













































M. A. Piazza



# C. PLINII

## SECUNDI HISTORIAE

### MVNDI LIBRI XXXVII.

OPVS OMNI QVIDEM COMMENDATIONE MAIUS,  
sed nullis ad hunc diem editionibus, nulla cuiusquam singulari vel opera, vel industria, à  
mendis, quæ aut temporum iniquitate, aut superiorum ætatum negligentia, inter Latinos  
primæ notæ scriptorem hætenus occuparunt, satis vnquam purgatum:

**NUNC VERO, QUANTA POTUIT EXPECTARI FIDE, CVRA,**  
*diligentia, ex vetustissimorum excusorum & complurium codicum manuscriptorum attentissima collatione, & au-*  
*thoritate, sic detersum ac emaculatum, ut ad pristinam eius integritatem & splendorem attulisse nostra hæc editio post*  
*alias omnes adiumenta sanè maximè iudicari merito possit.*

Accessere ad varias lectiones, quas multiplices in marginum spaciis tibi religiosissimè indicamus, & repræsentamus, Casti-  
gationes & Adnotationes eruditissimæ, quibus infinita Plinii loca cum Græcis & Latinis scriptoribus, illis  
præsertim, vnde pleraque omnia sua ille sumpsit, summa cum vtilitate conferuntur.

*Vnà cum Indice totius operis copiosissimo, additamentis rursus non penitendis aucto, locisque propemodum innu-*  
*meris, quæ cum auctoris sensu non bene congruebant, accuratissimè correcto, & restituto.*

Omnia quidem multorum antehac doctorem hominum, nouissimè verò laboriosis obseruationibus conquisita  
& solerti iudicio pensitata, **JACOBI DALECAMPII**, Medici, Cadomensis.



*ag. ann. 1685.*

*Typis Bartholomæi Honorati.*







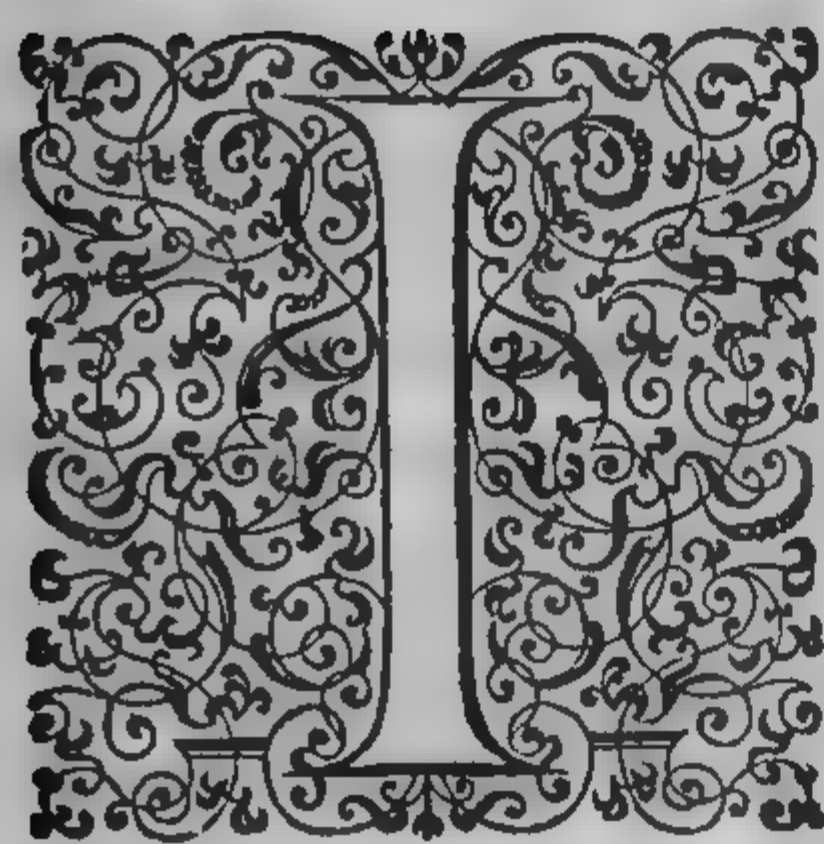


# SERENISSIMO ET GENEROSISSIMO PRINCIPI SUBAL-

PINORVM INSVBRVM, CISALPINORVM

*Allobrogum, & magnæ Ligurum partis,*

CAROLO EMANVELI.

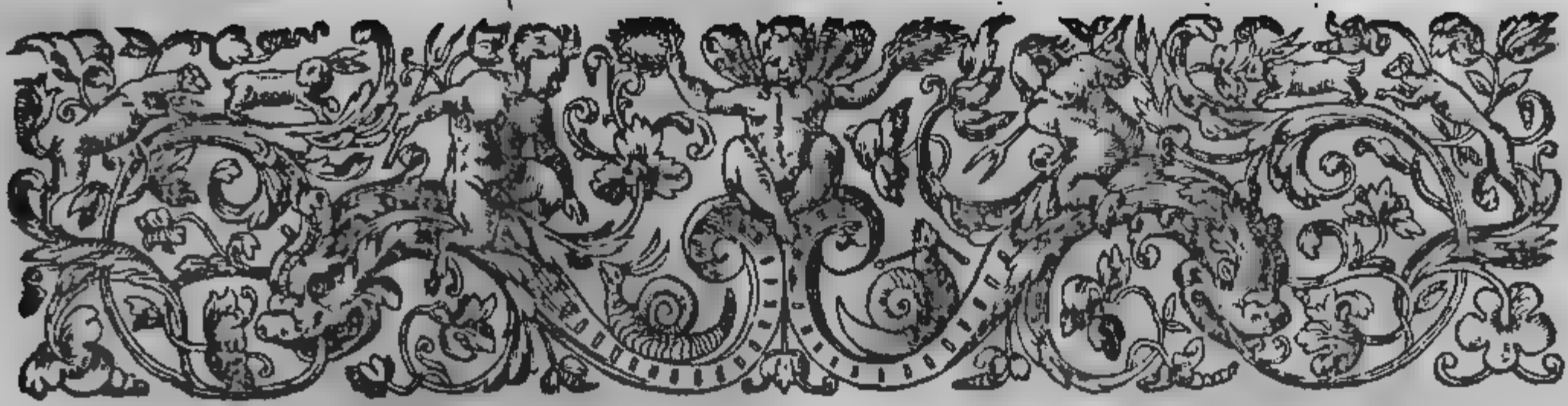


Nualuit iam ac inueterauit mos, Serenissime princeps, quibus decretum est ingenij sui monumenta posteritati relinquere, sublimi dignitate conspicuum, & autoritate aliquem ij vt deligant, cuius patrocinio atque præsidio labores suos ab inuidorum & maleuolorum obtreptione tutos fore confidant. Dictum olim fuit, & quidem sapienter, principibus viris placuisse non vltimam esse laudem, haud ideo tantum quod ad id fastigium euecti infra se positos admodum paucos existiment dignos consuetudine sua, sed etiam quod omnes ferme principes statim à pueritia & adolescentia educatorum præceptorumque assidua cura sic instituantur, vt bonis literis imbuti, & multiplici rerum cognitione instructi, à lupinis æra, quod ait poëta, solerter dignoscant. Hoc esse verum si in quo vnquam perspectum est principe, in tua Cel-  
sitate apparet maximè. Nam cum penè ab incunabulis incredibili diligentia vtriusque parentis, sed iussu præcipuè ac sollicitudine prudentissimi patris, doctus sis omnia, quæ ad fouendam & retinendam pacem, gerenda bella, & negotia maximi momenti tum actione rerum, tum consilio expedienda, & conficienda pertinent, sedatissima tuorum morum grauitate, priusquam iuuentutis annos attingeres, palàm fecisti, indolem tuam rebus gestis maiorum, honori, titulis, & gloriæ respondere, quos superaturus esses, non modò æquaturus. Nec fefellit omnibus faustis illa de te opinio concepta omnium magno consensu: nam ex quo lætissimis auspicijs nationes tibi subditas & prouincias solus regere cœpisti, ea pietate, iustitia, æquitate, clementia tuis sic præfuisi, vt vicinæ nationes bellorum diuturni famæ, pestilenti lue ad internecionem curissima & quietissima pace, non sentiant; ac postremo quam militem videant. Illud se præstiterit, cui principatuum licum Hic



rentissimum, dominum vastissimarum & ditissimarum regionum, quæ ad orientem & occidentem extra cognitum veteribus orbem iacent, mouerunt, vt te sibi generum ascisceret; & tuæ prolis spe, quam pulcherrimam tibi celeritate foelici Deus indulfit, feracissimæ ac porrectissimæ ditionis spem & possessionem ostenderet. Cum ergo tot ac tam egregius animi dotibus tua Celsi splendeat, vt inter alios & coæuos Europæ principes veluti fulgens quoddam iubar niteas, haud abs re præstantes omnium ordinum viri tibi se mancipant, at deuouent, & se beatissimos putant, vel si benignis tantum oculis aspexeris. Est igitur hominum alibi rarissimorum aula tua frequentissima, quos inuitant, & ad te, sicuti magnæ ferum, non alliciunt, sed pertrahunt, eximie virtutes, quibus excellis, ac præterea certissima liberalitatis & munificentiae tuæ fama, sic vbiq; vulgata, vt Celsi tuam, his Dei donis cumulatissimam, etiam venerentur, quos non intuitus, non congressus, sed solus tibi rumor conciliauit. Inter eos, qui certatim Celsitatis tuæ amplitudinem prædicant, & vt meretur, in cælum tollunt, ausus ego sum, meas in Plinij naturalem historiam adnotationes & emendationes Serenitati tuæ dicare: de quibus, & Plinio ipso, non est quod tuis auribus, quamuis patientissimis, proluxa verborum congerie molestus obstrepam quandoquidem nihil propemodum est quod ignores; & quamuis hæc procul absint à principum maximè ferijs cogitationibus, colloquiis tamen doctorum hominum, qui comites & asseclæ tibi perpetui sunt, nunquam non suggeruntur, & horum ingenito quodam amore à te vehementer expetuntur. Hæc quantulacumque, vt omnia soles ab iis oblata, qui Celsitatem tuam religiosè colunt & obseruant, explicata & hilari fronte vt excipias, rogat & obsecrat, qui tibi est addictissimus, summissèque ac reuerenter manus tuas osculatur,

*Jacobus Dalechampius.*



## CANDIDO LECTORI.



*ER MVLTOS* equidem miraturos prospicio, in medicina facienda mihi occupatissimo quid venerit in mentem, Plinium ut tractare vellem, scriptorem, ob rerum quas mandavit literis varietatem ac obscuritatem, paucis familiarem, opera mea ut is emendatior prodeat, & quae ad posteros transmisit, ductu meo cunctis sint clariora, & facilia: praesertim cum tam plures insignes eloquentia, doctrina, iudicio, ex Italis Barbarus, ex Hispanis Pincianus, Gelenius ex Germanis,

Turnebus ex nostratibus laborem eum susceperint, illôq; strenuè ac fœliciter defuncti sint. Inceptum profectò meum vel prorsus abrumpere, vel tardare saltem & labefactare debuit tantorum hominum, qui suo tempore summa cum laude floruerunt, propositum exemplum. Ab illis enim speranda omnia fuerant, quae in hac commentationum & studiorum ratione optare ac expectare consuevimus, ut de ijs meritò diceat, quod olim de Commentarijs Caesaris iactatum est, omnibus illum scribendi cupiditatem excitasse, facultatem verò cunctis praeipuisse. Ego me Hercule, quamvis stultissimum foret cum illis aui nostri luminibus vel ingenio, vel eruditione me conferre, non ideò tamen discedendum ab eo putavi quod destinaram, multis de causis non solum adductus, verum etiam accensus, quas hic commemorare, benigne Lector, non absurdum erit, mihi ut equior sis, & intelligant omnes non gloria stimulis & aviditate me percitum, laboriosissimum hoc onus subiisse, ac tolerasse per decennium, sed ut quocumque modo liceret prodessem reipublicae literariae, erga quam animatus semper optimè fui, & ne me mortuò lucubrationes haec, qualescumque sint, intercidant, si bene auguror, non futura ijs inutiles, qui nobilissimi huius auctoris lectione delectantur, & uberrimum capere fructum ex ea possunt. Primum igitur, ex quo studia humaniora degustavi, ea mihi fuit ingenita mentis propensio, ut quae ad rerum cognitionem faciunt, ijs anteponerem, quae ad ornatum & copiam orationis quaeruntur, ac comparantur, quòd arbitrarer, interiorum literarum scientiam homini cordato magis convenire, quam dicendi vim, ac facundam venustatem. Itaque cum inter Gracos Athenaeus, Plinius inter Latinos, editis libris ea prodiderint, quae alijs intacta vel primarijs auctoribus, ignota nobis essent, horum scripta nisi superesset, ac extarent, in Athenaeo quidem optima fide vertendo, in Plinio verò corrigendo, & compluando noctes diesque sudare, anbelare, fathiscere non recusavi, ut, quae ex arum-  
1. & de finali mea peruentura esset ad nepotes utilitas, aliqua ex parte nobis imputaretur, & quàm assidua sollicitudine reipublicae commodis serviam, etiam hac aetate pessima, & fermè decrepita, omnibus testatum esset. Addo quòd cum praeter libris sex ordine priores, nihil & nio traditum sit, quod medicorum artem & supe



augeat, & non locupletet, siue de homine & reliquis animantibus terrestribus, aquaticis, volucris differat, siue de omnifarijs stirpibus sermonem habeat, siue aquarum quæ medicatae sunt naturam expendat, siue de metallis agat, & gemmis, ut nihil medico futurum sit conducibilius, quàm quæ Plinius consignauit literis euoluere tam saepe, versare, perlegere, ut penitus infixæ hæreant ac insideant animo, idq; propterea curiosius, quòd auctores ab eo primo libro citati, quorum testimonio fidem scriptorum suorum fulciuit, temporum vetustas & caries nobis inuiderit. Ad eum verò conatum cum valde iam procliuis essem, nihil me vehementius impulit, quàm quòd propitia fortuna, exaratos penna sex codices nactus sum, & inter eos antiquissimum ac sanissimum Vezontinum, è Chiffletij bibliotheca, medici doctissimi ac probissimi: cuius beneficio mihi concessum est per annum totum examinare singula in impressis codicibus suspecta, prospero, nisi fallor, successu, quòd innumeris locis ea restituta sint, quæ deplorata credebantur. Attulit quoque multum opis D. Cuiacj non sine præfatione laudis & honoris appellandi, liber manuscriptus, è puluerulentis cænobijs cuiusdam tablinis erutus, post Chiffletianum præ alijs integer, ac incorruptus, quo me pro sua ingenti munificentia donauit. His adiutus subsidys, magni profectò momenti, alacrius & audentius Plinium ita sum aggressus, ut dies ac noctes quantum valetudo & priuata negotia permiserunt, manum à tabula nunquam remouerim. Fuere sanè quidam, qui me sic attentum & perinacem obiurgarent, inanem meum laborem futurum admonentes: ideòque expedire magis, ut cassas illas meas, futes, abortiuas obseruationes supprimerem, quàm ijs publicatis existimatio mea traduceretur, & fastidiosa morosaque censura nepotum carpenda & vellenda obiiceretur. Eorum sententia nec obsequi, nec parere libuit, quòd mea, qualiacumque sint, ( hoc citra τὴν φιλαυτίαν dictum esto ) posteris non vana & infructuosa fore mihi persuadeam: & quamuis non tantum præstem, quantum fortassis de me sibi literatorum senatus & concessus promittit, in illis tamen sæpiuscule festinatis meis perscriptionibus, emendationibus, adnotationibus reor aliquid fore, quod etiam delicatarum palato & auribus placeat, hoc meo fœtu maturiore, ac seriore, sed mihi si dexter Apollo vocatus adsit, ceteris meis omnibus magis vitali. Vale.

*SI QUANTI MIHI HANC PLINII EDITIO-*  
nem, cuius procuratio in nos incidit, post non credendos labores, ut de sumptibus taceam, tibi  
amice Lector, adornasse steterit, hinc pluribus repetam, vereor ne quid isthac commemoratio expro-  
brationi propius habere videatur. Hoc verè quidem testari possum, fructuosiores nec paucas, opero-  
sorem omnino nullam nos, aut diutius unquam exercuisse. Faxit Deus, quam ex docti viri lu-  
cubrationibus expectari est equum, eam per nos paratam partamque utilitatem iucundius tu in  
otio, quam nos molestius in summo negotio parturimus, presentem colligas. Gratia non amplius à  
te petimus, quam ab intelligentibus viris, a quibusque harum rerum aestimatoribus, ingentis operis mo-  
les & difficultas, quæ pro se ipsa vel nobis tacentibus plus satis loquitur, requirere potest aut debet.  
Hæc, aut nihil, opinor, faciet, si quid conferendo, exscribendo, componendo, emendando premendo,  
humanitus in arumnosissima provincia mihi, quorumve id cura fuit, exciderit, æqui id totum,  
quale quantumque, bonique consulas. Prima est hæc quidem manus, longè illa tamen affecta: quam  
& ipsam perfectam ut demus, (dabimus autem, Deus modo conatus nostros adiuuet) in te  
est positum, si nobis rem communem agentibus, quod debes, in amore responderis. Refert enim pul-  
chrum quid effectum ut demus, & verò omnino refert, qua mente, quo animo, quibusque sensi-  
bus & grata predicatione Typographicos nostros labores, totamque hanc literariam negotiatio-  
nem excipias & proseguare. Hoc est quod volebam imprimis nesciusne esses. Caterum ne quid  
etiam impetum remoretur tuum, quibus in varijs censendis lectionibus usi sunt infra margi-  
num notis, eas visum est statim ordine tibi è regione exponere. Hi sunt igitur vel libri vel scri-  
ptores, quorum adiutis ope tanti boni ingens oblatum suis auctoribus ferre acceptum debes.

Ael.	Aelianus
ex Alexand.	ex Alexandro
Al.al.	Alias, Alij, Aliud
Antiq.cod.	Antiquus codex, Antiqui codices
Arist. Arist. ex Arist.	Aristoteles, ex Aristotele
Arrh. ex Arrh. in Hist. Ind.	Arrhianus, ex Arrhiano in Historia Indica
Aut. Auct.	Autor, vel Auctor, Plinius
Basil. Basil. exempl.	Basilienfe, Basilienfe exemplar
Beral. Vet. Beral.	Beraldus, Vetus Beraldi.
Bud. Budæ.	Budæus
Cæf.	Cæsar
Carr.	Carrion
CH. Ch. Chi. Chif. Chiff.	Chiffletianus codex manuscriptus
Chiffle.	Chiffletius medicus, qui manuscriptum suum seppeditavit
Cod. Cod. anti.	Codex, Codices, Codex vel Codices antiqui
Col. Colum.	Columella
Const.	Constantinus Robertus
Cor. Corn. Corna.	Cornarius
Cuia.	Cuiacius
D. Dal. Dale. Dalech.	Dalechampius
d.	deest, desideratur, defunt
del.	deletur, dele, delendum
Dio. Diosc.	Dioscorides
exempl.	exemplar, exemplaria
Ful. Vrs. Ro. famil.	Fulvius Ursinus de Romanis familijs
Fux. Fuxen. Fux. exempl.	Fuxense, Fuxense exemplar, Manuscriptum
M. Fux.	Fuxense, ex Fuxensi Gymnasij Tolosani Bi-
Ga.	Galenus (bliotheca
Gesn.	Gesnerus
Gyral. G. Gyr.	Gyraldus, Gregorius Gyraldus
Herm. Hermol. ex Herm.	Hermolaus, ex Hermolao
Hisp. cod.	Hispanus codex, quo vsus est Pincianus
Iac. Milich.	Iacobus Milichius
Id.	Idem



Ind. vel Index.

ex Interpr. Isthm. Pind.  
Ioan. Britan.  
Io. Go.  
Io. Scal.  
Isidor.  
Iuuenal.  
l. leg. legen. non leg.  
Leop. Leopar. Leopard.  
Lips. Lips. in Tac.  
Long. Longo. Longol. Vet. Long.  
Macrob.  
M. Man. Manf. Manfc. Ms. Man. exem.  
Marc.  
Marc. Emp.  
Massar.  
Mediol. Vet. Mediol.  
Mital.  
Or. Ort.  
Ouid.  
Pal. Pallad.  
Parisi. Vet. Paris.  
Parm. Vet. Parm.  
Parisi.  
Pine. Pinet.  
Plinius in Geogr.

Plut. Plutar. Plutarch. ex Plut.  
Polit.  
Pomp.  
Pro. Prole. Ptolem.  
Quintil.  
Rhen.  
Rhod.  
Vet. Rom.  
Rond. Rondel.  
Sab. Sabel.  
Sal. Salm. Salam.  
Scal.  
Senec. de tr. vitæ.  
Sex. Pomp.  
Sig.  
Sol. Soli. Solin.  
St. Step. Steph.  
Strab.  
sub.  
Suet. Sueton. in Aug. in Iul.  
Tertul.  
Theoph.  
Thu.  
Tolet.  
Tufn.  
Val. Val. Max.  
V. Vet. Vetust. Vet. cod.  
Vet. lect.  
Varr.  
Xen. Xenoph. de re eque.

Index alphabeticus in Plinium, vel primus Plinianæ Historiæ liber, quem auctor operi suo, veluti Indicem eorum quæ illo tractaturus erat, præmisit.

ex Interprete Isthmiorum Pindari.  
Ioannes Britannicus.  
Ioannes Goropius  
Iosephus Scaliger  
Isidorus  
Iuuenalis  
lege, lego, legendum, non legitur  
Leopardus  
Lipsius, Lipsius in Tacitum  
Longolius, Vetus Longolij  
Macrobius  
Manuscriptum, vel Manuscripta exemplaria  
Marcianus  
Marcellus Empiricus  
Massarius  
Mediolanense, Vetus Mediolanense  
Mitalerius Claudius  
Ortelius  
Ouidius  
Palladius  
Parisiense, Vetus Parisiensis editio  
Parmense, Vetus Parmensis editio  
Pausanias  
Pinetus vel Pinæus Antonius  
Plinius in Geographicis, prima nimirum operis parte, vbi Geographica tractantur.  
Plutarchus, ex Plutarcho  
Politianus  
Pomponius Mela  
Ptolemæus  
Quintilianus  
Rhenanus  
Rhodiginus  
Vetus Romanum, Vetus Romana editio.  
Rondeletius  
Sabellicus  
Salmanticense, vel Salamanticense exemplar,  
Scaliger (quo usus Pincianus)  
Seneca de tranquillitate vitæ  
Sextus Festus Pompeius  
Sigonius  
Solinus  
Stephanus, qui de Urbibus  
Strabo  
subaudi  
Suetonius in Augusto, in Iulio  
Tertullianus  
Theophrastus  
Thucydides  
Toletanum exemplar  
Turnebus  
Valerius Maximus  
Vetus, Veteres, Vetusti, Vetus codex,  
Vetusta lectio  
Varro  
Xenophon, de re equestri

vibus eadem aut similia dictionum compendia, qua his præsertim semel ob-  
Vale. prid. Kal. Ian. quo die hoc opus ad finem perductum excudi desijt.

## Priuilegium Cæsareum.

**R**UDOLPHVS Secundus, diuina fauente clementia Electus Romanorum Imperator, semper Augustus, ac Germania, Hungaria, Bohemia, Dalmatia, Croatia, Sclauonia Rex, Archidux Austria, Dux Burgundia, Stiria, Carinthia, Carniola, & Wirtembergæ, Comes Tirolis, Notum facimus tenore presentium vniuersis, quod cum nobis humiliter exponendum curauerit Bartholomæus Honoratus, ciuis ac Typographus Lugdunensis, se opus quoddam C. Plinij Secundi, per Iacobum Dalechampium Cadomensen, magno labore & diligentia concinnatum, ac in triginta septem libros, Historias mundi tractantes digestum, pro bono publico & communi vsu, iam typis in lucem edere decreuisse, dummodo ab emulorum fraudibus priuilegio nostro Cæsareo premunitus atque instructus esse possit: demissè proinde supplicando, ut sua hoc loci indemnitati consulere clementer dignaremur. Nos sanè pro solito nostro rem literariam iuuandi studio, humilibus eiusdem precibus deesse nolentes, auctoritate nostra Cæsarea omnibus ac singulis Chalcographis, Bibliopolis, alijsue librariam negotiationem quoquo modo exercentibus, seriò firmitèrque vetamus & inhibemus, ne quis memoratum opus, postquam dicti Honorati prelo excusum prodierit, per decennium à prima editionis sue die computandum, intra sacri Romani Imperij, seu quorumcunque Regnorum ac Dominiorum nostrorum hereditariorum fines, siue in toto, siue in parte, simili, aut alio quopiam charactere vel forma imitari, recudere, aliòue recudendum dare, vel alibi impressum adducere, venum exponere, distraherèrque clam aut palàm, citra expressum ipsius Bartholomæi Honorati, suorumve heredum, consensum ac voluntatem ausit. Si quis autem secùs faciendo, priuilegium & interdictum hoc nostrum Cæsareum spernere, negligere, transgredi, aut temerario aliquo ausu violare presumpserit, eum non solum libris illis omnibus, tanquam perperàm impressis & adductis (quos quidem prefatus Typographus, eijsue heredes, aut mandatarij, ubicunque deprehensos, vel propria auctoritate, vel Magistratus loci illius auxilio, sibi vindicare poterunt) priuandum, sed & pœna insuper decem Marcharum auri puri fisco nostro Cæsareo fraudis vindici, & sepedicto Honorato, eijsue heredibus ex aquo pendenda, decernimus irremissibiliter plectendum. Dummodo tamen huiusmodi opus, tam in prefatione quàm aliàs, nihil omnino scandalosum, aut sacri Romani Imperij, ac Orthodoxæ Religionis Catholica aduersum in se contineat. Ipseque Typographus quamprimum terna ad minus operis illius exemplaria proprijs suis sumptibus ad Cancellariam nostram Imperialem transmittere teneatur. Quod sine-glexerit, priuilegio hoc nostro neutiquam uti possit, sed eo ipso priuatus & exutus penitus censeatur. Mandamus ergo vniuersis ac singulis nostris, & sacri Romani Imperij, Regnorumque ac Ditionum nostrarum hereditariarum subditis, cuiuscunque status, gradus, ordinis, conditionis, dignitatis, aut præminentia existant, tam Ecclesiasticis, quàm secularibus, præsertim verò ijs, qui in Magistratu constituti, vel proprio, vel superiorum suorum loco ac nomine, iuris & iustitiæ administrationem exercent, ne quenquam priuilegium & edictum hoc nostrum Cæsareum impunè spernere, negligere, transgredi, aut violare patiantur: quin potius contumaces, si quos deprehenderint, multa plecti, alijsque idoneis ac opportunis modis coerceri curent, quatenus & ipsi eandem pœnam euitare voluerint. Harum testimonio literarum manu nostra subscriptarum, ac sigilli nostri Cæsarei impressione munitarum. Datum in Arce nostra Regia Praga, die vigesima sexta mensis Februarij, Anno Domini millesimo quingentesimo octuagesimo quinto, Regnorum nostrorum Romani decimo, Hungarici decimotertio, & Bohemici itidem decimo.

RUDOLPHVS.

Ad mandatum sacræ Cæsareæ Maiestatis proprium.

Bernburger.

Vi Sueheuser b.



## Extrait du priuilege du Roy.

**P**Ar lettres patentes dudit Seigneur donnees à Paris le xxiiij. iour de Decembre, mil cinq cents quatre vingts & quatre, signees *Par le Roy en son Conseil, Bernard,* & scelees du grand seau en cire iaune à simple queue: il est permis à Barthelemy Honorat marchand Libraire de Lyon d'imprimer, ou faire imprimer vn liure intitulé, *C. Plinij Secundi historia mundi libri xxxviij. Opus omni quidem commendatione maius, sed nullis ad hunc diem editionibus, nulla cuiusquam singulari vel opera, vel industria, à mendis, qua aut temporum iniquitate, aut superiorum atatum negligentia, inter Latinos prima nota scriptorem hactenus occupauerant, satis unquam purgatum: Nunc verò quanta potuit expectari fide, cura, diligentia, ex vetustissimorum excusorum, & complurium codicum manuscriptorum attentissima collatione, & auctoritate, sic detersum ac emaculatum, ut ad pristinam eius integritatem & splendorem attulisse nostra hac editio post alias omnes adiumenta sanè maxima iudicari merito possit. Accessere ad varias lectiones, quas multiplices in marginum spaciis tibi religiosissime indicamus, & representamus, Castigationes & Adnotationes eruditissima, quibus infinita Plinij loca cum Græcis & Latinis scriptoribus, illis præsertim, unde pleraque omnia sua ille sumpsit, summa cum utilitate conferuntur. Vnà cum Indice totius operis copiosissimo, additamenti rursus non penitendis aucto, locisque propemodum innumeris, qua cum auctoris sensu non bene congruebant, accuratissime correcto, & restituto. Omnia quidem hominum doctorum laboriosis obseruationibus conquisita, & solerti iudicio pensitata, nouissime verò Iacobi Dalecampij, Medici, Cadomensis: par tels ou tels Libraires & Imprimeurs que bon luy semblera, & iceluy vendre & distribuer par tout nostre pays, terres & seigneuries de nostre obeissance: sans qu'autres Libraires ou Imprimeurs, que celuy, ou ceux ausquels ledit exposant en aura donné charge, le puissent imprimer ou faire imprimer iusques au temps & terme de dix ans, à compter du iour & datte que ledit liure sera acheué d'imprimer: avec deffences à toutes personnes de quelque estat & qualité qu'ils soyent, d'iceluy faire imprimer, exposer en vête, changer ou traffiquer tant aux foyres establies en France qu'ailleurs, sans le consentement dudit Honorat: sur peine de confiscation desdits liures qui auront esté mis en vente tant en public qu'en particulier, & de mil escuz d'amende applicable vn tiers au Roy, vn tiers au denunciateur, & l'autre tiers audit Honorat, sans aucune diminution pour chascun liure ou exemplaire qui sera trouué, & de punition corporelle: sans qu'il soit permis d'imprimer ou faire imprimer ledit liure *C. Plinij Secundi historia mundi libri xxxviij, &c.* avec diuerses Leçons, Commentaires, ou Annotations autrement veu, & corrigé, que celuy dudit Dalechamp. Et encor que ledit liure fust imprimé avec diuerses Leçons, Commentaires, & Annotations, és villes n'estans de l'obeissance du Roy, n'entend, ny veut qu'il se vende ou eschange aucunement en sondit Royaume: faisant deffences tresexpresses à tous Libraires, & Imprimeurs, & autres de quelque estat & qualité, condition, pays, & nation qu'ils soyent, ses subiects & estrangers, qu'ils n'ayent à imprimer ou faire imprimer, par eux, ou par personnes interposees, de quelques lieux ou part qu'ils soyent, avec faulces marques, faux & supposés noms des lieux & des villes: vendre, eschânger, tenir, achepter, soit en public ou en priué, ledit liure, ou aucun extrait d'iceluy, ny aucune chose entreprendre au preiudice d'iceluy, sur les mesmes peines que dessus. Lesquels liures estans imprimés, exposés en vente cõtre la teneur des presentes, veut sa Maiesté estre incontînét pris, saisis, & mis entre ses mains par le premier de ses Iuges, & officiers iurés, requis. en contraignant ceux qui en auront esté trouués saisis, ou qui en auront vendu & transporté, de declarer & nommer le lieu & les personnes de qui ils auront eu lesdits liures, pour estre procédé contre eux extraordinairement: & aux esnes portees par lesdites lettres patentes. Et à fin qu'aucun n'en pretende cause d'ignorance, il est permis audit exposant mettre vn brief de ce present priuilege au commencement ou à la fin dudit liure.*

*Par le Roy en son Conseil.*

*Bernard.*

C. PLINIVS CÆCILIVS  
MARCO SVO S.

**P**ergratum est mihi, quòd tam diligenter libros auunculi mei leſtitas, vt habere omnes velis, quæràſque qui ſint. Fungar indicis partibus, atque etiam, quo ſint ordine ſcripti, notum tibi faciam. Eſt etiam hæc quoque ſtudioſis non iniucunda cognitio. De iaculatione equeſtri vnus. Hunc, cùm præfeſtus alæ militaret, pari ingenio curaque compoſuit. De vita Q. Pomponij Secundi duo, à quo ſingulariter amatus, hoc memoriæ amici, quaſi debitum munus, exoluit. Bello- rum Germaniæ viginti, quibus omnia, quæ cum Germanis geſſimus bella, collegit. Inchoauit cum in Germania militaret, ſomnio monitus. Adſtitit enim ei quieſcenti Druſi Neronis effigies, qui Germaniæ latiffimè viſtor ibi periit. Commendabat memoriã ſuã, orabátque, vt ſe ab iniuria obliuionis aſſereret. Studioſi tres, in ſex volumina propter amplitudinem diuiſi, quibus Oratorem ab incunabulis inſtituit & perficit. Dubij ſermonis octo ſcripſit ſub Nerone nouiſſimis annis, cùm omne ſtudiorum genus paulò liberius & erectius, periculolum ſeruitus feciſſet. A ſine Aufidij Baſſi x x x i. Naturæ hiftoriarum x x x v i i. opus diſcuſſum, eruditum, nec minus va- rium, quàm ipſa natura. Miraris, quòd tot volumina, multaque in iis tam ſcrupuloſa, homo occu- patus abſoluerit? Magis miraberis, ſi ſcieris illum aliquandiu cauſas actitaſſe, deceſſiſſe anno v i. & l. medium tempus diſtentum impeditumque, quã officiis maximis, quã amicitia principum egiſſe. Sed erat acre ingenium, incredibile ſtudium, ſumma vigilantia. Lucubrare à Vulcanalibus incipiebat, non auſpicandi cauſa, ſed ſtudenti ſtatim à nocte multa: hyeme verò ab hora ſeptima, vel, cum tardiſſimè, octaua, ſæpe ſexta. Erat ſanè ſomni parciffimi, nonnunquam etiam inter ipſa ſtudia iſtantis, & deferentis. Ante lucem ibat ad Veſpaſianum Imperatorem: nam ille quoque noctibus utebatur: inde ad delegatum ſibi officium. Reuerſus domum, quod reliquum temporis, ſtudiis reddebat. Poſt cibum ſæpe, quem interdum leuem & facilem veterum more ſumebat, æſta- te, ſi quid otij, iacebat in ſole, liber legebatur, adnotabat, excerpebátque. Nihil enim vnquam legit, quod non excerperet. Dicere etiam ſolebat, nullum eſſe librum tam malum, vt non aliqua ex par- te prodeſſet. Poſt ſolem plerumque frigida lauabatur. Deinde guſtabat, dormiebatque minimum. Mox, quaſi alio die, ſtudebat in cœnæ tempus. Super hanc liber legebatur, adnorabatur, & quidem curſim. Memini quendam ex amicis, cùm lector quædam pronuntiaſſet perperam, reuo- caſſe, & repeti coëgiſſe: huic auunculum meum dixiſſe, Intellexeras nempe: quum ille annuiſſet, Cur ergo reuocabas? decem amplius verſus hac tua interpellatione perdidimus. Tanta erat parſi- monia temporis. Surgebat æſtate à cœna luce, hyeme intra primam noctis, ſed tanquam ali- qua lege cogente. Hæc inter medios labores, vrbiſque fremitum. In ſeceſſu ſolum balinei tempus ſtudiis eximebatur. Cùm dico balinei, de interioribus loquor. Nam dum diſtringitur, tergiturque, audiebat aliquid, aut dictabat. In itinere, quaſi ſolutus cæteris curis, huic vni vacabat. Ad latus no- tarius cum libro & pugillaribus, cuius manus hyeme manicis muniebantur, vn ne cæli quidem aſperitas vllum ſtudiis tempus eriperet. Qua ex cauſa Romæ quoque ſella vehebatur. Repeto me correptum ab eo, cùm ambularem: Poteras, inquit, has horas non perdere. Perire enim omne tem- pus arbitrabatur, quod ſtudiis non impartiretur. Hac intentione tot iſta volumina peregit, electo- rumque commentarios c l x. mihi reliquit, opithographos quidem, & minutiffimè ſcriptos: qua ratione multiplicatur hic numerus. Referebat ipſe, potuiſſe ſe, cùm procuraret in Hiſpania, ven- dere hos commentarios Largio Licinio c c c c. milliſus nummum, & tunc aliquanto pauciores erant. Nónne videtur tibi recordanti quantum legerit, quantum ſcripſerit, nec in officiis vllis, nec in amicitia principum fuiſſe? Rurſus cùm audis quid ſtudiis laboris impenderit, nec ſcripſiſſe ſa- tis, nec legiſſe? Quid eſt enim, quod non aut illæ occupationes impedire, aut hæc iſtantia non poſſit efficere? Itaque ſoleo ridere, cùm me quidam ſtudioſum vocant, qui, ſi comparer illi, ſum de- ſidioſiſſimus. Ego autem tantum, quem partim publica, partim amicorum officia diſtringunt? Quis ex iſtis, qui tota vita literis aſſident, collatus illi, non quaſi ſomno & inertię deditus eru- beſcat? Extendi epistolam, quamuis hoc ſolum, quod requirebas, ſcribere deſtinaiſſem, quos ſcili- cet libros reliquiſſet. Confido tamen hæc quoque tibi non minus grata, quàm ipſos libros, fu- tura, quæ te non tantum ad legendos eos, verumetiam ad ſimile aliquid elaborandum poſſunt æmulationis ſtimulis excitare. Valé.

C. PLIN



**P**etis ut tibi auunculi mei exitum scribam, quò verius tradere posteris possis. Gratias ago. Nam video mortis eius, si celebretur à te, immortalem gloriam esse propositam. Quamuis enim pulcherrimarum clade terrarum, ut populi, ut urbes, memorabili casu, quasi semper victurus, occiderit, quamuis ipse plurima scripserit, plura tamen perpetuitati eius scriptorum tuorum aternitas addet. Equidem beatos puto, quibus Deorum munere datum est, aut facere scribenda, aut scribere legenda: beatissimos vero quibus utrumque. Horum in numero auunculus meus & suis libris & tuis erit. Quò libentius suscipio, depono etiam, quod intungis. Erat Miseni, classis-que imperio presens regebat. Calera. Nouembris hora fere septima, mater mea indicat ei apparere nubem inusitata & magnitudine, & specie. Surgit ille, ut è sole solebat, frigida gustata: iacens enim studebat. Poposcit soleas, ascendit locum, ex quo maximè miraculum illud confici poterat. Nubes, incertum procul intuentibus ex quo monte (Vesuvium fuisse postea cognitum est) oriebatur: cuius similitudinem & formam non alia magis arbor, quam pinus expresserit. Nam longissimo velut trunco efflata in altum, quibusdam ramis diffundebatur. Credo, quia recenti spiritu euecta, dein senescente eo destituta, aut etiam pondere suo victa, in latitudinem vanescebat, candida interdum, interdum sordida & maculosa, prout terram cineremve sustulerat. Magnum id, propiusque noscendum, ut eruditissimo viro, visum est. Iubet liburnicam aptari: mihi, si venire una vellem, facit copiam. Respondi: studere me malle: & fortè ipse, quod scriberem dederat. Egrediebatur domo: accepit codicillos Retina classarij, imminente periculo exterriti, nam villa ea subiacebat: nec ulla nisi nauibus, fuga. Ut se tanto discrimini eriperet, orabat. Vertit ille consilium, & quod studioso animo inchoauerat, obit maximo. Deduxit quadriremes, ascendit ipse, non Retina modo, sed multis) erat enim frequens amantissimas ora) laturus auxilium: properat illuc, unde alij territi fugiunt, rectumque cursum, rectaque gubernaculis diceret, enotarètque. Iam nauibus cinis inciderat: quò propius accederet, calidior & densior: iam pumices etiam, nigrique & ambusti & fracti igne lapides: iam vadum subitum, ruinæque montis litora obstantia. Cunctatus paulum, an retro flecteret, mox gubernatori ut ita faceret monenti, Fortes, inquit, fortuna iuuat: Pomponianum pete. Stabijs erat, peruenieratque sinu medio. Nam sensim circumactis curuatisque litoribus mare infunditur. Ibi quanquam nondum periculo appropinquante, conspicuo tamen & cum crederet, proximo sarcinas contulerat in naues, certus fuga, si contrarius ventus resedisset. Quo tunc auunculus meus secundissimo inuentus, complectitur trepidantem, consolatur, hortatur: utque timorem eius sua securitate leniret, d. ferri se in balineum iubet: lotus accubat, cænat, atque hilaris, aut, quod æquè magnum est, similis hilari. Interim è Vesuvio monte pluribus locis latissimè flamma atque incendia relucebant, quorum fulgor & claritas tenebras noctis excipiebat. Ille agrestium trepidatione igni relictas desertasque villas per solitudinem ardere in remedium formidinis dictitabat. Tum se quieti dedit, & quieuit verissimo quidem somno. Nam meatus anima, qui illi propter amplitudinem corporis grauior & sonantior erat, ab ijs, qui limini obuersabantur, audiebatur. Sed area, ex qua diata adibatur, ita iam cinere mistisque pumicibus oppleta surrexerat, ut si longior in cubiculo moræ esset, exitus negaretur. Excitatus procedit, seq. Pomponiano, ceterisque qui peruigilant, reddit. In commune consultant, intra rectam subsistant, an in aperto vagentur nam crebris vastisque tremoribus tecta nutabant, & quasi emota sedibus suis, nunc huc, nunc illuc abire, aut referri videbantur. Sub dio rursus, quanquam leuiam exesorumque, pumicum casus metuebatur: quod tamen malorum collatio elegit. Et apud illum quidem ratio aduersus incidentia fuit. Iam dies alibi, illic nox omnibus nigrior densiorque quam tamen faces multa variæque lumina soluebant. Placuit egredi in litus, & ex proximo aspicere quid iam mare admitteret, quod adhuc vastum & aduersum permanebat. Ibi super abiectum lintem recubans sedit, atque iterum frigidam poposcit, hausitque. Deinde flamma, flammarumque prænuntius odor sulphuris, alios in fugam vertunt: excitant illum, quib. innixus seruis duobus assurrexit, & statim concidit (ut ego coniecto) crassiore caligine spiritu obstructo, clauso stomacho, qui illi natura inualidus, & angustus, & frequenter intus astuans erat. Vbi dies redditus is, ab eo, quem nouissimè viderat, tertius, corpus inuentum integrum, illasum, opertumque ut fuerat indutus. Habitum corporis quiescenti, quam defuncto, similior. Interim Miseni ego & mater. Sed nihil ad historiam. Nec tu aliud, quam de exitu eius, scire voluisti: finem ergo faciam. Vnum adiciam: omnia me, quibus interfueram, quæque statim, cum maxime vera memorantur, audieram, persecutum. Tu potissima excerpes. Aliud est enim epistolam, aliud historiam, aliud amico, aliud omnibus scribere. Vale.



10 C. P L I N I I  
S E C V N D I N A T V -  
R A L I S H I S T O R I A E  
L I B E R I .

P R A E F A T I O .

20 C. Plinius Secundus <sup>1</sup> Vespasiano suo S.



30 **L**IBROS Naturalis Historiae nouitium <sup>2</sup> Camœnis  
Quiritium tuorum opus <sup>3</sup> natum apud me proxi-  
ma fœtura, licentiore epistola <sup>4</sup> narrare constitui  
tibi, iucundissime Imperator (sit enim hæc tui præ-  
fatio verissima, dum <sup>5</sup> maximi consensescit in patre.)  
Nanque tu solebas <sup>6</sup> meas esse aliquid putare nugas,  
vt <sup>7</sup> obiter emolliam Catullum conterraneum meum.  
Agnoscis & hoc castrense verbum. <sup>8</sup> Ille enim, vt  
scis, permutatis prioribus syllabis duriusculum se fe-  
cit, <sup>9</sup> quàm volebat existimari à <sup>10</sup> b Veraniolis suis  
& Fabulis. Simul vt hac mea petulantia fiat, quod proximè non fieri questus es in  
alia procaci epistola nostra, <sup>11</sup> vt in quædam acta <sup>12</sup> exeat, sciantque omnes quàm ex  
æquo tecum viuat <sup>13</sup> imperium. Triumphalis & Censorius tu, <sup>14</sup> sexiesque Consul,  
ac Tribunitiæ potestatis particeps, & quod his nobilius fecisti, dum illud patri pa-  
riter & equestri ordini præstas, Præfectus prætorio eius, omniaque hæc Reipubli-  
cæ, & nobis quidem qualis in castrensi contubernio? Nec quicquam in te mutauit  
fortunæ amplitudo, nisi vt prodesse tantundem posses <sup>15</sup> & velles. Itaque cum cæteris  
in <sup>16</sup> venerationem tui pateat omnia illa, nobis ad colendum te familiaribus audacia  
sola superest. Hanc igitur tibi imputabis, & in nostra culpa tibi ignoscas. Perfricui  
40 faciem, nec tamen profeci: <sup>17</sup> quando alia via occurris ingens, & longius etiã <sup>18</sup> sub-  
moues ingenij fascibus. Fulgurat in nullo vnquam veriùs dicta <sup>19</sup> vis eloquentiæ,  
Tribunitiæ potestatis facundia. Quanto tu ore patris laudes tonas? <sup>20</sup> quanto fratris  
amas? quantus in Poetica es? O magna fœcunditas animi: quemadmodum <sup>21</sup> fratrè  
quoque imitareris, excogitasti. Sed hæc quis possit intrepidus æstimare subiturus  
ingenij tui iudicium, præsertim lacescitum? Neque enim similis est conditio publi-  
cantium, & nominatim tibi dicantium. Tum possem dicere, quid ista legis Impera-  
tor? Humili vulgo scripta sunt, agricolarum, opificum turbe, denique <sup>22</sup> studiorum  
otiosis: quid te iudicem facis? <sup>23</sup> Cum hanc operam condicerem, non eras in hoc  
libro. Maiorem te sciebam, quàm vt descensurum huc putarem. Præterea est quædã  
50 publica etiam eruditorum reiectio. Vtitur illa & M. Tullius, extra omnem ingenij

<sup>1</sup> D. Tito Vespas.  
Alij.

<sup>2</sup> Quirit. tuor. op.  
Camœ. nat. Dali  
<sup>3</sup> natos. M.

<sup>4</sup> sacrare. Alij. num-  
cupare. Vet.

<sup>5</sup> maxime. Alij.  
Herm. maximo. Alij.

<sup>6</sup> nostras. Vet.

<sup>7</sup> obicere moliar.  
Vet. obice remollis.  
Turn.

<sup>8</sup> magis quàm. Dali.  
<sup>9</sup> vernaculis suis &  
familis M. Veraniis  
suis & Fabullis.

<sup>10</sup> tuus. Turn.  
<sup>11</sup> vt in acta quidem  
exeat.

<sup>12</sup> exeant. M. exeant.  
Vet.

<sup>13</sup> imperium trium-  
phale & censorium.  
Turn.

<sup>14</sup> sextumq. Vet. sep-  
timusque. Vet. Chal-  
derij.

<sup>15</sup> vt. M. quantum.  
Chal. ac Alij.

<sup>16</sup> venerauont. M.

<sup>17</sup> quoniam M.

<sup>18</sup> summos M.

<sup>19</sup> quantum fratres.  
M.

<sup>20</sup> frater quoque, imi-  
taretur.

<sup>21</sup> Rudisfori. Alij.  
otij iudicis. Alij.

<sup>22</sup> quam hanc ope-  
ram um dicem, m.  
nem in hac libro  
vt in laud tuis so-  
litter.



# C. Plinii ad Diuum

aleam positus, & (quod miremur) per aduocatum<sup>23</sup> defenditur. <sup>24</sup> Hæc doctissimū  
<sup>25</sup> Persium legere nolo, Lælium Decimum volo. Quod si hoc Lucilius, qui primus  
condidit styli nasum, dicendum sibi putauit: si Cicero mutuandum, præsertim cum  
de re publica scriberet: quantò nos causatiùs ab aliquo iudice<sup>26</sup> diffidimus? Sed hæc  
ego mihi nunc patrocina ademi nuncupatione, quoniam plurimū<sup>27</sup> interest, for  
tiatur aliquis iudicem an eligat: multūque apparatus interest apud inuitatū hospi  
tem & oblatum. Cum apud Catonem illum ambitus hostem, & repulsis tanquam  
honoribus<sup>28</sup> indeptis gaudentem, flagrantibus comitiis<sup>d</sup> pecunias deponerent  
candidati, hoc se facere pro<sup>e</sup> innocentia (quod in rebus humanis summum esset)  
prohibebantur: inde illa nobilis M. Ciceronis suspiratio: O te felicem M. Porci à quo<sup>10</sup>  
rem improbam petere nemo audet. Cum Tribunos appellaret<sup>f</sup> L. Scipio Asia  
ticus, inter quos erat Gracchus: hoc attestabatur, se vel inimico iudici<sup>29</sup> ap  
probari posse. Adeò summum quisque causæ suæ iudicem facit, quemcunque  
<sup>30</sup> elegit, vnde prouocatio appellatur. Te quidem in excelsissimo humani gene  
ris fastigio positum, summa eloquentia, summa eruditione præditum, religio  
se adiri etiam à saluantibus scio. <sup>31</sup> Et ideò immensa præter ceteras subit cura,  
ut quæ tibi dicantur, te digna sint. Verū<sup>32</sup> & diis lacte rustici multæque gentes  
supplicant, & mola tantū salsa litant, qui non habent thura: nec vlli fuit vitio  
deos colere, quoquo modo posset. Meæ quidem temeritati accessit hoc quoque,  
quod leuioris operæ hos tibi dedicaui libellos. Nam nec ingenij sunt capaces,<sup>20</sup>  
quod alioquin nobis per quā mediocre erat: nec admittunt excessus aut oratio  
nes, sermonesve, aut<sup>33</sup> casus mirabiles, vel euentus varios, non alia iucunda di  
ctu,<sup>34</sup> aut legentibus blanda. Sterili materia rerum natura, hoc est, vita narratur,  
& hæc sordidissima sui parte,<sup>35</sup> ut plurimarum rerum aut rusticis vocabulis aut ex  
ternis, imò barbaris, etiam cum honoris præfatione ponendis. Præterea iter est,  
non trita autoribus via, nec qua peregrinari animus expetat. Nemo apud nos, qui  
idem tentauerit, nemo apud Græcos qui vnus omnia ea<sup>36</sup> tractauerit. Magna  
pars, studiorum amœnitates quærimus. Quæ verò tractata ab aliis dicuntur im  
mensæ subtilitatis, obscuris rerum tenebris premuntur. Iam omnia attingenda, quæ  
Græci τὰς ἐγκυκλοπαιδείας vocant, & tamen ignota aut incerta ingeniis facta. Alia  
verò ita multis prodita, ut in fastidium sint adducta. Res ardua, vetustis nouitatem<sup>30</sup>  
dare, nouis auctoritatem, obsoletis nitorem, obscuris lucem, fastiditis gratiam, du  
biis fidem, omnibus verò naturam, & naturæ suæ<sup>37</sup> omnia. Itaque etiam non asse  
curis, voluisse, abundè pulchrum atque<sup>38</sup> magnificum est. Equidem ita sentio, pe  
culiarem in studiis causam eorum esse, qui difficultatibus victis, utilitatem iuuandi  
præstulerunt gratiæ placendi: idque iam & in aliis operibus ipse feci: & profiteor mi  
rari me T. Liuium, autorem celeberrimum, in historiarum suarum, quas repetit ab  
origine Urbis, quodam volumine sic orsum: Satis iam sibi gloriæ quæsitum: &<sup>39</sup> po  
tuisse se desinere, ni animus iniquies pasceretur opere. Profectò enim populi gen  
tium victoris, & Romani nominis gloriæ, non suæ composuisse illa decuit. Maius  
meritum esset, operis amore, non animi causa perseuerasse: & hoc populo Ro  
mano præstitisse, non sibi. Viginti millia rerum dignarum cura, (<sup>40</sup> quoniam, ut ait  
Domitius Piso, thesauros oportet esse, non libros) ex lectione voluminum circiter  
duū millium, quorum pauca admodum studiosi attingunt propter secretam  
materiæ, ex exquisitis autoribus centum, inclusimus triginta<sup>41</sup> sex voluminibus  
adiectis rebus plurimis, quas aut ignorauerant priores, aut postea inueniuntur. Vita.  
Nec dubitamus, multa esse, quæ & nos præterierint. Homines enim sumus, & oc  
cupati officiis: <sup>42</sup> succisiuisque temporibus ista curamus, id est, nocturnis,<sup>43</sup> & ne quid  
væstris putetis cessatum horis. Dies vobis impendimus: cum somno valetudi  
nem computamus: vel hoc solo præmio contenti, quod dum ista (ut ait M.  
Varro)<sup>44</sup> mûsinamur, pluribus horis viuimus. Profectò enim vita vigiliis<sup>45</sup> et  
suis

23 defensio Alij.  
24 Nec doctissimis.  
Manum Persium le  
gere nolo, (sic & M.)  
Lælium Cōgum vo  
lo Turn Legit & in  
nium Congium,  
Herm.  
25 omnium Pers. M.  
26 defenditur. M. &  
Vet.  
27 diffidit. M.

28 indeptis. Vet. in  
eptis. Turn.

29 probari. M.

30 eligi. M.

31 Et ideò curauit ut  
quæ, &c. Et ideò cu  
raui, quæ tibi dicant  
tur, condigna sint.  
Vet.  
32 &, in M. d. & mox,  
supplicat.

33 causas M.  
34 ac leg. M.

35 ut, in M. d. ut pluri  
mum.

36 traq. inuenitur.  
Vet.

37 vim M.

38 magnum. Vet.

39 potius se desyder  
se ut animus in quie  
te. M. potius se dei  
derare. Turn.

40 quarum Alij.

41 septem. Alij.  
42 subiciuique.  
Turn.  
43 ne quid nostris.  
Vet ne quis vestrum  
putet his cess. M.  
44 mulstramus. Vet.  
Apud Cicer. lib. 26.  
Epist. ad Attic. quæ  
incipit, Nonis mû  
sinamur. Ex hoc loco  
ille corrigendi, vel  
ex illo hic. Chil. mu  
sinamur, Festus, mu  
sinamur, & tarde co  
namur.

45 suis

# Vespasianum Præfatio.

Quibus de causis atque difficultatibus nihil auso promittere, hoc ipsum tu præstas quod ad te scribimus.<sup>45</sup> Nec fiducia operis hæc est, sed indicatura. Multa valde pretiosa idè videntur, quia sunt templis<sup>46</sup> dicata. Nos quidem omnes, patrem, te, fratremque diximus opere iusto, temporum nostrorum historiam orsi à fine Aufidij Bæsi. Vbi sit ea quæres? iam pridem<sup>47</sup> peracta sancitur: & alioquin statutum erat hæredi<sup>48</sup> mādare, ne quid ambitioni dedisse vita iudicaretur.<sup>49</sup> Proinde occupantibus locum faueo, ego verò & posteris, quos scio nobiscum decertaturos, sicut ipsi fecimus cum prioribus. Argumentum huius stomachi mei habebis, quòd in his voluminibus autorum nomina prætexui. Est enim benignum (vt arbitror) & plenum ingenui pudoris, fateri per quos profeceris, nō, vt plerique ex iis, quos attigi, fecerunt. Scito enim conferentem autores me deprehendisse à iuratissimis & proximis veteres transcriptos ad verbum, neque nominatos, non illa Virgiliana virtute vt certarent, non Ciceroniana simplicitate, qui in libris de Republica, Platonis se comitem profiteretur: <sup>50</sup> in consolatione filij, Crantorē, inquit, sequor: item Panætium<sup>51</sup> de officiis. Quæ volumina eius ediscenda, non modò in manibus quondie habenda, nosti. Obroxij profectò animi, & infelicis ingenij est, deprehendi in furto malle, quàm mutuū reddere, h̄cūm præsertim fors fiat ex usura. <sup>52</sup> Inscriptionis apud Græcos mira felicitas: κηρίον inscribere, quod volebant intelligi fauū: alij κέρως ἀμαλθείας, quod Copiæ cornu, vt vel<sup>53</sup> lactis gallinacei<sup>54</sup> sperare possis in volumine haustū. <sup>55</sup> <sup>56</sup> <sup>57</sup> <sup>58</sup> <sup>59</sup> <sup>60</sup> <sup>61</sup> <sup>62</sup> <sup>63</sup> <sup>64</sup> <sup>65</sup> <sup>66</sup> <sup>67</sup> <sup>68</sup> <sup>69</sup> <sup>70</sup> <sup>71</sup> <sup>72</sup> <sup>73</sup> <sup>74</sup> <sup>75</sup> <sup>76</sup> <sup>77</sup> <sup>78</sup> <sup>79</sup> <sup>80</sup> <sup>81</sup> <sup>82</sup> <sup>83</sup> <sup>84</sup> <sup>85</sup> <sup>86</sup> <sup>87</sup> <sup>88</sup> <sup>89</sup> <sup>90</sup> <sup>91</sup> <sup>92</sup> <sup>93</sup> <sup>94</sup> <sup>95</sup> <sup>96</sup> <sup>97</sup> <sup>98</sup> <sup>99</sup> <sup>100</sup> <sup>101</sup> <sup>102</sup> <sup>103</sup> <sup>104</sup> <sup>105</sup> <sup>106</sup> <sup>107</sup> <sup>108</sup> <sup>109</sup> <sup>110</sup> <sup>111</sup> <sup>112</sup> <sup>113</sup> <sup>114</sup> <sup>115</sup> <sup>116</sup> <sup>117</sup> <sup>118</sup> <sup>119</sup> <sup>120</sup> <sup>121</sup> <sup>122</sup> <sup>123</sup> <sup>124</sup> <sup>125</sup> <sup>126</sup> <sup>127</sup> <sup>128</sup> <sup>129</sup> <sup>130</sup> <sup>131</sup> <sup>132</sup> <sup>133</sup> <sup>134</sup> <sup>135</sup> <sup>136</sup> <sup>137</sup> <sup>138</sup> <sup>139</sup> <sup>140</sup> <sup>141</sup> <sup>142</sup> <sup>143</sup> <sup>144</sup> <sup>145</sup> <sup>146</sup> <sup>147</sup> <sup>148</sup> <sup>149</sup> <sup>150</sup> <sup>151</sup> <sup>152</sup> <sup>153</sup> <sup>154</sup> <sup>155</sup> <sup>156</sup> <sup>157</sup> <sup>158</sup> <sup>159</sup> <sup>160</sup> <sup>161</sup> <sup>162</sup> <sup>163</sup> <sup>164</sup> <sup>165</sup> <sup>166</sup> <sup>167</sup> <sup>168</sup> <sup>169</sup> <sup>170</sup> <sup>171</sup> <sup>172</sup> <sup>173</sup> <sup>174</sup> <sup>175</sup> <sup>176</sup> <sup>177</sup> <sup>178</sup> <sup>179</sup> <sup>180</sup> <sup>181</sup> <sup>182</sup> <sup>183</sup> <sup>184</sup> <sup>185</sup> <sup>186</sup> <sup>187</sup> <sup>188</sup> <sup>189</sup> <sup>190</sup> <sup>191</sup> <sup>192</sup> <sup>193</sup> <sup>194</sup> <sup>195</sup> <sup>196</sup> <sup>197</sup> <sup>198</sup> <sup>199</sup> <sup>200</sup> <sup>201</sup> <sup>202</sup> <sup>203</sup> <sup>204</sup> <sup>205</sup> <sup>206</sup> <sup>207</sup> <sup>208</sup> <sup>209</sup> <sup>210</sup> <sup>211</sup> <sup>212</sup> <sup>213</sup> <sup>214</sup> <sup>215</sup> <sup>216</sup> <sup>217</sup> <sup>218</sup> <sup>219</sup> <sup>220</sup> <sup>221</sup> <sup>222</sup> <sup>223</sup> <sup>224</sup> <sup>225</sup> <sup>226</sup> <sup>227</sup> <sup>228</sup> <sup>229</sup> <sup>230</sup> <sup>231</sup> <sup>232</sup> <sup>233</sup> <sup>234</sup> <sup>235</sup> <sup>236</sup> <sup>237</sup> <sup>238</sup> <sup>239</sup> <sup>240</sup> <sup>241</sup> <sup>242</sup> <sup>243</sup> <sup>244</sup> <sup>245</sup> <sup>246</sup> <sup>247</sup> <sup>248</sup> <sup>249</sup> <sup>250</sup> <sup>251</sup> <sup>252</sup> <sup>253</sup> <sup>254</sup> <sup>255</sup> <sup>256</sup> <sup>257</sup> <sup>258</sup> <sup>259</sup> <sup>260</sup> <sup>261</sup> <sup>262</sup> <sup>263</sup> <sup>264</sup> <sup>265</sup> <sup>266</sup> <sup>267</sup> <sup>268</sup> <sup>269</sup> <sup>270</sup> <sup>271</sup> <sup>272</sup> <sup>273</sup> <sup>274</sup> <sup>275</sup> <sup>276</sup> <sup>277</sup> <sup>278</sup> <sup>279</sup> <sup>280</sup> <sup>281</sup> <sup>282</sup> <sup>283</sup> <sup>284</sup> <sup>285</sup> <sup>286</sup> <sup>287</sup> <sup>288</sup> <sup>289</sup> <sup>290</sup> <sup>291</sup> <sup>292</sup> <sup>293</sup> <sup>294</sup> <sup>295</sup> <sup>296</sup> <sup>297</sup> <sup>298</sup> <sup>299</sup> <sup>300</sup> <sup>301</sup> <sup>302</sup> <sup>303</sup> <sup>304</sup> <sup>305</sup> <sup>306</sup> <sup>307</sup> <sup>308</sup> <sup>309</sup> <sup>310</sup> <sup>311</sup> <sup>312</sup> <sup>313</sup> <sup>314</sup> <sup>315</sup> <sup>316</sup> <sup>317</sup> <sup>318</sup> <sup>319</sup> <sup>320</sup> <sup>321</sup> <sup>322</sup> <sup>323</sup> <sup>324</sup> <sup>325</sup> <sup>326</sup> <sup>327</sup> <sup>328</sup> <sup>329</sup> <sup>330</sup> <sup>331</sup> <sup>332</sup> <sup>333</sup> <sup>334</sup> <sup>335</sup> <sup>336</sup> <sup>337</sup> <sup>338</sup> <sup>339</sup> <sup>340</sup> <sup>341</sup> <sup>342</sup> <sup>343</sup> <sup>344</sup> <sup>345</sup> <sup>346</sup> <sup>347</sup> <sup>348</sup> <sup>349</sup> <sup>350</sup> <sup>351</sup> <sup>352</sup> <sup>353</sup> <sup>354</sup> <sup>355</sup> <sup>356</sup> <sup>357</sup> <sup>358</sup> <sup>359</sup> <sup>360</sup> <sup>361</sup> <sup>362</sup> <sup>363</sup> <sup>364</sup> <sup>365</sup> <sup>366</sup> <sup>367</sup> <sup>368</sup> <sup>369</sup> <sup>370</sup> <sup>371</sup> <sup>372</sup> <sup>373</sup> <sup>374</sup> <sup>375</sup> <sup>376</sup> <sup>377</sup> <sup>378</sup> <sup>379</sup> <sup>380</sup> <sup>381</sup> <sup>382</sup> <sup>383</sup> <sup>384</sup> <sup>385</sup> <sup>386</sup> <sup>387</sup> <sup>388</sup> <sup>389</sup> <sup>390</sup> <sup>391</sup> <sup>392</sup> <sup>393</sup> <sup>394</sup> <sup>395</sup> <sup>396</sup> <sup>397</sup> <sup>398</sup> <sup>399</sup> <sup>400</sup> <sup>401</sup> <sup>402</sup> <sup>403</sup> <sup>404</sup> <sup>405</sup> <sup>406</sup> <sup>407</sup> <sup>408</sup> <sup>409</sup> <sup>410</sup> <sup>411</sup> <sup>412</sup> <sup>413</sup> <sup>414</sup> <sup>415</sup> <sup>416</sup> <sup>417</sup> <sup>418</sup> <sup>419</sup> <sup>420</sup> <sup>421</sup> <sup>422</sup> <sup>423</sup> <sup>424</sup> <sup>425</sup> <sup>426</sup> <sup>427</sup> <sup>428</sup> <sup>429</sup> <sup>430</sup> <sup>431</sup> <sup>432</sup> <sup>433</sup> <sup>434</sup> <sup>435</sup> <sup>436</sup> <sup>437</sup> <sup>438</sup> <sup>439</sup> <sup>440</sup> <sup>441</sup> <sup>442</sup> <sup>443</sup> <sup>444</sup> <sup>445</sup> <sup>446</sup> <sup>447</sup> <sup>448</sup> <sup>449</sup> <sup>450</sup> <sup>451</sup> <sup>452</sup> <sup>453</sup> <sup>454</sup> <sup>455</sup> <sup>456</sup> <sup>457</sup> <sup>458</sup> <sup>459</sup> <sup>460</sup> <sup>461</sup> <sup>462</sup> <sup>463</sup> <sup>464</sup> <sup>465</sup> <sup>466</sup> <sup>467</sup> <sup>468</sup> <sup>469</sup> <sup>470</sup> <sup>471</sup> <sup>472</sup> <sup>473</sup> <sup>474</sup> <sup>475</sup> <sup>476</sup> <sup>477</sup> <sup>478</sup> <sup>479</sup> <sup>480</sup> <sup>481</sup> <sup>482</sup> <sup>483</sup> <sup>484</sup> <sup>485</sup> <sup>486</sup> <sup>487</sup> <sup>488</sup> <sup>489</sup> <sup>490</sup> <sup>491</sup> <sup>492</sup> <sup>493</sup> <sup>494</sup> <sup>495</sup> <sup>496</sup> <sup>497</sup> <sup>498</sup> <sup>499</sup> <sup>500</sup> <sup>501</sup> <sup>502</sup> <sup>503</sup> <sup>504</sup> <sup>505</sup> <sup>506</sup> <sup>507</sup> <sup>508</sup> <sup>509</sup> <sup>510</sup> <sup>511</sup> <sup>512</sup> <sup>513</sup> <sup>514</sup> <sup>515</sup> <sup>516</sup> <sup>517</sup> <sup>518</sup> <sup>519</sup> <sup>520</sup> <sup>521</sup> <sup>522</sup> <sup>523</sup> <sup>524</sup> <sup>525</sup> <sup>526</sup> <sup>527</sup> <sup>528</sup> <sup>529</sup> <sup>530</sup> <sup>531</sup> <sup>532</sup> <sup>533</sup> <sup>534</sup> <sup>535</sup> <sup>536</sup> <sup>537</sup> <sup>538</sup> <sup>539</sup> <sup>540</sup> <sup>541</sup> <sup>542</sup> <sup>543</sup> <sup>544</sup> <sup>545</sup> <sup>546</sup> <sup>547</sup> <sup>548</sup> <sup>549</sup> <sup>550</sup> <sup>551</sup> <sup>552</sup> <sup>553</sup> <sup>554</sup> <sup>555</sup> <sup>556</sup> <sup>557</sup> <sup>558</sup> <sup>559</sup> <sup>560</sup> <sup>561</sup> <sup>562</sup> <sup>563</sup> <sup>564</sup> <sup>565</sup> <sup>566</sup> <sup>567</sup> <sup>568</sup> <sup>569</sup> <sup>570</sup> <sup>571</sup> <sup>572</sup> <sup>573</sup> <sup>574</sup> <sup>575</sup> <sup>576</sup> <sup>577</sup> <sup>578</sup> <sup>579</sup> <sup>580</sup> <sup>581</sup> <sup>582</sup> <sup>583</sup> <sup>584</sup> <sup>585</sup> <sup>586</sup> <sup>587</sup> <sup>588</sup> <sup>589</sup> <sup>590</sup> <sup>591</sup> <sup>592</sup> <sup>593</sup> <sup>594</sup> <sup>595</sup> <sup>596</sup> <sup>597</sup> <sup>598</sup> <sup>599</sup> <sup>600</sup> <sup>601</sup> <sup>602</sup> <sup>603</sup> <sup>604</sup> <sup>605</sup> <sup>606</sup> <sup>607</sup> <sup>608</sup> <sup>609</sup> <sup>610</sup> <sup>611</sup> <sup>612</sup> <sup>613</sup> <sup>614</sup> <sup>615</sup> <sup>616</sup> <sup>617</sup> <sup>618</sup> <sup>619</sup> <sup>620</sup> <sup>621</sup> <sup>622</sup> <sup>623</sup> <sup>624</sup> <sup>625</sup> <sup>626</sup> <sup>627</sup> <sup>628</sup> <sup>629</sup> <sup>630</sup> <sup>631</sup> <sup>632</sup> <sup>633</sup> <sup>634</sup> <sup>635</sup> <sup>636</sup> <sup>637</sup> <sup>638</sup> <sup>639</sup> <sup>640</sup> <sup>641</sup> <sup>642</sup> <sup>643</sup> <sup>644</sup> <sup>645</sup> <sup>646</sup> <sup>647</sup> <sup>648</sup> <sup>649</sup> <sup>650</sup> <sup>651</sup> <sup>652</sup> <sup>653</sup> <sup>654</sup> <sup>655</sup> <sup>656</sup> <sup>657</sup> <sup>658</sup> <sup>659</sup> <sup>660</sup> <sup>661</sup> <sup>662</sup> <sup>663</sup> <sup>664</sup> <sup>665</sup> <sup>666</sup> <sup>667</sup> <sup>668</sup> <sup>669</sup> <sup>670</sup> <sup>671</sup> <sup>672</sup> <sup>673</sup> <sup>674</sup> <sup>675</sup> <sup>676</sup> <sup>677</sup> <sup>678</sup> <sup>679</sup> <sup>680</sup> <sup>681</sup> <sup>682</sup> <sup>683</sup> <sup>684</sup> <sup>685</sup> <sup>686</sup> <sup>687</sup> <sup>688</sup> <sup>689</sup> <sup>690</sup> <sup>691</sup> <sup>692</sup> <sup>693</sup> <sup>694</sup> <sup>695</sup> <sup>696</sup> <sup>697</sup> <sup>698</sup> <sup>699</sup> <sup>700</sup> <sup>701</sup> <sup>702</sup> <sup>703</sup> <sup>704</sup> <sup>705</sup> <sup>706</sup> <sup>707</sup> <sup>708</sup> <sup>709</sup> <sup>710</sup> <sup>711</sup> <sup>712</sup> <sup>713</sup> <sup>714</sup> <sup>715</sup> <sup>716</sup> <sup>717</sup> <sup>718</sup> <sup>719</sup> <sup>720</sup> <sup>721</sup> <sup>722</sup> <sup>723</sup> <sup>724</sup> <sup>725</sup> <sup>726</sup> <sup>727</sup> <sup>728</sup> <sup>729</sup> <sup>730</sup> <sup>731</sup> <sup>732</sup> <sup>733</sup> <sup>734</sup> <sup>735</sup> <sup>736</sup> <sup>737</sup> <sup>738</sup> <sup>739</sup> <sup>740</sup> <sup>741</sup> <sup>742</sup> <sup>743</sup> <sup>744</sup> <sup>745</sup> <sup>746</sup> <sup>747</sup> <sup>748</sup> <sup>749</sup> <sup>750</sup> <sup>751</sup> <sup>752</sup> <sup>753</sup> <sup>754</sup> <sup>755</sup> <sup>756</sup> <sup>757</sup> <sup>758</sup> <sup>759</sup> <sup>760</sup> <sup>761</sup> <sup>762</sup> <sup>763</sup> <sup>764</sup> <sup>765</sup> <sup>766</sup> <sup>767</sup> <sup>768</sup> <sup>769</sup> <sup>770</sup> <sup>771</sup> <sup>772</sup> <sup>773</sup> <sup>774</sup> <sup>775</sup> <sup>776</sup> <sup>777</sup> <sup>778</sup> <sup>779</sup> <sup>780</sup> <sup>781</sup> <sup>782</sup> <sup>783</sup> <sup>784</sup> <sup>785</sup> <sup>786</sup> <sup>787</sup> <sup>788</sup> <sup>789</sup> <sup>790</sup> <sup>791</sup> <sup>792</sup> <sup>793</sup> <sup>794</sup> <sup>795</sup> <sup>796</sup> <sup>797</sup> <sup>798</sup> <sup>799</sup> <sup>800</sup> <sup>801</sup> <sup>802</sup> <sup>803</sup> <sup>804</sup> <sup>805</sup> <sup>806</sup> <sup>807</sup> <sup>808</sup> <sup>809</sup> <sup>810</sup> <sup>811</sup> <sup>812</sup> <sup>813</sup> <sup>814</sup> <sup>815</sup> <sup>816</sup> <sup>817</sup> <sup>818</sup> <sup>819</sup> <sup>820</sup> <sup>821</sup> <sup>822</sup> <sup>823</sup> <sup>824</sup> <sup>825</sup> <sup>826</sup> <sup>827</sup> <sup>828</sup> <sup>829</sup> <sup>830</sup> <sup>831</sup> <sup>832</sup> <sup>833</sup> <sup>834</sup> <sup>835</sup> <sup>836</sup> <sup>837</sup> <sup>838</sup> <sup>839</sup> <sup>840</sup> <sup>841</sup> <sup>842</sup> <sup>843</sup> <sup>844</sup> <sup>845</sup> <sup>846</sup> <sup>847</sup> <sup>848</sup> <sup>849</sup> <sup>850</sup> <sup>851</sup> <sup>852</sup> <sup>853</sup> <sup>854</sup> <sup>855</sup> <sup>856</sup> <sup>857</sup> <sup>858</sup> <sup>859</sup> <sup>860</sup> <sup>861</sup> <sup>862</sup> <sup>863</sup> <sup>864</sup> <sup>865</sup> <sup>866</sup> <sup>867</sup> <sup>868</sup> <sup>869</sup> <sup>870</sup> <sup>871</sup> <sup>872</sup> <sup>873</sup> <sup>874</sup> <sup>875</sup> <sup>876</sup> <sup>877</sup> <sup>878</sup> <sup>879</sup> <sup>880</sup> <sup>881</sup> <sup>882</sup> <sup>883</sup> <sup>884</sup> <sup>885</sup> <sup>886</sup> <sup>887</sup> <sup>888</sup> <sup>889</sup> <sup>890</sup> <sup>891</sup> <sup>892</sup> <sup>893</sup> <sup>894</sup> <sup>895</sup> <sup>896</sup> <sup>897</sup> <sup>898</sup> <sup>899</sup> <sup>900</sup> <sup>901</sup> <sup>902</sup> <sup>903</sup> <sup>904</sup> <sup>905</sup> <sup>906</sup> <sup>907</sup> <sup>908</sup> <sup>909</sup> <sup>910</sup> <sup>911</sup> <sup>912</sup> <sup>913</sup> <sup>914</sup> <sup>915</sup> <sup>916</sup> <sup>917</sup> <sup>918</sup> <sup>919</sup> <sup>920</sup> <sup>921</sup> <sup>922</sup> <sup>923</sup> <sup>924</sup> <sup>925</sup> <sup>926</sup> <sup>927</sup> <sup>928</sup> <sup>929</sup> <sup>930</sup> <sup>931</sup> <sup>932</sup> <sup>933</sup> <sup>934</sup> <sup>935</sup> <sup>936</sup> <sup>937</sup> <sup>938</sup> <sup>939</sup> <sup>940</sup> <sup>941</sup> <sup>942</sup> <sup>943</sup> <sup>944</sup> <sup>945</sup> <sup>946</sup> <sup>947</sup> <sup>948</sup> <sup>949</sup> <sup>950</sup> <sup>951</sup> <sup>952</sup> <sup>953</sup> <sup>954</sup> <sup>955</sup> <sup>956</sup> <sup>957</sup> <sup>958</sup> <sup>959</sup> <sup>960</sup> <sup>961</sup> <sup>962</sup> <sup>963</sup> <sup>964</sup> <sup>965</sup> <sup>966</sup> <sup>967</sup> <sup>968</sup> <sup>969</sup> <sup>970</sup> <sup>971</sup> <sup>972</sup> <sup>973</sup> <sup>974</sup> <sup>975</sup> <sup>976</sup> <sup>977</sup> <sup>978</sup> <sup>979</sup> <sup>980</sup> <sup>981</sup> <sup>982</sup> <sup>983</sup> <sup>984</sup> <sup>985</sup> <sup>986</sup> <sup>987</sup> <sup>988</sup> <sup>989</sup> <sup>990</sup> <sup>991</sup> <sup>992</sup> <sup>993</sup> <sup>994</sup> <sup>995</sup> <sup>996</sup> <sup>997</sup> <sup>998</sup> <sup>999</sup> <sup>1000</sup> <sup>1001</sup> <sup>1002</sup> <sup>1003</sup> <sup>1004</sup> <sup>1005</sup> <sup>1006</sup> <sup>1007</sup> <sup>1008</sup> <sup>1009</sup> <sup>1010</sup> <sup>1011</sup> <sup>1012</sup> <sup>1013</sup> <sup>1014</sup> <sup>1015</sup> <sup>1016</sup> <sup>1017</sup> <sup>1018</sup> <sup>1019</sup> <sup>1020</sup> <sup>1021</sup> <sup>1022</sup> <sup>1023</sup> <sup>1024</sup> <sup>1025</sup> <sup>1026</sup> <sup>1027</sup> <sup>1028</sup> <sup>1029</sup> <sup>1030</sup> <sup>1031</sup> <sup>1032</sup> <sup>1033</sup> <sup>1034</sup> <sup>1035</sup> <sup>1036</sup> <sup>1037</sup> <sup>1038</sup> <sup>1039</sup> <sup>1040</sup> <sup>1041</sup> <sup>1042</sup> <sup>1043</sup> <sup>1044</sup> <sup>1045</sup> <sup>1046</sup> <sup>1047</sup> <sup>1048</sup> <sup>1049</sup> <sup>1050</sup> <sup>1051</sup> <sup>1052</sup> <sup>1053</sup> <sup>1054</sup> <sup>1055</sup> <sup>1056</sup> <sup>1057</sup> <sup>1058</sup> <sup>1059</sup> <sup>1060</sup> <sup>1061</sup> <sup>1062</sup> <sup>1063</sup> <sup>1064</sup> <sup>1065</sup> <sup>1066</sup> <sup>1067</sup> <sup>1068</sup> <sup>1069</sup> <sup>1070</sup> <sup>1071</sup> <sup>1072</sup> <sup>1073</sup> <sup>1074</sup> <sup>1075</sup> <sup>1076</sup> <sup>1077</sup> <sup>1078</sup> <sup>1079</sup> <sup>1080</sup> <sup>1081</sup> <sup>1082</sup> <sup>1083</sup> <sup>1084</sup> <sup>1085</sup> <sup>1086</sup> <sup>1087</sup> <sup>1088</sup> <sup>1089</sup> <sup>1090</sup> <sup>1091</sup> <sup>1092</sup> <sup>1093</sup> <sup>1094</sup> <sup>1095</sup> <sup>1096</sup> <sup>1097</sup> <sup>1098</sup> <sup>1099</sup> <sup>1100</sup> <sup>1101</sup> <sup>1102</sup> <sup>1103</sup> <sup>1104</sup> <sup>1105</sup> <sup>1106</sup> <sup>1107</sup> <sup>1108</sup> <sup>1109</sup> <sup>1110</sup> <sup>1111</sup> <sup>1112</sup> <sup>1113</sup> <sup>1114</sup> <sup>1115</sup> <sup>1116</sup> <sup>1117</sup> <sup>1118</sup> <sup>1119</sup> <sup>1120</sup> <sup>1121</sup> <sup>1122</sup> <sup>1123</sup> <sup>1124</sup> <sup>1125</sup> <sup>1126</sup> <sup>1127</sup> <sup>1128</sup> <sup>1129</sup> <sup>1130</sup> <sup>1131</sup> <sup>1132</sup> <sup>1133</sup> <sup>1134</sup> <sup>1135</sup> <sup>1136</sup> <sup>1137</sup> <sup>1138</sup> <sup>1139</sup> <sup>1140</sup> <sup>1141</sup> <sup>1142</sup> <sup>1143</sup> <sup>1144</sup> <sup>1145</sup> <sup>1146</sup> <sup>1147</sup> <sup>1148</sup> <sup>1149</sup> <sup>1150</sup> <sup>1151</sup> <sup>1152</sup> <sup>1153</sup> <sup>1154</sup> <sup>1155</sup> <sup>1156</sup> <sup>1157</sup> <sup>1158</sup> <sup>1159</sup> <sup>1160</sup> <sup>1161</sup> <sup>1162</sup> <sup>1163</sup> <sup>1164</sup> <sup>1165</sup> <sup>1166</sup> <sup>1167</sup> <sup>1168</sup> <sup>1169</sup> <sup>1170</sup> <sup>1171</sup> <sup>1172</sup> <sup>1173</sup> <sup>1174</sup> <sup>1175</sup> <sup>1176</sup> <sup>1177</sup> <sup>1178</sup> <sup>1179</sup> <sup>1180</sup> <sup>1181</sup> <sup>1182</sup> <sup>1183</sup> <sup>1184</sup> <sup>1185</sup> <sup>1186</sup> <sup>1187</sup> <sup>1188</sup> <sup>1189</sup> <sup>1190</sup> <sup>1191</sup> <sup>1192</sup> <sup>1193</sup> <sup>1194</sup> <sup>1195</sup> <sup>1196</sup> <sup>1197</sup> <sup>1198</sup> <sup>1199</sup> <sup>1200</sup> <sup>1201</sup> <sup>1202</sup> <sup>1203</sup> <sup>1204</sup> <sup>1205</sup> <sup>1206</sup> <sup>1207</sup> <sup>1208</sup> <sup>1209</sup> <sup>1210</sup> <sup>1211</sup> <sup>1212</sup> <sup>1213</sup> <sup>1214</sup> <sup>1215</sup> <sup>1216</sup> <sup>1217</sup> <sup>1218</sup> <sup>1219</sup> <sup>1220</sup> <sup>1221</sup> <sup>1222</sup> <sup>1223</sup> <sup>1224</sup> <sup>1225</sup> <sup>1226</sup> <sup>1227</sup> <sup>1228</sup> <sup>1229</sup> <sup>1230</sup> <sup>1231</sup> <sup>1232</sup> <sup>1233</sup> <sup>1234</sup> <sup>1235</sup> <sup>1236</sup> <sup>1237</sup> <sup>1238</sup> <sup>1239</sup> <sup>1240</sup> <sup>1241</sup> <sup>1242</sup> <sup>1243</sup> <sup>1244</sup> <sup>1245</sup> <sup>1246</sup> <sup>1247</sup> <sup>1248</sup> <sup>1249</sup> <sup>1250</sup> <sup>1251</sup> <sup>1252</sup> <sup>1253</sup> <sup>1254</sup> <sup>1255</sup> <sup>1256</sup> <sup>1257</sup> <sup>1258</sup> <sup>1259</sup> <sup>1260</sup> <sup>1261</sup> <sup>1262</sup> <sup>1263</sup> <sup>1264</sup> <sup>1265</sup> <sup>1266</sup> <sup>1267</sup> <sup>1268</sup> <sup>1269</sup> <sup>1270</sup> <sup>1271</sup> <sup>1272</sup> <sup>1273</sup> <sup>1274</sup> <sup>1275</sup> <sup>1276</sup> <sup>1277</sup> <sup>1278</sup> <sup>1279</sup> <sup>1280</sup> <sup>1281</sup> <sup>1282</sup> <sup>1283</sup> <sup>1284</sup> <sup>1285</sup> <sup>1286</sup> <sup>1287</sup> <sup>1288</sup> <sup>1289</sup> <sup>1290</sup> <sup>1291</sup> <sup>1292</sup> <sup>1293</sup> <sup>1294</sup> <sup>1295</sup> <sup>1296</sup> <sup>1297</sup> <sup>1298</sup> <sup>1299</sup> <sup>1300</sup> <sup>1301</sup> <sup>1302</sup> <sup>1303</sup> <sup>1304</sup> <sup>1305</sup> <sup>1306</sup> <sup>1307</sup> <sup>1308</sup> <sup>1309</sup> <sup>1310</sup> <sup>1311</sup> <sup>1312</sup> <sup>1313</sup> <sup>1314</sup> <sup>1315</sup> <sup>1316</sup> <sup>1317</sup> <sup>1318</sup> <sup>1319</sup> <sup>1320</sup> <sup>1321</sup> <sup>1322</sup> <sup>1323</sup> <sup>1324</sup> <sup>1325</sup> <sup>1326</sup>



# C. Plinii Naturalis Historiæ

74. si præterea.  
Tern. M. ibi Alij si-  
1019 præterea Alij.

75. exequamur. M.  
76. Quis vero occup-  
M. & Ver.  
77. contineretur. M.

78. desiderabit. M.

gent, sed ij potissimum, qui veræ laudis expertes sunt; Eorum ego orationes 74 sino præterfluere. Nec Plançus illepidè, cum diceretur Asinius Pollio orationes in eum parare, quæ ab ipso aut liberis post mortem Planci ederentur, ne respondere posset: Cum mortuis non nisi larvas luctari. Quo dicto sic repercussit illas, vt apud erudi-  
tos nihil impudentius iudicaretur. Ergo securi etiam contra vitilicigatores, quos Cato eleganter ex vitijs & litigatoribus composuit, (quid enim illi aliud quàm litigant, aut litem quærunt?) 75 exequemur reliqua propositi. 76 Quia occupationibus tuis publico bono parcendum erat, quid singulis 77 contineatur libris huic epistolæ sub-  
iunxi: summâque cura, ne perlegendos eos haberes, operam dedi. Tu per hoc & aliis præstabis ne perlegant: sed vt quisque 78 desiderauerit aliquid, id tantum quæ-  
rat, & sciat quo loco inueniat. Hoc ante me fecit in litteris nostris x Valerius Sora-  
nus, in libris quos *ἐρωτῶν τῶν δῶν* inscripsit.

## ANNOTATIONES.

a In Catullo est, *Cui dono lepidum meum libellum.  
Arida modo pumice expelitur?  
Corneli, tibi, namque tu solebas  
Mens esse aliquid putare nugas.*

Visus autem legere Plinius,

*Corneli, tibi, tu putare namque  
(vel, namque tu putare)  
Nugas esse aliquid mens solebas*

quod profectò durius & asperius fuit.

b Catullus sæpe scribit ad amicos & familiares suos Fabul-  
lum & Veranium, quem *ἐμπειρὸν*, blandiens nonnunquam  
vo at Veraniolum, vt hoc versu,

*Et Veraniolum meum, & Fabullum.*

c Suetonio Titus Latinæ Græcæque linguæ vel in orando  
vel in fingendis poematibus promptus & facilis fuit, vel vs-  
que ad extemporalitatem.

d Qui honores à populo petebant, solebāt coram captan-  
dæ gratiæ causa per centurias certam pecuniæ summâ pro-  
nuntiare, eamque præsentem apud aliquem virum grauem  
deponere, ne clanculum furtiua largitione populum corru-  
pisse suffragiæque emisse crederentur. Vide Sueton. in Iulio  
cap. 19. Operas campestris Cicero pro Plancio sequestros eos  
vocat. Deponerentur verò apud illos à candidatis pecuniæ,  
vt ijs multaretur, si ambitus aut corruptorum suffragiorum  
conuicti damnatique fuissent, quia in Campo Martio ad ho-  
nores petendos deferendosque destinato coiret populus.

e Seneca Epistola 3. libri 1. candidatos omnes publico no-  
mine bonos viros appellari scribit.

f L. Scipio Asiaticus deuicto Antiocho repetundarum ac-  
cusatus, cum à Senatus iudicio sibi timeret, Tribunus plebis  
appellauit, tamen Gracchum, qui tum cum magistratū ge-  
rebat, inimicissimum esse sibi cognosceret ac infensissimum.  
Nec spe falsus est. Prohibuit enim Gracchus ne in carcerem

& vincula traheretur. Eutropius.

g Nouerat Plinius à Theophrasto dictum *χρῆσις ἀνακρίσεως*  
*τοῖς ἀνδράσι*; præterea breuen acutâque hanc sententiâ,  
fuisse hominum sapientum, *χρῆσις γὰρ*. Victorius cap. 19. 11.

h Cum præsertim libris alienis vtendo nō solum nihil no-  
bis deperat, aut detrimenti accedat, vt iis qui pecuniam ad  
vsurâ & fœnus sumpserūt, sed etiâ lucri multum adquiratur.

i Lac gallinaceum de summa felicitate olim vsurpabatur.  
Strabo lib. 14. eos, qui Sami fœcunditatem laudabant, ei pro-  
uerbium accommodasse tradit, quo aiunt *ἐπεὶ ἐν γάλακτι*.

k Suos libros Musas & Prata veteres inscripsisse testatur e-  
tiam Aul. Gellius.

l *ὠρεῖται* nauium assamentum: tabula cerata, pugillar, in quo  
stylis scribitur vas cui cibus ac potus imponitur: operis ali-  
cuius & libri index, quæ significatione hic vsurpatur. Guil-  
landinus.

m Vt Musica, Grammatica, &c.

n Flexabulas & Sesquiulysses Nonius multis locis legit.

o *πληθυντικῆς*, vel *πληθυντικῆς*, & *πληθυντικῆς*, infra cap. 1 lib. 37. Vt  
ait Seneca Epist. 89. tota circumlatus Græcia sub C. Cæsare.

p Dubio & ambiguo; vel, pendulo, suspensio, affixo.

q Vide Politianum cap. 47. Miscell.

r Zouli Macedonis poëtæ Homeromastigis scitu dignam  
historiam vide apud Vitruuium præfatione lib. 7.

s Leontium meretriculam,

t De re vehementer indigna, nec vlllo pacto toleranda. Vi-  
de Erasmi Chiliades. Veteris legis carmine arbor infelix di-  
cebatur è qua suspendio stragulus aliquis fuisset. Rhodig.  
cap. 7. 10.

v Apud Rhodig cap. 32. 21. Philostratus Aeliano Sophistæ  
mortui Ginnidis accusationem paranti, miraturum se dixit,  
si viuum accusasset.

X. Q. Val. de quo Varro 4. de ling. Lal. & posthac lib. 3. ca. 5.

C. PLI



# C. PLINII SECVNDI HISTORIARVM MVNDI ELENCHOS,

librorum omnium trigintaseptem liber  
vnus, qui Primus.

*Summatim hæc insunt libris singulis.*

<sup>1</sup> Que hinc sequitur ad vi-  
que, Libro se-  
cundo, in  
M. d.

<b>P</b> rimo, Præfatio operis ad Titum Vespasianum Cæsarem. Item auctorum nomina, ex quibus desumpsit ea, quæ persequitur libris sex & triginta, capita rerum singularum attingens. Libros	
Secundo, de mundo, & elementis, & sideribus.	Mundum
Tertio, primus & secundus Europæ sinus.	Hactenus
Quarto, tertius Europæ sinus.	Tertius
Quinto, describitur Africa.	Africam
Sexto, Asiæ descriptio continetur.	Pontus
Septimo, de homine, & rebus ab homine inuentis.	Mundus
Octauo, terrestrium animalium genera.	Ad reliqua
Nono, aquatilia.	Animalium
Decimo, volucrum genera.	Sequitur
Vndecimo, insecta animalia.	Restant
Duodecimo, plantæ odoratorum.	Animalium
Decimotertio, plantæ arborum peregrinarum.	Hactenus
Decimoquarto, plantæ vitium.	Externæ
Decimoquinto, plantæ arborum frugiferarum.	Oleam
Decimosexto, plantæ arborum syluestrium.	Pomiferas
Decimoseptimo, plantæ satiuarum.	Natura
Decimooctauo, natura frugum & cerealium, ac studia agricolatoris.	Sequitur
Decimonono, linum, spartum, & hortensia.	Siderum
Vigesimo, quæ cibus & medicinæ in plantis satiuis conueniant.	Maximum
Vigesimoprimo, flores & coronamenta.	In hortis
Vigesimosecundo, coronæ & medicinæ ex herbis.	Compleffe
Vigesimotertio, medicinæ ex vino & arboribus vrbis.	Peracta
Vigesimoquarto, medicinæ ex arboribus syluestribus,	Ne syluæ
Vigesimoquinto, medicinæ herbarum sponte nascentium.	Ipsa quæ
Vigesimosexto, noui morbi, & medicinæ quarundam herbarum per morbos.	Sensit
Vigesimoseptimo, herbæ aliæ quædam & medicinæ.	Crescit
Vigesimooctauo, medicinæ ex homine & animalibus magnis.	Dictæ erant
Vigesimonono, de medicinæ autoribus, & medicinæ ex reliquis animalibus.	Natura
Trigesimo, magia, & medicinæ quædam per membra.	Magicas
Trigesimoprimo, medicinæ ex aquatilibus.	Aquatilium
Trigesimosecundo, reliqua ex aquatilibus.	Ventum
Trigesimotertio, metalla auri & argenti.	Metalla
Trigesimoquarto, metalla æris & plumbi, & artifices ærarij.	Proximè
Trigesimoquinto, pictura, coloresque & pictores.	Metallorum
Trigesimosexto, marmora, & lapides.	Lapidum
Trigesimoseptimo, gemmæ.	Vt nihil

<sup>2</sup> in M. desunt.

**L**ibro secundo continetur<sup>2</sup> de mundo, &  
caelestibus, & terrestribus, & aeriis.

An<sup>3</sup> finitus sit mundus, & an vnus. Ca  
De forma eius

<sup>3</sup> infinitus, M.



# C. Plinii Naturalis Historia

De motu eius	III
Cur mundus dicatur	IIII
De quatuor elementis	V
De septem planetis	VI
De Deo	VII
De natura siderum errantium, & eorum ambitu	VIII
De 4 natura Lunæ	IX
De 5 defectu Solis & Lunæ, & de nocte	X
De siderum magnitudine	XI
Quæ quis inuenerit in obseruatione cælesti	XII
De defectibus	XIII
De Lunæ motu	XIIII
Errantium motus, & luminum Canonica	XV
Quare eadem aliâs altiora, aliâs inferiora videantur	XVI
Catholica siderum errantium	XVII
Quæ ratio colores eorum mutet	XVIII
Solis motus, & dierum inæqualitatis ratio	XIX
Quare Ioui fulmina assignentur	XX
Interualla siderum	XXI
De siderum Musica	XXII
De mundi Geometria	XXIII
De repentinis sideribus	XXIIII
De cometis 6 & cælestibus prodigiis, natura & situ, 7 & generibus eorum	XXV
8 Hipparchea de sideribus, per exempla historica, faces, 9 lampades, trabes, bolides, & chasma cæli	XXVI
De cæli coloribus	XXVII
De flamma cæli	XXVIII
De coronis cælestibus	XXIX
De circulis repentinis	XXX
Plures Soles	XXXI
Plures Lunæ	XXXII
Dierum lux nocte	XXXIII
Clypei ardentes	XXXIIII
Ostentum cæli	XXXV
De discursu stellarum	XXXVI
De stellis Castoribus	XXXVII
De aëre	XXXVIII
De statis tempestatibus	XXXIX
De 10 vi Caniculæ	XL
11 Sidera in aliis signorum parribus & temporibus aliâs influere	XLI
Imbrium ventorū & nubium causæ	XLII
De tonitruis & fulguribus	XLIII
Qua ratione echo reddatur	XLIIII

1. Lunæ natura, M.  
2. defectibus, M.

6 & de cæli M.  
7. generatim, M.  
8. Hipparchj, M.  
9 & cælestes lamp. trab. & bol. M.

10 Canic. exor tu M.  
11 Pro his in, M. leguntur hæc, Vis temporū anni statuta.  
De incertis tempestatibus.  
De imbris.  
Quare lapides pluant  
De tonitr. &c.

De ventis iterum	XLV
Naturæ & obseruationes ventorum	XLVI
Ventorum genera	XLVII
De repentinis flatibus	XLVIII
Alia prodigiosa genera tempestatū	XLIX
Quibus in terris fulmina non cadant	L
Fulgurum genera & miracula	LI
De 12 obseruationibus	LII
De fulminibus euocandis	LIII
Catholica fulgurum	LIIII
Quæ non feriantur fulmine	LV
De prodigiosis pluuiis, lacte, sanguine, carne, ferro, lana, lateribus coctis	LVI
De crepitu armorum & tubarum de cælo audito	LVII
De lapidibus è cælo cadentibus	LVIII
De arcu cælesti	LIX
De gradine, niue, pruina, nebula, rore	LX
De nubium imaginibus	LXI
De proprietatibus cæli in locis	LXII
De natura terræ	LXIII
De forma terræ	LXIIII
De Antipodib. an sint, & aquæ rotunditate	LXV
Quomodo sit aqua terræ innexa	LXVI
De nauigatione maris & flum.	LXVII
Quæ portio terræ habitetur	LXVIII
Mediam esse mundi terram	LXIX
De siderum ortus inæqualitate, & de eclipsi, & vbi, & quare	LXX
Quæ ratio diurnæ lucis in terris	LXXI
Gnomonica de eadē re, & horologio primo	LXXII
Vbi & quando nullæ ymbræ	LXXIII
Vbi bis anno ymbræ, & vbi in contrariū	LXXIIII
Vbi longissimus dies, & vbi breuiss. LXXV	
Item de horologio	LXXVI
Quomodo dies 13 obseruentur	LXXVII
Differentiæ gentium 14 ratio	LXXVIII
De motu terræ	LXXIX
De terræ hiatus	LXXX
Signa motus futuri	LXXXI
Auxilia contra motus futuros	LXXXII
Portenta terrarum semel visa	LXXXIII
Miracula terremotus	LXXXIIII
Quibus locis maria 15 recesserint	LXXXV
Ratio insularum enascentium	LXXXVI
Quæ & quibus temporib. enatæ sūt	LXXXVII
Quas terras interruperit maria	LXXXVIII
Quæ insule cōtinenti adiunctæ	LXXXIX

12 obseruatione Thaiscorū, M.

13 obseruatur M.  
14 & rar. M.

15 recesserunt. M.

Quæ

# Liber Primus.

Quæ terræ in totum mari permutarē	x c
Quæ terræ ipse se sorbuerunt	x c i
Quæ vrbes haustæ sunt à mari	x c ii
De miraculis terrarum	x c iii
De terris semper tremantibus	x c iiii
De insulis semper fluctuantibus	x c v
Quibus interris non pluat, & aceruata	
terrarū miracula, & cæterorū elemē-	
torum	x c vi
Qua ratione æstus maris accedant & re-	
cedant, & vbi æstus extra rationē	x c vii
Miracula maris	x c viiii
16 Potestas Lunæ terrena & marina	x c ix
Quæ Solis, & quare salsum mare	
Item de natura Lunæ	c i
Vbi altissimum mare	c ii
Miracula aquarum, fontium, & flumi-	
num	c iii
17 Ignium & aquarum iuncta miracula,	
& de maltha	c iiii
De naphtha	c v
De semper ardentibus locis	c vi
Ignium per se miracula	c vii
Terræ vniuersæ mensura, longitudo &	
latitudo	c viiii
Harmonica mundi ratio	c ix
Summa res, & historiæ, & obseruationes	
18 c c c c x v i i i.	

## Ex autoribus

M. Varrone, Sulpitio Gallo, Tiberio Cæsare Imperatore, Q. Tuberone, Tullio Tirone, L. Pisone, T. Liuius, Cor. Nepote, Statio Sebofo, Cælio Antipatro, Fabiano, Antiato, Mutiano, Cecina, qui de Hetrusca disciplina scripsit, 19 Tarquitio, 20 L. Aquila, qui item, Sergio Paulo.

## Externis

Platone, Hipparcho, 21 Timæo, Sosigene, Petosiri, Necepso, Pythagoricis, Posidonio, Anaximandro, Epigene Gnomonico, Euclide, Cerano, Philosopho, Eudoxo, Democrito, Critodemo, Thrasylo, Serapione, Dicæarcho, Archimede, Onesicrito, Eratosthene, Pythea, Herodoto, Aristotele, Ctesia, Artemidoro Ephesio, Isidoro Characeno, Theopompo.

**L**ibro i i i. continentur situs, gētes, maria, oppida, portus, montes, flumina, mensuræ, populi qui sunt, aut fuerunt.

De Europa	i
Bæticiæ longitudo, & latitudo	ii
Hispania citerior	iii
Narbonensis prouincia	iiii
Italia, Tiberis, Roma, Campania	v
22 De Corsica	vi
De Sardinia	vii
De Sicilia	viii
De Lipara	ix
De Locris Italiæ fronte	x
Secundus Europæ sinus	xi
Regio Italiæ quarta	xii
Quinta regio	xiii
Sexta regio	xiiii
Octaua regio	xv
De Pado flumine	xvi
De Italia 23 transpadana, regio xi	xvii
Venetia decima regio	xviii
De Istria	xix
De Alpibus, & gentibus Alpibus	xx
Illyricum	xxi
Liburnia	xxii
Macedonia	xxiii
Norici	xxiiii
Pannonia, Dalmatia	xxv
Mœsia	xxvi
Insularum Ionij & Adriatici summa oppida 24 gentes xxvi.	
Summa flumina clara. Summi montes præclari. Summe insule. Summa ea, quæ intercidere, oppida & gentes. Summa res, & historiæ, & obseruationes c c c x x v i.	

## Ex autoribus

25 Turanio Gracula, Cor. Nepote, T. Liuius, Catone Censorio, M. Agrippa, M. Varrone, Diuo Augusto, Varrone Atacino, Antiato, Hygino, L. Vetere, Mela Pōponio, Curione patre, Cælio, Aruntio, Sebofo, Licinio Mutiano, Fabricio Thufco, L. Atteio Capitone, Verrio Flacco, L. Pisoni, C. Æliano, Valeriano.

## Externis

Artemidoro, Alexandro Polyhistore, Thucydide, Theophrasto, Isidoro, Theopompo, Metrodoro Scepsio, Callicrate, Xenophote Lampfaceno, Diodoro Syracusano, Nymphodoro, Calliphane, Timagene.

**L**ibro i i i. continentur situs, gentes, maria, oppida, montes, portus, u-

16 Quæ potestas. M.

17 De Maltha. M.

18 quadringentæ decæ & septem. M.

19 Tarquinio. Macrobi. lib. 3. vit. Saturn. 20 L. Iulio, Aquilaque item Sergio Paulo. M.

21 Timarcho. M.

22 Corsica, Ebusus, Colubraria. M.

23 trans Padum. M.

24 & gentes.

25 Terrancio. Graculo. M.



# C. Plinii Naturalis Historia

mina, mensuræ, populi qui sunt, aut fuerunt.

Epirus

Ætolia

Locri

Peloponnesus

Achaia

Arcadia

Græcia & Attica

Thessalia

Magnesia

Macedonia

Thracia

Insulæ inter eas terras, inter quas Creta,

Eubœa, Cyclades, Sporades, <sup>26</sup> Helle-

sponsi Ponti, Marotidis, Dacia, Sarma-

tia, Scythia

Insulæ Ponti

Germania

Insulæ in Gallico Oceano

Britannia, & Hybernia

Gallia

Lugdunensis Gallia

Aquitania

Citerior Hispania

Lusitania

Insulæ in Oceano

Vniuersæ Europæ mensura

Summa oppida & gentes. Summa flumi-

na clara. Summa montium clara. Summa

insulæ, quæ intercidere, oppida & gen-

tes. Summa res, historia, & obseruationes.

*Ex autoribus*

M. Varrone, Catone Censorio, M. Agrip-

pa, Diuo Augusto, Varrone Atacino,

Cor. Nepote, Hygino, L. Vetere, Pom-

ponio Mela, Licinio Mutiano, Fabricio

Thusco, Atteio Capitone, Atteio Philo-

logo.

*Externis*

Polybio, Hecateo, Hellanico, <sup>27</sup> Dama-

ste, Eudoxo, Diexarcho, Timosthene,

Ephoro, Cratete Grammatico, Serapio-

ne Antiocheno, Callimacho, Artemi-

doro, Apollodoro, Agathocle, Euma-

cho Siculo, Musico, Alexandro Polyhi-

store, Thucydide, Dosiade, Anaximan-

dro, Philistide Mallote, Dionysio, Ari-

stide, Callidemo, Menæchmo, Aedo-

stene, Anticlido, Heraclide, Philemo-

n, Menephonte, Pythia, Isidoro, Philo-

nide, Xenagora, Antynomo, Staphylo, Aristocrito, Metrodoro, Cleobulo, Posidonio.

**L**ibro v. continentur situs, gentes, maria, oppida, portus, montes, flumina, mensuræ, populi, qui sunt, aut fuerunt.

De Mauritania

Tingitana prouincia

Numidia

Africa

Cyrene

Libya Marcotis

Insulæ circa Africam, & ex aduerso A-

fricæ

Aethiopes

De Asia

Alexandria

Arabia

Syria, Palæstina, Phœnice

Idumæa, Syria, Palæstina, Samaria

Iudæa, Galilæa

Iordanis

Asphaltites

Gens Essenorum

Decapolis

Tyrus & Sidon

Mons Libanus

Syria Antiochena

Casius mons

Cœle Syria

Euphrates

Palmyra

Hierapolis

Cilicia, & adiunctæ gentes, Pamphylia,

Isauria, Homonadum, Pisidia, Lycia

Taurus mons, Lycia

Indus fluuius

Laodicea, Apamia, Ionia, Ephesus

Aeolis, Troas, Pergamus

Insulæ ante Asiam, Phamphylium mare,

Rhodus, Samus, Chius

Hellespontus, Mysia, Phrygia, Galatia,

Nicea, Bithynia, Bosphorus

Summa oppida & gentes. Summa flumi-

na clara. Summa montium clara. Sum-

ma insulæ <sup>28</sup> cxvii. Summa quæ interci-

dere oppida. Summa res, historia, & ob-

seruationes.

*Ex autoribus*

Agrippa, Suetonio Paulino, Varrone Ata-

cinq

<sup>26</sup> Mœtis,  
Hellepontus.

<sup>27</sup> Damascus.

<sup>28</sup> cxvii. M.

# Liber Primus.

cino Corn. Nepote, Hygino, L. Vetere, Mela, Domitio Corbulone, Licinio Muriano, Cl. Cesare, Aruntio, Liuiio filio, Sebofo, Actis triumphorum.

## Externis

Iuba rege, Hecataeo, Hellanico, Damaste, Dicarcho, Bione, Timosthene, Philonde, Xenagora, Astynomus, Staphylo, Aristotele, Dionysio, Aristocrito, Ephoro, Eratosthene, Hipparcho, Panetio, Serapone Antiocheno, Callimacho, Agathole, Polybio, Timæo Mathematico, Hepdoto, Myrsilo, Alexandro Polyhistor, Metrodoro, Posidonio, qui periplum aut periegesim, Sotade, Periandro, Antiarcho Sicyonio, Eudoxo, Antigene, Callicrate, Xenophonte Lampfaceno, Diodoro Syracusano, Hannone, Himilone, Nymphodoro, Calliphone, Aramidoro, Megasthene, Isidoro, Cleobulo Aristocreonte.

**L**ibro vi. continentur situs, gētes, maria, oppida, portus, flumina, mēsuræ populi qui sunt aut fuerunt.

Pons Euxinus, antea Axenos Cap. i  
Gent. aphlagonum & Cappadocum ii  
Capidocia iii  
Theiscyriae regionis gentes iiii  
Regi Colchica, Achæi, & cæteri eodem ritu v

Bosporus Cimmericus, Mæotis vi  
Gent. circa Mæotin vii  
Armæ duæ viii  
Armæ maior ix  
Alba, Iberia x  
Porta caucasia xi  
Insula Ponto xii  
Gent. Scythico Oceano xiii  
Mediæ aspiæ portæ xiiii  
Gent. circa Hyrcanum mare xv  
Item a gentes xvi  
Scythian gentes xvii  
Fluuii angles xviii  
Gentes diæ xix  
Indus flius xx  
Arij, & cætera gentes xxi  
Taprote ii insula xxii  
Capisse i Carmania xxiii

Sinus Persicus & Arabicus xxiiii  
Cascadrus insula, Parthorum regna xxv  
Media, Mesopotamia, Babylō, Seleucia, xxvi

Flumen Tigris xxvii  
Arabia, Nomades, Nabathæi, Omani, Tylos & Ogyris insula xxviii  
Sinus maris Rubri, Troglodytici, & Aethiopici xxix  
Multiformes & miræ hominum effigies xxx

Insulae Aethiopici maris xxxi  
De fortunatis insulis xxxii  
Terræ per mēsuras computatæ digestio xxxiii

Digestio terrarū in parallelos & vmbra pares xxxiiii  
Summa oppida cxcv. Summa gentes dclxvi. Summa clara flumina clxxxx. Summa montes clari xxxviii. Summa insulae cviii. Summa quæ interciderē oppida aut gentes cxcv. Summa res, & historiae, & obseruationes duo m. cc. xliii.

31 Summa semel tantum toto hoc commate legitur in M. 32 cxcv. M.

## Ex autoribus

M. Agrippa, Varrone Atacino. Cor. Nepote, Hygino, L. Vetere, Mela Pomponio, Domitio Corbulone, Licinio Muriano, Claudio Cesare, Aruntio, Sebofo, Fabricio Thusco, Tito Liuiio, Seneca, Nigidio.

## Externis

34 Polybio, Hecataeo, Hellanico, Damaste, Eudoxo, Dicarcho, Berone, Timosthene, Patrocle, Demodamante, Clitarcho, Eratosthene, Alexandro Magno, Ephoro, Hipparcho, Panetio, Callimacho, Artemidoro, Apollodoro, Agathocle, Polybio, Eumacho Siculo, Alexandro Polyhistor, Isidoro, Amometo, Metrodoro, Posidonio, Onesicrito, Nearcho, Megasthene, Diogneto, Aristocreonte, Bione, Dialdone, Simonide minore, Basile, Xenophonte Lampfaceno.

34 Iuba rege, Pol. M.

**L**ibro vii. continentur gentium mirabiles figurae. Cap. i De

29 insula: navigationes in eas insulam. M. 30 Dariene, Carm. M.



# C. Plinii Naturalis Historia

De Scythiis, & aliarum diuersitate gentium

II

De prodigiosis partibus

III

De mutatione sexus, & geminis partibus

IIII

35 tempora. M.

De homine generando & pariendi tempore per illustria exempla a mensibus VII ad XI.

V

36 pertinentia ante partu. M.

De conceptibus, & signa sexus in grauidis 36 praeuenientia partum

VI

De conceptu hominum & generatione

VII

De Agrippis

VIII

Monstruosi partus excisi utero

IX

Qui sint Vopisci

X

Exempla numerosae sobolis

XI

Exempla similitudinum

XII

Quae sit generandi ratio

XIII

Item de eodem multiplicius

XIIII

De menstruis mulierum

XV

Item de ratione partuum

XVI

Insignia corporum

XVII

Exempla variarum figurarum

XVIII

Diuerforum morum exempla

XIX

De fortitudine & velocitate

XX

De visu

XXI

De auditu

XXII

Exempla patientiae

XXIII

Memoriae exempla

XXIIII

Laus C. Iulij Caesaris

XXV

Laus Pompeij Magni

XXVI

Laus Catonis primi

XXVII

Item de fortitudine

XXVIII

37 Diuerse lau des plurimorum. M.

37 De ingeniis, siue laudibus quorundam ab ingeniis

XXIX

De Platone, Ennio, Virgilio, M. Varro- ne, & M. Cicerone

XXX

De morum maiestate

XXXI

De auctoritate

XXXII

De diuinitate

XXXIII

De Nafica

XXXIIII

De pudicitia

XXXV

De pietate

XXXVI

De artium plurimarum excellentia, Astro- logia, Gramatica, 38 Geometria

XXXVII

38 Medicina, Architec- tura, Geom. M.

Item mira opera 39 artificis

XXXVIII

De seruitiis

XXXIX

De praestantia gentium

XL

De felicitate summa

XLI

Varia exempla fortunae

XLII

De his proscriptis, L. Sylla, Q. Metello

XLIII

De altero Metello

XLIIII

De Diuo Augusto

XLV

Quos beatissimos dii iudicauerunt

XLVI

Quem viuentem, ut deum, coli iusserunt

XLVII

De spatiis vitae longissimis

XLVIII

De varietate nascendi

XLIX

In morbis varia exempla

L

De signis mortis

LI

De his qui elati reuixerunt

LII

De mortibus repentinis

LIII

De sepultura

LIIII

De anima, vel de manibus

LV

Quae quis inuenerit in vita

LVI

In quo primus gentium consensus

LVII

De literis antiquis

LVIII

Quando primum tonsores Romae

LIX

Quando primum horologia

LX

Summa res, & historiae, & obseruationes

DCCXLVII

## Ex autoribus

Verrio Flacco, Cn. Gellio, Licinio Iulia- no, Mutio, 40 Massurio, Agrippa 41

40 Mass. Sabi- no M.

Claudij, M. Cicerone, Asinio Polone,

41 Claudio Ce- lso.

Messala, Rufo, Corn. Nepote, Virilio,

Liuius, Cordo, Melisso, Sebofo, CoCel-

so, Maximo Valerio, Trogo, Nigio Fi-

gulo, Pomponio Attico, Pediano Sco-

nio, Sabino, Catone Censorio, Fio 42

42 Vest. Con- nullo Celso, M.

Vestale.

## Externis

Herodoto, Aristea, Betone, Isigeo, Cra-

tete, Agatharchide, Calliphanaristo-

tele, Nymphodoro, Apollonide hilar-

cho, Damone, Megasthene, Cte, Tau-

rone, Eudoxo, Onesicrito, Carcho,

Duride, Artemidoro, Hippocrate medi-

co, Asclepiade medico, Hesio, Ana-

creonte, Theopompo, Hellasio, Dari-

maethe, Ephoro, Epigene, Bero, Peto-

siri, Necepsio, Alexandro Pchistore,

Xenophonte, Callimacho, Diocrito,

Duillio, Polyhistore historicoratore,

qui contra Ephori theorema scripsit,

Heracleide Pontico, Asclepia qui tra-

godumena, Philostephano, Helia, Ar-

chima

# Liber Primus.

chimacho, Thucydide, Mnesigitone, Xenagora, Metrodoro Scepsio, Anticlido, Critodemo.

**L**ibro VIII continentur <sup>43</sup> animalium terrestrium naturæ pedatim gradientium.

<sup>44</sup> De animalibus terrestribus, elephantorum commendatio, <sup>45</sup> & de sensa eorum

Cap. I

Quando primum iuncti

De docilitate eorum

De clementia eorum, & quod pericula sua intelligant, & de tigridis truculentia

De intellectu & memoria eorum

Quando primum in Italia

Pugnæ eorum

Quomodo capiantur

Quomodo domentur

De partu eorum & reliqua natura

Vbi nascantur, & de discordia eorum & draconum

De solertia animalium

De draconibus

De serpentibus maximis, & bois

De Scythicis animalibus, & Septentrio-

nalibus

De leonibus

De pantheris

De tigridis natura, & camelis, & camelopardali, & quando primum Romæ

visa

De chao, & cepho

De rhinocerote.

De lyncibus & sphingib. & crocutis, cer-

copithecis, Indicis bubus, leucroc-

utis, eale, tauris Aethiopiæ, mantichora, monocerote, catoblepa, basilisco

De lupis

De serpentibus

De ichneumone

De crocodilo <sup>46</sup> & hippopotamo

Quis primus Romæ hippopotamum & crocodilos ostendit, & medicinæ ab animalibus repertæ

Quæ animalia quas herbas <sup>47</sup> ostenderunt, cerui, lacesti, hirundines, testudines, mustela, ciconia, aper, anguis, draco, panthera, elephas, vrsi, cerui, pa-

lumbes, columbae, grues, coruus

Prognostica animalium

Ciuitates & gentes à minutis animalibus

De hiena, & crocuta, & mantichora & fibris, & lutris

De ranis, & vitulis marinis, & stellionibus

De ceruis

De tragelapho & chamaeleonte, & reliquis colorem mutantibus

De tarando, & lycanone, & thoe

De hystrice

De vrsis & foetibus eorum

De muribus Ponticis & Alpinis, & herinaciis

De leontophono, lynce, melibus, & sciuris

De vipera, cochleis, & lacertis

De canibus

Ad canis rabidi morsum

De natura equorum

De asinis

De mulis

De bubus

De Apiboue

De natura <sup>49</sup> pecorum, <sup>50</sup> & generatione eorum

De generibus lanarum, & vestium

De musmone

De capris, & generatione earum

De suis, & natura earum

De viuariis bestiarum

De semiferis animalibus

De simiis

De leporibus, & cuniculis

De semiferis

De muribus & gliribus

Quæ animalia quibus locis non sint

Quæ aduenis noceant

Summa res, & historia, & observationes

DCCCLXXXVIII

Ex autoribus

Mutiano, Procilio, Verrio Flacco, L. Pisoni, Cor. Valeriano, Caton, Centurio, Fenestella, Trogo, Actio, Columella, Virgilio, Varrone, L. Metello, Scipione, Corn. Celso, Nigidio, Trebio Nigro, Pompo

3 in M.d. hanc yltima, clausula.

44 De elephatis, & sensu eorum. M. 45 in M.d.

48 deis & suis folia. M.

49 pecudum. M. 50 in M.d.

51 in M.d.

46 Scinco, & M.

47 ostendit. M.



# Liber Primus.

Pomponio Mela, Manlio Sura.

## Externis

52 Iuba rege.  
M.

52 Iuba, Polybio, Onesicrito, Isidoro, Antipatro, Aristotele, Demetrio Physico, Democrito, Theophrasto, Euanthe, Agriopā qui Olympionicas, Hierone, Attalo rege, Philometore item, Ctesia, Duride, Philisto, Archyta, Philarcho, Amphilocho Athenæo, Anaxipoli Thasio, Appollodoro Lemnio, Aristophane Milesio, Antigono & Cymæo, Agathocle Chio, Apollonio Pergameno, Aristandro Athenæo, Bacchio Milesio, Bione Solēse, Charca Athenæo, Diodoro Priæneo, Dione Colophonio, Epigene Rhodio, Euagone Thasio, Euphronio Athenæo, Hegesia Maroneo, Menādris Priæneo & Heracleote, Menecrate Poeta, Androcione qui de agricultura scripsit, Aeschione qui item, Dionysio qui Magonem transtulit, Diophane qui ex Dionysio epitomen fecit, Archelao rege, Nicandro.

53 Cynge. Alij.  
Cyno vrbs  
Locorum.

54 in M. de sū.

Libro i x. continentur 54 animalium aquarum historia & natura.

De aquatiliū natura Cap. i

Quare maxima in mari animalia i i

De Indici maris belluis i i i

Quæ in quoque Oceano maxima i i i i

De Tritonum, & Nereidū, & elephantorum marinorum figuris v

De balænis, & orcis v i

An spirent pisces, an dormiant v i i

55 in M. de sū.

De delphinis, & eorum natura mirabili v i i i

De rursionibus i x

56 aquatilibus  
de M.

De testudinibus, & quomodo capiuntur x

Quis primus testudines secare instituerit x i

57 Digestio 32  
quat. M.

57 Tegmenta aquatiliū x i i

De virulo marino x i i i

De piscibus pilo carētib, & quomodo pariant, & quot eorum genera x i i i i

De nominibus & naturis multorum piscium x v

De auguriis & diuersitate piscium x v i

De mugili & aliis piscibus, & quod non

iidem vbique placeant x v i i

De mullo, & coracino, salpa, salmone

x v i i i

De exocæto, muribus, polypis, & murænis x i x

Digestio piscium in figuras corporum x x

De anguillis x x i

De captura earum in lacu Benaco x x i i

De s<sup>8</sup> murænæ natura x x i i i

58 muræna. M.

De planis piscibus x x i i i i

De echeneide, eiusq; natura mirabili x x v

De varietate naturæ piscium x x v i

De lucerna pisce, & s<sup>9</sup> dracone marino x x v i i

59 miluo. M.

De piscibus sanguine carentibus x x v i i i

De loligine, & sepiis, & polypis, & nautilis x x i x

De ozæna, nauplio, & locustis x x x

De cancris, echinis, & echinometris x x x i

De cochleis x x x i i

De pestinibus, murice, & cōcharum generibus x x x i i i

De diuitiis marinis x x x i i i i

Quomodo nascentur, & vbi, & quomodo 60 inueniantur margaritæ x x x v

60 inueniuntur. M.

De natura purpuræ & muricis x x x v i

Quot sint genera x x x v i i

Quomodo capiantur x x x v i i i

Romæ quando vsus purpuræ x x x i x

De pretio earum x l

De tingendo amethystino, 61 & cocco, & hysgino x l i

61 & Tyrio, & M.

De pinna, & pinnothere, & aquatiliū sensu x l i i

62 in M. de sunt.

De scolopendris, 62 vulpibus & glanis x l i i i

De ariete pisce x l i i i i

De his, quæ tertiam naturam habent, nō animalium neque fruticum, & de yrticis, & spongiis x l v

De canisculis marinis x l v i

De his, quæ silicea testa includuntur, & quæ sine vllō sensu, & de reliquis sortidis animalibus x l v i i

De venenatis marinis x l v i i i

De morbis piscium x l i x

De generatione eorum 63 mira x l i x

63 in M. de

Item de generatione, & qui pisces ouariant x l i

De valuis piscium x l i i

De

# Liber Primus.

De longissima vita piscium	III
De viuariis ostreorum, & quis ea primus	
64 inuenit.	64 inuenit.
Quis primus murenarum viuaria fecerit	LV
De cochlearum viuariis, & quis primus	
65 instituit.	65 instituit.
De piscibus terrenis	LVII
De muribus Nili	LVIII
De anthia, pisce, & quo modo capiat	
LIX	
De stellis marinis	LX
De dactylis, eorumque miraculis	LXI
De inimiciis & amicitis inter se aqua-	
tilium	LXII
Summa res, & historiae, & obseruationes	
DCL	

## Ex autoribus

Turano Gracula, Trogo, Meccenate, 66 Albio Flauo, Cor. Nepote, Laberio mimographo, Fabiano, Fenestella, Muriano, Aelio Stilone, Statio Sebofo, Melisso, Seneca, Cicerone, Macro Aemilio, Mesala Coruino, Trebio Nigro, Nigidio.

## Externis

Aristotele, Archelao rege, Callimacho, Democrito, Theophrasto, Thrasyllo, 67 Hegesidemo Cythnio, Alexandro Polyhistore.

Libro x. continentur 68 naturae & historiae animalium volatilium.

De natura auium	Cap. I
De phoenice	II
De 69 aquilis	III
Quando legionum signa esse coeperint,	
70 & cum quibus sit aquilis bellum	III
Mirum de aquila	V
De vulturibus	VI
De sangale	VII
De accipitribus	VIII
De coccyce, quae a suo genere interimitur	IX
De miluis	X
Digestio auium per genera	XI
De inauspicatis auibus, cornice, coruis, bubone	XII
De incendiaria 71 auc	XIII

De cliuina	XIIII
De auibus incognitis	XV
De auibus nocturnis	XVI
De noctuis	XVII
De pico Martio	XVIII
De vncos vngues habentibus & digitos	XIX
De pauonibus, & quis eos primus cibi	
causa 72 occiderit	XX
De gallis, & quo modo castrentur, & de gallinaceo locuto	XXI
De anseribus, & quis 73 primus iecur anserinum comederit, & de adipe 74 anserino Comageno	XXII
De gruibus, ciconiis, oloribus, & peregrinis auibus, & coturnicibus, & de glotte	XXIII
De hirundiinibus, & merulis, turdis, & sturnis, turturibus, & palumbis	XXIIII
Quae auium perennes, quae semestres, quae trimestres	XXV
De auibus mira	XXVI
De auibus Seleucidibus	XXVII
De ibi	XXVIII
Quae aues in quibus locis non sunt, & quae mutant colorem, & vocem, & de lusciniis	XXIX
De merulis	XXX
Tempus auium geniturae	XXXI
De halcyonibus, & 75 de diebus earum nauigabilibus, & gaudiis, 76 & mergis	XXXII
77 De auium solertia in nidificando, hirundine, argatili, cinnamologis & perdicibus	XXXIII
De 78 columbis	XXXIIII
De palumbis	XXXV
De passeribus	XXXVI
De tinnunculo	XXXVII
De volatu & incessu auium	XXXVIII
De apodibus	XXXIX
De caprimulgis & plateis	XL
De ingeniis auium	XLI
De carduele & psittaco, & auibus quae loquuntur	XLII
De coruorum intelligentia	XLIII
De Diomedaeis auibus	XLIIII
Quae animalia nihil discant	XLV
De potu auium	XLVI
De himantopode, & onocrotalis, & de peregrinis auibus	XLVII

\*\*\*

64 inuenit. M.

65 instituit. M.

66 Albio Flauo. M.

67 Hegesidemo Cythnio. Vet.

68 in M. d.

69 aquilis genera sex. M.

70 in M. de sunt.

71 in M. d.

72 comederit M.

73 Primum M  
74 anserum. M.

75 in M. d.  
76 quae aq  
quaticorum ge  
nere M

77 De diuersitate nidificauit auum M

78 col & differentia columbarum M.



# C. Plinii Naturalis Historia

De multarum avium nominibus & natura	XLVIII
De novis avibus & fabulosis	XLIX
Quis gallinas farcire instituerit, de aviariis, & quis ea primus instituerit	L
De Aesopi patina	LI
De generatione avium, & præter aves quæ quadrupedes ova pariant	LII
De ovorum generatione, incubatu aviũ, & coitu	LIII
De vitiis & remediis incubantium	LIII
De auguriis ovorum	LIV
Quæ gallinæ optimæ	LVI
De morbis earum, & remediis	LVII
De conceptu & numero fœtus aviũ	LVIII
De pavone, & anseribus	LIX
De ardeolis, & quo modo seruentur optimæ ova	LX
Quæ volucrum sola animal pariat, & lacte nutriat	LXI
De conceptu viperæ & partu, & quæ terrestrium ova pariant	LXII
De generatione terrestrium	LXIII
De varia generatione 79 animalium	LXIII
De murium fœtu	LXV
De spina hominis anguem nasci	LXVI
De salamandra	LXVII
De iis quæ nascuntur ex non genitis, & quæ nata nihil gignunt	LXVIII
De sensibus animalium	LXIX
80 Auditum & olfactum esse piscibus	LXX
Tactum communem esse omnibus	LXXI
Quæ venenis vivant, & quæ terra	LXXII
De cibo & potu quorundam	LXXIII
Quæ inter se dissideant, & quæ inter se conueniant	LXXIII
De somno animalium	LXXV
Summa res, & historia, & observationes	DCCXXIII

## Ex autoribus

Manilio, Cornelio Valeriano, Actis, Vmbrio Meliore, Massurio Sabino, Antistio Labeone, Trogo Cremutio, M. Varro, Macro Aemilio, Melisso, Mutiano, Nepote, Fabio Pictore, T. Lucretio, Corn. Celso, Horatio, Desulone, Hygino, Sarsenis, Nigidio, Manlio Sura.

## Externis

Homero, Phæmonoe, Philemonē, Boetho, qui ornithogoniam, Hyla qui de auguriis, Aristotele, Theophrasto, Callimacho, Aeschilo, Hierone, Philometore, Archyta, Amphilocho Atheniense, Anaxipoli Thasio, Apollodoro Lemnio, Aristophane Milesio, Antigono Cymæo, Agathocle Chio, Apollonio Pergameno, Aristadro Athenæo, Bacchio Milesio, Bione Solense, Chæreæ Atheniense, Diodoro Prienæo, Dione Colophonio, Democrito, Diophane Nicæense, Epigene Rhodio, Euagora Thasio, Euphronio Athenæo, Iuba, Androcione qui de agricultura, Aeschione qui item, Dionysio qui Magonem transtulit, Diophane qui ex Dionysio Epitomen fecit, Nicandro, Onesicrito, Philarcho, Hesiodo.

Libro xi. continentur historiae & naturæ parvorum animalium, & reptilium.	
De insectorum genere	Cap. I
De subtilitate naturæ in his	II
Vtrum spirent, an habeant sanguinem in corpore eorum	III
De apibus	V
Qui ordo naturæ in eis	VI
De vocabulis operis	VII
Ex quibus floribus opera fiant	VIII
De amatoribus earum	IX
Ratio operis	X
De fucis	XI
Quæ natura mellis	XII
Quæ optima mella	XIII
Quæ genera mellis in singulis	XIII
Quomodo probentur mella	XV
De tertio genere mellis, & quomodo apes probentur	XVI
Quæ regiminis ratio	XVII
De genere apum, & quæ inimica apibus	XVIII
De morbis apum	XIX
De continendis apibus, & quomodo reparentur	XX
De vespis, & crabronibus	XXI
De bombycibus & bombyli, & necydalo, & quis primus bombycinam vestem invenit	XXII
De bombyce Coa	XXIII
De araneis, & generatione earum	XXIII
De scorpionibus	XXV
De	

# Liber Primus.

De stellionibus, & cicadis.	xxvi
Cicada ubi non sint, & ubi muta	xxvii
De pennis insectorum, & scarabæis, & scarabæorum generibus	xxviii
De locustis	xxix
De formicis nostratibus	xxx
De Indicis	xxxi
De diuersitate insectorum	xxxii
De animalibus in ligno & ex ligno nascentibus	xxxiii
De animali, cui cibi exitus non est	xxxiiii
De tineis, & culicibus	xxxv
De pyrali, siue pyrausta	xxxvi
Historia naturæ animalium per singula membra	xxxvii
De sanguine, & quorum celerrimè sicce- rur, quorum non coeat, quorum gra- uissimus, vel tenuissimus, vel quorum nullus	xxxviii
An in sanguine principatus, & de tergo- re, & pilis, & mammis	xxxix
Notabilia animalia quæ mammis	xl
De lacte, & unde caseus non fiat	xli
De diuersitate caseorum	xlii
Differentia membrorum hominis à ca- teris animalibus	xliiii
De simiarum similitudine	xliiii
De vnguibus	xlvi
De vngulis	xlvi
De pedibus auium & vnguibus	xlvi
De pedibus insectorū à binis ad c.	xlvi
De pomilionibus & genitalibus	xlix
De caudis	l
De vocibus	li
De agnascensibus membris, & dicta Ari- stotelis de vita hominis	lii
De anima, & de halitu animalium, & quæ gustata interimant, & de victu homi- nis, & quibus de causis non coquatur	liii
De corpulentia augenda vel minuenda, & quæ gustu famem ac sitim sedent	liiii
Summa res, & historiæ, & obseruationes	mmccclxx.

## Ex autoribus

Marco Varrone, Hygino, Scropha, & Sarfena, Celso Cornelio, Emilio Macro, Virgilio, Columella, Iulio Aquila qui de

Hetrusca disciplina scripsit, Tarquitio qui item, <sup>82</sup> Vmbritio qui item, Catone Censorio, Domitio Caluino, Trogo, Melisso, Fauonio, Fabiano, Mutiano, Nigidio, <sup>83</sup> Manilio, <sup>84</sup> Opio.

<sup>82</sup> Vmbritio  
riori qui nē.  
CH.  
<sup>83</sup> Mamilio.  
CH.  
<sup>84</sup> Oppio.  
CH.

## Externis

Aristotele, Democrito, Neoptolemo qui meliturgia, Aristomacho qui item, <sup>85</sup> Philisto qui item, Nicandro, Menecrate, Dionysio qui Magonem transtulit, Empedocle, Callimacho, Attalo rege, Apollodoro qui de bestiis venenatis, Hipporate, Eriphilo, Erasistrato, <sup>86</sup> Asclepio, Themisone, Posidonio Stoico, Menandris Prienenſe & Heracleote, Euphronio Athenæo, Theophrasto, Hesiodo, Philometore rege.

<sup>85</sup> Philisco.  
CH.

<b>L</b> ibro xii. continetur de arboribus.	
De arborum honore, & quando platanus primū in Italia, & de natura earum	i
De chamæplatano, & quis primus tonderit viridaria	ii
De peregrinis arboribus & malo Assyria	iii
De Indiæ arboribus, & quando primū Romæ ebenus	iiii
De spina & ficu Indicis	v
De arbore pala, & arboribus Indicis sine nominibus, & laniferis	vi
De piperis arboribus, & garyophyllo, & aliis pluribus	vii
De macir, & saecaro, & arboribus Ariane gentis	viii
De bdellio & arboribus Persici maris	ix
De arboribus Persicæ insulæ, & lanigeris arboribus	x
De gossampinis, & arboribus ex quibus vestes fiunt, & quibus modis constant arborum fructus.	xi
De costo & nardo, & differentiis nardi	xii
De asaro, amomo, amomide, & cardamomo	xiii
De thure, & arboribus thuris	xiiii
De myrrha & arboribus myrrhe	xv
De generibus myrrhe, & natura, & pectio eius.	xvi



## C. Plinii Naturalis Historia

De mastiche, ladano, & bruta, enhamo, & strobo, & styrace	xvii
De felicitate Arabia	xviii
De cinnamomo, & xylocinnamomo, & casia	xix
De isocinnamomo, & cancamo, ac taro	xx
De serichato, & gabalio, & de myrobala- no	xxi
De phœnicobalano & calamo odorato	xxii
De ammoniaco & sphagno	xxiii
De cipro, & aspalatho, & maro	xxiiii
De balsamo, & opobalsamo, xylobalsa- mo, & styrace, & galbano	xxv
De panace, & spodylio, & malobathro	xxvi
De oleo omphacio	xxvii
De bryo, & œnanthe, & de elate arbore, & cinnamo caryopo	xxviii
Summa res, & historia, & obseruationes	dccccclxxiiii

### Ex autoribus

M. Varrone, Mutiano, Virgilio, Fabiano, Sebofo, Pomponio Mela, Flauio Proculo, Trogo, Hygino, Claudio Casare, Corn. Nepote, Sextio Nigro, qui Græcè de Medicina scripsit, Cassio Hemina, L. Pisone, Tuditano, Antiato.

### Externis

Theophrasto, Herodoto, Callisthene, Isidoro, Clitarcho, Anaximene, Duride, Nearcho, Onesicrito, Policrito, Olimpodoro, Diogneto, Nicobulo, Anticlido Charace Mitylenæo, Menæchmo, Dorotheo, Xenia Athenæo, Lyco, Antæo. Ephippo, Chærea, Democle, Ptolemæo Lago, Marfya Macedone, Zoilo item, Democrito, Amphilocho, Aristomacho Alexandro Polyhistore, Iuba, Apollodoro qui de odorib. scripsit, Heraclide Medico, Archidemo item, Dionysio item, Democlido ite, Euphrone ite, Obsenide ite, Diagora ite, Iolla ite, Heraclide Tarantino, Xenocrito Ephesio, Eratosthene.

**L**ibro tredecimo continetur de vnguentis & arboribus maritimis.

87 Ifigono.  
C.H.

De vnguentis, & quando primū sunt co- gnita nobis, & de compositione Cap. I	
Quod vnguetum regale vocetur, & quæ diapasmata, & qualiter feruentur	ii
Quanta in vnguentis luxuria, & quando primū Romanis in vfu	iii
De palmis, & natura earum, & generi- bus	iiii
De Syria generibus	v
De terebintho	vi
De ficu Egyptia, & Cypria	vii
De ceraunia siliqua	viii
De Persica Egypti, & spina Aegy- ptia	ix
De pruno & arboribus circa Memphin	x
De gummi generibus, & papyro	xi
De generibus chartarum, & quomodo chartæ fiant, & de chartarum proba- tione, & vitiis, & glutino earum	xii
De libris Numæ	xiii
De arboribus Aethiopiæ	xiiii
De Atlatis arboribus, & citreis, & quæ in his laudentur, & quæ vituperentur	xv
De arbore thia	xvi
De arbore loto	xvii
De scapo ipso & radice loti	xviii
De paliuto, & Punico malo, & de flore Punici mali	xix
De Asiæ & Græciæ fruticibus	xx
De thymelæa, siue chamelæa, & traga- canthe, & de tragio, siue scorpione, & myrice, & brya, & galla	xxi
De euonymo, adrachne, & coggygia, & thapsia	xxii
De cappari, siue cynosbato, aut opheo- staphyle, & de fari	xxiii
De spina Babyl. regia, & de cytiso	xxiiii
De fruticibus & arboribus nostri maris, atque rubri, & Indici	xxv
Summa res, & historia, & obseruationes	ccccclviii

### Ex autoribus

M. Varrone, Mutiano, Virgilio, Fabiano, Sebofo, Pomponio Mela, Fabio, Hygino, Trogo, Proculo, Cl. Casare, Corn. Nepote, Sextio Nigro, qui Græcè de Medicina scripsit, Cassio Hemina, L. Pisone, Tuditano, Antiato.

Exter

Extremis, quibus  
Atheniensis, Lyco, Antio, Ephippo, Dio  
Theophrasto, Herodoto, Callisthene,  
Iuditha, Clitarcho, Anaximene, Dario,  
Nearcho, Onesicrito, Olympiodoro,  
Diogneto, Cleobulo, Anticlide, Charace  
Mitylenaeo, 88 Menachmo, Dorotheo  
Atheniensis, Lyco, Antio, Ephippo, Dio  
Adimantio, Ptolemaeo Lago, Marfia  
Macedone, Zoilo ite, Democrito, Am  
philochus, Alexandro Polyhistore, Aristo  
macho, Iuba rege, 89 Apollodoro qui de  
odoribus scripsit, Heraclide Medico, Bo  
trye Medico, Archidemo ite, Dionysio  
item, Democlide item, Euphrone item,  
Mnesicle item, Diagora item, Iolla item,  
Heraclide Tarantino, Xenocrito Ephesio.

88 Menachmo  
doro. Ach.  
Alij.

89 Apollonio,  
Alij.

Libro quattodecimo continetur de  
vitibus & vineis.

De vitium naturis & quibus modis fe  
rant

De generibus vitium

Item de vitium generibus, secundum lo  
corum & regionum proprietatem

Insignia culturae vinearum

De natura vini

Vina generosa

Vina transmarina

De vino, quod vocatur bixon, genera

De dulcium generibus

De deuteriis & secundariis, vini genera

Quae nuper in Italia generosa vineae esse

De vini observatione à Romulo rege po

Qui vini usus antiquis, & de vinis anti

De apothecis, & de vino Opimiano

De liberalitate Caesaris in vino, & quando

De primis quatuor genera vini posita

De vinis fictitiis

De hydromeli & oxymeli

Prodigiosa genera vini

Quibus vinis ad sacra uti fas non sit,

& quibus generibus musta condian

De picis generibus, & resinis, & mustis

condiendis, & de aceto, & de fece

De cellis vinariis

De vitanda ebrietate

Summa res, & historia, & observatio

nes

Ex autoribus

Com. Valeriano, Virgilio, Celfo, Catone

Centorio, Sarsennis patre & filio, Scro

pha, Varrone, D. Syllano, Fabio Pictore

Trogo, Hygino, Flacco Vernio, Graeco

Julio, Actio, Columella, Massurio Sabi

no, Fenestella, Tergilla, M. Actio Plauto,

Fabio, Dorfeno, Scauola, Aelio, Atteio

Capitone, Cotta Messalino, L. Pisone,

Popeio Lenaeo, Fabiano, Sextio Nigro,

Vibio & Rufo.

90 Rufino.  
Alij.

Externis

Hesiodo, Theophrasto, Aristotele, De

democrito, Attalo rege, Philometore re

ge, Archyta, Xenophonte, Amphilocho

Athenaeo, Anaxipoli Thasso, Apollodo

ro Lemnio, Aristophano Milesio, Anti

gono Cymaeo, Agathocle Chio, Apollo

nio Pergameno, Aristandro Athenaeo,

Botrye item, Bacchio Milesio, Bione So

lense, Charea Atheniensis, Cheristo ite

Diodoro Prieneo, Dione Colophonio,

Epigene Rhodio, Euagora Thasio, Eu

phrone Athenaeo, Androcione qui de a

gricultura scripsit, Eschione qui item,

Lysimacho qui item, Dionysio qui Ma

gonem transtulit, Diophane qui ex Dio

nylio epitomen fecit, Asclepiade medi

co, Onesicrito, Iuba rege

Libro xv. continentur natura frugife

rarum arborum & cultarum

Natura frugiferarum arborum

De oleo

De natura oliuae, & oleae incipientis

De natura olei

De cultura oliuarum

De seruandis oliuis, & quomodo facien

dum oleum

De oleo factitio

De amurca

Pomorum omnium genera & natura

Nucum pinearum genera quat

\*\*\*



# C. Plinii Naturalis Historia

De malo cotoneo	x i
De Persico genera quatuor	x ii
De pruno genera vn decim	x iii
De diuersis generibu, malorum, genera viginouem	x iiii
De pyris & insitorum varietate	x v
De pomis seruandis	x vi
De cotoneis, punicis, pyris, & sorbis, & vuis seruandis	x vii
De ficis genera x x i x	x viii
De caprifico & caprificatione	x ix
De mespilis, & eorum generibus tribus	x x
De sorbis genera quatuor	x x i
De nucce iuglande	x x ii
De castaneis genera octo	x x iii
De siliquis, & carnosis pomis, & moris, & de acinis, & baccis	x x iiii
De cerasis genera octo	x x v
De corno, & lentisco	x x vi
De generibus succorum, & de odore	x x vii
De succis fructuum & arborum, & colo- ribus, & odoribus, & natura pomoru, & de comendatione fructuum	x x viii
De myrto, genera eius x i	x x ix
De lauro genera tredecim	x x x
Summa res, & historia, & obseruationes	x x x

## Ex autoribus

Fenestella, Fabiano, Virgilio, Cornelio  
Valeriano, Celso, Catone Censorio, Sar-  
sennis patre & filio, Scrophia, M. Varro-  
ne, D. Syllano, Fabio Pictore, Trogo, Hy-  
gino, Flacco Verrio, Gracino, Attico, Iu-  
lio Sabino, Tergilla, Cotta Messalino,  
Columella, L. Pisone, Popeio Lenao, M.  
Actio Plauto, Fabio, Dorfeno, Scauola,  
Elia, Atteio Capitone, Sextio Nigro  
Vibio Rufo.

## Externis

Hesiodo, Aristotele, Democrito, Hiero-  
ne rege, Archyra, Philometore rege, Atra-  
lo rege, Xenophonte, Amphilocho Athe-  
nao, Anaxipoli Thasio, Apollodoro Le-  
mnio, Aristophane Milesio, Antigono  
Cymaolo, Agathocle Chio, Apollodoro

Pergameno, Aristandro Athenao, Bac-  
chio Milesio, Bione Solense, Charca A-  
thenao, Charisto item, Diodoro Prie-  
nao, Dione Colophonio, Epigene Rho-  
dio, Euagora Thasio, Euphronio Athe-  
nao, Androcione qui de agricultura scri-  
psit, AEschrione qui item, Dionysio, qui  
Magonem transtulit, Diophane qui ex  
Dionysio epitomen fecit, Asclepiade  
med. Erasistrato item, Comiade qui de  
conditura vini, Aristomacho, qui item,  
Hicesio, qui item, Themisone medico,  
Onesicrito, Iuba rege.

**L**ibro xvi continentur syluestrium ar-  
borum natura.

Gentes sine arbore, & miracula in septen-  
trionalis regionis arboribus Cap. i

De Hercynia sylua magnitudine

De glandiferis

De ciuica corona, & qui frondea corona  
donati

De glande genera tredecim

De fagina glande, reliquis glandibus, &  
carbone, & pastu porcorum

De galla, & quam multa praeter glande  
eadem ferant arbores

De cachrye, & cocco grano, & agarico,  
& subere

Quarum sint in vsu cortices

De scandulis, & pinu, pinastro, abiete, pi-  
cea que, larice, tæda, taxo

Quibus modis fiant genera piscis, & quo  
modo fiat cedrium, & de spissa pice  
quomodo fiat, & quibus modis resina  
coquatur

De zopissa, & sapio, & quarum arborum  
materia in pretio

De fraxino, genera eius quatuor

De tilia, genera eius duo

De aceris generibus decem

De brusco, & mollusco, & staphyloden-  
dro, & buxo, genera tria

De vlmo genera quatuor

De arborum natura per situs

Diuisio generum

Quibus folia non decidant, & de rhodo-  
dendro

Item quibus folia non decidant, & qui-  
bus non omnia folia cadant, & quibus  
locis nulli arborum

De

# Liber Primus.

De natura foliorum cadentium, & quibus foliorum varij colores. xxii  
 De populo tria genera, & quorum foliorum figura mutetur. xxiii  
 Quæ folia versentur annis, quæ foliorum è palmis, & vsus, & foliorum mirabilia. xxiiii  
 De ordine naturæ natis, & de flore arborum, & conceptu, & germinatione, & partu, & quo ordine florent. xxv  
 De corno, & quo tempore quæque ferant, & quæ fructum non ferant, & quæ infelices existimantur, & quæ facillimè fructum perdunt, quibus fructus, antequàm folium nascantur. xxvi  
 De hiseris & triferis, & quæ celerrimè ferescant, & de ætatibus earum. xxvii  
 De moro. xxviii  
 De sylvestribus. xxix  
 De buxo, & faba Græca, siue loto. xxx  
 De ramis & cortice, & radicibus arborum. xxxi  
 De prodigiosis arboribus, & quibus modis sponte nascantur, & quod non omnia ubique nascantur, & quæ non aliibi nascantur arbores. xxxii  
 De cupresso, & quod ex terra noua aliqua sæpe nascantur, quæ in ea antè non fuerunt. xxxiii  
 De edera. xxxiiii  
 De edera, quæ vocatur smilax. xxxv  
 De aquaticis calamis & fruticibus. xxxvi  
 De salice, genera eius octo, & quæ præter salicem sint vtilia ligaturis, & de rubis. xxxvii  
 De succis arborum, & natura materiarum, & de cædendis arboribus. xxxviii  
 De larice, & abiete, & sapino, & cæteris huiusmodi arboribus cædendis. xxxix  
 De materiis, de magnitudine arborum, & quæ cariem & ruinam non sentiunt, & de perpetuitate materiarum. xl  
 De teredinibus. xli  
 De materiis architecti, & quæ materies ad quid vtilis, & quæ firmior materia in tectum. xlii  
 De glutinanda materia, & lignis sectilibus. xliiii  
 De arborum ætate, & quæ genera arbo-

rum minime durant. similiter de visco & Druidis. xliiii  
 Summa res, & historia, & obseruationes centum trigintaquinque.

*Ex autoribus*

M. Varrone, Fœciale, Nigidio, Corn. Nepote, Hygino, Massurio, Catone, Mutiano, L. Pisone, Trogo, Calphurnio Basso, Cremutio, Sextio Nigro, Corn. Boccho, Vitruuio, Græcino.

*Externis*

Alexandro Polyhistore, Hesiodo, Theophrasto, Democrito, Homero, Timæo Mathematico.

**L**ibro xvi continentur satuarum ac cultarum arborum naturæ.

Arborum pretia mirabilia. Cap. i  
 De natura celi ad arbores, & quam partem celi spectare debeant. ii  
 De societate celi & terre ad arbores. iii  
 De qualitate regionum. iiii  
 Genera terrarum. v  
 De terra, quam Britannia & Gallia amat. vi  
 De Græcorum circa hanc doctrina. vii  
 De terrarum generibus. viii  
 De cineris vsu, & de fimo, & quæ fata vberiore terram faciant, & quæ vrant. ix  
 De satione arborum, & quod auulsione nascuntur arbores. x  
 De transferendis seminariis, & vlmis ferendis, & scrobibus. xi  
 De interuallis plantandarum arborum, & vmbreis, & stillicidiis, & vbi plantari debeant. xii  
 Quæ arbores tardè crescant, & quæ celeriter, & de sabina. xiii  
 De satione arborum, & insitione, & quo modo inuenta sit tenera inserendi emplastratio. xiv  
 De vite inferenda. xv  
 De emplastratione. xvi  
 Exemplum huius rei. xvii  
 De cultura olearum, & quibus temporibus insitio fiat. xviii

\*\*\*



# C. Plinii Naturalis Historia

Quae arborescens societas gaudet, & de disciplina ablaqueandi & accumulandi

De salicis & hamundineti, & ceteris ex-  
dus ad perticas, palos xx

De culturis, & disciplina excolendarum  
vinearum xxi

De sulco & vinearum putatione xxii

Ratio arborum xxiii

De seruandis, viis, & morbis arb. xxiiii

De variis prodigiis siue ostentis in arbo-  
ribus, deque oliueto publicam viam  
olim transgresso xxv

De remediis morborum arborum xxvi

De capricatione, & stercoratione xxvii

De diuersis medicamentis arborum co-  
tra venenata animalia, & contra for-  
micas, & contra noxia animalia  
xxviii

Summae, & historiae, & observationes  
quingenta octoginta vna.

Ex autoribus

Cor. Nepote, Catone Censorio, M. Var-  
rone, Celso, Virgilio, Hygino, Sarsennis  
patre & filio, Scropha, Calphurnio Bas-  
so, Trogo, Emilio Macro, Graecino, Co-  
lumella, Attico Iulio, Fabiano, Sura Ma-  
lio, Dorseto Mundo, C. Epidico, L. Pi-  
fone

Externis

Isidoro, Theophrasto, Aristotele, Aemo-  
crito, Theopompo, Hierone rege, Attalo  
rege, Philometore rege, Archyta, Xeno-  
phonte, Amphilocho Atheniense, Ana-  
xipoli Thrasio, Apollodoro Lemnio, A-  
ristophane Milefio, Antigono Cymaeo,  
Agathocle Crito, Apollonio Pergameno,  
Bacchio Milefio, Bione, Charea Athe-  
niense, Charisto ite, Diodoro Prieneo,  
Dione Colophonio, Epigene Rhodio,  
Euagone Phalio, Euphronio Athenaeo,  
Androcione qui de agricultura scripsit,  
Aeschione qui item, Lysimacho qui  
item, Aionysio qui Magonem transtulit,  
Diophane qui ex Dionysio epitomen  
fecit, Aristandro qui de portentis,

Ibroa vii continetur de agricultura.  
Quod antiquis maximum studiū

agriculturae fuit, & de hortorum sin-  
gulari diligentia

Cap. i

Quae corona p. na Roma ii

De fugere, & actus legibus circa peco-  
ra, & quoties, quibus temporibus  
fuit summa vilitas annonae, & qui a-  
gricultura illustres iii

Ratio de agricultura iii

Laus agricolarum, & quae obseruanda in  
agro parando v

De villarum positione, & praeccepta anti-  
quorum de agro colendo vi

De frugum generibus & natura vii

Non omnia frumenti genera vique na-  
sci, & de reliquis in Oriente generibus  
viii

De pistoriis & molitura & farina ix

De similagine, filigine, & aliis generibus,  
& de pictura x

De fermentis, & panis faciendi ratio, &  
genera, & quando primum pistores  
Roma, & de cribris, & alica xi

De leguminibus xii

De rapis & napis Amiterninis xiii

De lupino xiiii

De vicia, & eruo xv

De fenograeco, & farragine, & de oci-  
mo, & Medica, & cyrifo xvi

De vitis frugum & remediis, & quid in  
quoque terra genere debeat feri xvii

De prodigiis frugum, & arandi discipli-  
na, & vomerum generibus xviii

De temporibus arandi, & functione bou-  
xix

De occando, & quodam arationis ge-  
nere, & de iteratione, & refectione  
xx

De cultura terrae xxi

Exempla diuersarum terrarum, & sum-  
ma fertilitate, & biferi vite, & aqua-  
rum differentia xxii

De qualitate terrae & stercoratione xxiii

De bonitate seminum, & disciplina se-  
minandi, & quantum ex quoque ge-  
nere frumenti in iugero ferendum, &  
temporibus ferendi xxiiii

Digestio siderum in noctes & dies xxv

Replicatio totius culturae, & quid quo-  
que mense in agro fieri oporteat xxvi

Ne agricolae aspiciant stellas, sed magis  
tempora ferenda frugis, & ortus occa-  
susque

## Liber Primus.

ſuſque ſideris in quibusdam herbis, & de ſtellarum ortu & occaſu	xxvii
De pratis & reparatione prati, & coſibus, & falcibus, & deſcriptio frugum & ſiderum.	xxviii
De tempeſtatibus vtriuſque temporis, & remediis ſterilitatum	xxix
De meſſe, & tritico, & palea, & frumento ſeruando	xxx
De vindemia & autumnii temporibus	xxxi
De lunari ratione	xxxii
De ventorum ratione	xxxiii
De limitatione agrorum	xxxiiii
Prognostica tempeſtatum	xxxv
Summa res, & hiſtoriæ, & obſervationes	mxl

### *Ex autoribus*

Maſſurio Sabino, Caſſio Hemina, Verrio Flacco, L. Piſone, Corn. Celſo, Turanio Gracula, D. Syllano, M. Varrone, Catone Cenſorio, Scrofa, Sarſennis patre & filio, Domitio Caluiſo, Hygino, Virgilio, Trogo, Ouidio, Græcino, Columella, Tuberone, L. Aruntio qui Græcè de aſtris ſcripſit, Caſare Dictatore qui item, Sergio Paulo, Sabino Fabiano, M. Cicerone, Calphurnio Baſſo, Atteio Capitone, <sup>91</sup> Manlio Sura, Actio qui Praxidica.

<sup>91</sup> Manlio Sura. Attico qui Vet.

### *Externis*

Hefiodo, Theophraſto, Ariſtotele, Democrito, Hierone rege, Philometore rege, Attalo rege, Archelao rege, Archyta, Xenophôte, Amphilochus Athenæo, Anaxipoli Thafio, Ariſtophanes Mileſio, Apollodoro Lénio, Antigono Cymæo, Agathocle Chio, Apollonio Pergameno, Ariſtandro Athenæo, Bacchio Mileſio, Bione Solenſe, Chærea Athenienſe, Chæriſto item, Diodoro Prienæo, Dione Colophonio, Epigene Rhodio, Euaſtata Thafio, Euphronio Athenæo, Androcione qui de agricultura ſcripſit, AEſchione qui item, Lyſimacho qui item, Dionyſio qui Magonem tranſtulit, Dioſcoride qui ex Dionyſio epitomen fecit,

Thalete, Eudoxo, Philippo, Callippo, Doſitheo, Parmeniſco, Melitone, Critone, Oenopide, Zenone, Euctemone, Harpalo, Hecataeo, Anaximandro, Soſigene, Hipparcho, Arato, Zoroaſtre, Archibio.

**L**ibro xix continetur lini natura, & mirabilia.

De lini ſatione, & generibus eius, & quomodo perficiatur, & de mappis, & lino non ardente & quando primùm in theatris vela

De ſparti natura, & quādo primùm uſus eius, & quomodo perficiatur, & quæ ſine radice naſcantur & viuunt

De miſy, & tuberibus, & de fungis peziſcis, laſerpitio, & magydari, & rubia, & radicula

De hortorum cura, & digeſtio terræ naſcentium præter fruges & frutices

Natura & genera & hiſtoria naſcentium in hortis rerum

De hortensium herbarum radicibus, foliis, floribus, coloribus

Quoto die quæque herbæ naſcuntur ſatæ, & quomodo quæque formentur, vel digerantur, & quorum ſingula genera ſunt, & quorum plura

Natura & genera & hiſtoriæ ad condimenta in horto ſatarum rerum

De ſœniculo & cannabe

De morbis hortorum, & remedia circa formicas, erucas, & culices

Quæ magis ſint fortia vel minus, & quibus ſalſæ aquæ proſint

Ratio rigandorum hortorum, & quæ translata meliora ſiant, & de ſuccis hortensiorum, & ſaporibus

Summa res, & hiſtoriæ, & obſervationes

### *Ex autoribus*

M. Actio Plauto, M. Varrone, D. Syllano, Catone Cenſorio, Hygino, Virgilio, Mutiano, Celſo, Columella, Calphurnio Baſſo, Manlio Sura, Sabino Tyrone, Licinio Macro, Q. Hirtio, Vibio Ruſſo, Ceſennio qui Cepurica ſcripſit, Caſtatio item,



# C. Plinii Naturalis Historiæ

item, Firmo item, Petreio.

*Externis*

Herodoto, Theophrasto, Democrito, Aristomacho, Menandro qui Biochresta scripsit, Anaxilao.

**L**ibro xx. continentur medicinae ex his quæ in hortis feruntur.

De cucumere sylvestri, & elaterio Cap. i

De anguino cucumere siue erratico, & de satiuo, & de pepone ii

De cucurbita sylvestri, & rapo iii

De naporum differentiis, & raphano sylvestri, & de raphano satiuo, & pastinaca iiii

De staphylino siue pastinaca, & gingidio, & fefeli, & inula, & de cape v

De porro sectiuo, & capitato, & de allio vi

De lactuca sylvarica siue caprina, & esopo, & isati, & lactuca sativa vii

De generibus betæ, & intubis, cichorio, & feri viii

De brassica, & lapsana, & de brassica marina, & scilla, de bulbis, & bulbine ix

De asparagis & corruda, & libyco & orminio x

De apio, & apiastro, & oleoselino, & oreoselino xi

De petroselino & ocimo xii

De sylvestri ocimo, & eruca, & nasturtio, & ruta xiii

De mentastro, & menta, & pulegio, & nepeta, & de cumino xiiii

De cumino Aethiopico, quod vrinam stringit, & de cappari, & de Ligustico siue panace, & cunila bubula xv

Item de cunila bubula, gallinacea siue origano Heracleotico, cunilagine molli, libanotide, cunila sativa & montana xvi

De piperiti, & origano, & oniti prasio, & tragorigano, & heraclio, & lepidio, & de gith, siue melanthio, & aniso xvii

De anetho & facopenio, sagapeno, & de papauere albo & nigro, & quomodo succus herbarum colligendus est, & de opio xviii

De erratico & ceratiti, & glaucio siue paralio, heraclio siue aphro, & de diacodio tithymalo xix

De portulaca siue peplio, coriandro, & atriplici xx

De malua, malope, & althæa, & lapatho, & oxylapatho, & hydrolapatho, & hippolapatho, & bulapatho xxi

De sinapis tribus generibus, & marrubio, & serpyllo, & sisymbrio siue tymbræo, & de lini semine, & blito xxii

De meu, & foeniculo, & hippomarathro, vel myrsineo, & cannabi, & de ferula, & carduis xxiii

Confectio theriacæ, compositio medicaminis Antiochi xxiiii

Summa medicinae, & historiae, & observationes m. d. c. vii.

*Ex autoribus*

Catone Censorio, M. Varrone, Pompeio Lenæo, Gallione, Hygino, Sextio Nigro, qui Græcè scripsit, Iulio Basso qui item, Celso, Antonio Castore.

*Externis*

Democrito, Theophrasto, Orpheo, Menandro qui Biochresta scripsit, Pythagora, Nicandro.

*Medicis*

Nicandro, Hippocrate, Chrysippo, Dio cle, Ophione, Heraclide, Hicelio, Dionysio, Apollodoro Tarentino, Apollodoro Citiense, Praxagora, Plistonico, Medio, Dieuche, Cleophanto, Philistione, Asclepiade, Crateua, Petronio Diodoto, Iolla, Erasistrato, Diagora, Andrea, Mnesicle, Epicharmo, Damione, Dalione, Sosimene, Theopolemo, Metrodoro, Solone, Lyco, Olympiade Thebana, Phyllino, Petreio, Mictione, Glau cia, Xenocrate.

92 Opinione.  
Ex Athen. &  
lib. 21.

**L**ibro vigesimoprimo continentur florum & coronamentorum natura. De natura florum, & coronamentorum, de mira florum varietate Cap. i De strophio serto, & qui primū flores miscere cœperint, & quando primū corolla inuenta, vel appellata, & quare ii

Quis

# Liber Primus.

Quis primum coronam foliis aureis & argenteis dedit, & de honore coronarum apud antiquos, & de Scipionis honore, & de pactilibus coronis, & Cleopatraz reginz facto III  
 De rosa in coronis. & de generibus eius, & ybi feratur IIII  
 De lilio tria genera, & ratione ea inferendi V  
 De violis, & caltha, & baccare, combreto, asaro, & croco VI  
 De floribus antiquis, & de odoramentorum diuersitate, salianca, & polio VII  
 De vestium amulatione cum floribus, & amarantho, & chrysocome siue chrysi VIII  
 De honore coronarum, & cyclamino, & meliloto & trifolio, tria genera eius IX  
 De origano, & thymo, & melle Attico, & coniza, & Iouis flore, & helenio, & abrotono, & leucanthemo X  
 De amaraco vel sampsucho, & nyctegreto & meliloto, & viola alba, & codi-amino & de syluestribus bulbis, & heliochryso & lychni, & de herbis citra mare XI  
 De cura apu, & pabulo, & morbis earum & remediis XII  
 De venenato melle, & de remediis mellis venenati, & mellis infani XIII  
 De melle, quod muscz non attingunt, & alueariis, & cura eorum, si famem sentiunt, apes: & quomodo cera fiat XIII  
 De herbis sponte nascentibus, & aculeatis XV  
 De carduo, achelxine, & tribulo & anchusa XVI  
 De differentia herbarum per folia, & que herbe toto anno florent, & hastula regia, & pistana, & de gladiolo XVII  
 De iunco genera sex, & de cypero, & de medicamentis earum, & de cypiro, & odorato iunco XVIII  
 Ex rosa medicine, & de lilio, & de narcisso, & ex viola, & de bacchare, & combreto, & asaro XIX  
 De nardo Gallico, & de croco medicine, & crocomagnate, & salianca, & polio, & iri, & heliochryso, & chryso-

come & meliloto XX  
 De trifolio, & thymo, & hemerocalle, & de helenio & abrotono XXI  
 Ex leucanthemo & sampsucho medicine XXII  
 De anemona medicine XXIII  
 Ex cenanthe medicine XXIII  
 Ex heliochryso medicine XXV  
 Ex hyacintho medicine XXVI  
 Ex vincaperuinca medicine, rusco, bati, & acino XXVII  
 Ex colocasia medicine XXVIII  
 Ex anthalio medicine XXIX  
 De parthenio medicine XXX  
 De strychno medicine XXXI  
 De corchoro & cnico XXXII  
 De persoluta XXXIII  
 De mensuris & ponderibus XXXIII  
 Summa medicine, historie, & observationes septingentz triginta.

## Ex autoribus

Catone Censorio, M. Varrone, Massurio, Antiato, C. Helio Vestino, Vibio Ruffino, Hygino, Pomponio Mela, Pompeio Lenzo, Cornelio Celso, Calphurnio Basso, P. Largio, Licinio Macro, Sextio qui Græce scripsit, Iulio Basso qui item, Antonio Castore.

## Externis

Theophrasto, Democrito, Orpheo, Pythagora, Magone, Menandro qui Diocresta scripsit, Nicandro, Homero, Hesiodo, Musæo, Sophocle, Anaxilao.

## Medicis

Mnestheo qui de coronis, Callimacho qui item, Phania physico, Simo, Timaristo, Hippocrate, Chrysippo, Diocele, Ophione, Heraclide, Hicesio, Dionysio, Apollodoro Citienſe, Apollodoro Tarantino, Praxagora, Plistonico medico, Diceuche, Cleophato, Philistione, Asclepiade, Crateua, Petronio Diodoto, Iolla, Erasistrato, Diagora, Andrea, Mnesicle, Epicharmo, Damione, Dalione, Sostimene, Theopolemo, Metrodoro, Solone, Lyco, Olympiade Thebana, Phyllino, Petreio, Mictione, Glaucia, Xenocrate.

**L**ibro XXII continetur de auctoritate herbarum

De



## C. Plinii Naturalis Historiæ

De gentibus herbis formæ gratia videnti-  
 bus Cap. i  
 Quod herbis vestes inficiantur ii  
 De corona graminea iii  
 De raritate eius iiii  
 Qui soli corona ea donati v  
 Qui solus Centurio coronatus vi  
 Medicinæ ex reliquis coronamentis, &  
 eringe vii  
 De herba quam centumcapita vocant  
viii  
 De arcano, & glycyrrhiza ix  
 De tribulo, & generibus eius, & medicis  
x  
 De stœbe, & medicinis eius xi  
 De hippophye, hippope, & medicinis  
xii  
 De urtica, & medicinis eius xiii  
 De lamio, & medicinis eius xiv  
 De scorpione, generibusque ac medici-  
 nis eius xv  
 De leucacantha, & medicinis eius xvi  
 De helxine, perdicio, parthénio, sideriti,  
 & medicinis eius xvii  
 De chamæleone, generibus ac medicinis  
 eius xviii  
 De coronopo, & medicinis eius xix  
 De anchusa, & pseudanchusa, & medici-  
 nis earum xx  
 De onocheli, anthemi, loto, & lotome-  
 rra, heliotropio, tricocco, & adianto  
 siue callitricho xxi  
 De picride, thesio, asphodelo, halimo,  
 acantho, & buprestis, elaphobosco,  
 scandice, iasione, & de caucalide,  
 sio, silybo, scolymo, siue limonio,  
 soncho, condrilla siue condrilli, & bo-  
 letis xxii  
 De fungis, & silphio, & de lasere xxiii  
 De natura mellis, & aqua mulsæ, & quare  
 genere ciborum mores immutentur,  
 & de melitide, & cera: & contra com-  
 positiones medicorum xxiiii  
 Medicinæ ex frugibus xxv  
 Summa medicinæ, & historiæ, & obser-  
 nationes ccccvi

### Ex autoribus

Iisdem, quibus priore libro, & præter eos;  
 Chryserio, Eratosthene, Alcæo.

Libro xxiii continetur de cultis arbori-  
 bus xxiv  
 De medicinis vuarum recentium, & de  
 sarmentis vuarum, & vinaceis, & de  
 vua theriace, & de vua passa, & asta-  
 phide, & astaphis agria, pituitaria, &  
 labrusca, & de vite alba, & nigra, & de  
 mustis, & vini generibus, & aceto Cap. i  
 De aceto scillino, & oxymelite, & sapa, &  
 face vini, aceti, & sapæ ii  
 De oleis & foliis oleæ, flore & cinere, &  
 de oliua alba & nigra, & de amurca iii  
 De foliis oleastri, & cœnanthino oleo, &  
 cicino, & amygdalino, & laurino, &  
 myrteo, chamæmyrsino, & cupressi-  
 no, & citreo, & caryino, iiii  
 De myrobalano palma, & de palma ela-  
 te v  
 Medicinæ ex singulorum generum flore,  
 foliis, fructu, ramis, cortice, ligno, suc-  
 co, radice, cinere vi  
 De pyris, & eorum observationibus, &  
 de ficorum observatione, & caprifico  
 erineo, & aliorum generibus medici-  
 næ vii  
 De pineis, & amygdalis, & nuce auella-  
 na, & de nuce iuglande, & de pistaciis,  
 & castaneis, siliquis, cornu, & vnedo-  
 ne, & lauro viii  
 De myrto sativa, & myrtidano, & myrto  
 sylvestri ix  
 Summa medicinæ, & historiæ, & obser-  
 uationes ccccxix

### Ex autoribus

C. Valgio, Pompeio Lenæo, Sextio Ni-  
 gro qui Græcè scripsit, Iulio Basso qui itæ,  
 Antonio Castore, M. Varrone, Cornelio  
 Celso, Fabiano.

### Externis

Theophrasto, Democrito, Orpheo, Py-  
 thagora, Magone, Menandro qui Bio-  
 chresta scripsit, Nicandro, Homero, He-  
 siodo, Musæo, Sophocle, Anaxilao.

### Medicis

Mnestheo, Callimacho, Phania Physico,  
 Simo, Timaristo, Hippocrate, Chrysi-  
 po, Dio

# Liber Primus.

po, Diocle, Ophione, Heraclide, Hicesio, Dionysio, Apollodoro Cittienſe, Apollodoro Tarentino, Praxagora, Pliftonico, Medio, Dieuche, Cleophanto, Philiftione, Aſclepiade, Crateua, Petronio, Diodoto, Iolla, Eraſiſtrato, Diagora, Andrea, Mneſicle, Epicharmo Damione, Dalione, Soſimene, Theopolemo, Metrodoro, Solone, Lyco, Olympiade Thebana, Phyllino, Petreio, Miſtione, Glaucia, Xenocrate.

**L**ibro xxi. continentur medicinae ex arboribus ſylueſtribus.

Medicinae ex arboribus ſylueſtribus i

Lotos ii

Glans xii

De cocco ilicis, & galla, & viſco, pilulis, glande, & de terri radice, & ſubere iii

De fago, & cupreſſo, & cedro magna, & de cedride, galbano v

De ammoniaco, & ſtyrace, & ſpondyllo, & ſphagno, & terebintho, chamæpity, & pityuſa, & reſinis, & picea, & lentifco vi

De pice ſpiſſa, & liquida, & palimpifſa, & & piſſaſphalto, & zopifſa, & teda, & lentifco vii

De platano, & fraxino, & acere, & alba populo, & ylmo, & tilia, & ſambuco, & iunipero viii

De ſalice, & amerina, & vitilibus, & erice ix

De virga ſanguinea, & ſilere, & liguſtro, & alno, & edera, & ciſto, & ciſſo, & erythrano, & chamæciſſo, & ſmilace, & de clematide x

De harundine, & papyro, ebeno, & rhododendro, de rhue erythro, & erythro-dano, alyſſo, & radícula, & apocyno, & roremarino & cachry, & ſabina, & ſelagine, & ſamulo, & gummi medicinis xi

De ſpina Arabica, & ſpina alba, & acathio, & acacia xii

De vulgari ſpina & ſylueſtri, & de eryſiſcapto, & de appendice ſpina, & pyracantho, & paliuro, aquifolia, & taxo, & rubis medicinae xiii

De cynosbaro, & Idæo rubo, & rhamno, & lycio, & ſarcocolla, & de oporice medicinae xiiii

De chamædrye, & chamædaphne, & chamælea, & chamæſyce, & chamæciſſo, &

chamæleuce, & chamæcypariſſo, & ampelopraſſo, & ſtachye, & clinopodio, & centunculo, & clematide Egyptia medicinae xv

De aro, & dracunculo, dracontio, & ari, & millefolio, & herba eiſdem nominis, & pseudobunio, & myrrhi, & onobrychi medicinae xvi

De coriaceſia, & callicia, & menaide, & aliis vigintitribus, & medicinis earum, quas quidam magicas eſſe dicunt, & de conſidia, & de aproxi, & recidiuis amorum xvii

De eriphia, & lanaria, & ſtratioti medicinae xviii

De herba quæ naſcitur in capite ſtatuae, & de herba è fluminibus, & herba lingua, & cribro, & ſimetis, & rhodora, & impia, & Veneris pectine, & nodia, & philanthropo, & canaria lappa, & tordile, & de gramine, & dactylo, & fœnograeco medicinae xix

Summa medicinae, & hiftoriae, & obſervationes mccc xviii.

## Ex autoribus

C. Valgio, Pompeio Lenæo, Sextio Nigro qui Græcè ſcripſit, Iulio Baſſo qui item, Antonio Caſtore, M. Varrone, Corn. Celſo, Fabiano.

## Externis

Theophraſto, Apollodoro, Democrito, Orpheo, Pythagora, Magone, Menandro qui, Biochreſta ſcripſit, Nicædro, Homero, Heſiodo, Muſco, Sophocle, Anaxilao.

## Medicis

Mneſtheo, Callimacho, Phania Phyſico, Simo, Timariſto, Hippocrate, Chryſippo, Diocle, Ophione, Heraclide, Hicesio, Dionysio, Apollodoro Cittienſe, Apollodoro Tarentino, Praxagora, Pliftonico, Medio, Dieuche, Cleophanto, Philiftione, Aſclepiade, Crateua, Petronio Diodoto, Iolla, Eraſiſtrato, Diagora, Andrea Mneſicle, Epicharmo, Damione, Soſimene, Theopolemo, Solone, Lyco, Metrodoro, Olympiade Thebana, Phyllino, Petreio, Miſtione, Glaucia, Xenocrate.

\*\*\*\*



# C. Plinii Naturalis Historia

Xenocrate.

**L**ibro xxv. continentur naturæ herbarum sponte nascentium, autoritas herbarum, & de origine vsus earum.

Naturæ herbarum sponte nascentium . . . i

Qui Latine vsus herbarum scripserint, & quâdo ad Romanos notitia earum peruenierit, & qui primi Græcorû de his cõposuerint, & de herbarum inuentione, & antiqua medicina, & quare minus exerceantur eorum remedia, & de cynorrhodo, & dedracunculo medicinæ . . . ii

De quodam pestifero fonte Germaniæ, & de Britannica, & maximis morborum doloribus . . . iii

De moly, & dodecatheo, & pæonia, vel pentorobo, vel glycysside, & panace, vel asclepiõ, & heraclio, & panace Chironio, & panace centaureo, vel pharnaceo, & heraclio siderio, & hyoscyamo, vel appollinari siue altercangeno . . . iiii

De linozoste, parthenio, hermupoa siue potius mercuriali, & achilleo, & panace heracleo, sideritim, illefolio, & de scoparegia, & hemionio, teucrio, splenio, de melâ podio siue elleboro, quõtye eorû genera, & de nigro elleboro & albo medicine, & quâdo detur. & quomodo sumendum, & quibus non dandum, & quodmures necat . . . v

De mithridatio, & scordoti siue scordio, & polemonia vel phileteria vel chilydynamia, & eupatoria, & cetaurea siue chironio, & de lepto cetaureo libadio, felle terræ, triorche medicinæ . . . vi

De clymeno, & gentiana, & lysimachia, & parthenide, & artemisia, & ambrosia, & nymphæa, & heraclio, & euphorbia medicinæ . . . vii

De plantagine, & buglossa, & cynoglossa, & buphrhalmo, & Scythica, & hippice, & de ischemone, & de betonica, & Catabrica, & cõsiligine, & hiberide, & chelidonia, & canaria, & elaphobosco, & dictamno, & aristolochia, & quod eius delectatione aduolent pisces, & statim capiantur, & medicinæ contra serpentium ictus ex herbis quas superius nominauit . . . viii

De argemonia, & agarico, & echio, & hyoscyamo, & hierobotane, & blataria, &

lemonia, & quinquefolio, & dauco, & persolata, & arcio, & cyclamino, & peucedano, omnia ad serpentium ictus . . . ix  
De ebulo, & verbasco, & thelyphono, & contra scorpionum ictus, & rubetarum & canum morsus, & generaliter contra omne venenum . . . x

Remedia ad capitis vitia . . . xi

De centaureo, & chelidonia, & panace, & hyoscyamo, & euphorbio ad oculorû vitia . . . xii

De anagallide siue corchoro, & mādraga-ra siue circeo, & cicuta, & crethmogrio, & molybdena, & capno, & acoro, & iride, cotyledone, aeizoo, & andrachne, & erigero, & de ephemero, & de labro Veneris, & de ranunculo, ad oculorum, aurium, narium, dentium, orisq; vitia medicinæ . . . xiii

Summa medicinæ, & historiæ, & obseruationes m c c x c ii.

## Ex autoribus

Sex Gallico, Pompeio Lenæo, Sextio Nigro qui Græcè scripsit, Iulio Basso qui ite, Antonio Castore, Corn. Celso.

## Externis

Theophrasto, Apollodoro, Democrito, Iuba, Orpheo, Pythagora, Magone, Menandro qui Biochresta scripsit, Nicadro, Homero, Hesiodo, Musæo, Sophocle, Xantho, Anaxilao.

## Medicis

Mnestheo, Callimacho, Phania Physico, Timaristo, Simo, Hippocrate, Chrysippo, Diocle, Ophione, Heraclide, Hicelio, Dionysio, Apollodoro Cittienſe, Appollodoro Tarentino, Praxagora, Plistonico, Medio, Dieuche, Cleophanto, Philistione, Asclepiade, Crateua, Iolla, Erasistrato, Diagora, Andrea, Mnesicle, Epicharmo, Damione, Sosimene, Theopolemo, Metrodoro, Solone, Lyco, Olympiade Thebana, Phyllino, Petreio, Mictione, Glaucia, Xenocrate.

**L**ibro vigesimo sexto continentur reliquæ per morborum genera medicine, & de nouis morbis, & de lichene quid sit, &

# Liber Primus.

fit, & quando primum in Italia cœpe-  
rint, & de carbunculo, elephantiasi, &  
colo Cap. I  
Laus Hippocratis II  
De noua medicina, & Asclepiade Medi-  
co, & qua ratione veterem medicinam  
mutauerit III  
Irrisio magicæ artis, & de lichene, eiusque  
remedio, & faucium IIII  
Ad strumas, & ad digitos, & ad pectus, &  
ad tussim medicinæ V  
De verbasco, & cacalia vel tussilagine, &  
bechio, & saluia, ad tussim VI  
Ad lateris dolores & pectoris, & ad ortho-  
pnceas, ad iocineris dolorem, cordis  
dolori, pulmone, yrina, tussi, pectori,  
hulceribus, renibus, hepaticis, ad vom-  
itione, & singultus, pleureticis, lateri VII  
De omnibus vitiis ventris & remediis, &  
& eorum quæ circa vel intra sunt, & de  
aluo sistenda, vel soluenda VIII  
De pulegio & argemone IX  
De nymphæa, & abstinencia & appetitia.  
Veneris, & de satyrio erythraico, & cra-  
regi, & sideriti X  
Medicinæ generales de pedibus, talis, arti-  
culis, neruis, & remedia contra morbos  
qui totum corpus occupant, & de mer-  
thryda, & vigiliis, paralyti, & de feбри-  
bus frigidis, & febre iumentorum, & phre-  
neticis, & chamaacta & aizoo, & igne  
sacro XI  
Ad luxata membra, & contra morbum  
regium, & contra furunculos, & fistulas,  
& inflationes, & ambustionem, & con-  
tra alios morbos, ad neruos, & sangui-  
nem XII  
De herba equiseti, nymphæa, peucedano,  
siderite, aliisque pluribus ad sanguine  
sistendum vtilibus, & stephanomeli, &  
erisithale, & contra vermes XIII  
Ad hulcera & plagas, & ad verrucas tollē-  
das, & de polycnemo XIV  
De pluribus experimentis ad mulierum  
menses, & vuluæ morbos, & partus eii-  
ciendos & continendos, & cutis in fa-  
cie vitia, & capillum tingendum & tol-  
lendū, & quadrupedum scabiem XV  
Summa medicinæ, & historiarum, & obserua-  
tiones MCCXCII.

Ex autoribus

M. Varrone, C. Valgio, Pompeio Lenæo,  
Sextio Nigro qui Græcè scripsit, Iulio Bas-  
so qui item, Antonio Castore, Cor. Celso.

## Externis

Theophrasto, Apollodoro, Democrito,  
Iuba, Orpheo, Pythagora, Magone, Me-  
nandro qui Biochresta scripsit, Nicandro,  
Homero, Hesiodo, Musæo, Sophocle, Xā-  
tho, Anaxilao.

## Medicis

Mnestheo, Callimacho, Phania Phys. Ti-  
maristo, Simo, Hippocrate, Chrysippo,  
Diocle, Ophione, Heraclide, Hicestio, Dio-  
nyso, Apollodoro Tarantino, Praxagora,  
Plistonico, Medio, Dieuche, Cleophato,  
Philistione, Asclepiade, Crateua, Iolla, Era-  
sistrato, Diagora, Andrea, Mnesicle, Epi-  
charmo, Damiõe, Theopolemo, Metrodo-  
ro, Solõe, Lyco, Thebanaolympiade, Phyl-  
lino, Petreio, Mictiõe. Glaucia, Xenocrate.

93 medico  
Vet.

Libro xxvii. continentur reliqua her-  
barum genera Cap. I  
De aconito, & panthera quæ extinguitur  
aconito II

Quod omnium creaturarum conditor sit  
Deus III

De Aethiopide, & agerato, & aloë, & al-  
cea, & alypo, & alsina, & androsace, &  
androsamo, & ambrosia, & anoni, &  
anagyro, & anonymo IIII

De aparine, & arctio, & aspleno, & ascle-  
piade, & astere vel bubonio, & ascyro  
vel ascyroide, & aphace, & de alcibio,  
& alectorolopho V

Dalo VI  
De alga, & actæa, & de ampelo agria, & ab-  
sinthio VII

De ballote, & botrye fruticosa, & brabylla,  
& bryo, bupleuro, & catanance, calla, &  
circeia, & cirso, & crategono, & theligo-  
no, & crocodilio, & cynosorchi, & chry-  
solachano, & cucubalo, & conferta VIII

De cocco Gnidio, & dipsaco, & dryopte-  
ri, & dryophono, & elatine, & empetro  
siue calcifraga, & epipacti veilebori-  
ne, & epimedio, & enneaphyllo, & fili-  
cæ, & de femore bubulo, & galeopside si-  
ue galeobdolo, & clauce siue eugalacto IX

De glaucio, & glyciside, & gnaphalio siue  
chamezelo, & galedrago, & holco, &

\*\*\*



# C. Plinii Naturalis Historiæ

nyofiri, & holosteo, & hypophæsto x  
De hypoglossa & hypecæo, Idæa, isopyro,  
lathyr, leontopetalo, lycopside, & aliis  
quibusdam xi  
De medio, & myosora, & myagro, & na-  
trice, & othone, & onosma, & onopor-  
do & osyri, & oxye, & batrachio, & po-  
lygono, & leucanthemo, & phyteuma,  
& phyllo, & phellādrio & phalari, & po-  
lyrrhizo & proserpinaca, & de racho-  
ma, & de reseda, & stœchade xii  
De solano, & smyrnio, & telephio, & tri-  
chomane & thalietro & thlaspe & tra-  
gonia & tragoni, & tragopogo & spon-  
dyli: & quod quidam morbi in quibus-  
dam non sunt gentibus xiii  
Summa medicinæ, & historiæ, & obser-  
uationes pccii.

## Ex autoribus

Pompeio Lenæo, Sextio Nigro, qui Græ-  
cè scripsit, Iulio Basso, qui item, Antonio  
Castore. Cornelio Celso.

## Externis

Theophrasto, Apollodoro Cittienſe, De-  
mocrîto, Aristogitone, Orpheo, Pythago-  
ra, Magone, Menandro qui Biochresta  
scripsit, Nicandro.

## Medicis

Mnestheo, & ceteris iisdem quibus in priore  
libro.

**L**ibro xxviii. continentur medicinæ  
ex animalibus Cap. i.  
An sit in medendo aliqua vis verborum:  
ostenta & sanciri & depelli xxi  
Remedia ex homine contra Magos xiii  
De quibusdam sortilegiis, & salua homi-  
nis xiiii  
De obseruatione victus v  
De sternutamento & Venere, & ceteris  
remediis vi  
De remediis muliebribus vii  
Medicina ex animalibus peregrinis, & ele-  
phanto, & leone, & de camelo, & hyæ-  
na, & erocodilo, & chamaeleote, & scin-  
co, & hippopotamo, & lyncibus viii  
Medicinæ communes ex feris animalibus  
aut eiusdem generis placidis, lactis vsus,

& obseruationes, & de caseis, butyro,  
& adipe ix  
Medicinæ de apro, & capris, & equis feris,  
& remedia ex bestiis contra omnes  
morbos x  
De remediis ad morborum multa genera  
ex animalibus xi  
Ad faciei vitia, ceruicis & pectoris morbos  
xii  
Ad stomachi, lumborum, & renum vitia  
xiii  
Ad aluum sistendam, cœliacos, & dysente-  
ricos, inflationes alui, rupta, tenesmon,  
& tænias, & colum xiiii  
Ad vesicæ cruciatus, & calculos, de geni-  
talium & sedis vitiis, & inguinum re-  
mediis xv  
Ad podagras, morbum comitalem, siede-  
ratos, ossaque fracta remedia xvi  
Ad melancholicos, lethargicos, hydropi-  
cos, signem sacrum, & ad dolores ner-  
uorum remedia xvii  
Ad sanguinem sistendum, & cōtra hulce-  
ra & carcinomata, ad scabiem remedia  
xviii  
Ad muliebria mala medicinæ xix  
Mira de animalibus xx  
Summa medicinæ, & historiæ, & obserua-  
tiones clxxxv.

## Ex autoribus

M. Varrone, L. Pisone, Fabiano, Verre, An-  
tiate, Verrio Flacco, Catone Cēsorio, Ser-  
uio Sulpitio, Licinio Macro, Celso, Massu-  
rio, Sextio Nigro, qui Græcè scripsit, By-  
tho Dyrracheno, Ophilio Medico, Gra-  
nio Medico.

## Externis

Democrîto, Apollonio qui Myrsin, Mile-  
to, Artemone, Sextilio Antæo, Homero,  
Theophrasto, Lysimacho, Attalo, Xenoc-  
rate, Orpheo qui Diophios, Archelao  
qui item, Demetrio, Sotira, Laide, Elephā-  
tide, Salpe, Olympiade Thebana, Dioti-  
mo, Iolla, Mictione Smyrnæo, Aeschine  
Medico, Hippocrate, Aristotele, Metro-  
doro, Icacida Medico, Hesiodo, Dialco-  
ne, Cécilio Bione qui peri dynameo, Ana-  
xilao, Iuba rege.

**L**ibro xxi. continentur medicinæ ex  
animalibus.

De ori

# Liber Primus.

De origine medicinae & quando primum clinice, & quando primum iatroleptice, & de Chrysippo, & Erasistrato, & empirice, & Herophilo, & reliquis illustribus medicis, & quoties ratio medicinae mutata sit, & qui primus Romae medicus, & quando, & quid de medicis antiqui Romani iudicauerint, & vitia medicinae

De medicinis lanarum

De quorum natura

Remedia de cane, & ex animalibus quae placida non sunt, sed fera, & ex volucribus, & contra morsus phalangiorum

De seuo camelino, & cane rabido, & lacerata, & anseribus, & columbis, & mustelis remedia

Ad alopecias tollendas, & ad pilos reddendos, & ad lentes tollendos, & ad palpebras, & ad glaucomata, & ad oculos & parotidas remedia

Summa medicinae, & observationes

*Ex autoribus*

M. Varrone, L. Pisone, Verrio Flacco, Antiate, Nigidio, Cassio Hemina, Cicerone, Plauto, Celso, Sextio Nigro, qui Graece scripsit, Cæcilio Medico, Metello Scipione, Ouidio Poeta, Licinio Macro.

*Externis*

Philopatore, Homero, Aristotele, Orpheo, Democrito, Anaxilao.

*Medicis*

Botrye, Apollodoro, Archidemo, Anaxilao, Aristone, Xenocrate, Diodoro, Chrysippo Philosopho, Horo, Nicandro, Apollonio Pitane.

**L**ibro xxx. continentur medicinae ex animalibus reliquae prioris libri.

De origine Magicæ artis, quando & à quibus coeperit, & à quibus celebrata fuerit, & reliquae ex animalibus medicinae

De speciebus Magiæ, Neronisque & Magorum detestatio

De talpis, & reliquae medicinae per mor-

bos digestae in animalibus, quorum genera placida sunt aut fera

Quomodo commendetur os, & contra maculas faciei, & ad faucium vitia

Ad strumas exulceratas, ad humerorum & precordiorum dolores

De pulmonum vitis, & iecoris, & sanguinis reiectionibus

Ad dysentericos, & ventris mala remedia

Ad calculos, & vesicae dolores, testiumque & inguinum tumores, & ad paños

Ad podagras, & articularum dolores

Remedia aduersus morbos toti corpori

Contra morbum regium, & phreneticos, & contra febres & hydropicos

Ad ignem sacrum, ad carbunculos, furunculos, ambusta, nequorumque contractiones

Ad sanguinem sistendum, & tumores vulnerum, & huiusmodi, vulnera, & alia mala ex animalibus remedia

Ad muliebria mala medenda, & coceptus maturandos

Promiscuae medicinae

De miraculis quarundam bestiarum

Summa medicinae, & observationes octingenta

*Ex autoribus*

M. Varrone, Nigidio, M. Cicerone, Sextio Nigro qui Graece scripsit, Licinio Macro,

*Externis*

Eudoxo, Aristotele, Hermippo, Homero, Apione, Orpheo, Democrito, Anaxilao.

*Medicis*

Botrye, Horo, Apollodoro, Menandro, Archimede, Aristone, Xenocrate, Diodoro, Chrysippo, Nicandro, Apollonio Pitane.

**L**ibro xxxi. continentur medicinae ex aquatilibus, & aquarum mirabilia.

Aquarum mirabilia

De differentia aquarum, medicinis & observationibus

De qualitate aquarum, insalubritate vel commoditate earum



## C. Plinii Naturalis Historiæ

Aquarum subito nascentium aut desinentium ratio III  
 Observatio historica V  
 Ratio aquæ ducendæ, & quomodo medicatis vtendum, & quid prosit navigatio, & medicinæ aquæ marinæ VI  
 De generibus salis & confecturis & medicinis, & observationibus VII  
 De scombro pisce, & muria, & alece VIII  
 De natura salis, & eius medicinis IX  
 De nitri generibus, & confecturis, & medicinis, & observationibus X  
 De spongiarum natura XI  
 Summa medicinæ, historiæ, & observationes nongentæ vigintitres.

### Ex autoribus

M. Varrone, Cassio Parmense, Cicerone, Murio, Cornelio Celso, Trogo, Ouidio, Polybio, Sornatio.

### Externis

Callimacho, Ctesia, Eudico, Theophrasto, Eudoxo, Theopompo, Polyclito, Iuba, Lyco, Apione, Epigene, Pelope, Apelle, Democrito, Thrasylo, Nicandro, Menandro Comico, Attalo, Sallustio Dionysio, Andrea, Nicerato, Hippocrate, Anaxilao.

**L**ibro xxxii continetur reliquæ medicinæ ex aquatilibus.

De echeneide pisce, & mirabili eius proprietate, de torpedine, & marino lepore, & mirabilia rubri maris Cap. I

De ingeniis & mansuetudine quorundam piscium, & ubi ex manu edant, & ubi responsa dantur ex piscibus II

De his, quibus in terris & in aquis victus est, & de castoreis medicinæ & observationes III

De testudine, & multorum piscium medicinæ, & observationes IIII

De aquatilibus, quomodo remedia in morbos digesta sunt, & primum contra venena, & venenata animalia V

De ostreis & purpuris, alga, & eorum remedia VI

Ad alopecias & capillos, & oculorum & aurium & dentium & faciei vitia VII

Promiscuæ medicinæ VIII

Ad iocineris vitia, laterumque, ad stomachi, alui, & aliæ promiscuæ medicinæ IX

Ad febres omnium generum, & contra diuersas infirmitates X

Animalium omnium in mari viuentium CXVI genera esse XI

Summa medicinæ, & historiæ & observationes nongentæ vigintiocto.

### Ex autoribus

Licinio Macro, Trebio Nigro, Sextio Nigro qui Græcè scripsit, Ouidio Poeta, Cassio Hemina, Meccenate, L. Atteio.

### Externis

Iuba, Andrea, Salpe, Apione, Pelope, Apelle Thasio, Thrasylo, Nicandro.

**L**ibro trigesimotertio continentur naturæ metallorum.

Quæ prima commendatio metallorum auri, & de origine anulorum aureorum, & modo auri apud antiquos, & equestri ordine, & de iure anulorum aureorum Cap. I

De curiis iudicum, & quoties nomina equestris ordinis immutata, & donis militaribus, & quando primum corone aurea II

De reliquo vsu auri in viris & mulieribus, & de nummo aureo, & quando primum signatum est æs, argentum, & aurum, & antequam signaretur qui mos in ære, & quæ maxima pecunia primo censu, & quoties & quibus temporibus autoritas auri III

Ratio naturalis auri inueniendi, & quando primum aurea statua, & medicinæ ex auro IIII

De chrysocolle, & medicinæ ex chrysocolle V & mirabilis natura eius glutinandis inter se perficiendisque metallis V

De argento, & argento viuo, & stibio siue alabastro, & scorja argenti, & de spuma

# Liber Primus.

Spuma argenti VI  
De minio, quāta autoritatis fuerit apud Romanos, & inuentione eius, & cinnabaris ratione in picturis, & medicinae de generibus minij, & ratione eius in picturis VII  
De hydrargyro, de argento inaurando, de coticulis in argenti generibus, & experimentis VIII  
De speculis, & Aegyptio argento IX  
De immodica pecunia, & quorum maximae opes fuerint, & quādo primū populus Romanus stipem sparserit X  
De luxuria, & frugalitate in vasis, & lectis argenteis, quādo lances immodicae factae XI  
De statuis argenteis, & calatura argenti, & ceteris quibusdam XII  
De sile, & caruleo, & nestoriano, & cælo, & quod non omni anno aequaliter species vendantur XIII  
Summa medicinae, & historiae, & observationes mille ducentae quindecim.

## Ex autoribus

L. Pisone, Antiate, Verrio, M. Varrone, Cornelio Nepote, Messala, Ruffo, Marso Poeta, Butho, Iulio Basso qui de medicina Graecè scripsit, Sextio Nigro qui itē, Fabio Vestale.

## Externis

Democrito, Metrodoro Scepsio, Menachmo qui de toreutice scripsit, Xenocrate qui item, Antigono qui item, Heliodoro qui de Atheniensium anathematis, Pasitele qui admirabilia opera scripsit, Nymphodoro, Timæo qui de medicina metallica scripsit, Iolla, Apollodoro, Andrea, Heraclide, Diagora Botryense, Archimede, Dionysio, Aristogene, Democrito, Mnesicle, Attalo Medico, Xenocrate Zenonis, Theominesto.

De candelabris, & templorum ornamentis III  
Quādo primū simulachrum Romae factum, & de origine statuarū, & honore statuarum, & generibus, & figuris IV  
De statuis togatis, & quibusdam aliis, & quibus primū in columna, & quādo rostra, & quādo primū publicè, & quae primū statuæ Romae V  
De statuis sine tunicis, & quibusdā aliis, & quae prima Romae statua equestris, & quādo omnes statuæ priuatim & publicè sublatae, & quibus Romae mulieribus, & quae primae ab exteris publicè posita VI  
De antiquis statuariis, & pretiis signorū immodicis, & colossis in vrbe celeberrimis VII  
Nobilitates ex arte operum & artificum CCLXVI VIII  
Differentiæ aeris & mixturæ, & de seruādo aeris IX  
De cadmia medicinae X  
De scoria, & flore & squama aeris, & stomomate, & ærugine, & hieracio XI  
De scolecia, & chalciti, & misy, & sory, & calchanto XII  
De pompholyge, & spodio, & antispodio, & diphryge, & triente Seruilio XIII  
De ferro, & ferreis metallis, & differentiæ ferri XIV  
De temperatura ferri, & medicinæ ex ferro & ærugine, & rubigine, & squama ferri, & hygremplastro XV  
De plumbi metallis, & albo plumbo, & nigro XVI  
De stanno, & plumbo argentario, & quibusdam aliis XVII  
Medicinæ de plumbo, & scoria plumbi, de molybdena siue galena, de psimythio & sandaracha XVIII  
Summa res, & historiae, & observationes DCCXV.

## Ex autoribus

L. Pisone, Antiate, Verrio, M. Varrone, Messala, Ruffo, Marso Poeta, Butho, Iulio Basso qui de medicina Graecè scri-

\*\*\*\*\*

**I**n libro trigesimoquarto continetur aeris metalla, & ferri, & plumbi, & stanni  
Cap. I  
Genera aeris, quae Cofinthia, quae Delica, quae Aeginetica



# C. Plinii Naturalis Historiæ

psit, Sextio Nigro qui item, Fabio Vestale.

## Externis

Democrito, Metrodoro Scepsio, Menachmo qui de toreutice scripsit, Xenocrate qui item, Antigono qui item, Duride qui item, Heliodoro qui Atheniensium anathemata scripsit, Nymphodoro, Andrea, Heraclide, Diagora Botryense, Iolla, Apollodoro, Archimede, Dionysio, Aristogene, Diomede, Mnesicle, Xenocrate Zenonis, Theomnesto.

**L**ibro tricesimo quinto continetur honos pictura.

Honos picturae Cap. I

Honos imaginum Cap. II

Quando primum clypei imaginum publice, & quando in domibus positi, & de picturae initiis, & monochromato, & primis pictoribus, & antiquitate pictorum in Italia Cap. III

De pictoribus Romanis, & quando primum dignitas picturae, & qui victorias suas pictura proposuerunt, & quando externis picturis dignitas Romæ Cap. IIII

Ratio pingendi, de pigmentis Cap. V

De coloribus natiuis & factitiis Cap. VI

Qui colores vdo non inducantur, & quibus coloribus antiqui pinxerunt, & quando primum gladiatorum pugnae propositae sunt Cap. VII

De ætate picturae, operum & artificum indicatura, nobilitates Cap. VIII

Primum picturae certamen, & qui primi penicillo pinxerunt Cap. IX

De auius per picturam deceptis, & quid difficillimum in pictura Cap. X

De auium cantu compescendo, & quis encausto & penicillo primus lacunaria & cameras pinxerit, sparsimque pretia mirabilia picturarum Cap. XI

Plastices primi inuentores, de simulacris & vasis fictilibus, & pretio eorum Cap. XII

Terræ varietates, & de puluere Puteolano, & aliis terræ generibus, quæ in lapidem vertuntur Cap. XIII

De siccis formaceis & lateritiis, &

eorum ratione Cap. XIIII

De sulphure, & alumine, & generibus eorum, & medicina Cap. XV

De terra Samia, & Eretria, & Chia, & Selenusia, pingiti, & ampeliti medicina Cap. XVI

Crete genera ad vestium vsus, Cimolia, Sarda, Vmbrica, saxum, argentaria Cap. XVII

Qui, & quorum liberti præpositi Cap. XVIII

De terra ex Galatha, & terra Clupea, terra a Balearica, terra Ebusitana Cap. XIX

Summa medicinae, & historiae, observationes Cap. CCLVI

## Ex autoribus

Messala oratore, Messala sene, Fenestella, Attico, Verrio, M. Varrone, Cornelio Nepote, Decio Eculcone, Mutiano, Mellisso, Vitruuio, Cassio Seuerio, Longulano, Fabio Vestale qui de pictura scripsit.

## Externis

Pasitele, Apelle, Melanthio, Asclepiodoro, Euphranore, Parasio, Heliodoro, qui anathemata scripsit Athenis, Metrodoro qui de architectonice scripsit, Democrito, Theophrasto, Apione Grammatico qui de metallica medicina scripsit, Nymphodoro, Andrea, Heraclide, Iolla, Apollodoro, Diagora Botryense, Archidemo, Dionysio, Aristogene, Demane, Mnesicle, Xenocrate Zenonis, Theomnesto.

**L**ibro trigesimo sexto continentur naturæ lapidum & luxuriæ marmorum Cap. I

Quis primus marmor in publicis operibus ostenderit Cap. II

Quis primus peregrino marmore columnas habuerit Romæ Cap. III

Qui primum laudati marmore scalpendo, & quibus temporibus Cap. IIII

Nobilitates operum & artificum in marmore Cap. XV de marmore Parid, & Mausoleo Cap. VI

Quando primum marmorum in ædificiis vsus, & qui primus Romæ crustauerit

# Liber Primus.

uerit parietes, & quibus ætatibus quæ-  
que marmora in vsum venerint, & quis  
primus marmora secuerit. & ratio fe-  
candi: de harena VI  
De Naxio, & Armenio, & de generibus  
marmorum VII  
De alabastrite & Lydino, & Alabandico  
VIII  
De obelisco Thebaico, Alexandrino, &  
de illo qui est in Circo magno IX  
De illo, qui est in campo Martio pro gno-  
mone X  
De tertio obelisco Romæ in Vaticano XI  
De pyramidibus Aegyptiis & sphinge XII  
De labyrinthis, Aegyptio, Lemnio, & Ita-  
lico XIII  
De pensili horto & oppido, & tēplo Dia-  
næ Ephesiæ XIV  
De delubro Cyzici, & lapide fugitiuo, &  
de echo septies resonante, & ædificio  
sine clauo, & mirabilia ædificiorū Ro-  
mæ XV  
De magnetis generibus, & medicinis  
XVI  
De lapidibus, qui citò absumunt corpora  
in eis condita, & de his qui diu seruant,  
& de Afsio lapide, & medicinis eius  
XVII  
De ebore fossili, & lapidibus osseis, & pal-  
matis, & aliorum generibus XVIII  
De corallio, vel pyrite, & medicinis eius,  
& ostracite, de amianto lapide, & me-  
dicinis eius, de militite lapide & viribus  
eius, de gagate lapide & medicinis eius,  
de spōgiis & Phrygio lapide, & natura  
eius XIX  
De hematite, & quinque generibus eius,  
& schisto XX  
De quatuor generibus ætitis, & calamo,  
& Samio, & Arabo, & pumicibus  
XXI  
De lapidibus mortariorum medicinaliū,  
& mollibus lapidibus, & speculati lapi-  
de, & silicibus, & phengite, & coribus,  
& reliquis ad structuram lapidibus,  
igni & tempestatibus & resistentibus  
XXII  
De cisternis, & calce, & harenæ generibus,  
& mixtura calcis & harenæ, & vitiis  
structuræ, & rectoriis & columnis XXIII  
De medicinis calcis, & maltha, & gypso

XXIII  
De pauimentis, & quando primum Ro-  
mæ, & subdialibus pauimentis, & Græ-  
canicis, & quando primum cameræ  
XXV  
De origine vitri, & ratione faciendi, & de  
obsidiano vitro, & generibus multiformi-  
bus vitri XXVI  
Ignium miracula, medicinæ, & prodigia  
XXVII  
Summa medicinæ, & historia, & obserua-  
tiones DXXXII.

## *Ex autoribus*

M. Varrone, Cælio, Galba, C. Ictio, Mutia-  
no, Nepote Cornelio, L. Pisone, Tubero-  
ne, Seneca, Fabio Vestale, Annio Fœciale,  
Fabiano, Catone Censorio, Vitruuio.

## *Externis*

Theophrasto, Praxitele, Iuba rege, Nican-  
dto, Soraco, Sudine, Alexandro Polysto-  
re, Apione, Plistonico, Duride, Herodoto,  
Euemero, Aristagora, Dionysio, Artemi-  
doro, Bucorida, Antisthene, Democrito,  
Demotele, Lycea.

**L**ibro xxxvii. continetur origo gem-  
marum.

De gemma Polycratis tyranni, & Pyrrhi  
regis, & qui sculptores optimi, & nobili-  
tates artificum, & quis primus dactylio  
thecam Romæ habuit I  
De gemmis translatis in triumpho Pom-  
peij, & natura crytalli & medicinis, &  
luxuria circa eam, & quando primum  
inuenta myrrhina, & luxuria circa ea,  
& natura myrrhinorum, & quæ menti-  
ti sunt autores de succino II  
De ortu, & medicinis, & generibus, &  
luxuria succinorum, & lyncurio, & me-  
dicinæ III  
De adamantis generibus, & medicinis, &  
margaritis IIII  
De smaragdi generibus, & gemmis viridi-  
bus translucidis V  
De opali generibus, & vitiis, & experimē-  
tis, & variis gemmis VI  
De generibus carbunculorum, & vitiis, &  
experimentis, & gemmis ardentibus  
VII

De



# C. Plinii Naturalis Historia

De generibus topazij, & callaide, & de gemmis viridibus non translucentibus	viii
De iaspidum generibus	ix
De quibusdam gemmis per alphabeti ordinem	x
De gemmis, quæ à membris hominum cognominantur, & quæ ab animalibus, & de his, quæ à cæteris rebus	xi
De gemmis nascentibus, & factitiis, & figuris gemmarum	xii
De ratione probandarum gemmarum	xiii
Summa res & historia, & observationes	mccc.

*Ex autoribus*

M. Varrone, Actis triumphorum, Meccenate, Iaccho, Cornelio Boccho.

*Externis*

Iuba rege, Xenocrate Zenonis, Sudine, Aeschilo, Philoxeno, Euripide, Nicandro, Satyro, Theophrasto, Carete, Philomene, Democrate, Xenotimo, Metrodoro, Sora co, Pythea, Timæo Siculo, Nicea, Theochresto, Asaruba, Mnasea, Theomene, Ctesia, Mithridate, Sophocle, Archelao rege, Callistrato, Democrito, Ismenia, Olympico, Alexandro Polyhistore, Apione, Horo, Zoroastre, Zactalia,

Finis libri primi

C. PLIN











# C. P L I N I I

## SECUNDI NATURA

### LIS HISTORIAE

#### LIBER SECUNDVS.

*An finitus sit mundus, & an vnus. CAP. I.*

20 **M**VNDVM, &<sup>1</sup> hoc, quod nomine alio<sup>2</sup> cælum<sup>3</sup> appel-  
lare libuit, cuius<sup>4</sup> circumflexu<sup>5</sup> teguntur cuncta, numen  
esse credi par est, æternum, immensum, neque genitum,  
neq; interitum vnquam. Huius extera indagare, nec  
interest hominum, nec capit humane coniectura mētis.  
Sacer est, æternus, immensus, totus in<sup>6</sup> toto, imò verò  
ipse totum; <sup>7</sup> finitus, & <sup>8</sup> infinito similis, omnium rerum  
certus, & similis incerto, extrà, intrà, cuncta cōplexus in  
se: idēque rerum naturæ<sup>9</sup> opus, & rerum ipsa natura.  
Furor est, mensuram eius animo quosdam agitasse, at-  
30 que prodere ausos: alios rursus occasione hinc sumpta, aut<sup>10</sup> his data, <sup>11</sup> innumerabiles  
tradidisse mundos, <sup>12</sup> vt totidē rerū naturas credi<sup>13</sup> oporteret, <sup>14</sup> aut, si vna omnes incu-  
baret<sup>15</sup>, totidē tamen Soles, totidēq; Lunas, & cætera etiā in vno & immensa, & innu-  
merabilia sydera: <sup>16</sup> quasi nō eadem quæstione semper in<sup>17</sup> termino cogitationis occur-  
sura, desiderio finis alicuius: aut, si hæc infinitas naturæ omnium artifici possit assignari,  
non illud idem in vno facilius sit intelligi, tanto præsertim opere. Furor est, profectò  
furor, egredi ex eo, & tanquam interna eius cuncta planè iam sint nota, ita scrutari ex-  
tera: quasi verò mensuram vllius rei possit agere, qui sui nesciat: <sup>18</sup> aut mens hominis vi-  
dere, quæ mundus ipse non capiat.

<sup>1</sup> hoc quodcunque, nonine, &c. M. quocunque. V.  
<sup>2</sup> appellari. M. V.  
<sup>3</sup> degunt. M. dicunt cuncta cōneri. CH.

<sup>4</sup> infinitus & finito similis. M.

<sup>5</sup> hinc. M.  
<sup>6</sup> ac si. Alj.  
<sup>7</sup> oportet. V.  
<sup>8</sup> aut, si vna omnes incubarent. M. aut si vni. V.  
<sup>9</sup> quasi non eadem quæstiones semper in termino cogitationis sint occurræ, si deerit finis aliquis. M.

<sup>10</sup> aut mercantur homines videre &c. M. Aut homines possint videre. CH.

#### A N N O T A T I O N E S.

- 40 <sup>a</sup> Vetusissimi Romani eohum appellauerunt. Ennius. -pilam vix  
Sol mediam, complere eohum terroribus audet.  
<sup>b</sup> Hæc ex Arist. lib. j. de Cælo. Vide num Plato aliter senserit.  
<sup>c</sup> Hoc est, extra quod nihil est, nec motus nec tempus.  
<sup>d</sup> Finitum esse ingeniosis rationibus probat Rhodig. ca. 19. lib. 2.  
<sup>e</sup> Hæc antithesis conatur probare mundum nec cœpisse, nec de-

surum esse, sed sibiipsum esse causam æternam.  
<sup>f</sup> Ea fuit Democriti opinio apud Arist. & Val. Max.  
<sup>g</sup> Ab absurdo monstrat non plures esse mundos, ex Arist.  
<sup>h</sup> Sensus est, si plures sint mundi, fore vt nunquam sciri possit vbi sit primus, nec disputationis ac quæstionis finem vnquam futurū.

*De forma eius. CAP. II.*

**F**Ormam<sup>1</sup> eius in speciem orbis absoluti<sup>2</sup> globatam esse, nomen in primis, & cōsen-  
sus in eo mortalium, orbem appellantium, sed & argumenta rerum, docent: non  
solum quia talis figura omnibus sui partibus vergit in sese, ac sibi ipsa toleranda est, seq;  
50 includit & cōtinet, nullarum egens compaginum, nec<sup>3</sup> finem, aut initium vllis sui par-  
tibus sentiens, nec quia ad motum, quo subinde<sup>4</sup> verti debeat, (vt mox apparebit) talis

<sup>1</sup> globosam. V.

<sup>2</sup> verti mox apparet. M.

<sup>a</sup> aptis



## ANNOTATIONES.

illa duo humor quasi in sinum conclusus aëris, in quo calor. Qui  
dam mundum figura literæ *w* esse volunt, in qua extremum linea  
mentum Oceanum representat, *ισωπερ νεβου*, vult idem Probus  
itemque Cyrillus *ωκυπλοτ*, *ω πωον ωκυπποτ* & *ωκυπλοτ* *ωκυπ*. Had.  
Iun. cap. 4. 3.  
c. Homerus ideo terram *ωκυπλοτ* vocat, propter globosam, orbi-  
culatam, rotundamque figuram, sine cauteu ac initio.

## 10

7 an autem sit M.  
 7 facile, in quibus-  
 7 dam non legitur.  
 7 rotata. Vet.  
 7 aspidius M.  
 7 an dulcis quidam  
 &c. M. an dulcis qui-  
 dam & incredibilis  
 suavitatis concentus.  
 Nobis qui. &c. CH.  
 concentu nobis qui-  
 intus agimus iuxta  
 diebus noctibusque  
 tacitus labatur mun-  
 dus. Alij.  
 6 rerum argumentis  
 indicatur. M. quod  
 clarissimum autores  
 dixere, terrenorum  
 argumentis indicatur.  
 CH.  
 7 generantur. Vet.  
 7 alibi Δ litera. Vet.  
 7 per verticem, M.

ANNOTATIONES.

cum aequalitate summa toruarum. Cicero, Qui terram tenero circum-  
sectu amplectitur. Euripides, ὕψους ἐν ἀγκάλῃς ὑγρὸν molle ac tene-  
rum est, quod hic Plinius vocat lœuita et lubricum. Virg.  
- O spse tener mundi concretaevis arbor.

1 appellare. M.  
2 dicimus. M.

¶ Solis cursui congruens tot circum-  
purn ratio. M.

## A. N. N O T A T I O N E S.

b Aërem etiam olim vocarunt *Τὸ χάος* Græci, ve inane Latini. Eurti-  
pides in Cadmo apud Probum, *ἀέρας ὡς τὸ ἴμας κοῖος, οὐτὸν ἰδοὺ*  
*ἀειμονίην. Τὸ δὲ ἐν μέσῳ ἐξαρτῆται καὶ χάος, οἱ μὲν ἐνομήσαντι χάος.* Anisto-  
phanes in Aulis. *διὰ τῆς πύλης τῆς ἀλλήτριαις καὶ τῷ χάσῳ.* Theoc.  
*ἐν πτερύσσῃ. Ἀπ᾽ αὐτὰ ὅσα ἔργα δι' εἰθέρας χάσσι.* Inde etiam fortassis ve-  
teres chom cælum dixerunt. Vide annot. cap. i.

## 49

1 ignem. M ignitum  
 summo CH  
 2 spiritum M.  
 3 confertum. M.  
 4 cuius. Y.  
 5 in suo quaque cō-  
 sistere. M.  
 6 vniuerso. M.  
 7 librantēque. M.  
 Vest,  
 8 circa eam volubi-  
 lem vniuersitatē M.  
 9 ex omnibus necti,  
 & eidem omnia in-  
 pedi. Turn. ca. 4. 22.  
 Adv.

a De elementorum ratione vide Aristotelem lib. 2. de Generatione & corruptione.

b Falso Plinius putat eandem esse materiam ignis & coeli, Epicureos securus.

c Hunc *αἰθήρ* Græci vocant. Euripides *ἰστέον τὸν ὕψιστον δ' ἄπ' οὐρα* *αἰθήρα, καὶ γὰρ πῦρ καὶ ἕρως ὕψιστος ἐν ἀγχαῖταις, τὸ τὸν ὕψιστον σῖνα, τὸν δ' ὕψ*

*θεόν.* Hos versus sic Latinos fecit Cicero 2. de Nat. Deor.

1. *Vides sublime fustum immoderatum æthere,*

*Quæ terram tenero circumiectu amplectitur?*

*Hunc summum habeo diuinum, hunc perhibeo Iovem.*

d Seneca quæst. Nat. lib. 2. cap. 9. *Spiritus non aperta tantum intensus, sed etiam abdita & inclusa.*

## De septem planetis.

## CAP. VI.

Inter hanc, cælumque, eodem spiritu pendent, certis discreta spatijs, septem sydera, quæ ab incessu vocamus errantia, quum errent nulla minùs illis. Forunt<sup>2</sup> medius Sol fertur, amplissima magnitudine ac potestate: nec temporum modò, terrarumque, sed syderum etiam ipsorum, cælique rector. Hunc mundi esse totius<sup>b</sup> animum, ac<sup>1</sup> planius mentem: hunc principale naturæ regimen, ac numen credere decet, opera eius æstimates. Hic lucem rebus ministrat, aufertque tenebras: hic reliqua sydera<sup>2</sup> occultat: hic vires temporum, annumque semper renascentem ex usu naturæ temperat: hic cæli tristitiam discutit, atque etiam humani nubila animi serenat: hic suum lumen cæteris quoque syderibus foenerat. Præclarus, eximius, omnia intuens, omnia etiam exaudiens, ut principi literarum Homero placuisse in vno<sup>3</sup> eo video.

1 planè, Quidam;

2 occultat, illustrat. M. illustrat CH.

3 Dicitur, eo, redūdat

a Chaldæi errantia sydera ad hunc numerum redegerunt: Ptolemæus verò ac Theon Solem & Lunam inter errantia non recensent. De Planetarum numero, motu, & situ, vide Arist. lib. de Mundo cap. 2.

20 b Elegantissimi hæc de re Orphei versus,

*Κλύθε μάκαρ, πάνδερος ἔχων διόνιον ὄμμα,*  
*Τί τ' αὖ χρυσάνχης, ἑσπερίου ἑράριον φῶς.* Et paulò post,  
*Ἥμα διναιούνης, ὡς φῶς, καὶ λάσπη καὶ*  
*Μάστιγι λίγυρ ἄρμα διόνου.*

## De Deo.

## CAP. VII.

Quapropter<sup>a</sup> effigiem Dei formamque quærere, imbecillitatis humanæ reor. Quis quis est Deus (si<sup>1</sup> modò est alius) & quacunque in parte, totus est sensus,<sup>2</sup> totus visus, totus auditus, totus<sup>b</sup> animæ, totus animi, totus sui. Innumeros quidem credere<sup>3</sup> atque etiam ex virtutibus vitisque hominum, ut Pudicitiam, Còcordiam, Mentē, Spem, Honorem, Clementiam, Fidem, aut (ut Democrito placuit) duos omnino, Pœnam & Beneficium, maiorem ad locordiam accedit. Fragilis & laboriosa mortalitas in partes ista digessit, infirmitatis suæ memor, ut portionibus<sup>4</sup> quisque coleret, quo maximè indigeret. Itaque nomina alia alijs gentibus, & numina in iisdem innúmerabilia<sup>5</sup> reperimus: inferis quoque<sup>6</sup> in genera descriptis, moribusque, & multis etiam pestibus, dum esse<sup>7</sup> placatas trepido metu cupimus. Ideoque etiam publicè<sup>d</sup> Febri fanum in Palatio dicatum est, Orbonæ ad ardem Larium ara, & Malæ Fortunæ Exquilij. Quamobrem maior cælitum populus etiam quàm hominum intelligi potest, cum singuli quoque ex semetipsis totidè Deos faciunt, Iunones<sup>c</sup> Geniósque<sup>9</sup> adoptando sibi. Gentes verò quædam<sup>10</sup> animalia etiam<sup>11</sup> aliqua & obscœna, pro dijs<sup>12</sup> habet, ac multa dictu magis pudenda, per fœtidos<sup>13</sup> cibos, & alia similia iurantes. Matrimonija quidem inter Deos credi, tantoque æuo ex his neminem nasci, & alios esse<sup>14</sup> grandæuos semperque canos, alios iuvenes atque pueros, & atricolores, aligeros, claudos, ouo editos, & alternis diebus viuentes morientésque, puerilium propè deliramentorum est. Sed super omnem impudentiam, adulteria inter ipsos fingi, mox iurgia & odia, atque etiam furtorum esse, & scelerum<sup>16</sup> numina. Deus est mortali<sup>b</sup> iuuare mortalem,<sup>17</sup> & hæc ad æternam gloriã via. Hæc procures iære Romani: hæc nunc cælesti passu cum liberis suis vadit maximus omnis æui rector Vespasianus Augustus, fessis rebus subueniens. Hic est vetustissimus referendi benemerentibus gratiam mos, ut tales numinibus<sup>18</sup> adscribantur. Quippe & omnium aliorum nomina Deorum, & quæ suprà retuli syderum, ex hominum nata sunt meritis. Iovem quidem aut Mercurium, aliterve alios inter se vocari, & esse<sup>20</sup> cœlestem nomenclaturam, quis non interpretatione<sup>i</sup> naturæ fateatur? Irridendum verò<sup>20</sup> ægere curam rerum humanarum illud quicquid est summum. Anne tam tristi, atque multiplici ministerio nō pollui credamus<sup>21</sup> dubitemusve? Vix propè est iudicare, vtrum magis conducatur generi humano quandò alijs nullus est deorum respectus, alijs pudendus.

1 si mundo est alius aliquis M. fortes si à mundo Dal.

2 In CH. de sunt hæc aduque, totus animi.

3 etque ex virtutibus, hominum, quam

virtus M. atque tam ex virtutibus quàm

ex vitis, CH. ex vitis

Pint. atque hæc est va

ra lectio

4 coleret quisque. M.

5 inuenimus M. CH.

6 in genera deorum

descriptis. M.

7 placata. M.

8 Febri CH. Febri

fanum in Palatio di-

catum est ad ædem

Larium, & ara Malæ

Fortunæ Exquilij.

ex Cicero. 2. de Nat.

Deor

9 adaptando. Ver.

10 animalia aliqua

etiam obscœna pro

dijs habeant. M.

11 & aliqua obs Alij.

12 habeant. CH.

13 alia, & similia.

Ver per fœtidas ce-

pas, alia, & similia.

CH.

14 grandæuos sem-

per canosque. M.

15 atri coloris M.

16 numina. At si deus

est. M.

17 deest in M.

18 adscribant. M. &

CH

19 in M non legitur.

nec in CH.

20 cœlestium nomen

caturam. v. esse cœle-

stes nomenclaturam.

M cœlestis nomencla-

tura quis non inter-

pretationis &c. Pint.

fortè, cœlestes no-

men. licet Dal

21 dubitemusve Ne

uix propè est iudica-

ri. CH.





i impressa est cum his literis, SORS M. PLATOR. CEST. B. C.  
p Ex opinione poetarum id sumptum, qui singula nobis attribu-  
ta. Sydera scribunt. Papinius, Perpetui frenu atque vniuersi astro: &  
alibi, locum cernit dabit omnibus astru.

q Hoc est humilia, vilia, spernenda. Hac phrasi utitur Fabius, Tu-  
das longè fugare volucres, & pascere parua dictu animalia. Eadem signi-  
ficauone usurpat autor infra cap. 33. 7. lib. fructuolum dictu.

## De natura syderum errantium, & eorum ambitu. CAP. VIII.

**H**inc redeamus ad reliqua naturæ. Sydera, quæ affixa diximus mundo, nō illa, vt exi-  
stimat vulgus, singulis<sup>a</sup> attributa nobis, & clara diuitibus, minora pauperibus, ob-  
scura defectis, ac pro sorte cuiusque lucentia, adnumerata mortalibus: nec cum suo  
quæque homine orta<sup>b</sup> moriuntur, nec, aliquem extingui, decidua significant. Non tan-  
ta cælo societas nobiscum est, vt nostro fato mortalis sit<sup>c</sup> ille quoque syderum fulgor.  
Illa nimio<sup>d</sup> alimento tracti<sup>e</sup> humoris igneam vim abundantia reddunt, cum<sup>f</sup> decidere  
10 creduntur: vt apud nos quoque id, luminibus accensis, liquore olei notamus accidere.  
Ceterum æterna est cælestibus natura, intextentibus mūdum, intextūque cōcretis: po-  
tentia<sup>g</sup> autem ad terram magnoperè eorum pertinens, quæ propter effectus, claritatē  
que, & magnitudinem, in tanta<sup>h</sup> subtilitate nosci potuerunt, sicut suo<sup>i</sup> demonstrabimus  
loco. Circulorum quoque cæli ratio in terræ mentione aptius dicetur, quando ad eam  
tota pertinet, Signiferi modò<sup>j</sup> inuentionibus non dilatis. Obliquitatem eius intel-  
xisse, hoc est, rerum fores aperuisse, Anaximander Milesius traditur primus, Olym-  
piade quinquagesima octaua. Signa deinde in eo. Cleostratus, & prima Arietis ac Sagit-  
tarij. Sphæram ipsam antè multò Atlas. Nunc relicto mundi ipsius corpore, reliqua  
inter cælum terrasque tractentur. Summum esse, quod vocant<sup>k</sup> Saturni sydus, ideòque  
20 minimū videri, & maximo ambire circulo, ac trigesimo<sup>l</sup> anno ad breuissima sedis suæ  
principia regredi certum est. Omnium autem errantium syderum meatus, interque ea  
Solis, & Lunæ, contrarium mundo agere cursum, id est, & laeuum, illo semper in dexterā  
præcipiti. Et quanuis assidua conuersione immensæ celeritatis attollantur ab eo, ra-  
pianturnq; in occasum, aduerso tamen ire motu per suos quæque passus: ita fieri, ne con-  
uolutus aer eandem in partem æterna mundi vertigine, ignauo globo torpeat, sed<sup>m</sup> fin-  
datur, aduerso syderum verbere discretus & digestus. Saturni autem sydus gelidæ ac ri-  
gentis esse naturæ, multòque ex eo inferiorem Iouis circulum, & ideò motu celerio-  
ri duodenis circumagi annis. Tertium Martis, quod quidam Herculis vocant, ignei,  
ardentis à Solis vicinitate, binis ferè annis conuerti. Ideòque huius ardore nimio, & ri-  
30 gore Saturni, interiectum ambobus, ex utroque temperari Iouem, salutarēq; fieri.  
Deinde Solis meatum esse partium quidem trecentarum sexaginta: sed vt obseruatio  
vmbrae eius redeat ad notas, quinos annis dies adiici, superque quartam partē diei.  
Quam ob causam quinto anno vnus intercalaris dies additur, vt temporum ratio<sup>n</sup> So-  
lis itineri congruat. Infra Solem ambit ingens sydus, appellatum Veneris, alterno mea-  
tu vagum, ipsisque cognominibus æmulum Solis ac Lunæ. Præueniens quippe & ante  
matutinū exoritur, h<sup>o</sup> Luciferi nomen accipit, vt Sol alter, diem maturans: contrā ab oc-  
casu refulgens nuncupatur Vesper, i<sup>o</sup> vt prorogans lucem, vicēque Lunæ reddens.  
Quam naturam eius<sup>k</sup> Pythagoras Samius primus deprehendit, Olympiade circiter  
quadragesima secunda, qui fuit vrbs Romæ annus cētesimus quadragesimus secūdus.  
40<sup>o</sup> Iam magnitudine extra cuncta alia sydera est: claritatis quidem tantæ, vt vnus huius  
stellæ radijs vmbra reddantur. Itaque & in magno nominum ambitu est. Alij enim Iu-  
nonis, alij Isidis, alij Matris Deūm appellauere. Huius natura cuncta generantur in ter-  
ris. Nanque in alterutro exortu genitali rore conspergens, non terræ modò conceptus  
implet, verū animantium quoque<sup>o</sup> omnium stimulat. Signiferi autem ambitum per-  
agit trecentis & duodequingenis diebus, ab Sole nunquam<sup>p</sup> absistens partibus sex  
atque quadraginta longius, vt Timæo placet. Simili ratione, sed nequaquam magnitu-  
dine aut vi, proximum illi Mercurij sydus, à quibusdam appellatum Apollinis: inferiore  
circulo fertur nouem diebus, ocyore ambitu, modò ante Solis exortum, modò post oc-  
casum ipse<sup>q</sup> pendens, nunquam ab eo viginti<sup>r</sup> tribus partibus remotior, vt<sup>s</sup> hic idem &  
50 Sosigenes docent. Ideò & peculiaris horum syderum<sup>t</sup> ratio est, neque communis cum  
supra dictis. Nanque ea & quarta parte cæli à Sole abesse, & tertia: & aduersa Soli sæpe  
cernuntur,

a ad munera. Ver.  
b quia nec. M.  
c cum suo homine  
oriuntur Longol.  
d ibi quoque. M.  
e humoris cum abun-  
dantiā reddunt, tunc  
decidere creduntur.  
M.  
f lucernia. Alij.  
g in textūque discre-  
tis. Alij.  
h autem eorum ad  
ter. mag. pertinet.  
Dal.  
i sublimitate. Ver.

j inuentionibus. CH.  
k eorum fortissimas  
fores. M.

l anno, eam breuiss-  
simā ad sedē. Ver.

m fundatur. M.  
n multoque eo inf.  
Dal. expundo, ex-  
multūque ex eo  
in terris inf. M.  
o ignea ardētis So-  
lis vicinitate. M.

p fieri Deum. Inde.  
Ver.

q 38to itineri factu-  
lus. M.

r largiori magni-  
tudine. Ver.

s omnium naturam  
stimulat. M.  
t absistens. Ver.

u duabus. M. Ver.  
v Cretas & Solige-  
nes. M.  
w Statio. M.



cernuntur,maioresque alios habent cuncta plenæ conuersionis ambitus, in magni ani-  
ni ratione dicendos.

A N N O T A T I O N E S.

a Cōfuta hic Epicureos, qui singulis hominibus singulas tribu-  
tas esse stellas credebāt. In eadē opinione fuit & Manilius poeta.  
b Cleomedes libris *nominibus singulis*, sydera, stellas, astra, oceani,  
terraeque vaporibus ali credidit, quoniam alimēto priuatus ignis  
statim extinguitur. Virg. *Conueniunt polus duo sydera pascet*. *Nimium enim*  
*Thō* *lūmen* etiam Homerus vocat. Zenō apud Laetium ait *τὰ ἀστὲρ*  
*ἐκ πυρὸς ἔσονται, καὶ οὐκ ἐκ τοῦ ἀέρος*. Totum porro hunc locū Plin-  
benter ita legerim. Hinc redeamus ad reliqua sidera, quæ affixa  
diximus mundo, non illa, vt existimat vulgus, singulis attributa  
nobis, adnumerataq; mortalibus, & clara diuitibus, minora pau-  
peribus, obscura defectis, ac pro sorte cuiusque lucentia, nec cum  
suo &c.

c Sæpe etiam stellas vento impellente videbis  
Precipites calo labi, noctisque per umbras  
Flammarum longos à tergo albescere tractus.

Ptolemæus *ἡσυχίαν*, stellas discurrere dixit. Paulò post cap. 36. tra-  
jectiones eas & emicationes autor vocat, discursus. Ammianus  
Marcellinus cum fulgorem appellat *σιγήρην*, quasi currus orbi-  
tam. Transuersas stellas & cadentes, quæ præteruolant & secant  
aëra, Seneca vocat. *ἀσπερίαι* esse stellarum Græci putant.

d Vide locum sub finem huius libri.

e Eam Anaximandri inuentum quoque tradit cap. 56. lib. 7.

f Saturnus lingua Syriaca, siue Aramæa, qua vsi sunt Thulci, latē-  
tem significat: inde Latinum vocauerunt, & eius uxorem Latiam,  
siue Latiam Saturni.

De Lunæ natura.

C A P. XXI.

S Ed omnium admirationē vincit nouissimum sydus, <sup>1</sup> terrisque familiarissimum, & <sup>2</sup>  
in tenebrarum remedium ab natura repertum, <sup>3</sup> Lunæ. Multiformi hæc ambage  
torfit ingenia <sup>4</sup> contemplantium, & proximum <sup>5</sup> ignorari maximè sydus indignatium:  
crescens semper, aut senescens. Et modò curuata in <sup>6</sup> cornua, modò æqua portione <sup>7</sup> di-  
uisa, modò <sup>8</sup> sinuata in orbem: maculosa, eadēque subitò prænitens, immensa orbe  
pleno, ac repentè nulla: aliàs pernox, aliàs sera, & parte diei Solis lucem adiuuans, defi-  
ciens, & in defectu tamen <sup>9</sup> conspicua: quæ mensis exitu latet, cum <sup>10</sup> laborare nō credi-  
tur. Iam verò <sup>11</sup> humilis, & excelsa, & ne id quidem vno modo, sed aliàs admota cælo,  
aliàs contigua montibus, nunc in Aquilonem elata, nunc in Austros deiecta: quæ sin-  
gula in ea deprehendit hominum primus Endymion: & ob id amore eius captus famā  
<sup>12</sup> traditur. Non sumus profectò grati erga eos, qui labore, curaque lucem nobis ape-  
ruere in hac <sup>13</sup> luce: miraq; humani ingenij peste sanguinem, & carceres <sup>14</sup> condere Anna-  
libus iuuat, vt scelera hominum noscantur mundi ipsius ignaris. Proxima ergo cardini;  
ideoque minimo ambitu, vicenis diebus septenisque, & tertia diei parte, peragit spatia  
eadem, quæ Saturni sydus altissimum triginta (vt dictum est) annis. <sup>15</sup> Deindè morata in  
coitu Solis biduo, cum tardissimè <sup>16</sup> è tricesima luce rursus ad easdē vices exit: haud scio  
an omniū, quæ in cælo <sup>17</sup> pernosci potuerunt, magistra. In duodecim mensium <sup>18</sup> spatia  
oportere diuidi annum: <sup>19</sup> quādo ipsa toties Solem redeuntem ad principia cōsequitur.  
Solis <sup>20</sup> fulgore eā, vt <sup>21</sup> reliqua sydera, regi: siquidem in totum mutuata ab eo luce ful-  
gere, <sup>22</sup> qualem in percussu aquæ volitare conspiciamus. Idcò molliore, & imperfecta  
vi soluerè tantum humorem, atque etiam augere, quem Solis radij absument. <sup>23</sup> Idcò & <sup>24</sup>  
inæquali lumine aspici: quia ex aduerso demum plena, reliquis diebus tantum ex se  
terris ostendat, quantum ex Sole ipsa <sup>25</sup> concipiat. In coitu quidem non cerni: quoniam  
haustum omnem lucis auersa illò <sup>26</sup> regerat, vnde acceperit. <sup>27</sup> Sydæra verò haud dubiè  
humore terreno <sup>28</sup> pasci: quia orbe dimidio <sup>29</sup> nonnunquam maculosa cernatur, scilicet  
nondum suppetente ad hauriendum <sup>30</sup> vltra iusta vi. & maculas enim non aliud esse,  
quàm terræ raptas cum humore sordes.

A N N O T A T I O N E S.

a Lunam *ἡσυχίαν*, Lunæ orbitam, Tarentina voce circulum  
manicum veteres appellauerunt, quasi manicum, *μάνικον*: vnde  
Arabibus Calendarium Almanach. Vnde Strabonis lib. 11. *Circinatio*  
*circuli mensuris agitur, qui ad anacrus dicitur*. Scalig.  
b Lego, sinuata, in orbe maculosa, &c. Nam sinus in orbe  
non potest intelligi. Vel certe, sinuosa, orbe pleno immensa ac  
sepe nulla, eadēque subitò prænitens, maculosa, aliàs &c.

c Luna cum plena est, inciditque in fastigium vmbre noctis,  
extinguitur, quod veteres laborare dixerunt. At verò men-  
sis exitu, quāuis nullum eius lumen sit, tamen eam laborare ve-  
teres nō credebant. Credebant etiam veneficarum *ἐντομῶν* &  
incantationibus deficientem eripi, sollicitari, affici. *ἐντομῶν* *deduci*. Quia  
propter ne illarum verba exaudiret, clamoribus, *ἐντομῶν* *crepitibus*  
obstrepebant. Amprosus. *Quod cum* *ἐντομῶν* *crepitibus* *clamoribus* *obstrepebant*.

1 terris CH.

2 cōtēplantibus. CH.  
3 ignorare. CH.  
4 cornua, facie mo-  
do æqua &c. M.  
5 diuisa. Vet. sic &  
cap. 18.

6 conspicua: ac men-  
fis. M. alij, quin mēf.  
7 humilis, excelsa.

8 traditus M.

9 luce. Mira hum.  
Pal.  
10 scribere. M.

11 Deinde affecta  
Solem, biduo remo-  
rata in coitu, & cum  
tardissimè à tricesi-  
ma luce &c. Mili-  
chius Dein commo-  
rata. M.  
12 à. CH.  
13 pronosci. CH.  
14 spatia cognitum  
oport. Dal.  
15 quando ipsum. M.  
16 fulgore vt reliqua  
syderum regi. M. le-  
git & regi. Turneb.  
17 qualem in reper-  
cussa aqua. M.  
18 Idcò autem in-  
æquali lumine ablu-  
mi. M.  
19 conspiciat. CH.  
20 Humore verò ter-  
reno, vt sydera, haud  
dubiè pasci Dal  
21 iniquam. Dal  
22 vltra lucis vi.  
Chiff.

velit, dixerunt mihi quod laboranti Luna vestra sacrificatio subveniret, et defectum eius suis clamoribus inuaret. Et iterum, Tunc, inquam, apud vos turbatur carminibus globus Luna, quando calicibus turbantur et oculi. d. Ob hanc causam Græci poetæ Solis filiâ vocant, Euripides in Phœnissis, ὁ ἀπὸ πατρὸς ὕψιστος υἱὸς οὐρανῶα, χρυσόκλυτος ἔργῳ. Hesiodus verò & Virgilius, sororem: Nec fratris radus obnoxia surgere Luna.

c. Berolus, autore Cleomede, atque etiam Viſtruvius, putavit Lunæ corpus pilam esse altera parte candentem, altera cœruleam, eiusque mutationes fieri prout magis minùſue à Sole corripitur. Vide Viſtru. cap. 4. lib. 9.

f. Sic infra cap. 68. huius lib. de Oceano: Sydera ipsa tot & tanta magnitudinis pascens Eiusdem opinionis fuit & Seneca Quæst. Nat. lib. 2. cap. 5. Ex cælo & terra alimēta omnibus animalibus, omnibus suis,

omnibus stellis dividuntur. Proferitur quo sustineatur tot sydera, tā exercitata, tam avida per diem noctemque, ut in opere, ita in passu, Lucret. vide ather sydera pascit. Lucan. Nec non Oceano pascit Phœbumque polūmque credimus.

g. Poetæ fingunt maculas illas esse puerum, quem dilectum secum Luna ferat, præ pudore faciem celantem. Valerius Cato in Diris. Sydera per viridem redeunt cum pallida mundum.

Inq. vicem excurrunt, tunc aureus orbis ephœba, Luna tui tecum est, cur non est & mea tecum?

Apud Plutarchum Ageſianarum Poetæ πρὸς τὸ πρῶτον ἐμμενέμεν ἐν νύκτι τὸς οὐρανούς.

ἡ δὲ αὖτις ὅς ἐστι πρὸς τοῦ ἀμυγδαλίου δ' ἄρα μίαν

ἔλαυν. ἴσως ἀνάσσει γαίης καὶ οὐρανόθεν

ἔμμεν: καὶ ὕψος μίαν αὖ δ' ἐνὶ οὐρανῷ.

## De defectu Solis & Lunæ, & de nocte. CAP. X.

**D**efectus autem<sup>1</sup> suos, & Solis, rem in tota contemplatione naturæ maximè miram, & ostento similem, eorum magnitudinum, umbræque indices existeret. Quippe manifestum est, Solem interuentu Lunæ occultari, Lunamque terræ obiectu; ac vices reddi, eosdem Solis radios Luna interpositu suo auferente terræ, terræque Lunæ.<sup>2</sup> Haud subeunte repentinis obduci tenebras, rursūque illius umbra sydus habetari. Neque aliud esse<sup>3</sup> noctem, quàm terræ umbram. Figuram autem umbræ similem metæ, ac<sup>4</sup> turbini inuerso; quando<sup>5</sup> mucrone tantūm ingruat, neque<sup>6</sup> Lunæ excedat<sup>7</sup> altitudinem: quoniam nullum aliud sydus eodem modo<sup>8</sup> obscuratur: & talis figura semper<sup>9</sup> in mucronem deficiat. Spatio<sup>10</sup> quidē cōsumi umbras, indicio sunt volucrum præalti volatūs. Ergo confinium illis est aeris terminus, initiumque ætheris. Supra Lunam pura omnia ac diuturnæ lucis plena. A nobis autem per noctem cernuntur sydera, ut reliqua luminaria<sup>11</sup> è tenebris. Et propter has causas nocturno tempore deficit Luna. Stati autem atque menstrui non sunt utrique defectus, propter obliquitatem Signiferi, Lunaq; multiuagos (ut dictum est) flexus, non semper in<sup>12</sup> scrupulis partium cōgruēte syderum motu.

### ANNOTATIONES.

<sup>1</sup> Noctis præsidem deum, Nocturnum Plautus appellat in Amphitryone: certe adeo se fieri, si quicquam est quod erudam, aut certo sciam, credo ego hoc noctem Nocturnū obdormisse. inum. Idem in Bacchid. Vulcanus, Sol, Dies, & Luna dei quatuor.

<sup>2</sup> Sceleretorem nullum illucere aliterum.

<sup>3</sup> Hic monendus est lector, Plinium sequutum quosdam qui eclipsium rationes non intellexerunt, & ideo cum illis turpiter errasse. Haud enim verum est umbram mucrone tantūm in Lunam incidere. Hoc enim modo fieret ut non plus vno puncto

de corpore Lunari obscurari posset, quantum videlicet mucro, seu acies contineret. Quod falsū esse experientia testatur: siquidem totā Lunam deficere, atque etiam aliquandiu in umbra commorari, veluti diu lupo non m. est. Hac de re vide Jacobi Milichij in hunc secundum librum commentaria.

<sup>4</sup> Ratio est, quia Venus & Mercurius nunquam tam longe recedunt à Sole ut obscurari possint.

<sup>5</sup> Hoc est in capite & cauda Draconis.

## De syderum magnitudine. CAP. XI.

**H**æc ratio<sup>1</sup> mortales animos subducit in cælum: ac velut inde contemplantibus, trium maximarum rerum naturæ partium magnitudinem detegit. Non<sup>2</sup> posset quippe totus Sol adimi terris, intercedēte Luna,<sup>3</sup> si terra<sup>4</sup> maior esset quàm Luna. Cer-  
tior ex utraque vastitas Solis aperitur, ut non sit necesse amplitudinem eius oculorum argumentis, atque coniectura animi scrutari: immensum esse qui a boni in limitibus porrectarum in quolibet passu. millia vn. bias paribus iaciat intervallis, tāquam toto spatio<sup>5</sup> medius. Et quia per aquinectium omnibus in meridiana plaga habitantibus simul fiat à vertice: item quia<sup>6</sup> circa solstitialem circulum habitantium meridie ad Septentrionem umbræ cadant, ortu verò ad Occasum. Quæ fieri nullo modo possent, nisi multo, quàm terra, maior esset,<sup>7</sup> Et quod motem Idam<sup>8</sup> exorients latitudine<sup>9</sup> exuperet, dextra lauaque largè amplectens, præsertim tanto discretus intervallo. Defectus Lunæ magnitudinem eius haud dubia ratione declarat, sicut terræ paruitatem<sup>10</sup> ipse deficient. Nanque cum sint tres umbrarum figure, constetque, si par lumini sit materia,<sup>11</sup> quæ iacet umbra, columnæ effigie iaci, nec habere finē: si verò maior materia, quàm lumen, turbinis recti, ut sit inuim eius angustissimum, & simili modo infinita longitudo: si minor materia, quàm lux, metæ existere effigie in cacuminis finē definētem: talēque cerni umbram deficiente Luna, palam sit, ut nulla amplius relinquatur dubitatio, superari magnitudine terram.<sup>12</sup> id quidem & tacitis ipsius naturæ indicis. Cur enim partitis vicibus anni<sup>13</sup> brumalis abscedit, ut noctium<sup>14</sup> capacitate terras reficiat, exulturus haud dubiè, & ne quoque exurens quadam in parte, tanta magnitudo<sup>15</sup> est.

<sup>1</sup> eius. M. sui, & Solis, quæ res in tot. cont. nat. max. nra, & ost. similis, eor. magnitudinē umbræ que ind. ex. Dal.

<sup>2</sup> Hac verò, M.

<sup>3</sup> orbi. Chiff.

<sup>4</sup> non legitur in M.

<sup>5</sup> neque in Chiff.

<sup>6</sup> latitudinem. M.

<sup>7</sup> in mucrone. M.

<sup>8</sup> mucrone. Chiff.

<sup>9</sup> eodem. Chiff.

<sup>10</sup> in tenebris. V.

<sup>1</sup> mortalium. Ver.

<sup>2</sup> posset quippe Iā.

<sup>3</sup> Milich. sic legit. Nā

<sup>4</sup> posset totus Sol adimi

<sup>5</sup> terris, intercedēte

<sup>6</sup> Luna, si terra minor

<sup>7</sup> esset

<sup>8</sup> si Luna maior esset

<sup>9</sup> quàm terra Dal.

<sup>10</sup> Terra ex utroque

<sup>11</sup> M. & Chiff.

<sup>12</sup> immensum esse

<sup>13</sup> constat, quia Rhodig

<sup>14</sup> medias. M.

<sup>15</sup> citra. V.

<sup>8</sup> Nec non quod motem Idam M.

<sup>9</sup> exuperet.

<sup>10</sup> ipse deficient.

<sup>11</sup> quæ iacet.

<sup>12</sup> Chiff.

<sup>13</sup> hic. M.

<sup>14</sup> brumalis. M.

<sup>15</sup> opacitate. M. & Chiff.

<sup>16</sup> eius Dal.



<sup>a</sup> Hæc in Euclide latius tractata videre poterit studiosus lector.

<sup>b</sup> Doctissimus poeta, tamque iugis summa surgebat Lucifer Ida;

*Qua quis inuenerit in observatione celesti. CAP. XII.*

**E**T rationem quidem defectus<sup>a</sup> vtriusque, primus Romani generis in vulgus extulit Sulpicius Gallus, qui Consul cum M. Marcello fuit: sed tum Tribunus militum, sollicitudine exercitu liberato, pridie quàm Perseus rex superatus à Paulo est, in concione ab imperatore productus ad<sup>1</sup> prædicendam eclipsim, mox & composito volumine. Apud Græcos autem inuestigauit primus omniū<sup>b</sup> Thales Milesius, Olympiadis xlviii. anno quarto, prædicto Solis defectu, qui<sup>2</sup> Alyatte rege factus est, vrbis cōdite anno<sup>3</sup> clxx. Post eos vtriusque syderis cursum in sexcentos annos præcinuit Hipparchus, menses<sup>10</sup> gentium, diēsque, & horas, ac situs locorum, & vicus populorum complexus, æuo teste; haud alio modo, quàm consiliorum naturæ particeps. Viri ingentes, supràque<sup>5</sup> mortaliū naturam tantorum nūminum lege deprehensa, & misera hominum mente absoluta, in defectibus<sup>6</sup> stellarum<sup>7</sup> scelera, aut mortem aliquā syderū pauēte: <sup>8</sup> quo in metu fuisse Stesichori & Pindari vatum sublimia ora palam est deliquio<sup>9</sup> Solis & in Luna veneficia arguente mortalitate, & ob id<sup>4</sup> crepitu dissono auxiliante. Quo pauore ignarus causæ<sup>5</sup> Nicias Atheniēsiū imperator, veritus classem portu educere, opes eorū afflixit. <sup>10</sup> Maesti ingenio este cæli interpretes, rerūque naturæ capaces argumenti reperto res, quo Deos hominēque<sup>11</sup> vicistis. Quis enim hæc cernens, & statos syderum (quoniā ita placuit appellare) labores, non suæ necessitati<sup>12</sup> mortalis genitus ignoscat? Nunc cōfessa de iisdem breuiter atque capitulatim attingā, ratione admodum necessariis locis strictimque reddita: nam neque instituti operis talis<sup>13</sup> argumentatio est: neq; omnium rerum<sup>14</sup> afferre posse causas minus mirum est, quàm constare in aliquibus.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Vide Valer. Max. lib. 8. cap. 11.

<sup>b</sup> Thalem & Lycurgum fuisse viros sapientes, vel vt possent leges, condere, & præcepta Philosophiæ, clare indicat Plaut. in Bacchidib. *Nam ita me dii ament, vel Lycurgus, mihi quidē vt videatur, posset hic ad nequitiam adducere.* Ac rursum, *Quem ego supero nimis censis quàm Thalem.*

<sup>c</sup> Pindarus in cantico de radiis Solis obscuratis:

*ἡλίου δ' ὅς τ' αὖτις ὅτε τινος  
ἡ γὰρ τοῦ θεοῦ ὁ δῶκεν ἔργον,  
ἡ δὲ γὰρ τοῦ θεοῦ ὁ δῶκεν ἔργον,  
ἡ δὲ γὰρ τοῦ θεοῦ ὁ δῶκεν ἔργον,  
ἡ δὲ γὰρ τοῦ θεοῦ ὁ δῶκεν ἔργον.*

<sup>d</sup> Ouid. hac de re. *Te quoque Luna traho, quoniam Tamesa labores. Aera tuos minuant.* Liuius lib. 26. scribit, *Cāpanorū imbellem multitudinē cum aris crepitum, qualis in defectu Luna silentio nocte feri solis, clamore edidisse.* Alexander putat sic abigi prauos demones, tum

feroces & insultantes, cum vim suam in terras deficiens sydus nō potest homini salutem mittere, & illorum cohibend. insolent. efficacem. Credidit etiā simplex antiquitas Lunā de cælo in terras carminibus trahi posse: necnon depressam cogi in herbas subditas spumam & virus effundere, quibus ad magica sceleris vratur. Despumare Lunam id dixit Apul. lib. 1. Asini aurei, Lucanus lib. 6.

*Et patitur cantu tantos depressa labores,*

*Donec suppositas propior despumet in herbas.*

Hæc omnia commentum Aglaonice, Ageroris filie, Astrologiæ peritæ, fuisse, Plutarch. lib. de oraculorum defectu autor est. Vide quæ suprà cap. 9. in verbo, laborare, annotauimus.

<sup>e</sup> Nicias Atheniensis, clarus alioqui imperator, sed tardior, ac nimius cunctator, in quem hoc facientissimū Aristophanis dictorium: *ναὶ μὲν μὰ τὸν θεὸν ἵπ' ἰσχυρὰν ἔσται ὁ πρὸς τὸν ἡλίου, ἢ μὴ ἀλλοτρίων.* Vt de Plutarch. in eius vita.

*De defectibus. CAP. XIII.*

**D**Efectus ducentis<sup>1</sup> vigintiduobus mensibus redire in suos orbes certum est: Solis- que<sup>2</sup> defectum non nisi nouissima primæve fieri Luna; quod vocant coitum: Lunæ autem non nisi plena, semperque citrà quàm proximè<sup>3</sup> fuerit. <sup>4</sup> Omnibus autem annis fieri vtriusque syderis defectus statis diebus, horisque, sub terra. Nec tamen cum<sup>4</sup> fiant supernè, vbique cerni, aliquando propter nubila, sæpius globo terræ obstante<sup>5</sup> cōuexi<sup>6</sup> ratibus mundi. Intra ducentos annos Hipparchi sagacitate compertum est, & Lunæ defectum aliquando quinto mēse à priore fieri, Solis verò septimo. <sup>7</sup> Eandē bis in triginta diebus supra terras occultari, <sup>8</sup> sed ab aliis atq; aliis hoc cerni: quæq; sunt in hoc miraculo maxime mira, cum conueniat vmbra terræ Lunam hebetari, <sup>9</sup> nunc ab occasus parte hoc ei accidere, nunc ab exortus. Et quam ratione cum Solis exortu vmbra illa hebetatrix<sup>10</sup> sub terra esse debeat, semel iam acciderit, vt in occasu Luna deficeret, vtroque super terram conspicuo sydere. Nā vt<sup>11</sup> duodecim diebus vtrunque sydus quæreret, & nostro æuo accidit, imperatoribus Vespasianis, patre iii. filio iterum Consulibus

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Aut textus hoc loco mendosus est: aut aliquem autorem secutus est Plinius, qui eclipsium rationem non intellexit. Nam Horizontis diuersa positio nihil, aut admodum parum, ad eclipsium

rationes pertinet: & omnino hæc res nullam habet rationem, vt singulis annis eclipses sub terra fiant, etiam singulis annis supra terram,

De

**L**Vnam semper, auersis à Sole cornibus, si crescat, ortus spectare; si minuatur, occasus, haud dubium est. <sup>1</sup> Lucere <sup>2</sup> dodranteis semuncias horarum ab secundâ adiacentem usque ad plenum orbem, detrahentemque in <sup>3</sup> diminutionem. Intra quatuordecim autem partes Solis, semper occultam esse. Quo argumento amplior errantium stellarum, quàm Lunæ, magnitudo colligitur: quando illæ <sup>4</sup> & à septenis interdum partibus emergant. Sed altitudo cogit minores videri: sicut affixas cælo Solis <sup>5</sup> fulgore interdiu non cerni, cum <sup>6</sup> æquè diu ac noctu luceant: idque manifestum fiat <sup>7</sup> defectibus Solis, & præaltis puteis.

10

## A N N O T A T I O.

<sup>1</sup> Lucere dodr. se. est lucere tres vnius horæ quartas, & insuper eiusdem partem vicesimam quartam: vt explicat Bud. li. 1. de Affe. Secundo die lucet dextrantem & silicium horæ vnius. Infrâ cap. 18. lib. 31.

*Errantium motus, & luminum canonica.* CAP. XV.

**E**Rrantium autem <sup>1</sup> tres, quas supra Solem <sup>2</sup> dicimus sitas, occultantur, meantes cum eo. Exoriuntur verò matutino, discedentes partibus nunquam ampliùs vndenis. Postea radiorum eius contactu <sup>3</sup> reguntur, & in <sup>4</sup> triquetra à partibus centum viginti stationes <sup>5</sup> matutinas faciunt, quæ & primæ vocantur: mox in <sup>6</sup> aduerso à partibus centum octoginta, exortus vespertinos. <sup>7</sup> Itémque in centum viginti ab alio latere <sup>8</sup> appropinquante, stationes vespertinas, quas & secundas vocant: donec assecutus in partibus duodenis occultet illas, qui vespertini occasus appellantur. Martis stella, vt propior, etiam ex quadrato sentit radios, <sup>9</sup> ab nonaginta <sup>10</sup> partibus: vnde & nomen accepit is motus, primus & secundus nonagenarius dictus ab vtroque exortu. Eadem stationalis senis mensibus commoratur in signis, alioqui bimestris, cum cæteræ vtrique statione quaternos menses non impleant. Inferiores autem duæ occultantur in coitu vespertino, simili modo: <sup>11</sup> relictæque Sole, totidem in partibus faciunt exortus matutinos, atque <sup>12</sup> à longissimis distantia suæ metis Solem insequuntur, adeptæque occasu matutino conduntur, ac prætereunt. Mox eodem intervallo <sup>13</sup> vesperi exoriuntur usque ad quos diximus terminos. Ab <sup>14</sup> his retrogradiuntur ad Solem, & occasu vespertino delitescunt. Veneris stella <sup>15</sup> & stationes duas, matutinam vespertinamque, ab vtroque exortu facit, <sup>16</sup> à longissimis distantia suæ finibus: Mercurij, stationes breuiore momento, quàm vt deprehendi <sup>17</sup> possit. Hæc est luminum occultationumque ratio, <sup>18</sup> perplexiore motu, multisque inuoluta miraculis. Siquidem magnitudines suas, & colores mutant, & <sup>19</sup> eadem ad Septentrionem accedunt, abeuntque ad Austrum, terrisque propiores aut cælo repente cernuntur: in quibus aliter multa, quàm priores, tradituri, fatemur ea quoque illorum esse muneris, qui primi quærendi vias <sup>20</sup> demonstrauerunt: modò ne quis desperet secula proficere semper. Pluribus de causis hæc omnia accidunt. Prima circulorum, quos Græci absidas in stellis vocant: etenim Græcis vtendum erit vocabulis. Sunt autem hi sui cuique earum, aliique quàm mundo: quoniam terra à verticibus duobus, quos appellauerunt Polos, centrum <sup>21</sup> cæli est, necnon Signiferi, obliquè inter eos siti. Omnia autem hæc constant ratione circini semper indubitata. Ergo ab alio cuique centro absides suæ exurgunt. Ideoque diuersos habent orbis, motusque dissimiles, quoniam interiores absidas necesse est breuiiores esse.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>1</sup> Saturnus, Iupiter, & Mars.  
<sup>2</sup> In trino aspectu.

<sup>3</sup> Planetæ dicuntur stationarij cum tardissimè mouentur.  
<sup>4</sup> Mercurius & Venus.

*Quare eadem aliàs altiora, aliàs inferiora videantur.* CAP. XVI.

**I**Gitur à terræ centro absides altissimæ sunt, Saturno in Scorpione, Ioui in Virgine, Marti in Leone, Soli in Geminis, Veneri in Sagittario, Mercurio in Capricorno, medijs



diis omnium partibus. Et è contrario, ad terræ centrum humillimæ atque proximæ. Sic fit, vt tardiùs moueri videantur, cum altissimo ambitu feruntur: non<sup>1</sup> quòd accelerent tardèntve naturales motus,<sup>2</sup> qui cèrti ac singuli sunt illis, sed quia deductas ab summa abside lineas coarctari ad centrum necesse est, sicut<sup>3</sup> in rotis radios: idèmq; motus aliàs maior, aliàs minor, centrì propinquitate sentitur. Altera sublimitatum causa, quoniam à suo centro absidas altissimas habent in aliis signis. Saturnus in Libræ parte vicesima, Iupiter Cancrì quintadecima, Mars Capricorni vicesimaoctaua, Sol Arietis<sup>4</sup> vicesimanona, Venus Piscium decimasexta, Mercurius Virginis decimaquinta, Luna Tauri quarta. Tertia altitudinum ratio, cæli mensura, non circuli, intelligitur, subire eas, aut descendere per profundum aëris oculis existimantibus. Huic connexa latitudinum Signiferi obliquitatisque causa est. Per hunc stellæ, quas diximus<sup>5</sup> errantes, feruntur. Nec aliud habitat in terris, quàm quod illi subiaceret. Reliqua à Polis squalent. Veneris tantum stella excedit eum binis partibus. Quæ causa intelligitur efficere, vt quædam animalia & in desertis mundi nascantur. Luna quoque per totam latitudinem eius vagatur, sed omnino non excedens eum. Ab his Mercurij stella laxissimè, vt tamen è duodenis partibus (tot enim sunt latitudinis) non ampliùs octonas pererret, neque has æqualiter, sed duas medio eius, & suprâ quatuor,<sup>6</sup> infrâ duas. Sol deinde medio fertur inter duas partes flexuoso Draconum meatu inæqualis: Martis stella quatuor medias, Iouis mediam & super eam duas: Saturni<sup>7</sup> duas, vt Sol. Hæc erit latitudinum ratio ad Austrum descendantium, aut ad Aquilonem subeuntium. Hac constare & tertiam illam à terra subeuntium<sup>8</sup> in cælum. Et pariter scandi eam quoque existimauère plerique falsò: qui vt coarguantur, aperienda est subtilitas immensa, & omneis eas complexa causas. Conuenit stellas in occasu vespertino proximas esse terræ & latitudine & altitudine: exortusque matutinos in initio cuiusque<sup>9</sup> fieri: stationes in mediis latitudinum articulis, quæ vocant ecliptica. Perinde confessum est, motum augeri, quandiu in vicino sint terræ: cum abscedant in altitudinem, minui. Quæ ratio Lunæ maximè sublimitatibus approbatur. Æquè non est dubium, in exortibus matutinis<sup>10</sup> etiam numerum augeri, atque à stationibus primis tres superiores diminui vsque ad stationes secundas. Quæ cum ita sint, manifestum erit ab exortu matutino latitudines scandi: quoniam in eo primùm<sup>11</sup> abitu incipiant parciùs adiaci motus: in stationibus verò<sup>12</sup> primis<sup>30</sup> & altitudine subire, quoniam tū primùm<sup>13</sup> incipiant detrahi numeri, stellæq; retroire. Cuius rei ratio priuatim reddenda est. Percussæ in qua diximus parte, & triangulo, Solis radio inhibentur rectum agere cursum, & ignea vi leuantur in sublime. Hoc non protinus intelligi potest visu nostro, ideòque existimantur stare, vnde & nomen accepit statio. Progreditur deinde eiusdem radij violentia, & retroire cogit vapor percussas. Multò id magis in vespertino earum exortu, toto Sole<sup>14</sup> aduerso, cum in summas absidas expelluntur, minimèque cernuntur, quoniam altissimè absunt, & minimo feruntur motu, tanto<sup>15</sup> minore, cum hoc in altissimis absidum euenit signis. Ab exortu vespertino latitudo descenditur, parciùs iam se minuente motu: non tamen ante stationes secundas<sup>16</sup> agente, cum & altitudo descenditur, superueniente ab alio latere radio, eademque vi rursus ad terras deprimente, quæ sustulerit in cælum ex priore triquetra. Tantum interest, subeant radij, an<sup>17</sup> superueniant. Multoque eadem magis in vespertino occasu accidunt. Hæc est superiorum stellarum ratio: difficilior reliquarum, & à nullo antè nos reddita.

*Catholica syderum errantium.*

*CAP. XVII.*

Primùm igitur dicatur,<sup>1</sup> cum sint diuersæ stellæ, cur Veneris stella nunquam longius<sup>2</sup> xlv. partibus, Mercurius<sup>3</sup> vigintitribus à Sole abscedant, sæpe citra eas<sup>4</sup> ad Solem reciprocent.<sup>5</sup> Conuersas habent utræque absidas, vt infra Solem sitæ: tanq; <sup>6</sup> circulis earum<sup>7</sup> subtèr est, quantum supernè prædictarum: & ideò non possunt abesse<sup>50</sup> ampliùs, quoniam curuatura absidum ibi non habet longitudinem <sup>7</sup> maiorem. Ergo utræ

<sup>1</sup> quia. M. & CH.  
<sup>2</sup> qui cèrti singulis.  
Vet.

<sup>3</sup> in rotæ radiis, idè motus. M.

<sup>4</sup> decimanona.  
Chiff.

<sup>5</sup> d. in CH.

<sup>6</sup> intra. Vet.

<sup>7</sup> duabus. CH.

<sup>8</sup> leg. subeuntium in cælum, & per aera quoque descendendum. in cælum pariter, & descendentiū quoque Vet.  
<sup>9</sup> fieri stationis. Toller.

<sup>10</sup> etiamnum augeri. CH. motum.

<sup>11</sup> habitu incipiat. M. & CH.  
<sup>12</sup> primis altitudinè subire. M.  
<sup>13</sup> incipiat detrahi numeri. M. & CH.

<sup>14</sup> aduerso, CH.

<sup>15</sup> minores. CH.

<sup>16</sup> augere. M. & CH. forte, augescere. Dal.

<sup>17</sup> desuper veniant. Vet.

<sup>1</sup> cum sint diuersæ, M. in Chiff hæc clausula non legitur.  
<sup>2</sup> xxxvi. CH.  
<sup>3</sup> xx. M. & CH.  
<sup>4</sup> ab Sole reciproce sint Chiff. & M.  
<sup>5</sup> Sic conuersas. CH.  
<sup>6</sup> circuli. Vet.  
<sup>7</sup> sub terra. CH.

<sup>8</sup> vtræque simili ratione modum statuunt absidum suarum margines, ac spatia longitudinis latitudinum euagatione pensant. At enim cur non semper ad quadraginta sex, & ad partes<sup>9</sup> vigintitres perueniunt? Imò verò. Sed<sup>10</sup> ratio canonica fallit. Namque apparet absidas quoque earum moueri, quòd nunquam transeat Solem. Itaque cum in partem ipsam eius incidere margines alterutro latere; tum & stellæ ad longissima sua interualla peruenire intelliguntur: cum citrà fuere margines totidem partibus, & ipsæ ocyùs redire<sup>11</sup> creduntur, cum sit illa semper vtrique extremitas summa. Hinc & ratio motuum conuersa intelligitur. Superiores enim celerrimè feruntur in occasu vespertino, hæ tardissimè: illæ à terra altissimè absunt, cum tardissimè mouentur, hæ<sup>12</sup> cum ocyssimè. Quia sicut in illis propinquitas centri accelerat, ita<sup>13</sup> in his extremitas circuli. Illæ ab exortu matutino minuire celeritatem incipiunt, hæ verò augere: illæ retrò cursum agunt à statione matutina vsque ad vespertinam, Veneris à vespertina vsque ad matutinam. Incipit autem ab exortu matutino latitudinem scandere, altitudinem verò ac Solem insequi à statione matutina, ocyssima in occasu matutino, & altissima. Digredi autem latitudine, motumque minuire<sup>14</sup> ab exortu matutino retrò quidem ire, simulque altitudine digredi à statione vespertina. Mercurij rursus stellæ vtroque modo scandere ab exortu matutino, digredi verò latitudine à vespertino: consecutoque Sole ad quindecim partium interuallum, consistit quadriduo<sup>15</sup> propè immobilis. Mox ab altitudine descendit, retròque graditur ab occasu vespertino vsque ad exortum matutinum. Tantumque hæc, & Luna, totidem diebus, quot subière, descendunt. Veneris<sup>16</sup> quindecim & pluribus subit. Rursus Saturni & Iouis duplicato digrediuntur: Martis etiam quadruplicato. Tanta est naturæ varietas. Sed ratio euidens: nam quæ in vaporem Solis nituntur, etiam descendunt ægè. Multa promi amplius circa hæc possunt secreta naturæ, legesque; quibus ipsa seruiat. Exempli gratia: in Martis sydere, cuius est maxime inobservabilis cursus, nunquam<sup>17</sup> id stationem facere, Iouis sydere triquetra, ratò admodum sexaginta partibus discreto, qui numerus sexangulas mundi efficit formas: nec exortus, nisi in duobus signis tantum, Cancrì & Leonis, simul edere. Mercurij verò sydus in Piscibus exortus<sup>18</sup> vespertinos rarios facere, creberrimos in Virgine: in Libra matutinos. Item matutinos in Aquario, rarissimos in Leone. Retrogradum in Tauro & Geminis non fieri: in Cancro verò non citrà vigesimam quintam partem. Lunam bis coitum cū Sole in nullo alio signo facere, quàm Geminis: non coire aliquando in Sagittario tantum. Nouissimam verò primamque eadem die vel nocte, nullo alio in signo, quàm Ariete, conspici: id quoque paucis mortalium contingit. Et inde fama cernendi Lynceo. Non comparere in cælo Saturni sydus, & Martis cum plurimum diebus<sup>19</sup> centumseptuaginta: Iouis triginta sex, aut cum minimum, denis detractis diebus: Veneris sexaginta nouem, aut cum minimum, quinquaginta duobus: Mercurij tredecim, aut cum plurimum, septemdecim.

<sup>8</sup> vtrique, simili ratione ad modum statuunt &c. M. & Chiff.

<sup>9</sup> viginti. M. V.  
<sup>10</sup> ratio Canonicos fallit, hoc est, canonum Astronomicorum conditores. CH.

<sup>11</sup> coguntur. M.

<sup>12</sup> in his. Alij.

<sup>13</sup> ab exortu vespertino. M. & Chiff. & Pmt.

<sup>14</sup> pend, Chiff.

<sup>15</sup> quindecies pluribus. M. & Chiff.

<sup>16</sup> id, nisi quadrato stat. fac. Vet.

<sup>17</sup> vespertinos in piscibus. M.

<sup>18</sup> centum sexaginta. V.

<sup>19</sup> xvij. Chiff.

### Quæ ratio colores eorum mutet. CAP. XVIII.

Colores ratio altitudinum temperat: siquidem earum similitudinem trahunt, in quarum<sup>1</sup> aëra venere subeundo, tingitque appropinquantes<sup>2</sup> vtralibet alieni meatus circulus. Frigidior in pallorem, ardentior in ruborem, ventosus in horrorem. Sol<sup>3</sup> atque commissuræ absidum, extremaq; orbitæ atram in obscuritatem. Suus quidem cuique color est, Saturno candidus, Ioui clarus, Marti igneus, Luciferi candens, Vesperti refulgens, Mercurio radians, Lunæ blandus, Soli, cum oritur, ardens, postea radians: his causis connexo visu, & earum quæ cælo continentur. Namque modo multitudo conferta inest circa dimidios orbes Lunæ, placida nocte leniter<sup>4</sup> illustrante eas: modo raritas, vt fugisse miremur plenilunio abscondente: aut cum solis, & prædictarum, radij visus perstrinxere nostros. Et ipsa autem Luna

<sup>1</sup> oram. V.

<sup>2</sup> Solæque. Long.

<sup>3</sup> Vespert. Chiff.

<sup>4</sup> illustrantis. Vet.  
<sup>5</sup> Et ipsi autem Lunæ ingruentium Solis rad. orū haud dubia differentia sentiuntur. M.



Luna ingruentium Solis radiorum haud dubiè differentias sentit; hebetante<sup>6</sup> cætera<sup>7</sup> inflexos mundi conuexitate eos, præterquàm vbi recti angulorum cõpetunt ictus. Itaque in quadrato Solis diuidua est, in triquetro seminani ambitu orbe, impletur autem in aduerso: rursusque minuens easdem effigies, paribus edit interuallis, simili ratione, qua supra Solem tria sydera.

## A N N O T A T I O.

<sup>6</sup> Sive ascendant, sive descendant.

*Solis motus, & dierum inequalitatis ratio. CAP. XIX.*

<sup>7</sup> est, in M. non legitur, neque in Chiff.

Sol autem ipse quatuor differentias habet, bis<sup>2</sup> æquata nocte diei, vère & autumno,<sup>10</sup> & in centrum incidens terræ octauis in partibus Arietis ac Libræ: bis permutatis spatiis, in auctum diei, bruma octaua in parte Capricorni, noctis verò, solstitio totidem in partibus Cancræ. Inæqualitatis causa obliquitas<sup>1</sup> est Signiferi, cum pars æqua mundi super subterque terras omnibus fiat momentis. Sed quæ recta in exortu suo consurgunt signa, longiore tractu tenent lucem: quæ verò obliqua, celeriore transeunt spatio.

## A N N O T A T I O.

<sup>2</sup> Equinoctium nunc vocant olim Festus ait æquidiale, quàm dies nocti. <sup>10</sup> <sup>1</sup> Signifer vocatum fuisse, quod nox diei potius adnumerari debeat.

*Quare Ioui fulmina assignentur. CAP. XX.*

<sup>1</sup> sicut, Alij;  
<sup>2</sup> aliorum Nam Saturnus nō est humidus, sed siccus.

Latet plerisque, magna cæli affectatione compertum à principibus doctrinæ viris, Superiorum trium syderum ignes esse, qui decidui ad terras<sup>2</sup> fulminum nomen habeant: sed maximè ex iis medio loco<sup>1</sup> siti, fortassis quoniam contagium nimij<sup>2</sup> humoris ex superiore circulo, atque ardoris, ex subiecto, per hunc modum egerat. Idcoq; dictum Iouem fulmina iaculari. Ergo vt è flagrante ligno carbo cum crepitu, sic à sydere cælestis ignis expuitur, b præscita secum afferens, ne abdicata quidē sui parte in diuinis cessante operibus. Idq; maximè turbato sit aëre: quia collectus humor abundantiam stimulat, aut quia turbatur quodam ceu grauidi syderis partu.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>1</sup> Quasi fluminum: vel fulmina, quasi, flumina, vt ferè perpetuò in Manuser. legitur, quod ad terram defluant.  
<sup>2</sup> Tria antiquitus fulgurum genera feruntur, postulatoria, pestifera, & peremptoria: e quibus postulatoria votorum, aut sacrificio-

rum spectam religionem desiderabant: pestifera mortem, aut exilium denunciabant: peremptoria verò superiorum fulgurum, potentiorumque significationem pariebant. De expiationibus fulgurum vide Senecam Natur. quæst. lib. 2.

*Interualla syderum. CAP. XXI.*

<sup>1</sup> contantur, M.

<sup>2</sup> cxxxj. stad. esse colligit. M. & Chiff.

Interualla quoque syderum à terra multi indagare<sup>1</sup> tentauerunt: & Solem abesse à Luna vnde viginti partes, quantum Lunam ipsam à terra, prodiderunt. Pythagoras verò vir sagacis animi, à terra ad Lunam<sup>2</sup> centum x x v j. M. stad. esse collegit. Ab ea usque ad Solem duplum. Inde ad x i j. signa triplicatum. In qua sententia & Gallus Sulpitius noster fuit.

*De syderum musica. CAP. XXII.*

<sup>1</sup> & Chiff.  
<sup>2</sup> spatij dimidium: & ab eo ad Venerem A quo ad M. & Chiff.

<sup>3</sup> ad Saturni, dimidium & inde sesquiplum ad Signiferum. M. & Chiff.

<sup>4</sup> Ita septem tonis effici, quam & c. Ch.  
<sup>5</sup> Saturnum Dorio moueri phthongo, lo hem. Chiff.

Sed Pythagoras interdum<sup>1</sup> ex musica ratione appellat<sup>2</sup> tonum, quantum absit à terra Luna. Ab ea ad Mercurium, <sup>2</sup> spatij eius dimidium: & ab eo ad Venerem ferè tantundem. A qua ad Solem sesquiplum: à Sole ad Martem tonum, id est, quantum ad Lunam à terra. Ac eo ad Iouem dimidium, & ab eo<sup>3</sup> ad Saturnum dimidium, & inde sesquiplum ad Signiferum. <sup>4</sup> Ita septem tonos effici, quam diapason harmoniam vocant, hoc est, vniuersitatem concentus. In ea<sup>5</sup> Saturnum<sup>6</sup> Dorio moueri, Mercurium phthongo, Iouem Phrygio, & in reliquis similia, iucunda magis, quàm necessaria subtilitate.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>1</sup> Tonus hic sumitur pro vnitatē integra, hoc est, ex Pythagoræ sententia pro 125000. stadiis.  
<sup>2</sup> Veteres vocabant grauem tonum Dorium, medium Lydium, acutum Phrygium: quare moti inepti quidam hic posuerunt, & legunt, Mercurium Lydio.

Mercurium inter 50

De mundi

## CAP. XXIII.

- S**<sup>a</sup> Tadium centum vigintiquinque nostros efficit passus, hoc est, pedes sexcentos vigintiquinque. <sup>b</sup> Posidonius non minus quadraginta stadiorum à terra altitudinem esse, <sup>1</sup> in qua nubila ac venti nubésque proueniant. Inde purum liquidumque, & imperturbatæ lucis <sup>2</sup> aërem. Sed à turbido ad Lunam vicies centum millia stadiorum. Inde ad Solem quinquies millies. Eo spatio fieri, vt tam immensa eius magnitudo non exurat terras. Plures autem nubes nongentis stadiis in altitudinem subire prodiderunt. Incomperta hæc & inextricabilia: sed <sup>3</sup> tam prodenda, quàm sunt prodita: in queis tamen vna ratio Geometricæ collectionis nunquàm fallacis possit non repudiari, si cui libeat altius ista persequi. Nec vt mensura, (id enim velle penè dementis otij est) sed vt tantum estimatio coniectandi constet animo. <sup>4</sup> Nam cum trecentis sexaginta & ferè sex partibus orbis Solis ex circuitu eius patere appareat circulum, per quem meat, semperque <sup>5</sup> dimetiens tertiam partem ambitus, & tertiæ paulò minus septimam colligat, apparet, dempta eius dimidia, ( quoniam terra centralis interueniat ) sextam ferè partem huius immensi spatij, quod circa terram circuli solaris animo comprehenditur, inesse altitudinis spatio; Lunæ verò duodecimam; quoniam tantò breuiore, quàm Sol, ambitu currit: <sup>6</sup> ita ferri eam in medio Solis ac terræ. <sup>6</sup> Mirum quò procedat improbitas cordis humani, paruulo aliquo inuitata successu, sicut in supradictis occasionem impudentiæ ratio largitur: ausique diuinare Solis ad terram spatia: eadem ad cælum agunt; <sup>7</sup> quoniam sit medius Sol, vt protinus mundi quoque ipsius mensura veniat ad digitos. Quantas enim dimetiens habeat septimas, tantas habere circulum duo & vicesimas: tanquam planè à perpendiculo mensura cæli constet. Ægyptia ratio, quam Petosiris & Necepsos ostendere, singulas partes, in lunari circulo ( vt dictum est ) minimo, triginta tribus stadiis paulò amplius patere colligit: in Saturni amplissimo duplum: in Solis, quem medium esse diximus, vtriusque mensuræ dimidium. Quæ computatio plurimum habet <sup>7</sup> pudoris: quoniam ad Saturni circulum, addito Signiferi ipsius interuallo, innumerabilis multiplicatio efficitur.

<sup>1</sup> in quam nubila ac venti nubésque proueniant. M.  
<sup>2</sup> aëra. Chiff.

<sup>3</sup> sed tamen prodenda: quia sunt prodita: quamuis vna Tollet.

<sup>4</sup> Nam cum trecentis sexaginta & ferè sex partibus patere circulum, per quem meat, orbis Solis ex circuitu eius appareat, semperque &c. Ver quidam legunt, circuli pro circulo.

<sup>5</sup> ita fieri eam &c. M. & Chiff.  
<sup>6</sup> Miror. M.

<sup>7</sup> alijs ponderis.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Mensurarum nomina, atque simplex vñtatque diuisio hæc est: Digitus continet quatuor grana hordei: palmus quatuor digitos: pes quatuor palmos: cubitus sesquipedes, seu vñam: passus quinque pedes: stadium centum triginti pedes: stadia septem vñum cōficiunt milliæ Italicum, Suidas *ἑξήκοντα ἑξακοντα ἑξήκοντα ἑξήκοντα*. Notandum tamen stadia non vbiq; eandem terræ mensurā continere, sed pro diuersitate gentium esse diuersas stadiorum mensuras: quemadmodum & miliaria modò longiora, modò breuiora alijs atque alijs nationibus existunt. Vnde Ptolomæus sit. 500. stadia in terra vñi gradui cælesti respondere. At Eratosthenes & Plinius 700. numerant.

<sup>b</sup> Posidonius bifariam partitur distantiam à terra ad cælestes orbis. Ab ea enim ad aërem, vbi tempestates fiunt xl. stadia assignat: à nubibus ad Lunam vicies cetera millia: indeque ad Solem quinquies mille stadia.

<sup>c</sup> Hoc est, circumferentia semper continet ter diametrum, & ferè vñam septimam. In hac tamen supputatione neglexit septimam vñius tertiæ.

<sup>d</sup> Si enim Sol fertur medio mundi, distatque à terra sexaginta gradibus: distantia terræ & Signiferi erit duplicata, hoc est, 120. graduum.

40

## De repentinis syderibus.

## CAP. XXIII.

**R**Estant pauca de mundo: nanque & in ipso cælo stellæ repentè nascuntur. Plura earum genera.

De Cometis & cælestibus prodigijs, natura & situ, & generibus eorum.

b

De



## CAP. XXV.

**C**ometas Græci vocant, nostri crinitas, horrentes crine sanguineo, & comarum modo in vertice hispidas. Idem Pogonias, quibus inferiore ex parte, in speciem barbæ longæ, <sup>1</sup> promittitur iuba. Acontia iaculi modo vibrantur, <sup>2</sup> ocyssimo significati. Hæc fuit de qua quinto consulatu suo <sup>3</sup> Titus Imperator Cæsar præclaro carmine perscripsit, ad hunc diem nouissimè visa. Easdem breuiiores & in mucronem fastigiatas, Xiphias vocauere, quæ sunt omnium pallidissimæ, & quodam gladii nitore, ac sine ullis radiis; quos <sup>4</sup> Disceus suo nomini <sup>5</sup> similis, colore autem electro, raros è margine emittit. <sup>6</sup> Pitheres doliorum cernitur figura, in concauo fumidæ lucis. Ceratias cornus <sup>7</sup> speciem habet, qualis fuit cùm Græcia apud <sup>8</sup> Salamina depugnauit, Lampadias ardentibus imitatur faces: <sup>9</sup> Hippeus equinas iubas, celerrimi motus, atque in orbem circa se euntes. Fit & candidus cometes, argenteo crine, ita refulgens, vt vix contueri liceat, <sup>10</sup> speciei que humana Dei effigiem in se ostendens. Fiunt & hirti villorum specie, & <sup>11</sup> iuba aliqua circumdati. Semel adhuc iubar effigies mutata in hastam est; Olympiade centesima octaua, vrbis anno tricentesimo nonagesimo octauo. Breuissimum, quo cernerentur, spatium septem dierum annotatum est, longissimum <sup>12</sup> octoginta. Mouentur autem alij errantium modo, alij immobiles hærent. Omnes fermè sub ipso Septentrione, aliqua eius parte non certa, sed maximè in candida, quæ lactei circuli nomen accepit. Aristoteles tradit & simul <sup>13</sup> plures cerni; nemini compertum alteri, quod equidem <sup>14</sup> sciam. Ventos autem ab iis graues estusque significari. Fiunt & hybernis mensibus, & in austrino polo, sed ibi citra vllum iubar. Diraque comperta Æthiopum & Ægypti populis, cui nomen cui eius rex dedit <sup>15</sup> Typhon, ignea specie, ac spiræ modo intorta, visu quoque toruo, nec stella veriùs, quàm quidam igneus nodus. Sparguntur aliquando & errantibus stellis, cæterisque crines: sed cometes nunquam in occasura <sup>16</sup> parte cæli est, terrificum magna ex parte sydus, ac non <sup>17</sup> leuiter prætatum, vt ciuili motu Octauio Consule, iterumque Pompeij & Cæsaris bello. In nostro verò <sup>18</sup> quo circa veneficium, quo Claudius Cæsar imperium reliquit Domitio Neroni, ac deinde <sup>19</sup> principatu eius, assiduum propè ac sæuum. Referre arbitrantur, in quas partes sese iaculetur, aut cuius stellæ <sup>20</sup> vires accipiat, quasque similitudines reddat, & quibus in locis emicet. Tibiarum specie, musicæ arti portendere. Obscenis autem moribus, in verendis partibus signorum. Ingeniis & eruditioni, si triquetram figuram quadratamve paribus angulis ad aliquos perennium stellarum situs edat. Venena fundere, in capite Septentrionalis, Austrinæve serpentis. <sup>21</sup> Cometes in vno totius orbis loco colitur in templo Romæ, admodum faustus Diuo Augusto iudicatus ab ipso: qui incipiente eo, apparuit ludis quos faciebat Veneri Genitrici, non multò post obitum patris Cæsaris, in collegio ab eo <sup>22</sup> instituto. Nanque his verbis id gaudium prodidit: *lis ipsis ludorum meorum diebus, sydus crinitum per septem dies in regione cali, qua sub septentrionibus est, conspectum. Idoriebatur circa undecimam horam diei, clarumque* <sup>23</sup> *omnibus terris conspicuum fuit. Eo sydus significari vulgus credidit,* <sup>24</sup> *Cæsaris animam inter Deorum immortalium numina receptam: quo nomine id insigne simulacro capitis eius, quod mox in foro consecruiimus, adiectum est.* Hæc ille in publicum, interiore gaudio sibi illum natum, seq; in eo nasci interpretatus est: & <sup>25</sup> si verum fatemur, salutare id terris fuit. Sunt qui & hæc sydera perpetua esse credant, suoque ambitu ire, sed non nisi relictæ <sup>26</sup> à Sole cerni. Alij verò, qui nasci humore fortuito, & <sup>27</sup> ignea vi, ideoque solui.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Vide Senecam ca 14. & 15. lib. 1. Quæst. Natural. Item Arist. Meteorol. 1. cap. 3 & 4 & de Mundo 3.

<sup>b</sup> Disceus fit quando materia vndique sibi similis existit.

<sup>c</sup> Fuit & Hippeus sculptor ac faber insignis de quo Athenæus pag. 233. vers. 48.

<sup>d</sup> Fieri potest vt imago veri comete fulserit in opposita nube, non aliter quàm imagines in speculis redduntur.

<sup>e</sup> Thyphon infra cap. 48. ventus est, & vibratus euephicus.

<sup>f</sup> Similitudo hic Plinius Aristot. interpretatus est: non enim in occasu cometæ nunquam apparere, sed quod sæpe suprà Horizontem, ac euascent.

<sup>g</sup> eo anno quo Cl. Cæsar veneno extinctus.

<sup>h</sup> Huius meminit Suetonius in vita Iulij Cæsaris. Vide Senecam Quæst. Nat. lib. 6. cap. 17. Cometes hic Christi cruciatoris nostri natalem

<sup>1</sup> promittitur. M.  
<sup>2</sup> ocyssimæ. M.

<sup>3</sup> Malim, Tiberius, vt antea legebatur: cum præferrim supra in Catalogo autorum, etiam Tiberium Cæsarem recensent.

<sup>4</sup> Similes Vet. leg. quos disco similes, colore autem electro, raro è margine emittunt.

<sup>5</sup> Alias, Pithæus M. eadem forma, qua Hippeus, & Disceus. Pithæus, Senec.

<sup>6</sup> Salaminam, M. & Chiff. V.

<sup>7</sup> quidam sequentia huius periodi verba supposita existimant.

<sup>8</sup> hirti, M. & Chiff.

<sup>9</sup> nube Chiff. Long.

<sup>10</sup> centum octoginta ex Senec. 7. Nat.

Quæst.

<sup>11</sup> leniter, M.

<sup>12</sup> principatum. M.

<sup>13</sup> constituto. M.

<sup>14</sup> omnibus è terris. Chiff.

<sup>15</sup> vt verum fateamur. M.

<sup>16</sup> ab. Chiff. M.  
<sup>17</sup> & igne. M.

natalem prænunciassè creditur.

<sup>1</sup> In antiqui denarij Romani altera parte spectatur Cæsaris effigies cum his literis: IMP. CAESAR DIVI IVLII R. P. E. in altera verò, templi Veneris anterior facies cum stella, Cæsaris statua augurali habitu, & ara ad quam sacrificare, vota suscipere, & controuersias dirimere, interposito iureiurando, per Cæsarem, solebant, cum his literis: DIVO IVLII.

*Hipparchus de syderibus, per exempla historica, faces, lampades, trabes, bolides, & chasma celi.*

## CAP. XXVI.

- 10 **I**dem Hipparchus nunquàm satis laudatus; vt quo nemo magis approbauerit cognitionem cum homine syderum, animasque nostras partem esse cæli; nouam stellam & aliam in æuo suo genitam deprehendit: eiúsque motu, qua die fulsit, ad dubitationem est adductus, anne hoc sæpius fieret, mouerenturque & eæ, quas putamus affixas. <sup>1</sup> Idémque ausus, rem etiam Deo improbam, annumerare posteris stellas, ac sydera ad normam expangere, organis excogitatis, per quæ singularum loca, atque magnitudines signaret: vt faciliè discerni posset ex eo, non modò an obirent, nascerenturve, sed an omnino aliquà transirent, mouerenturve; item an crescerent, minuerenturque, cælo in hæreditate cunctis relicto, si quisquam, qui <sup>2</sup> rationem eam caperet, inuentus esset. Emicant & faces, non, nisi cum decidunt, visæ: qualis Germanico Cæsare gladiatorum spectaculum edente, præter ora populi meridiano transcurrit. Duo genera earum: Lampades vocant planè faces: alterum Bolidas, quale Mutinensibus malis visum est. Distant quòd faces vestigia longa faciunt, priore ardente parte: Bolis verò perpetua ardens, longiorem trahit limitem. Emicant & trabes simili modo, quas <sup>4</sup> Docos vocant: qualis cum Lacedæmonij classe victi, imperium Græciæ amisère. Fit & cæli ipsius hiatus, quod vocant <sup>3</sup> chasma.

<sup>1</sup> Ideoque. M.  
<sup>2</sup> ad nomē expungere. M & Chiff. hoc est, Hipparch. stellas ad sydera redegit, in singulis syderibus quot essent numerasse, nomina etià reddidisse cum illis, tum syderibus.  
<sup>3</sup> cætationem. CH.  
& Pint. additionem hæreditatis ea voce intellig.

<sup>4</sup> Docus. M & CH.  
<sup>5</sup> quem. M.

## ANNOTATIONES.

<sup>1</sup> Est & chasma terra, *disiuncta* discedente ac patefacta factus hiatus & vorago. Senerus in Ætna vocat chaos. Id cum subito accideret, inferiorum & deorum manium Romani veteres appellarunt, quomodo Græci *χαρμία*.

30 *De cali coloribus.*

## CAP. XXVII.

- 40 **F**it & <sup>1</sup> sanguinea species, & (quo nihil terribilius mortalium timori est) <sup>2</sup> incendium, ad terras cadens inde, sicut Olimpiadis centesimæ septimæ anno tertio, quum rex Philippus Græciam quateret. Atque hæc ego <sup>3</sup> statis temporibus naturæ, vt cætera, arbitror existere; non vt plerique variis de causis, quas ingeniorum acumen excogitat; quippe ingentium malorum fuere prænuntia. Sed ea <sup>4</sup> accidisse, non quia hæc facta sunt, arbitror: verum hæc ideò facta, quia incasura erant illa. Raritate autem occultam eorum esse rationem, ideoque non, sicut exortus suprà dictos, defectusque, & multa alia, nosci.

<sup>1</sup> Fit & sanguinea specie, quo &c. M. Chiff.

<sup>2</sup> statis M.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Chasmarum proprii colores sunt puniceus & purpureus. Arist. <sup>b</sup> De hoc fusè Seneca Nat. Quæst. lib. 2. cap. 31. Meteorolog. lib. 1. cap. 2. & de Mundo 3.

*De flamma celi.*

## CAP. XXVIII.

- 50 **C**ernuntur & stellæ cum Sole totis diebus, plerunque & circa Solis orbem, ceu <sup>1</sup> speciei coronæ: & versicolores circuli, qualiter Augusto Cæsare in primâ iuuentâ Urbem in tante est obitum patris, ad nomen ingens capeffendum.

<sup>1</sup> speciei coronæ. M. & Chiff.

b 2 De



1 cæloque. M.  
2 Opimio iij. & Q.  
Fabio 11. coss. Vct.  
CH.

Existunt eadem<sup>a</sup> coronæ circa Lunam, & circa nobilia astra, <sup>1</sup> cælo quoque inhærentia. Circa Solem arcus apparuit, L. <sup>2</sup> Opimio, Q. Fabio consulibus; orbis L. Porcio, M. Acilio,

## ANNOTATIONES.

a Coronas hîc vocat quod Græci ἀλῆνας, & Latini areas: quando videlicet circa Solem, vel Lunam vel aliam claram stellam circulus

## De circulis repentinis.

CAP. XXX.

10

Circulus rubri coloris L. Iulio, P. Rutilo coss. Fiunt prodigiosi, & longiores Solis defectus, qualis occiso Dictatore Cæsare, & Antoniano bello, totius penè anni pallore continuo.

## Plures Soles.

CAP. XXXI.

1 & antiqui. M.

2 quàm tres simul,  
Chiff.

ET rursus plures<sup>a</sup> Soles simul cernuntur; nec supra ipsum, nec infra, sed ex obliquo; nunquàm iuxta, nec contra terram; nec noctu, sed aut oriente aut occidente. Semel & meridie conspecti in Bosphoro produntur, qui à matutino tempore durauerunt in occasum. Trinos Soles<sup>1</sup> antiqui sæpius videre: sicut Sp. Posthumio, Q. Mutio, & Q. Martio, M. Porcio, & M. Antonio, P. Dolabella, & M. Lepido, L. Planco coss. Et <sup>2</sup> nostra ætas vidit Diuo Claudio principe, consulatu eius, Cornelio Orfito collega. Plures simul, <sup>2</sup> quàm tres, visi, ad hoc quæ nunquàm produntur.

## ANNOTATIONES.

a Quos historici Soles, Græci παρῆλα vocant: nostri vero virgas vel occidentis collocata velut speculum ἡδύλον seu imaginem Solis nominant. Fiunt autem quando nubes ex latere Solis vel orientis lis recipit atque exprimit.

## Plures Luna.

CAP. XXXII.

1 quod. M. & Chiff.

Una quoque<sup>a</sup> trinæ, vt Cn. Domitio, C. Fannio consulibus, apparuere: <sup>1</sup> quos plerique appellauerunt Soles nocturnos.

## ANNOTATIONES.

a παρασῆλας dicitur & eandem habet causam materialem & efficientem, quam paretius,

## Dierum lux nocte.

CAP. XXXIII.

1 nocte. M. & Chiff.

Vmen de cælo noctu visum est, C. Cæcilio, Cn. Papyrio consulibus, & sæpe aliàs, vt diei species<sup>1</sup> noctu luceret.

## ANNOTATIONES.

a nihil aliud est quàm chasma suprâ dictum,

## Clypei ardentes.

CAP. XXXIII.

40

Clypeus ardens ab Occasu ad Ortum scintillans transcurrit, Solis occasu L. Valerio, C. Mario consulibus,

## Ostentum cali.

CAP. XXXV.

1 in Lunæ magnitudine. M.

2 die. M. & Chiff.

3 Vidit id Syllanus. M. & Chiff. nulla Licinij facta mentione.

Scintillam è stella cadere, & augeri terræ appropinquantem, ac postquàm<sup>1</sup> Lunæ magnitudine facta sit, illuxisse ceu nubilo<sup>2</sup> diei; dein cum in cælum se recipere, iam padem factam, semel vnquam proditur, Cn. Octauio, C. Scribonio coss. <sup>3</sup> Vi, t hoc<sup>3</sup> Licinius Syllanus Proconsul cum comitatu suo.

De

Fieri videntur & discursus stellarum, nunquam temerè, vt non ex ea parte truces  
venti cooriantur. <sup>1</sup> Existunt stellæ & in mari terrisque.

<sup>1</sup> Ex his tunc pro-  
cellæ & in &c. M.

ANNOTATIONES.

<sup>2</sup> Scintillas & discursus stellarum vocat id quod Ptolomæus traiectiones.

De stellis Castoribus. CAP. XXXVII.

<sup>1</sup> <sup>o</sup> VIdi nocturnis militum vigiliis, inhærere pilis pro vallo <sup>1</sup> fulgorem <sup>2</sup> effigie ea. Et  
antennis nauigantium, aliisque nauium partibus, ceu vocali quodam sono infi-  
stunt, vt volucres sedem ex sede mutantes: graues, cum solitaria venêre, mergentisque  
nauigia: & si in carinæ ima deciderint, exurentes: geminæ autem salutare, & prosperi  
cursus prænuntia: quarum aduentu fugari diram illam ac minacem, appellatamque <sup>b</sup>  
Helenam, ferunt. Et ob id Polluci & Castori id numen assignant; eosque in mari deos  
inuocant. Hominum quoque <sup>c</sup> capita vespertinis horis, magno præfagio circumfulgent.  
Omnia incerta ratione, & in naturæ maiestate abdita,

<sup>1</sup> fulgurum effigies.  
Ex &c. V. & M.

ANNOTATIONES.

<sup>2</sup> <sup>o</sup> a Græci hoc meteoron vocant *πυροδυσκα*, Latini Castorem & Pol-  
lucem.

b Solinus expositis multis malis quæ adfert mulierum sanguis  
menstruus: habet, ait, planè id solum salutare, quod auerit *sydus Helenæ*,  
periculosissimum nauigantibus. Apollo tamen in Oreste apud Euripi-  
dem, salutarem nautis Helenam esse pronuntiat. *ἴστω γὰρ ἡσάν σῃ*

*εἰν ἄφθιτον χρίμα κάτοριτε, πολυδύνειτ' ἐν αἰθέρος πύλαις, σῶσθαι τοὺς ἐνταὶ  
ναυσίκοις σωτήριος.*

c Sic apud Vergilium 2. Æneid. sub finem, caput Iulij ardere vi-  
sum. Ecce lenis summo de vertice visus Iula Fundere lumen apex, tactisque  
innoxia molli Lambere flamma comas, & circum tempora pasci.

De aere. CAP. XXXVIII.

HActenus de <sup>1</sup> ipso mundo, syderibusque. Nunc reliqua cæli memorabilia. Nanque  
& hoc cælum appellauêre maiores, quod alio nomine <sup>2</sup> aëra: omne quod <sup>b</sup> inani si-  
mile, vitalem hunc spiritum fundit. Infra Lunam hæc sedes, multoque inferior, ( vt ani-  
<sup>3</sup> <sup>o</sup> maduerto propemodum constare ) infinitum ex superiore natura aëris, <sup>2</sup> infinitum &  
terreni halitus miscens, vtraque sorte confunditur. Hinc <sup>c</sup> nubila, tonitrua, & <sup>3</sup> alia ful-  
mina. Hinc grandines, pruinæ, imbres, procellæ, turbines. Hinc plurima mortalium ma-  
la, & rerum naturæ pugna secum. Terrena in cælum tendentia deprimit syderum vis: ea-  
démque quæ spontè non subeunt, ad se <sup>4</sup> trahunt. Decidunt imbres, nebulae subeunt,  
siccantur amnes, ruunt grandines, torrent radij, & terram in medium vndique impel-  
lunt. Idem infracti resiliunt: & quæ <sup>5</sup> potuêre, auferunt secum. Vapor ex alto cadit, rur-  
sumque in altum redit. Ventu ingruunt inanes, iidémque cum rapina remeant. Tot ani-  
malium haustus spiritum è sublimi trahit. At ille contrà nititur, tellúsque, vt inani, cæ-  
lo spiritum infundit. Sic vltro citro commeante natura, vt tormento aliquo, mudi cele-  
<sup>4</sup> <sup>o</sup> ritate discordia accenditur. Nec stare pugnae licet, sed assiduè rapta conuoluitur, & cir-  
ca terram, <sup>6</sup> immenso rerum quasi globo, tendit, subinde per nubes cælum <sup>7</sup> aliud ob-  
texens. Ventorum hoc regnum. Itaque præcipua eorum natura ibi, & fermè reliquas <sup>8</sup>  
complexa causas: quoniam & tonitruum, & fulminum iactus, horum violentiæ pleri-  
que assignant. Quin & idèò lapidibus pluere interim, quod vento sint rapti, & multa si-  
militer. Quam ob rem plura simul dicenda sunt.

<sup>1</sup> mundo ipso. M. &  
Chiff.

<sup>2</sup> hæc dictio in ve-  
tustis non leg.  
<sup>3</sup> illa fulmina, em-  
phaticus.

<sup>4</sup> trahit. Chiff.

<sup>5</sup> potuêre, forsân  
legendum esset.

<sup>6</sup> immenso rerum  
causas globo sedat.  
M. & Chiff.

<sup>7</sup> aliud atq; aliud.  
Ver.

<sup>8</sup> complexa à se M.

ANNOTATIONES.

Flegantissimi sunt versus Paeuuij in Chryse, de aëre.

*le circum supràque quod complexu tenet*

Terra. quod nostru cælum memorant, Græci perhibent *æthera*.

Quicquid est hoc, is omnia format, animas, auget, alit, ferit,

Sepelitur. *ἵπτα* que *πᾶσι*, omniumque idem, est pater

*Indidémque eadem quæ oriuntur de integro aequè eodem occidunt.*

Vide supra caput primum.

b Videri enim propter raritatem non potest.

c Enumeratio est impressionum quæ in aëre fiunt, ex congressu  
& pugna contrariarum qualitarum.

b 3 De



1 statutas M.

2 vt Solis ergo. CH.

3 statutisque M.

**T**empestatum, rerumque <sup>a</sup> quasdam <sup>1</sup> statas esse causas; quasdam verò fortuitas, aut adhuc rationis incomptæ, manifestum est. Quis enim æstates, & hyemes, quæq; in temporibus annua vice intelliguntur, syderum motu fieri dubiter? <sup>2</sup> Ergo vt Solis natura temperando intelligitur anno, sic reliquorum quoque syderum propria est quibusque vis, & ad suam cuique naturam fertilis. Alia sunt in liquorem soluti humoris fœcunda, alia concreti in pruinas, aut coacti in niues, aut glaciati in grandines: alia flatus, alia teporis, alia vaporis, alia roris, alia rigoris. Nec verò hæc tanta debent existimari, quanta cernuntur; cum esse eorum nullum minus Luna tam immensæ altitudinis ratio declaret. Igitur, in suo quæque motu, naturam suam exercent: quod manifestum, Saturni maximè <sup>b</sup> transitus imbribus faciunt. Nec meantium modò syderum hæc vis est, sed multorum etiam adhærentium cælo, quoties errantium accessu impulsæ, aut coniectu radiorum extimulata sunt: qualiter in <sup>c</sup> Suculis sentimus accidere, quas Græci ob id pluuiio nomine Hyadas appellant. Quin & sua sponte quædam, <sup>3</sup> statisque temporibus, vt Hædorum exortus. Arcturi verò sydus non fermè sine procellosa grandine emergit.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> statas tempestates vocat simpliciter ortus & occasus syderum, qui certis temporibus ac vicibus oriuntur & occidunt: fortuitas quæ nulla certa cælesti ratione gubernantur.

<sup>b</sup> transitum hunc vulgò apertiones portarum vocant.

<sup>c</sup> sunt 7. stellæ obscuræ, in capite Tauri. estque vehemens sydus terra ac mari. Vide infra cap. 26. lib. 18. 20

## De vi Caniculæ.

## CAP.

## XL.

1 calores. Ver. vide infra cap. 39. lib. 18.

2 nulli dubium est. M.

**N**am Caniculæ exortu accendi Solis <sup>1</sup> vapores quis ignorat? cuius syderis effectus amplissimi in terra sentiuntur. Feruent maria exoriente eo, fluctuant in cellis vina, mouentur stagna. <sup>2</sup> Orygem appellat Ægyptus feram, quam in exortu eius contrà stare & contueri tradit, ac velut adorare, cum sternuerit. Canes quidem toto eo spatio maximè in rabiem agi, <sup>3</sup> non est dubium.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Vide infra lib. 8. cap. 53.

30

## Sydera in aliis signorum partibus, &amp; temporibus aliàs influere.

## CAP.

## XLI.

1 brumæque. M.

2 Solstitio folia. M. &amp; Chiff.

3 rei. M. Verus sic habet: cæli, immensa altitudine, discreta in &amp; c.

4 atque xl. ex Higino, Martianus 47. numerat. Ptolomæus &amp; Alfonso. 48.

**Q**uin partibus quoque signorum quorundā sua vis inest, vt autumnali equinoctio, <sup>1</sup> brumæque, cum <sup>2</sup> tempestatibus confici sydus intelligimus. Nec imbribus tātum tempestatibusque, sed multis & corporum, & ruris experimentis. <sup>3</sup> Afflantur alij sydere, alij commouentur, statis temporibus, aluo, neruis, capite, mente. Olea, & populus alba, & salices, folia <sup>4</sup> solstitio circumagunt. Floret ipso brumali die suspensa in tectis arctis herba pulegij, rumpuntur intentæ spiritu membranæ. Miretur hoc, qui non obseruet quotidianis experimentis, herbam vnā, quæ vocatur heliotropium, abeuntem Solem intrueri semper, omnibusque horis cum eo verti, vel nubilo obumbrante. Iam quidem lunari potestate ostrearum, conchyliorumque, & concharum omnium <sup>5</sup> corpora augeri, ac rursus minui. Quin & foricum fibras respondere numero Lunæ, exquisuere diligentiores: minimūque animal, formicam, sentire vires syderis, interlunio semper cessantem. Quo turpior homini inscitia est, fatenti præcipuè iumentorum quorundam in oculis morbos cum Luna increfcere, ac minui. Patrocinator vastitas <sup>6</sup> cæli immensa, discreta altitudine in duo <sup>7</sup> atq; LXX. signa. Hæ sunt rerum, aut animantium effigies, quas digessere cælum periti. In his quidem mille sexcentas annotauere <sup>8</sup> stellæ, insignes videlicet effectū, visūve. Exempli gratia, in cauda Tauri <sup>9</sup> Capellam, in capite Apellauere Vergilias, in fronte Suculas, <sup>10</sup> Booten, qui sequitur Septentrionem.

ANNO.





3 multa madefacta  
inclusa opacitate  
conceptacula Chif.

4 qui non aura,  
non procella, sed  
mares appellatione  
quoque ipsa venti  
sunt. Chif.  
Mares itaque existi-  
mantur impari nu-  
mero. infra cap. seq.  
5 incitatu. Chiff.  
6 illucque. Tol.

7 illos. M. CH.

similis emicat procella. Nomen loco est Senta. Quin & in<sup>b</sup> Cyrenaica prouincia rupes quaedam Austro traditur sacra, quam profanum sit attrectari hominis manu, confestim Austro volente harenas. In domibus etiam<sup>3</sup> multis, manu facta inclusa opacitate conceptacula auras suas habent, adeo causa non deest. Sed plurimum interest, flatus sit, an ventus. Illos statos atque perspirantes; quos non tractus aliquis, verum terræ sentiunt: <sup>4</sup> qui non aura, non procella maris, sed appellatione quoque ipsa venti sunt: qui siue assiduo mundi<sup>5</sup> incitu, & contrario syderum occurso nascuntur; siue hic est ille generabilis rerum naturæ spiritus, huc<sup>6</sup> illuc tanquam in vtero aliquo vagus; siue disparili errantium syderum ictu, radiorumque multiformi iactu flagellatus aer; siue à suis<sup>c</sup> syderibus exeunt his propioribus, siue ab illis cælo affixis cadunt, palam est<sup>7</sup> illud quoque legem<sup>10</sup> naturæ habere non ignotam, etiam si nondum percognitam.

#### ANNOTATIONES.

a De ventis vide Arist. de Mundo cap. 3. & Meteo. lib. 2. cap. 2. c Hoc ex Epicureorum sententia.  
b Vide Pomponium Melam lib. 1. cap. de Cyrenaica.

### Natura & observationes ventorum. CAP. XLVI.

1 & amplius. M.

2 tam discordi. vet.  
3 membra terræ. M.  
4 inuentu perquirere. Vet.

5 noscant. Vet.

6 tamque. M.

7 quocumque. M.

Viginti<sup>1</sup> amplius autores Græci veteres prodidisse de his observationes. Quo magis miror, orbe<sup>2</sup> discordi, & in regna, hoc est in<sup>3</sup> membra, diuiso, tot viris curæ fuisse, tam ardua<sup>4</sup> inuentu; inter bella præsertim & infida hospitia, piratis etiam omnium mortalium hostibus transitus ferme tenentibus: ut hodie quaedam in suo quisque tractu ex eorum commentariis, qui nunquam eò accessere, verius<sup>5</sup> noscat, quam indigenarum<sup>20</sup> scientia: nunc verò pace tam festa, tam gaudente prouentu rerum artiumque principe, omnino nihil addisci noua inquisitione, imò ne veterum quidem inuenta perdisci. Non erant maiora præmia in multos dispersa fortunæ magnitudine: & ista plures sine præmio alio, quam posteros iuuandi, eruerunt.<sup>6</sup> Nanque mores hominum senuere, non fructus: & immensa multitudo aperto,<sup>7</sup> quodcunque est, mari, hospitalique litorum omnium appulsu nauigat; sed lucri, non scientiæ gratia. Nec reputat cæca mens, & tantum auaritiæ intenta, id ipsum scientia posse tutius fieri. Quapropter scrupulosius, quam instituto fortassis conueniat operi, tractabo ventos, tot millia nauigantium cernens.

### Ventorum genera. CAP. XLVII.

1 cernens veterum  
Chif.

2 seruasse. Vet.  
3 proxima. Vet.

4 Aphelioten Ch.  
5 solstitiali

6 brumali.  
7 ab ortu solstitiali. Long.  
8 Aparctias & Boreas dicti Chif.  
9 brumalem.

10 æquinoctialem:  
phæniciam media hæc  
quæ interiacent superæcaneæ sunt.  
11 æstiuum.

12 paulo M.

13 alibi ubi M.

14 intelligi Et M.

15 alij, Chiff.

16 vltio in violentia  
Chiff.

17 recto. M. Vet.

18 ignotus est. Ch M.

19 millibus Vet.

20 ille ventus coëretur. Vet. & Ch.

Veteres<sup>1</sup> quatuor omnino<sup>2</sup> seruauere, per totidem mundi partes, (ideò nec Homerus plures nominat) hebeti, ut mox iudicatum est, ratione.<sup>3</sup> Secuta ætas octo addidit, nimis subtili, & concisa: proximis inter vtranque media placuit, ad breuem ex numerosa additis quatuor. Sunt ergo bini in quatuor cæli partibus: ab Oriente æquinoctiali Subsolanus, ab Oriente brumali Vulturius: illum<sup>4</sup> Apelioten, hunc Eurum Græci appellant. A Meridie Auster,<sup>5</sup> & ab Occasu<sup>6</sup> brumali Africus; Noton & Liba nominat. Ab Occasu<sup>6</sup> æquinoctiali Fauonius, ab<sup>7</sup> Occasu solstitiali Corus: Zephyron & Argesten vocant. A Septentrionibus,<sup>8</sup> Septentrio: interque eum & Exortum solstitialem, Aquilo,<sup>8</sup> Aparctias dicti & Boreas. Numerosior ratio quatuor his interiecerat, Thrasciæ, media regione inter Septentrionem, & Occasum<sup>9</sup> solstitialem: itemque Cæciæ, media inter Aquilonem & Exortum æquinoctialem.<sup>10</sup> Ab Ortum solstitiali Phænician, media regione inter ortum brumalem & Meridiem. Item inter Liba & Noton, compositum ex utroque medium, inter Meridiem &<sup>11</sup> hybernium Occidentem, Libonoton. Nec finis. alij quippe Mesen nomine etiamnum addidisse inter Borean & Cæciæ: & inter Eurum & Noton, Euronotum. Sunt etiam quidam peculiare quibusque gentibus venti, non ultra certum procedentes tractum, ut Atheniensibus<sup>12</sup> Sciron,<sup>12</sup> paulum ab Argeste deflexus, reliquæ Græciæ ignotus.<sup>13</sup> Aliubi elatior, idem Olympias vocatur. Consuetudo omnibus his nominibus Argesten<sup>14</sup> intelligit: & Cæciæ aliqui vocant Hellespontian, & eosdem<sup>15</sup> alibi aliter. Item in Narbonensi prouincia clarissimus ventorum est<sup>16</sup> Cæcius, nec<sup>16</sup> vlli violentia inferior, Ostiam plerunque<sup>17</sup> recta Ligustico mari peterens:<sup>18</sup> idem non modò in reliquis partibus cæli<sup>18</sup> ignotus, sed ne Viennam<sup>19</sup> quidem, eosdem prouinciæ urbem, attingens, paucis antè<sup>19</sup> limitibus iugi modici occurso<sup>20</sup> ille ventorum

ventorum coërcitus. Et Austros in Aegyptum penetrare negat Fabianus. Quo fit manifesta lex naturæ, ventis etiam & tempore, & fine dicto. Ver ergo aperit nauigantibus & maria: cuius in principio, <sup>1</sup> Fauonij hybernium molliunt cælum, Sole Aquarij x x v. obtinente partem. Is dies sextus est ante Februarias Idus. Competit fermè & hoc omnibus, quos deinde ponam, per singulas <sup>2</sup> intercalationes vno die anticipantibus; rursumque lustro sequenti ordinem seruantibus. Fauonium quidam ad <sup>21</sup> vi j. Calendas Martij, Chelidonian vocant, ab hirundinis <sup>22</sup> viso: nonnulli verò Ornithian, vno & l x x. die post brumam, ab aduentu auium, flantem per dies nouem. Fauonio contrarius est, quem Subsolanum appellauimus. Datus <sup>23</sup> est autem huic exortus Vergiliarum in totidem partibus Tauri, sex diebus ante Maias Idus, quod tempus austrinum est, huic vento Septentrione contrario. Ardentissimo autem æstatis tempore exoritur Caniculæ sydus, Sole primam partem Leonis ingrediente: qui dies x v. ante Augustas Calend. est. Huius exortum diebus octo fermè Aquilones antecedunt, quos <sup>k</sup> Prodromos appellant. Post biduum autem exortus, iidem Aquilones constantius <sup>24</sup> perflant diebus quadraginta, <sup>25</sup> quos <sup>l</sup> Etesias<sup>m</sup> vocant. <sup>26</sup> Molliri eis creditur Solis vapor geminatus ardore syderis: nec vlli ventorum magis flati sunt. Post eos rursus Austri frequentes, vsque ad sydus Arcturi, quod exoritur vndecim diebus ante æquinoctium Autumni. Cum hoc Corus incipit. Corus autumnat: huic est contrarius Vulturnus. Post id æquinoctium diebus ferè quatuor & quadraginta. Vergiliarum occasus hyemem inchoat: <sup>27</sup> quod tempus in i i i. Idus Nouembris incidere consuevit: <sup>28</sup> hoc est Aquilonis hyberni, multumque æstiuo illi dissimilis, cuius ex aduerso est Africus. Ante brumam autem septem diebus, totidemque postea, sternitur mare halcyonum fœturæ, vnde nomen hi dies <sup>n</sup> traxere: reliquum tempus hyemat. Nec tamen sæuitia tempestatum concludit mare, Piratæ primùm coëgere mortis periculo in mortem ruere, & hyberna experiri maria: nunc idem hoc auaritia cõgit. <sup>29</sup> Ventorum frigidissimi sunt, quos à Septentrione diximus spirare, & vicinus his Corus. ij <sup>30</sup> & reliquos compescunt, & nubes abigunt. Humidi, Africus, & præcipuè Auster Italiæ; Narrant & in Ponto Cæcian in se trahere nubes. Sicci Corus, & Vulturnus, præterquam desinentes. Niuales Aquilo, & Septentrio. Grandines Septentrio importat, & Corus: æstuosus Auster: tepidi Vulturnus, & Fauonius. Iidem Subsolano sicciore: & in totum omnes à Septentrione & Occidente sicciore, quàm à Meridie & Oriente. Saluberrimus autem omnium <sup>31</sup> Aquilo: noxius Auster, & magis siccus; fortassis quia humidus frigidior est. Minus esurire eo spirante creduntur animantes. Etesia <sup>n</sup> noctu desinunt <sup>32</sup> ferè, & à tertia dici hora oriuntur. <sup>33</sup> In Hispania & Asia <sup>o</sup> ab Oriente flatus est eorum; in Ponto ab Aquilone, reliquis in partibus à Meridie. Spirant autem & à bruma, <sup>34</sup> cum vocantur <sup>p</sup> Ornithia, sed leniores & paucis diebus. Permutant & duo naturam cum situ. Auster Africæ serenus, Aquilo nubilus. Omnes venti vicibus suis spirant maiore ex parte, <sup>35</sup> aut vt contrarius desinenti <sup>36</sup> incipiat. Cum proximi cadentibus surgunt, à læuo latere in dextrum vt Sol, ambiunt. De ratione eorum menstrua, quarta maximè Luna decernit, iisdem autem ventis in contrarium nauigatur, prolatis <sup>q</sup> pedibus, vt noctu plerumque aduersa vela concurrant. Austro maiores fluctus eduntur, quàm Aquilone: quoniam ille <sup>37</sup> infernus ex imo maris spirat, hic summo. Ideoque post Austros noxij præcipuè terra motus. Noctu Auster, interdiu Aquilo vehementior, Et ab Ortus flantes diuturniores sunt ab Occasu flantibus. Septentriones impari ferè desinunt numero: quæ obseruatio & in aliis multis rerum naturæ partibus valet. Mares itaque existimantur <sup>38</sup> impari numero. Sol & auget, & comprimit flatus. Auget exoricens occidensque, comprimit <sup>39</sup> meridianus æstiuis temporibus. Itaque medio diei aut noctis plerumque sopiuntur; quia aut nimio frigore, aut æstu soluuntur. Et imbribus <sup>40</sup> venti sopiuntur. Expectantur autem maximè, vnde nubes discussæ adaperuere cælum. Omnium quidem (si libeat obseruare minimè ambitus) redire easdem vices quadriennio exacto Eudoxus putat; non ventorum modo, verum & reliquarum tempestatum magna ex parte. Et est principium lustri eius semper ante Martij anno Caniculæ ortu. De generalibus ventis hæc.

21 viij. Chiff.

22. visū M.

23 Est autem exortus Verg. M.

24 perflant his diebus, M.

25 quos Etesias appellant. Chiff.

26 Mollire eos Ch. M. Vet.

27 quod in tempus vet.

28 Hic est Aquilo hybernus M.

29 Venti etiam Ch.

30 hi. Chiff.

31 Vide num rectius legatur, Aquilo, quia siccus &amp; frigidior: noxius Auster, fortassis, quia magis humidus. Chiff.

32 flare M.

33 In Hispaniam &amp; Asia ab Oriente flatus est eorum: in Ponto ab Aquilone, in Meridie. Reliqui autem partibus spirant &amp; a Sc V.

34 qui Vet.

35 del. aut

36 incipiat: aut quæ proxime cadentibus surgat. Long. &amp; M.

37 inferius ex imo mari. Chiff.

38 impares numero. Vet.

39 meridianis &amp; aliis M.

40 venti sop. def. hæc in Chiff. M. &amp; recte

A N N O





binem siue Strobilum & presterē nominat Aristoteles, *βύσμα*, *ἔφυ-  
δριαυδίαλα*, *καὶ αἰγίδας*, *ἀναφύοντα*, de quibus Rhodig. *ἰμμοχλίας*  
verò, *ἀπογείας*, *βύσματος*, hic referre nihil attinet, cum aliam naturam,  
rationemque habeant, ut & imbres *προαίεσι*. Petrus Victorius Ro-  
mæ in prima regione ædem Tempestatū sacram fuisse tradit.

**H**Yeme & æstate rara fulmina, contrariis de causis; quoniam hyeme dēfatus aër nubium crassiore corio spissatur; omnisque terrarum exhalatio rigēs, ac gelida, quicquid accipit ignei vaporis, extinguit, Quæ ratio immunem Scythiam & circà rigentia à fulminum calu præstat; & è diuerso nimius ardor Eegyptum. Siquidem calidi sicci que halitus terræ, <sup>1</sup> raras admodum, tenuēsque & <sup>2</sup> infirmas densantur in nubes. Vêre autem & autumnō, crebriora fulmina, corruptis in utroque tempore, æstatis hyemisque causis, Qua ratione <sup>3</sup> crebra in Italia; quia mobilior aër mitiore hyeme; & æstate nimboſa, semper quodammodò vernat, vel autumnat, Italiæ quoque partibus ijs, quæ à Septentrione discedunt ad teporem, qualis est Urbis & Campaniæ tractus, iuxta hyeme & æstate fulgurat, quod non in alio <sup>4</sup> situ.

1 raro. M.  
2 hæc verba, & in-  
firmas, in quibusdam  
desunt.  
3 crebra sunt in Ita-  
lia Chiff.

4<sup>5</sup> ficu cuenit. M.

**F**ulminum ipsorum plura genera traduntur. Quæ sicca veniunt, non adurunt, sed dissipant. Quæ humida, non vrunt, sed infuscant. Tertium est, quod clarum vocant  
20 mirificæ maximè naturæ, quo dolia exhauriuntur intactis<sup>b</sup> operimentis, nulloque alio vestigio relicto. Aurum, & æs, & argentum<sup>c</sup> liquatur intus, sacculis ipsis nullo modo ambustis, ac ne confuso quidem signo ceræ. Marcia princeps Romanarum icta grauida, partu exanimato, ipsa citra vllum aliud incommodum vixit. In<sup>1</sup> Catilinanis prodigiis, Pompeiano ex municipio M. Herennius Decurio sereno die fulmine ictus est.

1 Catiliniensis Vct.  
aliq Catilianis.

a Fulgurum genera Rhodignio cap. 1. lib. 8. *καταιγιστῶν, ἀπ' ὧν τὸ  
fulgur fit*, quæ, vt vult Suidas, maxima celeritate ieta commouunt.  
Ab his tribus generibus quidam trifuleurq fulmen dictum volunt.

b Vide Senecam cap. 3. lib. 2. Quæst. Natur. Arist. de Mundo cap.  
3. Meteor. lib. 2. cap. 1. lib. 3. cap. 1.

c Vide quod adnotatum est de Mirhridate cap. 2. lib. 2. Varro lib.

3. Rerum diuinarum. Lucius Scipio cū aurum haberet in cista vi-  
minea, ita fulmine est ista, vt cista esset integra, aurum vero colli-  
quisset. Nonius in voce liquidum. Plutarchus in simpposij : καὶ νο-  
μιστοὶ ἀργύρου φυλῖνοι ἐγκυμένον ἰσχυροῖς, ὅν μὲν ἀργύρου συστάς τανύ-  
θω. ἢ ὅ γε ἐνὶ τῷ ἀντιφῶν καὶ ἀσπασθεῖ ἐν πρῶτῳ.

**T**huscorum<sup>a</sup> literæ nouem Deos emittere fulmina existimant, eaque esse vndecim generum : Iouem enim trina iaculari. Romani duo tantum ex ijs<sup>1</sup> seruare : diurna attribuentes Ioui, nocturna<sup>b</sup> Summano; rariora sanè eadem de causa<sup>c</sup> frigidioris cæli. Hetruria erumpere<sup>2</sup> terra quoque arbitratur, quæ infera<sup>3</sup> appellat, brumali tempore facta; sæua maximè & execrabilia; cum sint omnia, quæ terrena<sup>4</sup> existimant, nō illa generalia, nec à syderibus venientia, sed ex proxima atque turbidiore natura. Argumentū euidens<sup>5</sup> est, quòd omnia à superiore cælo decidentia obliquos<sup>6</sup> habeant ictus:<sup>d</sup> hæc autē quæ<sup>7</sup> vocantur terrena, rectos. Sed quia ex propiore materia cadūt, ideò creduntur<sup>4</sup> è terra exire, quoniam ex<sup>8</sup> repulso nulla vestigia<sup>9</sup> edant, cum sit illa ratio nō<sup>10</sup> inferni ictus, sed aduersi. A Saturni ea sydere proficisci subtiliùs ista consecrati putant: sicut cremantia, à Martis. Qualiter, cum Volsinij oppidum Thuscorum<sup>e</sup> opulentissimū<sup>11</sup> totum concrematum est fulmine. Vocant & familiaria<sup>f</sup> in totam vitam fatidica, quæ prima fiunt familiam suam cuique indepto. Cæterum existimant non vltra<sup>g</sup> decem annos potendere priuata; præterquam aut<sup>12</sup> matrimonio primo facta, aut natali die: publica non vltra tricesimum annum; præterquam in deductione oppidorum.

I. Seruaudère. Ch.M.

2 à terra. M.  
3 appellantur M.  
4 existimantur M.

3 deest in Chiff. M.  
6 habent. Chiff. <sup>D</sup> <sub>2</sub>  
7<sup>r</sup> vocant. Ch.

8 percussu. Chiff.  
9 edunt Ch. M.  
10 inferi Chiff.  
11 opulentum. M.

12 patrimonio, M.  
Senec.

50 a. Pertrusci iudicabant fulmina q̄ hoc tantum fieri vt aliquid si-  
gnificaret: Philosophi contra fulminum causam efficientem nu-  
bium colli-ſioni assignabant: postquā verò facta essent aliquid por-  
tendere cōſuevit.   
b. Plutius dicitur in manium. Quis tamen Summanus ef-  
ſet Quidius dicitur videretur his versibus,

*Reddita, quisquis is est, Summano templa feruntur.  
Tunc cum Romanis Pyrrhe iudendus eras.*

c. quia locis tepentibus coelum propter ~~at~~ <sup>transigunt</sup> frigidius est.  
d. & casus. Inde obliqua fulgurita dicuntur, quasi obliqua, ex obli-  
quo tacta & collapsa. vide quod notatur cap. 47. lib. 8.

c Et Lugdunum florentissima ciuitas, Nerone imperâre. Hetrusci quas

fciquas



sci quas vocant manubias, id est, fulminum iactus, à tribus superioribus syderibus, Saturno, Ioue, Marte decidere putantur: sed præcipue Ioue, qui colluctantes inter se nimium Saturni humorem, & immodicum ardorem Martis, medius ipse prorumpere cogit. Iouis fulmina mitiora esse tradunt, Saturni læua & execrabilia, Martis eremantia. Itaque Iouis fulmen afflare tantum, leuifque iniuria ledere: Saturni punire, ac perimere: Martis accendere: vnde trifurca quoque fulmina appellata fuisse quidam censent. Abstrusius est quod fulguralibus Hetruscorum libris continebatur, ex vndecim manubijs nouem dijs traditis, tres Iouem habuisse: quarum prima est eius solius arbitrij, placida & monitoria tantum: secunda ex consilio Deorum concertum, quæ non impunè mitti-

tur: tertia consensu Deorum superiorum, seu inuolutorum, quæ peruastat & imis summa commiscet. Hæd. Iun. cap. 16.5. Alex. ab Alex. cap. 13.5. Sunt & postulatoria fulmina, quæ contempta nec procuratu expiatione indigent.

f Seneca Quæst. Natur. lib. 2. cap. 47. fulmina perpetua, quorum significatio in totam vitam pertinet, nec vnâ rem id enunciat, sed contextum rerum per omnem deinceps ætatem futurarum complectitur. Hæc sunt fulmina quæ primâ accepto patrimonio & in nouo hominis aut urbis statu fiunt.

g Seneca idem, Quæst. Nat. lib. 2. cap. 48. Priuata fulgura negant ultra decimum annum, publica ultra tricesimum posse differri.

### De fulminibus euocandis.

### CAP. LIII.

1 Volunij & vrbe & agris depopulatis Vet. Chiff.

2 Inter quæ statores Venalij, inter quæstiones.

3 ac. M. Chiff.

4 Imperari naturæ audacis est credere, nec minus, auitis beneficiis. Ch. Imperare naturæ sacre audacis Vet.

5 prius. Chiff.

6 aliis certa, aliis Chiff. M.

**E**Xtat Annaliū memoria, sacris quibusdā, & precationibus vel cogi fulmina, vel impetrari. Vetus fama Hetruriæ est, impetratum, <sup>1</sup> Volunios urbem agris depopulatis subeunte monstro, quod vocauere Voltam. Euocatum & à Porsena suo rege. Et antecum à Numa sæpius hoc factitatum, in primo Annalium suorum tradit L. Piso grauis author: quod imitatum parum ritè Tullum Hostilium ictum <sup>2</sup> fulmine. Lucosque, & aras, & sacra habemus: <sup>3</sup> interque Statores, <sup>4</sup> & Tonantes, & <sup>5</sup> Feretrios; Elicium quoque accepimus Iouem. Varia in hoc vitæ sententia, & pro cuiusque animo. <sup>6</sup> Imperari naturæ, audacis est credere: nec minus hebetis, beneficiis abrogare vires: quando in fulgurum quoque interpretatione eò profecit scientia, ut <sup>7</sup> ventura alia finito die præcinat: & an <sup>8</sup> peremptura sint fatum, aut <sup>9</sup> apertura <sup>10</sup> potius alia fata, quæ lateant innumerabilibus in vtroque publicis priuatisque experimentis. Quamobrem sint ista (ut rerum naturæ libuit) <sup>11</sup> aliis certa, aliis dubia, aliis probata, aliis damnanda. Nos cætera, quæ sunt in his memorabilia, non omittemus.

#### ANNOTATIONES.

a Idem scribitur cap. 2. lib. 28

b Feretrio optima spolia dicabantur. Numæ Pompilij lex prima: Quoniam auspicio, classe prociecta optima spolia capiuntur, Ioues Feretrio bouem credita quæ cepit, æris ducenta dari oportet. Secunda, spolia in Mariæ asam: in campo soliaurilia, vtra voluerit cadito. Tertia, spolia Iano Quirino agnum marem cadito, quæ capere centum ex ære dato.

c Seneca cap. 49. lib. 2. ex Cecinna: Peremptalia fulmina, quæ tol-

lunt priorum minas: Regalia quæ regum ciuitati minantur: Monitoria quæ docent quid cauendum sit, aut impendentis periculi curationem continent.

d Exortura, placatura, ut pericula submoueantur. Vide Senecam cap. 35. 26. Quæst. Nat.

e auersura.

### Catholica fulgurum.

### CAP. LIIII.

1 tonitrua Vet.

2 deest in. Ch.

3 resilit Ch.

4 remeat. Chiff.

5 aspectu M.

6 qua per Septentriones Occasum Vet.

7 prospera. At dira quadam fulmina enunciare. M.

8 depressa. Long.

9 lego, Senatus princeps &c.

10 huic M.

11 concidunt M.

12 homo nisi conuertatur in percussas non expirat. v. Si conuertatur in percussas non expirat. M.

**F**ulgetrum <sup>1</sup> prius cerni, quàm tonitrum audiri, (cùm simul fiant) certum est. Nec mirum; quoniam lux sonitu velocior. Ictum autem & sonitum congruere, ita modulante natura. Sed sonitum profecti esse fulminis, non illati: etiamnum spiritum ocyorem fulmine; ideo quati prius omne & afflari, quàm percuti: nec quenquam tangi, qui prior viderit fulmen, aut <sup>2</sup> tonitru audierit. Læua <sup>3</sup> prospera existimantur; quoniam læua parte mundi ortus <sup>4</sup> est. Nec tam aduentus spectatur, quàm reditus, siue ab ictu <sup>5</sup> resiliat ignis, siue opere confecto, aut igne consumpto spiritus <sup>6</sup> remeet. In sedecim partes cælum in eo <sup>7</sup> respectu diuisere Thufci. Prima est à Septentrionibus ad Æquinoctialem exortum: secunda ad Meridiem: tertia ad Æquinoctialem occasum: quarta obtinet, quod reliquum <sup>8</sup> est, ab Occasu ad Septentriones. Has iterum in quaternas diuisere partes, ex quibus octo ab Exortu sinistras, totidem è contrario appellauere dextras. Ex his maximè dira, <sup>9</sup> quæ Septentrionem ab Occasu attingunt. Itaque per plurimum refert, vnde venerint fulmina, & quò concesserint. Optimum est, in exortivas redire partes. Ideo cùm à prima cæli parte venerint, & in eandem concesserint, summa felicitas portenditur, quale Syllæ Dictatori ostentum datum accepimus. Cætera ipsius mundi portione minus <sup>10</sup> prospera, aut dira. Quædam fulgura enuntiare non putant fas, nec audire, præterquam si hospiti indicentur, aut parenti. Magna huius obseruationis vanitas, tacta Iunonis æde, Romæ <sup>11</sup> deprehensa est Scauro Consule, qui mox <sup>12</sup> princeps fuit. Noctu magis, quàm interdiu, sine tonitribus fulgurat. Vnum animal hominem non semper extinguit, cætera illico: <sup>13</sup> hunc videlicet natura tribuente honorem, cùm tot belluæ viribus <sup>14</sup> contrarias <sup>15</sup> incubant in partes: <sup>16</sup> homo, nisi conuertatur, vi percussus non expirat. Superne

perne icti confidunt. Vigilans ictus conuiuentibus oculis, dormiens patentibus reperi-  
tur. Hominem ita exanimatum cremari fas non est: condi<sup>d</sup> terra religio tradidit. Nul-  
lum animal, nisi exanimatum, fulmine accenditur. Vulnera<sup>12</sup> fulminatorum<sup>13</sup> frigidio-  
ra reliquo corpore sunt.

<sup>12</sup> fulminatorum.  
Festus.  
<sup>13</sup> frigidiora sunt  
reliquo Chiff.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Fulminis vim & impetum eleganter describit Plautus in Am-  
phytrion. his verbis: *Strepitus, crepitus, sonitus, tonitrus, ut subito, ut prope,*  
*ut tonuit valide?*

<sup>b</sup> Ad consuetudinem Romani augurij dixit Ennius.  
*Quam tonuit lauum bene tempestate serena.*

<sup>I</sup> <sup>o</sup> At Homericus Vlyses apud Achillem querens de ferocitate Troia-  
norum, nescio quid hoc modo enunciat: *Prospena Iuppiter his dextris*  
*fulguribus edit.* Cicero 1. de Diuinat. Homeri versus est, *fulguris opus* *u-*  
*ridus iudicis aquaia quauit.* Victorius cap. 3. lib. 3. Muretus in Varro-  
nem cap. 6. 3. Apud Nonium è Carone. Fulguratores dicuntur ful-  
gurum inspectores, ut extispices, haruspices. Vide Alex. ab Alex.  
cap. 13. 5. Turn. cap. 35. 29. vide supra cap. 8.

<sup>c</sup> Credidit antiquitas Iouem tonare ac fulminare si quando ira-

rus impios & periuros vlcisci vellet, aut lucos & sacra loca violata,  
profanata, cõtaminata, parum castè habita expiari. Itaque ut Acro-  
scribit, Aruspicum & Pontificum doctrina, pollutum fuit quicquid  
de cælo tangeretur. Turn. cap. 29. lib. 39. Inde apud Plautum in Tri-  
nummo, fulguritque arbores. In 12. Tabulis, *Si hominem fulminis iobis oc-*  
*cisit em supra genua tollito homo: si fulmine occisus est, ei iudicia nulla fieri opor-*  
*tet.* Artemidorus, *ὅτι οἱ νερανιστὲς μετατίθενται, ἀπὸ δὲ τοῦ ἰσθμοῦ τοῦ*  
*πρὸς τὴν ἀνατολὴν, ἐνταῦθα μετατίθενται.* Scalig. in Festum voce occisum.  
Turn. cap. 22. 16. Ruardus cap. 22. in leg. 12. Tabul.  
<sup>d</sup> Antiquitus priusquam gleba iniecta esset, locus vbi crematum  
corpus erat, nil religionis habebat: iniecta gleba tumulis corpus  
humatum dicebatur, & gleba.

*Quæ non feriantur fulmine.*

C A P. L V.

<sup>2</sup> <sup>o</sup> EX iis, quæ terra gignuntur, lauri fruticem non icit: nec vnquam quinque altiùs pe-  
dibus descendit in terram. Ideò pauidi altiores specus tutissimos putant: aut taber-  
nacula è pellibus belluarum, <sup>a</sup> quas <sup>1</sup> vitulos appellant; quoniam hoc solum animal ex  
marinis non percutiat; sicut nec è volucribus aquilam, quæ ob hoc <sup>2</sup> armiger huius teli  
fingitur. In Italia inter <sup>3</sup> Tarracinam & ædem <sup>b</sup> Feroniæ, turres bellicis temporibus de-  
siere fieri, <sup>4</sup> nulla non earum fulmine diruta.

<sup>1</sup> marino<sup>s</sup> vitulos  
Vet.

<sup>2</sup> armigera, Chiff.  
<sup>3</sup> Terracinem & æ-  
dem Feroniam. Ch.  
<sup>4</sup> quia nonnullæ ea-  
rum fulmina diruta.  
M.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Phocas scilicet. Harum pellis ut & Hienarum fulmine non tan-  
gitur.

<sup>b</sup> Feronia libertorum Dea, in cuius templo ij. siue bello capti, si-  
ue compedibus ac ergastulo educiti, seu vindicta manumissi forèt,  
seu testamento, seu censu liberorum statum munera & conditio-

nem accipiebant. Alex. ab Alex. cap. 10. 4. In Feroniæ templo numi-  
ne afflati super ignem citra noxiam incedebant: ut & virgines di-  
catae templo Dianæ Persicæ in Castrabalis, & ad montem Soractis  
Hyrpiarum familiarum, quibus senatus cõsulto perpetua munerorum  
vacatio concessa est. Idem cap. 2. 6. Plin. cap. 2. 7.

*De prodigiosis pluuijs, lacte, sanguine, carne, ferro, lana, la-  
teribus coctis.* C A P. L V I.

<sup>3</sup> <sup>o</sup> PRæter <sup>1</sup> hæc inferiore <sup>b</sup> cælo relatum in monumenta est lacte & sanguine pluuisse, M.  
<sup>a</sup> Acilio, C. Porcio c o s s. <sup>2</sup> & sæpe aliàs <sup>c</sup> carne, sicut <sup>4</sup> L. Volumnio, Seruio Sulpitio  
c o s s. exque ea non <sup>5</sup> putruisse, quod non diripuissent aues. Item ferro in Lucanis, anno  
antequam M. Crassus à Parthis interemptus est, omnesque cum eo Lucani milites, quo-  
rum magnus numerus in exercitu erat. Effigies, quæ <sup>6</sup> pluerat, spongiarum ferè similis  
fuit: aruspices <sup>7</sup> cauenda præmonuerunt superna vulnera. L. autem Paulo, C. Marcello  
c o s s. lana pluit circa castellum Carissanum, iuxta quod post <sup>8</sup> annum T. <sup>d</sup> Annius Milo  
occisus est. Eodem causam dicente lateribus coctis pluuisse, <sup>9</sup> in eius anni acta relatum est.

<sup>1</sup> Præter hæc rela-  
tum in monumentis  
est cælū lacte &c. M.  
<sup>2</sup> Atilio Chiff.  
<sup>3</sup> In vestu. & Chiff.  
legitur, & sæpe aliàs.  
sicut carne. L. Volu-  
mnio. &c.  
<sup>4</sup> Publio, ex Vale-  
rio cap. 6. 1.  
<sup>5</sup> perputruisse. Ch.  
& M.  
<sup>6</sup> pluit. Chiff.  
<sup>7</sup> deest in Vet. M. &  
Chiff.  
<sup>8</sup> d. in Chiff.  
<sup>9</sup> in acta eius anni.

ANNOTATIONES.

<sup>4</sup> <sup>o</sup> Cælestes aquas siue pluuias in sublime piscium examina secum  
rapere vide cap. 1. lib. 3. 1. Apud Athenzum lib. 8. ex Phinia & Phy-  
larcho piscibus aliquando pluit. Contigit id in Chersoneso toto  
triduo. Autore Eustathio in Dardania & Pzonis ranis pluit tam  
multis ut incolis aufugiendum fuerit. Diodorus 4. Biblioth. Idem  
accidisse scribit in Vellaunijs non ita ante multos annos: vna no-  
te tantum cruciarum è cælo decidit, ut eas in domo reptantes, bi-  
duo toto, accensa palea vrere necessum fuerit, vix ad id sufficien-

te hominum mulierumque turba. Vide Rhodig. cap. 3. 24.

<sup>b</sup> Cùm hæc prodigia, ostentaque acciderent prodigiali Ioui sa-  
crum fiebat, Plautus in Amphit. *Sed mulier postquam ex perrecta es, Pro-*  
*digiali Ioui, Aut mola salsa hodie, aut thure comprecatam oportuit.*

<sup>c</sup> Liuius lib. 3. primæ Decad.

<sup>d</sup> Cæsari lib. 3. belli Ciuilis lapidis ictu perijs, dum oppugnaretur  
Cossa in agro Taurino.

*De crepitu armorum, & tubarum de cælo audito.*

C A P. L V I I.

<sup>1</sup> <sup>o</sup> ARMORũ crepitus, & tubæ sonitus auditos è cælo Cimbricis bellis accepimus: <sup>1</sup> cre-  
bròsque & prius, & postea. Tertio verò consulatu Marij ab <sup>2</sup> Amerinis, & Tuderti-  
spectata arma cælestia, ab Ortū Occasūque inter se concurrentia, pulsas quæ ab Oc-  
calu<sup>3</sup> rant. Ipsum ardere cælum, minimè mirum est, & sæpius visum, <sup>3</sup> maiore vi ignis  
nubibus coactis.

<sup>1</sup> crebròque M. &  
Chiff.  
<sup>2</sup> Amamertinis. Ch.  
M.

<sup>3</sup> maiore igne Ch.

c De lapidib



**C**elebrant Græci<sup>a</sup> Anaxagoram Clazomenium, Olympiadis septuagesimo octauæ secundo anno, prædixisse cælestium<sup>1</sup> literarum scientia, quibus diebus saxum casurum esset è Sole, Idquæ factum interdiu in Thraciæ parte ad Aegos flumen. Qui lapis etiam nunc ostenditur, magnitudine<sup>2</sup> vehis,<sup>3</sup> colore adusto, comere quoque illis noctibus flagrante. Quod si quis prædictum credat, simul fateatur necesse est, maioris miraculi diuinitatem Anaxagoræ fuisse; soluique rerum naturæ intellectum, & confundi omnia, si aut ipse Sol lapis esse, aut vnquā lapidem in eo fuisse credatur:<sup>b</sup> decidere tamen crebrò non erit dubium. In<sup>c</sup> Abydi gymnasium ex ea causa colitur hodièque, modicus quidem, sed quem in medio terrarum casurum idem Anaxagoras prædixisse narratur.<sup>10</sup>

<sup>4</sup> Colitur & Cassandriæ, quæ Potidæa vocitata est, ob id deducta. Ego ipse vidi in Voconiorum agro paulò antè delatum.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Hegesibuli vel Eubuli filium, Archelai & Euripidis magistrum, Anaximenis discipulum. De quo Leopard. cap. 17. 4.

<sup>b</sup> Vide cap. 1. lib. 3. 1.

<sup>c</sup> Romæ quoties lapidibus pluisset, vel ab urbano Prætoris, vel a Maximo Pontifice nouendiale sacrificium indicebatur, procurandi expiandique ostenti gratia, Alex. ab Alex. cap. 27. 5.

## De arcu cælesti.

## CAP. LIX.

**A**rcus<sup>a</sup> vocamus, extra miraculū frequentes, & extra ostentum.<sup>b</sup> Nam ne<sup>c</sup> pluuios quidem, aut serenos dies, cum fide portendunt. Manifestum est, radium Solis immissum<sup>d</sup> caux nubi, repulsa acie in Solem refringi,<sup>d</sup> colorumque<sup>e</sup> varietatē mistura nubium, aëris,<sup>f</sup> igniumque<sup>f</sup> fieri. Certè nisi Sole aduerso non fiunt; nec vnquam, nisi dimidia circuli forma: nec noctu; quamuis Aristoteles prodat aliquando visum, quod tamen fatetur idem non nisi<sup>4</sup> quartadecima<sup>f</sup> Luna posse. Fiunt<sup>5</sup> autem hyeme, maximè ab Æquinoctio autumnali die decrecente. Quo rursus crescente ab Æquinoctio verno, non existunt: nec circa solstitium longissimis diebus: bruma verò, hoc est, breuissimis diebus, frequenter. Idem<sup>6</sup> sublimes humili Sole, humilisque sublimi, & minores<sup>7</sup> occidente vel oriente, sed in latitudinem diffusi; meridie exiles, verum<sup>8</sup> ambitus maioris. Aestate verò per meridiem non cernuntur, post autumnī Æquinoctium; quacunque hora: nec vnquam plures simul, quàm duo.<sup>9</sup> Cætera<sup>9</sup> eiusdem naturæ nō multis dubia esse video.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Vide Rhodig. à cap. 24. vsque ad 1. lib. 2. 2.

<sup>b</sup> Seneca. Undecunque apparuit non easdem minas affert. Meridie ortus magna vim aquarum vehit. Vinct enim non potest vehementissimo sole, tantum est illi virium. Si circa Occasum refulsit, torabit, & leniter impluet. Si ab Ortus currens surrexerit serena promittit. Plautus de ana bibace in Curcul. Ecce autem bibit arena: pluit, gredo, hercè hodie, Poeta Elegiacus. Capuleus pluias cur bibit arcus aquas? Irin geminam copiosissimum imbrem portendere hoc versu docet Aratus, ἡγὴ διδυμὸν διὰ μέγαν ἰγώνιον ἴππ. Interpretres eius Theon causam reddit.

<sup>c</sup> Humidus enim vapor, in nubem concreescens, ac deinde et in modum rapidus ventus, in exiguas stillas liquefcens non imaginem figurat.

<sup>d</sup> ἡ τὴν τὴν ἐκ τῆς ἀπὸ τοῦ ἡλίου, sed coloris ostendit varietatem.

<sup>e</sup> Tales colores apparent in Sapphiro nitida candelæ obiecta, in aquæ cyathis quem feriunt Solis radij, in vitri, crystalliue angulosa massa, ad lucem conuersa. ἡ δὲ τὴν τὴν ἐκ τῆς ἀπὸ τοῦ ἡλίου vocat Heliodus.

<sup>f</sup> Sit etiam per emphasin, siue simphasin, lineis non rectis sed refractis. Plutarch.

<sup>g</sup> ἡ τὴν τὴν ἀπὸ τοῦ ἡλίου Arist. Eodem anno bis visam nocturnam Iriam in Aquilone, Luna in Meridie posita, non quidem plena, sed amphicyrtò obseruatum est.

<sup>h</sup> Totahæc periodus initium esse debet capitis sequentis.

## De grandine, niue, pruina, nebula, rore.

## CAP. LX.

**G**randinem congelato imbrey gigni; & niuem eodem humore molliùs coacto; pruina autem ex rore gelido. Per hyemem niues cadere, non grandines: ipsasque<sup>40</sup> grandines interdiu sæpius, quàm noctu, & multò celerius resolui, quàm niues. Nebulas nec æstate, nec maximo frigore existere.<sup>a</sup> Rores neque gelu, neque ardoribus, neque ventis, nec nisi serena nocte. Gelando liquorem minui, solutæque glacie non eundem inueniri modum.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Ros imbertenuis, Alcam ait esse Iouis & Lunæ filiam. ἡ δὲ τὴν τὴν ἀπὸ τοῦ ἡλίου, ἡ δὲ τὴν τὴν ἀπὸ τοῦ ἡλίου. Nam, ut inquit Plutarchus, ἡ δὲ τὴν τὴν ἀπὸ τοῦ ἡλίου, ἡ δὲ τὴν τὴν ἀπὸ τοῦ ἡλίου. Quoniam toris frigiditas odorem abolet, nec in p̄m τὰς τὴν τὴν ἀπὸ τοῦ ἡλίου quæ causa est cur ἡ δὲ τὴν τὴν ἀπὸ τοῦ ἡλίου. Rhodig. capite 20. 16. Victorius capite 27. 14. Plutarchus ἡ δὲ τὴν τὴν ἀπὸ τοῦ ἡλίου.

<sup>b</sup> Ros imbertenuis tradit obefas mulieres rore pannis, aut mollibus vel leribus collecto ac excepto pinguedinem minuere ac consumere. Victorius cap. 6. 2. A rore milites torarij dicuntur: qui & Ferentarij, qui primi armatura leui prælium committunt, quemadmodum cælum torat ante pluuiam. Plaut. in Fetiolaria. Vbi torarij est? D. en sunt.

De nubium<sup>a</sup> imaginibus.

## CAP. LXI.

**V**arietates colorum figurarumque in nubibus cerni, prout admixtus ignis<sup>1</sup> superet, aut<sup>2</sup> vincatur.

<sup>1</sup> militiarum. Ch.

<sup>2</sup> vehiculi. Ver. vehibilis Salam.  
<sup>3</sup> calore adustus. Salam.

<sup>4</sup> Colitur & Potidæa, quæ Cassandriæ vocitata est, colonia ab eo deducta.

<sup>1</sup> pluuias. M.

<sup>2</sup> varietates M.

<sup>3</sup> luminumque Vesp.

<sup>4</sup> tricesima M. & Chiff.

<sup>5</sup> autem hi maxime. M. vide Rhodig. cap. 27. lib. 2.

<sup>6</sup> Sole sublimes humili humiles &c. M.

<sup>7</sup> Oriente vel occidente. M. Chiff.

<sup>8</sup> ambitu maiores M.

<sup>9</sup> eius M.

<sup>1</sup> superat. M.

<sup>2</sup> vincitur M.

ANNOT

Vide Arist. Meteor. lib. 1. cap. 2.

## De proprietatibus cali in locis.

## CAP. LXII.

Prætereà quasdam proprietates<sup>1</sup> cæli quibusdam locis esse. Roscidas æstate Africæ noctes. In Italia Locris, & in<sup>2</sup> lacu Velino, nullo non die apparere arcus. Rhodi & Syracusis nunquam tanta nubila obduci, ut non aliqua hora Sol cernatur: qualia aptius suis referentur locis. Hæc sint dicta de aëre.

<sup>1</sup> d. in Chiff.

## ANNOTATIONES.

<sup>2</sup> Lago di Riete hodie dicitur.

## De natura terra.

## CAP. LXIII.

Sequitur terra, cui vni rerum naturæ partium, eximia propter merita, cognomen indidimus maternæ venerationis. Sic hominum illa, ut cælum Dei; quæ nos nascentes excipit, r. atos alit, semelq; editos sustinet semper: nouissimè complexa<sup>3</sup> gremio iam à reliqua natura abdicatos, tū maximè, ut mater,<sup>4</sup> operiens; nullo magis<sup>5</sup> sacramento, quàm quo nos quoque<sup>6</sup> sacros facit, etiam monumenta ac titulos gerens, noménque p. oro-gans nostrum, & memoriam extendens contra breuitatem æui. Cuius<sup>7</sup> numen vltimum iam nullis<sup>8</sup> precamur irati grâuè: tanquam nesciamus hanc esse solam, quæ nunquam irascatur homini. Aquæ subeunt in imbres, rigescunt in grandines, tumescunt in fluctus,<sup>9</sup> præcipitantur in torrentes: aër densatur nubibus, furit procellis. At hæc benigna, mitis, indulgens, vsusque mortalium semper ancilla, quæ coacta generat! quæ sponte fundit! quos odores saporésque! quos succosi! quos tactus! quos colores! quàm bona fide creditum<sup>10</sup> fœnus reddit! quæ nostri causa alit! Pestifera enim animantia, vitali spiritu habente culpam, necesse est illi seminata excipere, & genita sustinere. Sed in<sup>11</sup> malis generantium noxa est. Illa serpentem homine percusso non amplius recipit, pœnâsque etiam inertium nomine exigit: illa medicas fundit herbas, & semper homini parturit. Quin & venena, nostri misertam instituisse credi potest; ne in tædio vitæ diræ famis mors, terræ meritis alienissima, lenta nos consumeret tabe, ne lacerum corpus abrupta dispergerent, ne laquei torqueret pœna præpostera, incluso spiritu, cui quæreretur exitus: ne in profundo quæ sita morte, sepultura pabulo fieret, ne ferri cruciatus scinderet corpus.<sup>12</sup> Ita est, miserta genuit id, cuius facillimo haustu, illibato corpore, & cum toto sanguine extingueremur, nullo labore,<sup>13</sup> sitientibus similes:<sup>14</sup> qualiter defunctos, non volucris, non fera attingeret, terræque seruarietur, qui sibi ipsi perisset. Et, ut verum fateamur, terra nobis malorum remedium<sup>15</sup> genuit; nos illud vitæ fecimus venenum. Nos enim & ferro, quo carere non possumus, simili modo vtimur. Nec tamen quereremur meritò, etiam si maleficij<sup>16</sup> causa tulisset. Aduersus vnâ quippe naturæ partem ingrati sumus:<sup>17</sup> quasi non ad delicias quâsque, non ad contumelias, seruiat homini. In maria iacitur, aut, ut freta admittamus,<sup>18</sup> eroditur aquis: ferro, ligno, igne, lapide, fruge, omnibus cruciatur horis: multoque plus, ut delicijs, quàm ut alimentis famuletur nostris.<sup>19</sup> Et tamen, quæ summa patitur atque extrema cute, tolerabilia videantur. Penetramus in viscera, auri argentique venas, & æris ac plumbi metalla fodientes; gemmas etiam & quosdam paruos querimus<sup>20</sup> lapides, scrobibus in profundum actis. Viscera eius extrahimus, ut digito gestetur gemma, quam petimus. Quot manus atteruntur, ut vnus niteat articulus! Si vlli essent inferi, iam profectò illos auaritiæ atque luxuriæ cuniculi refodissent. Et miramur, si eadem ad noxam genuit aliqua! Ferè enim, credo, custodiunt illam, arcéntque sacrilegas manus.<sup>21</sup> Nónne inter serpentes fodimus, & venas auri tractamus eam<sup>22</sup> veneni radicibus? Placatiore tamen Dea<sup>23</sup> ob hoc vtimur, quòd omnes hi opulentiæ exitus ad scelera cedésque & bella tendunt: quàmque sanguine nostro irrigamus, insepultis offensus tegimus. Quibus tamen, velut exprobrato furore, tandem ipsa se obducit & scelera quoque mortalium occultat. Inter crimina ingrati animi & hoc duxerim, quòd naturam ignoramus.

<sup>3</sup> sacro merito. Ch. sacramerito, æstus.<sup>4</sup> imprecamur rati graue. Ver.<sup>5</sup> d. in M.<sup>6</sup> in his malis.<sup>7</sup> ne in tædio vitæ famis, mors terræ meritis alienissima, lenta nos consumeret tabe. Chiff.<sup>8</sup> Ita genuit id. M. cætera quæ interposita sunt delenda.<sup>9</sup> sentient bus.  
<sup>10</sup> quo saliter.<sup>11</sup> genuit: illud vitæ fecit venenū. Num enim & ferro. interrogatiue Tol. Ver. facinus. Chiff.  
<sup>12</sup> causam attulisset Ver.<sup>13</sup> Quasque non inferunt. Toll. interrogando.<sup>14</sup> eruitur. Ver.  
<sup>15</sup> Ila tamen. M.<sup>16</sup> lapides. Scrobibus in profundum actis viscera. M. alia distinctione, petimus quot. alia distinct.<sup>17</sup> Nos inter. Tol. Nam inter. Sal.<sup>18</sup> venenis tradubus. Ver. alij venenis trucibus & recte.<sup>19</sup> Tol. delet.



<sup>a</sup> Ennius apud Varronem. *Est corpus terra, qua dederat ipsa capit, neque dispendi facit hilum.* Alibi. *Qua dedit illa capit, neque dispendi facit hilum.* Idem ex Epicharmo. *Isthaec terra gentes omnes peperit, & refumit de nudo: Isthaec dat cibaria, isthaec omnibus fruges gerit.*  
<sup>b</sup> Magnam olim & impiam fraudem admittere censebatur, qui in naufragium, aut insepultum quemvis, terram non inieciisset, Byzre apud Athenienses eius caput execraro, qui id neglexisset. Ho-

rat. *Ne parce malignis arena ostibus & capiti inhumato Particulam dare.* Catullus in Argonaut. *Nec insecta iunulabor mortua terra.*

<sup>c</sup> Vetus lex fuit: *Pro corpus hominis demortui condas, sacer locus esto.* Plutarchus sacros mortuos appellat: quoniam eorum sacra sepulchra sunt: inde Graecis dictum *ἀνιτὰ μὲν νεκρῶν*. Rhodig. cap. 19. 17.

### De forma terra.

### CAP. LXIII.

<sup>1</sup> terræ globū, quem M. & Chiff.

<sup>2</sup> cunctarum linearum. Vet.

<sup>3</sup> & intumescenti similis ex utraq; parte extenditur. M.

**E**st autem figura prima, de qua consensus iudicat. <sup>a</sup> Orbem certè dicimus <sup>1</sup> terræ, globūque verticibus includi fatemur. Neque enim absoluti orbis est forma; in tanta montium excelsitate, tanta <sup>b</sup> camporum planitie; sed cuius amplexus, si capita <sup>2</sup> linearum comprehendantur ambitu, figuram absoluti orbis efficiat: id quod ipsa rerum naturæ cogit ratio, non eisdem causis, quas attulimus in cælo. Nanque in illo caua in se conuexitas vergit, & cardini suo, hoc est terræ, vndique incumbit. Hæc, vt solida atque conferta, assurgit, <sup>3</sup> intumescenti similis, extraque protenditur. Mundus in centrum vergit: at terra exit à centro immensum eius globum in formam orbis assidua circa eam mundi volubilitate cogente.

### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Esse *τὴν πᾶσι κοινὴν* quosdam existimasse, alios *νομιᾶν*, alios *γῆρας*. Plutarchus in Placitis philosophorum scribit. Qui globosam esse putant, ob id apertona vocant, quod rotundi corporis nullus sit finis, nullum initium.

<sup>b</sup> Ea ratione Sophodes in Oedipode Sternuchon vocat: sterna enim & *στέρνα* γῆς latæ fuscæque planities: *ἀνίχιν* verò angustii campi metaphoticis dicuntur. Vide Rhodig. cap. 18. 15.

### De Antipodibus, an sint, & aquæ rotunditate.

### CAP. LXV.

<sup>1</sup> in M. d.

<sup>2</sup> dubium sit Chiff.

<sup>3</sup> non dante. Vet.

<sup>4</sup> eam altitudinem proportionem vniuersæ rotunditatis. Vet.

<sup>5</sup> portione vniuersæ rotunditatis, hoc est, si vniuersæ rotunditatis spectes proportionem, quod genus locutionis Plinio in primis est familiare.

<sup>6</sup> maximè. M. & Sabellicus.

<sup>7</sup> molliemque in se residentem Tol.

<sup>8</sup> infusa Vet.

**I**ngens hîc pugna literarum, contraque vulgi; circumfundi terræ vndique homines, conuersisq; inter se pedibus stare, & cunctis similem esse cæli verticem, ac simili modo ex quacunque parte mediam calcari: illo quærente, cur non decidant contrà siti; tanquam non <sup>1</sup> & ratio præstò sit, vt nos nō decidere mirentur illi. Interuenit sententia quavis indocili probabilis turbæ, <sup>2</sup> inæquali globo, vt si sit figura pinæ nucis, nihilominus terram vndique incoli. Sed quid hoc refert, alio miraculo exoriente? pendere ipsam, ac, non cadere nobiscum, ceu spiritus vis mundo præsertim inclusi, <sup>3</sup> dubia sit: aut possit cadere, natura repugante, & quò cadat, <sup>4</sup> negante. Nam sicut ignium sedes non est nisi in ignibus, aquarum nisi in aquis, spiritus nisi in spiritu, ita terræ, arcentibus cunctis, nisi in se locus non est. Globum tamen effici mirum est, in tanta planitie maris camporumque. Cui sententiæ adest Dicæarchus vir in primis eruditus, regum cura permensus montes, ex quibus altissimum prodidit Pelion, M. ccl. pass. ratione perpêdiculi, nullam esse <sup>5</sup> eam portionem vniuersæ rotunditatis colligens. Mihi incerta hæc videtur cōiectatio, haud ignaro quosdam Alpium vertices, longo tractu, nec breuiore L. milibus passuum assurgere. Sed vulgò <sup>6</sup> maxima hæc pugna est, si coactâ in verticem aquarum quoque figurâ credere cogatur. Atqui non aliud in rerum natura aspectu manifestius. Namq; & dependetes vbiq; guttæ paruis globantur orbibus: & pulueri illatæ, frondiumq; lanugini impositæ, absoluta rotunditate cernuntur: & in poculis repletis media maximè tument. quæ propter subtilitatem humoris, <sup>7</sup> molliamq; in se residentem, ratione facilius, quàm visu,prehenduntur. Idq; etiam magis mirum, in poculis repletis, addito humore minimo circumfluere quod supersit: contrà euenire ponderibus additis ad videnos sæpe denarios: scilicet quia intus recepta liquorē in verticem attollant, at cumulo eminente <sup>8</sup> infusa dilabantur. Eadem est causa propter quam è nauibus terra nō cernatur, è nauium malis conspicua: ac procul recedente nauigio, si quid quod fulgeat religetur in mali cacumine, paulatim descendere videatur, & postremò occultetur. Deniq; Oceanus, quem fatemur vltimum, quamam alia figura cohereret, atq; non decideret, nullo vltà argine includente?

dente? Ipsum id admiraculum redit, quoniam modo, etiam si globetur, extremum non decidat mare. Contra quod, ut sint plana maria, & qua videntur figura, non posse id accidere, magno suo gaudio, magna que gloria inventores Græci subtilitate geometrica docent. Namque cum è sublimi in inferiora aquæ ferantur, & sit hæc natura earum cōfessa; nec quisquam dubitet <sup>10</sup> in litore vlllo accessisse eas, quò longissimè deuexitas passa sit; procul dubio apparere, quò quid humilior sit, propius cētro esse terræ, omnesque lineas, quæ emittuntur ex eo ad proximas aquas, breuiiores fieri, quàm quæ ad extremum mare à primis aquis. Ergo totas, omni que ex parte aquas vergere in centrum: ideoque non decidere; quoniam in interiora nitantur. Quod ita formasse artifex <sup>11</sup> Natura credi debet, ut cum terra arida & sicca constare per se ac sine humore non posset, nec rursus stare aqua, nisi sustinente terra, mutuo <sup>12</sup> implexu iungerentur; hac sinus pandente, illa verò permeante totam, intrà, <sup>13</sup> extrà, suprà, venis, ut vinculis, discurrentibus, atque etiam in summis iugis erumpente: <sup>14</sup> quo spiritu acta, & terræ pondere expressa, siphonum modo emicat: tantumque à periculo decidendi abest, ut in summa quæque & altissima exiliat. Qua ratione manifestum est, quare tot fluminum quotidiano accessu maria non crescant.

In idipsum admiraculum redit Chiff.

<sup>9</sup> sit hic natura earum consensus M.  
<sup>10</sup> in litore vlllo accessisse eas nisi quò longissima. Ver.

<sup>11</sup> Natura Chiff.

<sup>12</sup> complexu iungerentur. Ver. Tol.

<sup>13</sup> extrà, intrà, sup.

<sup>14</sup> quibus.

## ANNOTATIONES.

a Deijs Manilius & Lucretius. Lactantius lib. 3. negat Antipodas. b Multis sedibus & veluti scalarum gradu distincto.

*Quomodo aqua sit terra innexa.*

CAP. LXVI.

<sup>20</sup> **E**st igitur in toto suo globo tellus a medio ambitu præcincta circumfluo mari. Nec argumentis hoc inuestigandum, sed iam experimentis cognitum.

## ANNOTATIONES.

a Hic Plinius mediam tantum terram mari præcinctam esse, reliquum verò dimidium eminere extra undas velut pila aut globus libro 2. aquis innatans aut ex Thalio Milesij sententia. Aristoteles de Cælo

*De navigatione maris, & fluminum.*

CAP. LXVII.

<sup>1</sup> **A**gadibus, columnisque Herculis, Hispaniæ & Galliarum circuitu, totus hodie nauigatur Occidens. Septentrionalis verò Oceanus, maiore ex parte nauigatus est, auspicijs Diui Augusti Germaniam classe circumuecta ad <sup>a</sup> Cimbrorum promontorium: & inde immenso mari prospecto, aut fama cognito, ad <sup>1</sup> Scythicam plagam, & humore nimio rigentia. Propter quod minimè verisimile est illic maria deficere, ubi <sup>2</sup> vis humoris superet. Iuxta verò ab Ortus ex Indico mari, sub eodem sydere <sup>b</sup> pars tota vergens in Caspium mare, per nauigata est Macedonum armis, Seleuco atque Antiocho regnantibus, qui & Seleucida atque Antiochida ab ipsis appellari voluere. Circa Caspium quoque <sup>3</sup> multa Oceani litora explorata, paruoque breuius, quàm totus, hinc aut illinc Septentrio cremigatus. Ut tamen coniecturæ locum sic quoque non relinquat, ingens argumentum paludis Mæoticæ, siue ea illius Oceani sinus est, ut multos aduerto credidisse, siue angusto discreti situ restagnatio. Alio latere Gadium, ab eodem Occidente, magna pars Meridiani sinus ambitu Mauritaniam nauigatur hodie. Maiorem quidem eius partem, & Orientis, victoriæ Magni Alexandri lustrauere, vsque in Arabicum sinum. In quo <sup>4</sup> res gerente C. Cæsare Augusti filio, signa nauium ex Hispaniensibus naufragijs feruntur agnita. Et Hanno, Carthaginis potentia florente, circumuectus à Gadibus ad finem Arabiæ, nauigationem eam prodidit scripto: sicut ad extera Europæ noscenda missus eodem tempore Himilco. Præterea Nepos Cornelius auctor est, <sup>c</sup> Eudoxum quendam sua ætate, cum Lathyrum regem fugeret, Arabico sinu egressum, Gades vsque peruectum: multoque ante eum Cælius Antipater, vidisse se, qui nauigasset ex Hispania in Aethiopiam commercij gratia. Idem Nepos de Septentrionali circuitu tradit, Quinto Metello Celeri, C. Afranij in Consulatu collegæ, sed tum Galliæ proconsuli, Indos à rege Sueytorum dono datos, qui ex India commercij causa nauigantes, tempestatibus essent in Germaniam abrepti. Sic maria circumfusa vndique diuiduo globo, partem orbis auferunt nobis: nec inde huc, nec hinc illò peruio tractu. Quæ contemplatio apta detegendæ mortalium vanitatis poscere videtur, ut totum hoc, quicquid est, in quo singulis nihil satis est, ceu subiectum quantum sit ostendam.

<sup>1</sup> Scythicam ad plagam. Chiff.  
<sup>2</sup> humoris vis Ch. & M.

<sup>3</sup> multo labore Oceanum. M.

<sup>4</sup> Sabellius dum emendauit, Africanum.





se deprehenderunt & dioptræ, quæ vel maximè id confirmant: cum Æquinoctiali tempore ex eadem linea Ortus Occasusque cernatur, & Solstitialis exortus per suam lineam, Brumalisque occasus. Quæ accidere nullo modo possent, nisi in centro sita esset.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Vide Aristot. lib. 2. de Cælo cap. 2.

<sup>b</sup> Astronomica instrumenta, quæ nostrum Astrolabium à Pro-  
lomez, vt censent, excogitarum, quo Lunæ, Solis & reliquorum  
astrorum interualla cognoscuntur.

*De syderum ortus inæqualitate, & de ecleipsi, & ubi, & quare.*

## C A P. L X X.

- 1 <sup>o</sup> **T**Res autem circuli suprâ dictis zonis implexi, inæqualitates temporum distinguunt: Solstitialis à parte Signiferi excelsissima nobis, ad septentrionalem plagam versus; contrâque ad alium Polum brumalis; item medio ambitu Signiferi orbis incedens <sup>2</sup> Æquinoctialis. Reliquorum, quæ miramur, causa in ipsius terræ figura est, quam globo similem, & cum ea <sup>3</sup> aquas, iisdem intelligitur argumentis, Sic enim fit haud dubiè, vt nobis Septentrionalis plagæ sydera nunquam occidant; contrâ Meridianæ nunquam orientur: rursusque hæc illis non cernantur, attollente se contra medios visus terrarum globo. Septentriones non cernit Troglodytice, & confinis Ægyptus; <sup>4</sup> nec Canopum Italia, & quem vocant Berenices crinem; item quem sub Diuo Augusto cognominauere Cæsaris thronon, <sup>5</sup> insignes ibi stellas. Adeoque manifestò assurgens fastigium curuatur, vt Canopus quartam ferè partem signi vnus suprâ terram eminere Alexandriæ intuentibus videatur: eadem à Rhodo terram quodammodo ipsam stringere; in Ponto omnino non cernatur, vbi maximè sublimis Septentrio. Idem à Rhodo absconditur, magisque Alexandriæ. In Arabia Nouembri mense prima vigilia occultus, secunda se ostendit: in Meroë Solstitio vesperi paulisper apparet, paucisque ante exortum Arcturi diebus pariter cum die cernitur. Nauigantium hæc maximè cursus deprehendunt, in alia aduerso, in alia prono mari, subitoque conspicuis, atq; vt è freto emergentibus, quæ in anfractu pilæ latuere, syderibus, Neque enim (vt dixere aliqui) mundus <sup>6</sup> hoc Polo excelsiore se attollit: <sup>7</sup> aut vndique cernerentur hæc sydera: verum hæc eadem <sup>8</sup> quibusque proximis sublimiora creduntur; eademque demersa longinquis; vtque nunc sublimis in <sup>9</sup> deiectu positus videtur hic vertex, sic in illam terræ deuexitatem transgressis, illa se attollunt, residentibus quæ hîc excelsa fuerant: quod nisi in figura pilæ accidere non posset. <sup>10</sup> Ideoque defectus Solis ac Lunæ vespertinos Orientis incolæ non sentiunt; nec matutinos ad Occasum habitantes: meridianos verò sæpius. Nobili apud Arbela magni Alexandri victoria, Luna defecisse noctis secunda hora prodita est: eademque in Sicilia exoriens. Solis defectum, Vipfano & Fonteio c o s s. qui fuere ante paucos annos, factum <sup>11</sup> pridie Calendas Maias, Campania hora diei inter septimam & octauam sensit: Corbulo dux in Armenia inter horam diei decimam & vndecimam prodidit visum, circuitu globi alia aliis detegente & occultante. Quod si plana esset terra, simul omnia apparerent cunctis, noctesque non fierent inæquales: neque <sup>12</sup> aliàs, quàm in medio sitis, paria duodecim horarum interualla cernerentur, <sup>13</sup> quæ nunc in omni parte simili modo congruunt.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Ab hoc loco in finem vsque capituli L X X I I. vna est & brevis sententia; Terram & aquas esse circacunque rotundas: idque multis probat exemplis.

*Qua ratio diurna lucis in terris.*

## C A P. L X X I.

- 1 <sup>o</sup> **I**Deò nec nox dièsque quæuis eadem toto orbe simul est, oppositu globi noctem, aut ambitu diem afferente. Multis hoc cognitum experimentis, In Africa Hispaniæque turrim Annibalis: in Asia verò propter piraticos terrores, simili specularum præsidio excitatio: in quæis <sup>1</sup> prænuntiativos ignes sexta hora diei accensos, sæpe compertum est, tertia <sup>2</sup> noctis ultimis <sup>3</sup> visos. Eiusdem Alexandri cursor Philonides, ex Sicyone

<sup>1</sup> aquam. M.

<sup>2</sup> nec Canopli Italia, sed quem vocant Berenices crinem. Vitru. lib. 9. cap. 6. 7.

<sup>3</sup> insignis ibi stella. Chiff. M. quidam: stella Canopus adeo manifestò surgens fastigio cernitur vt quarrâ &c.

<sup>4</sup> hic. M. vt M. & Chiff. <sup>5</sup> proximis quibusque Pint. <sup>7</sup> deiectum. M.

<sup>8</sup> que d. in M.

<sup>9</sup> vndecimo Calen. Maias. ad stipulante etiam Marciano, qui de hac ipsa loquens ecleipsi, in diem 21. Cal. Maias eam incidisse ait. <sup>10</sup> alijs. M. <sup>11</sup> quæ nunc non &c. M.

<sup>1</sup> prænuntios. Ver. Prænuntiaturos. Pint.



2 reuerfus est. Cau-  
sa M.  
3 eundemque. M.

Elin mille & ducenta stadia nouem diei confecit horis: indeque quamuis decliui itine-  
re, tertia noctis hora<sup>2</sup> remensus est sæpius. Causa, quòd eunti cum Sole iter erat: eun-  
dem remeans obuium contrario præteruertebat occurfu. Qua de causa ad Occasum na-  
uigantes, quamuis breuissimo die, vincunt spatia nocturnæ nauigationis, vt Solem  
ipsum comitantes.

## ANNOTATIONES.

2 Milichius hoc esse credibile non putat, sicut nec quod de Alexandri cursore sequitur.

*Gnomonica de eadem re, & horologio primo. CAP. LXXII.*

2 horospica Tol.  
3 eadem. Longol.  
4 tricanis CH.

VAsaque<sup>1</sup> horoscopa non vbique<sup>2</sup> eadem sunt vsui, in<sup>3</sup> trecentis stadiis, aut, vt  
longissimè, in quingentis, mutantibus semet vmbris Solis. Itaque umbilici (quem  
gnomonem appellant) umbra, in Ægypto meridiano tempore, Æquinoctij die, paulò  
plus quàm dimidiam gnomonis mensuram efficit. In vrbe Roma nona pars gnomonis  
deest vmbræ. In oppido<sup>4</sup> Ancone superest quinta<sup>5</sup> trigesima. In parte Italiae quæ Vene-  
tia appellatur, eisdem horis umbra gnomoni par fit.

## ANNOTATIONES.

2 Vide infra cap. 10. lib. 36. & cap. 60. & 4. lib. 7. Item Vegetium cap. 8. 9. Vitruuium lib. 9. cap. 4. & 8.

*Vbi & quando nulla umbra. CAP. LXXIII.*

1 stadiū. Chiff.

2 scribit. Chiff.

3 post. M.

4 Meroë insula, hæc  
quæ est & Ch. Me-  
roë, insula hæc, ca-  
pitque Tol.  
5 stadiū. Chiff.

6 Paralys. Chiff.

7 annotatum, seq  
prinç.

Simili modo tradunt in Syene oppido, quod est supra Alexandriam quinque milli-  
bus<sup>1</sup> stadiorum, Solstitij die medio nullam vmbram iaci: putumque eius experi-  
menti gratia factum, totum illuminari. Ex quo apparere tum Solem illi loco supra ver-  
ticem esse: quod & in India supra flumen Hypasin fieri tempore eodè Onesicritus<sup>2</sup> scri-  
sit. Constatque in Berenice vrbe Troglodytarum, & inde stadiis quatuor millibus  
dccc. xx. in eadem gente, Ptolemaide oppido, quod in margine Rubri maris ad pri-  
mos elephantorum venatus conditum est, hoc idem ante Solstitium quadragenis qui-  
nis diebus, totidemque<sup>3</sup> postea fieri, & per eos x c. dies in Meridiem vmbras iaci. Rur-  
sus in<sup>4</sup> Meroë insula, quæ est caput gentis Æthiopum, & quinque millibus<sup>5</sup> stadiorum  
à Syene in amne Nilo habitatur, bis anno absumi vmbras, Sole duodeuicesimam Tauri  
partem, & quartamdecimam Leonis obtinente. In India gente Oretum, mons est Ma-  
leus nomine, iuxta quem vmbræ estate in Austrum, hyeme in Septentrionem iaciuntur.  
Quindecim tantum noctibus ibi apparet Septentrio. In eadem India<sup>6</sup> Parales celeberrimo  
portu, Sol dexter oritur, vmbræ in Meridiem cadunt. Septentrionem, ibi Ale-  
xandro morante, <sup>7</sup>annotatum prima tantum noctis parte aspici; Onesicritus dux eius  
scripsit: quibus in locis Indiae vmbræ non sint, Septentrionem non conspici, & ea loca  
appellari Ascia, nec horas dinumerari ibi.

*Vbi bis anno umbra, & ubi in contrarium. CAP. LXXIIII.*

AT in tota Troglodytice, vmbras bis quadragintaquinque diebus in anno Erato-  
sthenes in contrarium<sup>2</sup> cadere prodidit.

## ANNOTATIONES.

2 Hoc puenit, quia Troglodytica sita est inter Tropicum cancri & Æquatorem,

*Vbi longissimus dies, & ubi breuissimus. CAP. LXXV.*

noctes, atn guslo lu-  
cis ambi u subiecta  
terræ, haud dubia re  
promittunt id &c.  
mundi continuos &c.  
Pint. transpositione  
verborum corrigir.  
2 senis diebus. Pin-  
tianus, vetusti codi-  
cis fidem secutus.  
binis Longol.  
3 Camoladuno. M.  
Tacitus lib. 13. Ca-  
muloduno. Ptole-  
mus Camum Lu-  
donum,

It fit, vt vario lucis incremento, in Meroë longissimus dies x i j. horas equinoctiales  
& octo partes vnus horæ colligat: Alexandria verò x i i j. horas: in Italia quindecim;  
in Britannia x v i j. vbi estate lucidæ<sup>1</sup> noctes, haud dubiè repromittunt id, quod co-  
git ratio credi; Solstitij diebus accedente Sole propius verticem mundi, angusto lucis  
ambitu, subiecta terræ continuos dies habere<sup>2</sup> senis mensibus, noctesque è diuerso ad  
Brumam remoto. Quod fieri in insula<sup>3</sup> Thule Pythias Massiliensis scripsit, sex dierum  
nauigatione in Septentrionem à Britannia distante: quidam verò & in<sup>4</sup> Mona, quæ di-  
stat à<sup>5</sup> Camaloduno Britanniae oppido circiter ducentis millibus, affirmant.

ANNO.

a Islandia.

b vulgò Man.

## Item de horologio.

## CAP. LXXVI.

Vmbrarum hanc rationem, & <sup>1</sup> quam vocant gnomonice, inuenit Anaximenes Milesius, Anaximandri (de quo <sup>2</sup> diximus) discipulus: primusque horologium, quod appellant <sup>3</sup> sciotericon, Lacedæmone ostendit.

## ANNOTATIONES.

a quo deprehenduntur ad umbram horæ.

<sup>1</sup> quem vocant gnomonem, inuenit Milesius Anaximander de quo diximus, primusque Pint. ex Laertio. sic Vitru. lib. 6. c. 4. 8. in vita Anaximandri.  
<sup>2</sup> diximus, & Thales. Ver.

## 10. Quomodo dies obseruentur.

## CAP. LXXVII.

Ipsum diem alij aliter <sup>a</sup> obseruauere. Babylonij inter duos Solis Exortus: Athenienses inter duos Occasus: Vmbri à Meridie in Meridiem: vulgus omne à luce ad tenebras: sacerdotes Romani, & qui diem <sup>1</sup> diffiniere ciuilem; item Ægyptij & Hipparchus, à media nocte in mediam. <sup>2</sup> Minora autem interualla esse lucis inter ortus Solis iuxta solstitia, quàm æquinoctia, apparet: quia positio Signiferi circa media sui obliquior est; iuxta solstitium <sup>3</sup> verò rectior.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Alex. ab Alex. capit. 20. 4. Dici spatium totum veteres diuiderunt in matutinum, ortum, meridiem, occasum: noctis verò in vespere, conticinium siue intempestam noctem, gallicinium & Luciferum.

<sup>1</sup> finire. Ch.  
<sup>2</sup> Minora maioræ. Chiff.  
<sup>3</sup> autem. CH.

## 20. Differentia gentium ratio.

## CAP. LXXVIII.

Contexenda sunt his cælestibus nexa causis. Nanque Æthiopas vicini syderis vapore torrerent, adustisque similes gigni, barba & capillo vibrato, non est dubium. Et aduersa plaga mundi, atque glaciali, candida cute esse gentes, flauis promissas crinibus, truces verò ex cæli rigore, <sup>1</sup> has & illas mobilitate habentes. <sup>2</sup> Ipsorumque crurum argumento, illis in supera succum reuocari, natura vaporis: his in inferas partes depelli, humore deciduo. Hinc graues feras, illic varias effigies animalium prouenire, <sup>3</sup> & maximè alitum, & in multas figuras gigni volucres. Corporum autem proceritatem utrobique; illic ignium nisu, hinc humoris alimento. Medio verò terræ <sup>4</sup> salubris utrinque mistura, <sup>5</sup> fertilis ad omnia tractus, modicus corporum habitus. Magna & in colore temperies. Ritus molles, sensus liquidus, ingenia fecunda, totiusque naturæ capacia. Iisdem imperia, quæ nunquam extimis gentibus <sup>6</sup> fuerint: sicut ne illæ quidem his <sup>7</sup> paruerint, auulsæ, at pro <sup>8</sup> immanitate naturæ vrgentis illas solitaria.

<sup>1</sup> Cælius Rhodig. Antiq. le & lib. 3. c. 12. legit has & illas mobilitate hebetes. lege truces ex cæli rigore & has. Illas verò &c.  
<sup>2</sup> crinibusque ipsorum. Ch. Ipsorumque crinibus. Ver.  
<sup>3</sup> & redundat.  
<sup>4</sup> salubri utrinque mistura. Ver.

<sup>5</sup> fuerunt. Ver.  
<sup>6</sup> paruerunt V.  
<sup>7</sup> pronitate. V. unitate. Chiff.

De <sup>a</sup> motu terra.

## CAP. LXXIX.

B<sup>b</sup> Abyloniorum placita <sup>c</sup> motus terræ, hiatibusque, & cætera omnia, vi <sup>1</sup> syderum excitant fieri: sed illorum trium, quibus fulmina assignant. fieri autem, meantium cum Sole, aut congruentium, & maximè circa quadrata mundi. <sup>2</sup> Præclara quædam esse & immortalis <sup>3</sup> in eo (si credimus) diuinitas perhibetur, <sup>4</sup> Anaximandro Milesio Physico, quem ferunt Lacedæmoniis prædixisse, <sup>5</sup> ut urbem ac tecta custodirent: instare enim motum <sup>6</sup> terræ, cum & vrbs tota eorum corrui, & Taygeti montis magna pars ad formam puppis eminens abrupta, <sup>7</sup> cladem insuper eam ruina pressit. Perhibetur & <sup>8</sup> Pherecydis Pythagoræ doctoris alia coniectatio, sed & illa diuina; haustu aquæ è puteo præsensisse, <sup>9</sup> ac prædixisse ibi terræ motum. Quæ si vera sunt, quantum à Deo tandem videri possunt tales distare, dum <sup>10</sup> viuunt? Et hæc quidem arbitrio cuiusque existimanda relinquuntur: ventos in causa esse non dubium reor. Neque enim vnquam intremiscunt <sup>11</sup> terræ, nisi sopito mari, cæloque adeò tranquillo, ut volatus auium non pendeant, subtracto omni spiritu qui vehit; nec vnquam, nisi post ventos <sup>12</sup> conditos, scilicet in venas & cauernas eius occulto afflatu. <sup>13</sup> Neque aliud est in terra tremor, quàm in nube tonitruum. Nec hiatus aliud, quàm cum fulmen erumpit, incluso spiritu luctante, & ad lib<sup>14</sup>em exire nitente.

<sup>1</sup> syderum vi Ch.

<sup>2</sup> hæc duo vocabula (in eo.) d. in Ver. & M.  
<sup>3</sup> Anaximene ex Arist. Meteor. lib. 2.  
<sup>4</sup> ne. ex Cice. lib. 1. de Diuin.  
<sup>5</sup> terræ: & tum vrbs. M.  
<sup>6</sup> clades eam, insuper & ruina oppressit. M.  
<sup>7</sup> Pherecydi Pythagoræ doctori Ch.  
<sup>8</sup> ac prædixisse. hæc duo vocab. in M. d.  
<sup>9</sup> viuunt.

<sup>10</sup> condito scilicet in venas, & caua eius occulta statu Ch. calidos--occultato flatu. M.



a Hæc ex Aristot. lib. 2. Meteorol. & cap. 1. lib. 2. de Plantis. item cap. 4. de Mundo. Seneca in Quæst. Nat.  
b de Caldæorum Philosophis loquitur.  
c Si quando Romæ terra quassata fuisset, supplicatio in triduum decernebatur, feriis a prætore indictis, præeuntibus duumviris, eoque die terræ motum nemo pronuntiabat, tanquam scdum & abominandum quodpiam, nec Dei nomen, cui sacrum fiebat, edebatur, quod Pontificum libris traditum, non esset, cuius Dei nutu imperioque terra moueretur. Vide Alex. ab Alex. cap. 27. lib. 5. Vide Rhodig. cap. 27. 30.

d Aristoteles terræ motum, *ταραχμή*, hæc refert genera, *καταρσία*, recessus. 2. *πύσας*, hiatus. 3. *παράγας*, successionem. 4. *λάγας*, impulsionem. 5. *επιπύσας*, inclinationem. 6. *παρμαγίας*, vibrationem. Vide Dionem in Traiano quatuor genera recensentem &c.  
e Proclus scribit ut terræ motus cesser, Neptuno, sacrum fieri Alphelio, quoniam mare sæpius obstat, ne terræ latebris erumpant venti: quamobrem Neptunum & *γαίχρον*, & *ινειρίνα* vocauerunt.  
f Læge Senecam Quæstionum Natur. lib. 6. cap. 9.

## De terra hiatibus.

## CAP. LXXX.

Variè itaque quætitur, & mira eduntur opera, alibi prostratis mœnibus, alibi hiatu profundo haustis, alibi egestis molibus, alibi emissis amnibus: nonnunquam etiam ignibus, calidisve fontibus, alibi\* aduerso fluminum cursu. Præcedit verò comitaturque terribilis sonus, aliàs<sup>1</sup> murmur similis mugitibus, aut clamori humano, <sup>2</sup> armorumve pulsantium fragori, pro qualitate materiæ excipientis, formæque vel caruernarum, vel cuniculi, per <sup>3</sup> quem meat, exilius grante in angusto, eodem rauco in <sup>4</sup> recuruis resultante, in duris fremente, in humidis fluctuante & stagnantibus: item fremente contra solida. <sup>5</sup> Itaque & sine motu sæpe editur sonus. Nec simplici modo quætitur <sup>6</sup> vnquam, sed tremit vibratque. Hiatus verò aliàs remanet, ostendens quæ sorbuit, aliàs occultat ore compresso, rursusque ita inducto solo, ut nulla vestigia extent, vrbibus plerunque deuoratis, agrorumque tractu hausto. <sup>7</sup> Maritima autem maximè quatiuntur. Nec <sup>8</sup> montosa tali malo carent. Exploratum est mihi, Alpes, <sup>9</sup> Appenninūque sæpius tremuisse. Et autumnno ac vèrè terræ crebrius mouentur, sicut fiunt fulmina, Ideò Gallia & <sup>10</sup> Ægyptus minimè quatiuntur: quoniam hîc æstatis causa obstat, illic hyemis. Item noctu sæpius, quàm interdiu. Maximi autem motus existunt matutini, vespertinique: sed propinqua luce crebri; interdiu autem circa meridiem. <sup>11</sup> Fiunt & Solis Lunæq; defectu, quoniam tempestates tunc sopiuntur. Præcipuè verò, cum sequitur imbrem æstus, <sup>12</sup> imbrésve æstus.

## ANNOTATIONES.

a Torum hoc caput est ex Aristotele Meteorolog. lib. 2. summa. 3.  
b Quamobrem Homero Neptunus vocatur *ινειρίνα*.  
c Seneca cap. 26. lib. 6. Quæst. Nat. quia ex limo concreuit tota, quem affert Nilus turbido affluxu. Quamobrem nulla interualla

habet, accrescente in solidum limo, nihil inane quod interueniat, & spiritum includat. Moueri tamen aliquando Ægyptum idem asserit.

## Signa motus futuri.

## CAP. LXXXI.

Nauigantes quoque sentiunt non dubia coniectura, sine flatu intumescente fluctu subito, aut quatiante <sup>1</sup> icti. Intremunt verò & in nauibus posita, equè quàm in edificijs, crepitūque prænuntiant. Quin & volucres non impaudæ <sup>2</sup> sedent. Est <sup>3</sup> & in cælo signum, præceditque motu futuro, aut interdiu, aut paulò post occasum sereno, <sup>4</sup> cœu tenuis linea nubis in longum porrectæ spatium. Est & in puteis turbidior aqua, nec sine odoris rædio.

## Auxilia contra motus futuros.

## CAP. LXXXII.

Sicut <sup>1</sup> in iisdem est remedium, <sup>2</sup> quale & crebri specus præbent. <sup>3</sup> Præconceptum enim spiritum exhalant: quod in <sup>4</sup> certis notatur oppidis, quæ minus quatiuntur, crebris ad eluuiem cuniculis cauata. Multoque sunt tutiora in iisdem illis quæ pendent: sicut Neapoli in Italia intelligitur, parte eius, quæ solida est, ad tales casus obnoxia. Tutissimi sunt edificiū fornice, <sup>5</sup> anguli quoque parietum, postesque alterno <sup>6</sup> pulsu renitentes. <sup>7</sup> Et latere terreno facti parietes minore noxa quatiuntur. Magna differentia est & in ipso genere motus: pluribus siquidem modis quætitur. Tutissimum est, cum vibrat crispante edificiū crepitu; & cum intumescit assurgens, alternoque motu residet: innoxium & cum concurrentia recta contrario ictu arietant; quoniam alter <sup>8</sup> motus alteri renititur. Vndantis inclinatio, & <sup>9</sup> fluctus more quædam volutatio <sup>10</sup> est: aut cum in

\* Rectius, auerso. M. & CH.

1 alias murmur similis, aliàs mugitibus. Chif. stipulatur M.  
2 arborumue. Chif.  
3 per quem fit exitus Salm.  
4 recuruis, resultat in duris, fremente in humidis, fluctuante in stagnantibus, feruente contra solida. Itaque, Ch. & M. Vet. item Salmant.  
5 Quandoque. M.  
6 d. in M.  
7 montuosa. Ch.  
8 Appennias. M.  
9 Pœnias. Longol.

9 Fiunt & Lunæ defectu Pint. Azist.

10 imbrés,

1 iau. CH.

1 sedentes. Ch. & c. sentiunt.  
2 Sed & in cælo signum præcedit motu futuro. M.  
4 tenuis cœu linea nube in longum porrectæ spat. Ch. Tenuis cœu linea nubis in long. porrecta. Pint. ex Verg. Tenuia nec lanæ per cœlum vellera ferri.

1 Sed & in iisdem est remedium. Ver.  
2 quale cloacæ. & V.  
3 conceptum, Ch.  
4 totis notatur oppidis: minus quippe quatiuntur. ex M. & Chiff.  
5 nō angulosi quoque parietes Ver.  
6 pulsui. Ver. alterno pulsu retinente. CH.  
7 latere terraue V.

8 fluctum Ch.

cum in vnam partem totus se motus impellit. Desinunt autem tremores, cum ventus emerfit: sin verò durauere, non ante quadraginta dies sistuntur: plerunque & tardius, utpote cum quidam annuo & bienni spatio durauerint.

*Portenta terrarum semel visa.*

*C A P. L X X X I I I.*

**F**Actum est semel, quod equidem in Hetruscæ disciplinæ voluminibus<sup>1</sup> inueni, ingens terrarum portentum, L. Marcio, Sex. <sup>2</sup> Iulio C o s s. in agro Mutinensi. Nanque montes duo inter se concurrerunt, crepitu maximo assultantes, recedentesque, <sup>3</sup> inter eos flamma fumoque in cælum exeunte interdiu, spectante è via Æmylia magna equitum Romanorum, familiarumque & <sup>4</sup> viatorum multitudine. Eo concursu villæ omnes elisæ, animalia permulta, quæ intrà fuerant, exanimata sunt, anno ante sociale bellum: quod haud scio an funestius ipsi <sup>5</sup> terræ Italiæ fuerit, <sup>6</sup> quàm ciuilia. Non minus mirum ostentum & nostra cognouit etas, anno Neronis <sup>7</sup> principis supremo, sicut in rebus eius exposuimus, pratis oléisque, intercedente via publica, in contrarias sedes transgressis, in agro Marrucino, prædiis Vectij Marcelli equitis Romani, res Neronis procurantis.

<sup>1</sup> inuenitur. Ch.

<sup>2</sup> Lucio. Ch.

<sup>3</sup> interea. M.

<sup>4</sup> vxorum. M.

<sup>5</sup> terræ ipsi Ch.

<sup>6</sup> bella ciuilia. Ch.

*A N N O T A T I O N E S.*

<sup>1</sup> Vide infra cap. 5. lib. 17. sub finem.

*Miracula<sup>2</sup> terramotus.*

*C A P. L X X X I I I I.*

**F**lunt simul cum terræmotu & inundationes maris, eodem videlicet spiritu infusi, aut <sup>1</sup> residentis sinu recepti. Maximus terræ memoria mortalium extitit motus, Tiberij Cæsaris principatu, x i j. vrbibus Asiæ vna nocte prostratis. Creberrimus Punico bello, intra eundem annum septies atque quinquagies nuntiatus Romam. Quo quidem anno ad <sup>2</sup> Trasymenum lacum dimicantes, maximum motum neque Poeni sensere, nec Romani. Nec verò simplex malum, aut in ipso tantum motu periculum est; sed par aut maius <sup>3</sup> ostentum. Nunquàm vrbs Roma tremuit, ut non futuri euentus alicuius id prænuntium esset.

<sup>1</sup> terræ sidentis V.

<sup>2</sup> ostento. M. Ver. Chiff.

*A N N O T A T I O N E S.*

<sup>3</sup> <sup>1</sup> Vide Aristot. Meteor. lib. 1. sum. 4. per totum & lib. 1. capit. 2. de Mundo cap. 4. <sup>2</sup> Linus lib. 2. Decadis tertiz.

*Quibus locis maria recesserint.*

*C A P. L X X X V.*

**E**Adem nascentium causa terrarum est, cum idem ille spiritu attollendo potens solo, non <sup>1</sup> valuit erumpere. Nascuntur enim nec fluminum tantum inuectu, sicut Echinades insulæ ab Acheloo amne congestæ; maiorque pars <sup>2</sup> Ægypti à Nilo, in quam à Pharo insula <sup>3</sup> noctis & diei <sup>4</sup> cursum fuisse <sup>5</sup> Homero credimus: sed & recessu maris, sicut eidem de <sup>6</sup> Circeiis. Quod accidisse & in <sup>7</sup> Ambraciæ portu decem millium passuum interuallo; & Atheniensium quinque millium ad Piræeum memoratur: & Ephesi, ubi quondam eadem Dianæ <sup>8</sup> alluebat. Herodoto quidem si credimus, mare fuit supra <sup>9</sup> Memphim vsque ad Æthiopum montes: itémque <sup>10</sup> à planis Arabiæ. Mare & circa Ilium, & tota <sup>11</sup> Teuthrania, quaque campos intulerit Mæander.

<sup>1</sup> valet. M.

<sup>2</sup> cursus fuit, si Homero. Pint.

<sup>3</sup> Vmbaciæ. Ch.

<sup>4</sup> abluet Ch.

<sup>5</sup> in, Ping.

*A N N O T A T I O N E S.*

<sup>1</sup> Herodotus vocat Ægyptum *νηπιὸν δῶρον*, fluij donum. ut & Seneca Quæst. Nat. cap. 26. lib. 6.

<sup>2</sup> Nunc Alexandriæ ponte iungitur. Vide cap. 11. lib. 13.

<sup>3</sup> Odyss. 8.

<sup>4</sup> Odyss. 8. *ἄδων γὰρ ἀνοπιδὼ ἐς παμπληθεῖαν ἀνελθὼν Νῆαν, τὴν περὶ πίνωνας ἀπὸ πρὸς ἰσθμὸν ἴστα.*

<sup>5</sup> Troadis Mediterranea parte.

*Ratio insularum enascentium.*

*C A P. L X X X V I.*

**N**ascuntur & alio modo terræ, ac repente in <sup>1</sup> aliquo mari emergunt, velut paria secum faciente natura, quæquæ hauserit hiatus, alio loco reddente.

<sup>1</sup> alio. M. alio. Ver.

*A N N O T A T I O N E S.*

<sup>1</sup> Vide Strabonem lib. 1.

*Quæ &*





3 mortalibus. Rap-  
port & Ch.  
4 dan. h.

## ANNOTATIONES.

*De miraculis terrarum.*

CAT. XCIII.

1 екзонт ферулазын.  
М.

2 aliubi, Ch.

3 aliubi. Ch.

4 aliubi idem.

s. quæ spiracula. Ch.  
sunt spiracula, quæ  
vocant alij. M.

6 Anfañi. Ch.

3 afferre. M;

## ANNOTATIONES.

a vel Vnionis, vel Adamantis.

**b** Vide Rhodig. cap. 12. 8. Babylone in Apollinis templo arculam inuentam, qua conscissa profuerit spiritus pestilens non solum Babylonij, sed accolis etiam Parthis. Item principatu M. Antoni & Veri, diruto Apollinis fano Seleuciz, repertum à milicibus forum, quod obruant Chaldaei, eoque recluso vaporem letiferum prorupisse, qui funestus in Galias vsque sit debacchatus.

c Seneca lib. 6. Nat. Quæst. cap. 28.

30 d Cicero 1. de Divinat. Plutonia vocat, eaque sibi in Asia visa tradit, nempe ad Hierapolin. Idem lib. 2. multis disputat, qua ratione Delphicus anhelitus & afflatus, quo Pythia mente incitata oracula edebat, evanuerit, & cessauerit. Vide Rhodig. cap. 168. Idem autor cap. 12. 19. Charoneis suffocari quibus animalia tradit, præter ea quibus excissa sunt genitalia. *καυκίνας βαρυνίας* Plutarchus in Anto-

nio. Orcini fenatores Suetonio in Augusto, post Cæsaris necem ad  
 orcum demissi & Charonem, gratia vel præmio alleæti. Victorius  
 cap. 16. 16. Fuit & Athenis *ῥαυδὶος δῖος* in Nomophylacio *δὲ δὲ*  
*κατάδικας τῶν ἐν τῷ δαπάνῃ ἰσχυροῖτο*. Zenobius Pollux. Rhodig. cap. 9. 4. 7.  
 Brod. cap. 8. 4.

e *Spiracula* Ditt. Virg. 7. *Æneid.* nempe in quibus est, ruptio ingens  
Acheronte vorago, id est, eruptio, & exarsuatio ἀπορροή. Hym. 2.  
*Iliad.* ὅπου γὰρ δαίμων θυρὸς ὕδατος ἐστὶν ἀπορροή. Vide Turn. cap. 28. 26.

f Strabo lib.6. Leucis, oppidulo non ita procul à Tarento situcto,  
 fontem aquam fons effundit.

g speluncam, quidam Lacum legunt.

h Galenus lib. i. tuendæ valetudinis circa Sardcis talem quoque locum esse tradit.

*De terris semper tremantibus.*

САР. XCIIII.

40

*De insulis semper fluctuantibus.*

С. А. Т. ХС V.

**1. Aitants Vais**

2 Stationensf. Chif  
forlan Statinensf. Sta-  
tinas enim ineminit  
Status.

3 Vadimontis.Ch.

✦ поэтс.М.Сн,

contis, vel qto. v.

6 circumferunt <sup>6</sup>

d ANNO



a Theoph. cap. 11. 4. Historiz *ἱστοριῶν* *ἠστοριῶν* meminuit. vide Senecam cap. 2 §. lib. 3. Quæst. Natur.

b Vadimonius lacus, ad quem lib. 9. Livius scribit Hethruſcos à Romanis ſuperatos. fuiſſe, monti Roſulo vicinus, inter Sutrium & Nepe. medius eſt Blondo: alij prope Tiberim collocant, iuxta Baiſano inter Orti & Galeſe caſtella.

c Strabo, *ἡ δὲ ἐν νοτίαις ψυχρὰ ὕδατα, ἀπ' ὧν καὶ ποταμοὶ καὶ ἑρμαῖ-  
φοῖται ἀναβαίνει υἱός.* Oppidum quod ad eam paludem erat Cutilias:  
numero plurali dixerunt, & inde aquas eas. Aluminosas eas fuisse  
Galenus tradit: Græcis sedes quærentibus responsum est red-  
ditum:

τάχῃ τῇ μαίμενοι σικελῶν σατάρνιον αἶαν,  
 ἐδ' ἀβοριγνέων κατύλη ἢ νάσοι ὀχέονται.

& Insulæ caliginis & saltuaries eadem. Prope fuit Nympharum  
 templum quibus erant dicatæ. Plinius Nymphæum vocat. Sotiu  
 in Eclogis, ἡν λυδία ἰσὶ λίμνη καλαμίνη καλαμίνη, ἡρὰ δ' οὐσα νυμφῶν,  
 ἢ φησι καλαμινὴ πλῆθος, καὶ μέγας κέντρων ἔνα ἢ βασιλίστα προσγοροῦσιν δι  
 ἐπικύριοι, θυσίας δὲ καὶ ἱερῶν ἐπιτελέουσιν ἐνιαυσίους ἑξήκοντας. τούτων δ'  
 ἐπιτελεμένων εὐχεται ἐπὶ τῇ λίμνῃ· κήνην· συμφορίας γίνεσθαι, παύσης δὲ κἀλα  
 μιν χερσὶν αὐτῶν καὶ δ' ἀσπασίως οὐρ αὐτῶν παραγίγῃ· ἐπὶ τῇ λίμνῃ. Varro.  
 Cum eodem tempore insulas Lydorum ibi confusas vidisses.

*Quibus in terris non pluat: & acervata terrarum miracula, & ceterorum  
elementorum. CAP. XCVI.*

CAP. XCVI.

aram. Ch.

**C**Elebre fanum habet. Veneris Paphos, in cuius quandam<sup>a</sup> aream non<sup>a</sup> impluit.<sup>1</sup> <sup>o</sup>  
Item in Nea, oppido Troadis, circa simulachrum Mineræ. In eodem & relictæ fa-  
crificiæ non putrescunt. Iuxta Harpasa oppidum Asiæ, cautes stat horrenda, vno digito  
mobilis: eadem, si toto corpore impellatur, resistens. in Taurorum peninsula in ciuitate  
<sup>a</sup> Parafino terra est, qua sanantur omnia vulnera. At circa Asson Troadis lapis nascitur,  
quo consumuntur omnia corpora: <sup>b</sup> Sarcophagus vocatur. Duo sunt <sup>c</sup> montes iuxta flu-  
men Indum: alteri natura est vt ferrum omne teneat, alteri vt respuat. Itaque si sint clauī  
in calciamento, vestigia auelli in altero non posse, in altero <sup>d</sup> sisti. Locris & <sup>d</sup> Crotone  
pestilentiam nunquàm fuisse, <sup>e</sup> nec vllo terræmotu laboratum, annotatum est. In Lycia  
verò semper à terræmotu xl. dies serenos esse. In agro <sup>f</sup> Ardano frumentum satum non  
nascitur. Ad aras <sup>e</sup> Murtias <sup>g</sup> in <sup>f</sup> Veiente, & apud Tusculanum, & in sylua <sup>h</sup> Ciminia lo-<sup>2</sup> <sup>o</sup>  
ca sunt in quibus in terram depacta non extrahuntur. In Crustumino natum fœnum ibi  
noxium, extrà salubre est.

## 2 Characena.

3 obfisti.

4 ne illo terræ mo-  
tu adnotatū est. Ch.

5 Arpano.Ch.

6 Mutias.

## ANNOTATIONES.

a Tacitus lib. 18. de illa ara: Sanguinem ara offundere vetitum, precibus  
et igne puro aliaque adolentur, nec vlu umbribus, quamquam in aperis ma-  
descent.

b Si omnia corpora consumit *πάντα φάγεται*, potius quàm *αυτὴν φάγεται* dicitur.

**c** Idem montibus duobus Æthiopiz infrà capit. 16. § 6. in fine capitis.

d. Vide apud Strabonem lib 6 verus prouerbium *μῆτις ὁ νόμος ἐστὶν*.  
e. Veneri Murciæ dicatas, de qua infra cap. 29. lib. 1 §. Rhodig. cap.  
32. 18. Murias probat, neutre in honorem Q. Mutij Scæuolæ ere-

Etas, qui tanta integritate Afrix præfuit, ut in eius gloriam Murcia  
diem festum Afirici celebrauerint, sicut & Syraculani Marcellæ,  
eodem ferè laudis genere, quo Scipioni in cella Iouis Capitolini,  
Catoni in curia statua posita est. *hodie Marignano.*

g Ciminus mons, Viterbio proximus. Ciminus lacus hodie, Viterbiensis. In eo monte Ciminia sylva, in quo victos à Fabio consule Metruscos scribit Livius lib. 9. Per montem illum tendebat via Cassia, ubi nunc est Surianum, arx munificissima.

*Qua ratione astus maris accedant, & recedant. Et ubi ijdem extra rationem.*

CAP. XC VII.

**E**T de aquarum natura complura dicta sunt: sed <sup>a</sup> æstus maris accedere, & reciprocare, maximè mirum: pluribus quidem modis, verùm causa in Sole, Lunáque. Bis inter duos exortus Lunæ affluunt, bísque remeant, vicienis quaternísque semper horis. Et primùm attollente se cum ea mundo intumescentes, mox à Meridiano cæli fastigio vergente in Occasum residentes: rursúsque ab Occasu subter cæli ima, & Meridiano contraria accedente, inundantes: hinc donèc iterum exoriat, se <sup>i</sup> sorbentes. Nec vnquam eodem tempore, quò pridie, refluí, <sup>2</sup> vt ancilláte sydere, trahenteq; secum auido hauustu maria, & assidue aliundè, quàm pridie, exoriente: paribus tamen interuallis reciproci, senísque semper <sup>b</sup> horis, non cuiusq; diei aut noctis, aut loci, sed Æquinoctialibus: ideoq; inæquales vulgarium horarum spatio, vtcunq; plures in <sup>3</sup> eas aut diei aut noctis illarum mensuræ cadunt, & Æquinoctio tãtùm pares vbiq;. Ingens argumentum, plenumq; lucis ac vocis etiam <sup>4</sup> diurnæ, hebetes esse, qui negèt subtermeare sydera, ac rursus eadem resurgere, similemq; terris; imò verò vniuersæ naturæ exinde faciem in iisdem ortus occasusq; operibus, non aliter sub terra manifesto syderis cursu, alióve effectū, quàm cū præter oculos nostros feratur. Multiplex etiamnum lunaris differentia, primūque septenis diebus. <sup>5</sup> Quippe modici noua ad diuiduam æstus, plenior ab ea exundant, plenaq; maxime feruent. Inde mitescunt. Pares ad septimam primis. Iterumq; alio latere diuidua augentur. In <sup>6</sup> coitu Solis pares. Planè eadem Aquilonia, & à tota longis recedente mitiores, quàm <sup>7</sup> cū in Austros digressa, propiore nisu vim suam exerceat. Per

2 resorbentes Tol.

2 ut ancillantes sy-  
deri auido, trahenti-  
que secū haustu ma-  
ria, & assidue aliun-  
de, quā pridie, exo-  
rienti. Ch.

3. eos. sub. xftus.

4 dining.

s Quippe modici  
noua ad diuini  
effus, pleniores ab  
ea exundant. Ch.

6 In coitu Solis pa-  
res plenz. Eadē &c.  
Chiff. pares plane,  
Ead. M.

7 d.in Ch.&c rectius.

30

40

50

# o&ctonos

octonos quoque annos ad principia motus & paria incrementa centesimo Lunæ reuocantur ambitu,<sup>a</sup> augente ea cuncta Solis annuis causis, duobus Æquinoctijs maximè tumentes, & autumnali amplius, quàm verno: inanes verò Bruma, & magis Solstitio. Nec tamen in ipsis, quos dixi, temporum articulis; sed paucis post diebus: sicuti neque in plena aut nouissima, sed postea: nec statim vt Lunam mundus ostendat occultetve, aut media plaga declinet, verùm duabus ferè horis Æquinoctialibus seriùs; tardiore semper ad terras omnium, quæ geruntur in cælo, effectu cadente, quàm<sup>b</sup> visu, sicuti fulguris, & tonitrus, & fulminum. <sup>c</sup> Omnes autem æstus in Oceano maiora integunt spatia inundantque, quàm in reliquo mari: siue quia totum in vniuersitate animosius est quàm in parte, siue quia magnitudo aperta syderis vim laxè grassantis efficacius sentit, eandem angustis arcentibus. Qua de causa nec lacus, nec amnes similiter mouentur. Octogenis cubitis supra Britanniam intumescere æstus Pythias Massiliensis author est. Interiora autem maria terris clauduntur, vt portu. Quibusdam tamen in locis spatiosior<sup>d</sup> laxitas<sup>10</sup> ditioni paret, vtpote cum plura exempla sint, in tranquillo mari, nullòq; velorum<sup>11</sup> impulsu, tertio die ex Italia<sup>12</sup> prouectorum Vticam, æstu feruente. Circa litora autem magis quàm in alto deprehenduntur hi motus: quoniam & in corpore extrema pulsum venarum, id est, spiritus magis sentiunt. In plerisque tamen æstuariis, propter dispares syderum in quoque tractu exortus, diuersi existunt æstus, tempore, non ratione, discordes, sicut in Syrtibus. Et quorundam tamen priuata natura est, velut<sup>13</sup> Taurominitani<sup>c</sup> euripi sæpius, & in Eubœa septies die ac nocte reciprocantis. <sup>14</sup> Æstus idem triduo in mense consistit, septima, octaua, nonaque Luna. <sup>f</sup> Gadibus, qui est delubro Herculis proximus, fons inclusus ad putei modum, aliàs simul cum Oceano augetur minuiturque, aliàs verò vtrunque contrariis temporibus. Eodem in loco alter, Oceani motibus consentit. In ripa Bætis oppidum est, cuius putei crescente æstu minuuntur, augescunt decedente, mediis temporum immobiles. Eadem natura in Hispali oppido vni puteo, cæteris vulgaris. Et<sup>g</sup> Pontus<sup>15</sup> semper extrà meat in Propontidem, introrsus in Pontum nunquam refluxo mari.

## A N N O T A T I O N E S.

- a De hoc vide Ptolomæum lib. 2. cap. 12. Quadrip. & Arist. Prob. sect. 23. Item Meteor. lib. 2. sum. 1. per totum.  
b has horas vulgares & temporales *καιρὸν* Græci vocant, vt æquinoctiales *καιρὸν*. Vide Senecam Quæst. Nat. lib. 2. cap. 28. Vide & annotata in cap. 10. § 6.  
c Romani veteres æstum maris accedentem Veniliam appellauerunt: reciprocantem verò & in salum redeuntem, Salaciam. Cum autem in Germanicum Oceanum penetrassent Germanicis vocabulis pro Venilia, Maladinam dixerunt vulgò *mare*, & pro Salacia Lidunam, quibus vocabulis vsus est Marcellus Empiricus. *Conspicitur, inquit, 12. Cal. Iulias. Non interest quo die vel luna; Liduna, vel Malina.* His verbis apparet obseruatione supersticiosa Marcellum credidisse, alias vires herbis esse collectis cum mare inundat, alias cum

recedit. Oceanum refluxum vocat Virg. 7. Æneid. refluxentem *ἀπὸ τοῦ Ὠκεανῆος* Homerus: idem æstum extumescentem, ac detumescentem *ἀπὸ τοῦ Ὠκεανῆος* vocat. Vide Scalig. in Festum, voce Salacia.  
d Lunæ viribus ac imperio.  
e Vide Pomponium Melam.  
f Strabo sub finem lib. 3.  
g Seneca in præfatione lib. 4. Quæst. Nat. Ob hoc Pontus in inferum mare assidue fuit rapidus, non vt cætera maria alternans vltro citro æstus, in vnâ partem semper pronus & torrens. Quod nili faceret, hisque itineribus quod cuique deest redderetur, & quod cuique superest emitteretur, iam aut sicca essent omnia, aut inundata. Vide infra cap. 13, lib. 4.

## Miracula maris.

## CAP. XCVIII.

Omnia plenilunio maria purgantur, quædam & statò tempore. Circa<sup>a</sup> Messanam & Mylas fimo similia expuuntur in litus purgamenta: vnde fabula Solis boues ibi stabulari. His addit (vt nihil quod equidem nouerim præteream) Aristoteles, nullum animal nisi æstu recedente expirare. Obseruatum id multum in Gallico Oceano, & duntaxat in homine compertum.

## A N N O T A T I O N E S.

a Seneca lib. 3. cap. 26.

## Qua potestas Luna, in terrena, &amp; marina.

## CAP. XCIX.

Vo vera coniectatio existit, haud frustrà<sup>1</sup> spiritum sydus Lunæ existimari. Hoc<sup>2</sup> esse quòd terras saturet, accedensque corpora impleat, abscedens inaniat. Ideò cum incremento eius<sup>3</sup> augeri conchyliis, & maximè spiritum sentire, quibus sanguis non sit. Sed &<sup>4</sup> sanguine hominem etiam cum lumine eius augeri ac minui: frondes quoque ac pabula (vt suo loco dicetur) sentire, in omnia eadem penetrante vi.

## A N N O T A T I O N E S.

a Luna alit ostia, & implet echinos, muribus, & pecori fibras addit. Lucilius apud Gellium cap. 7. 29. Vide Arist. de partib. animal. lib. 4. cap. 5.

1 Spiritus Vet. spirituosum / sydus Lunam. &c. Ch. & M. 2 est. Ch.

3 sanguinem hominum. Ch.

d 2 Qua



1 Ita, cum Solis ardore siccat liquor (nam & hoc &c. forbenſq;) sic mari &c. Pint.  
2 & asperius Chiff.

3 plurimus ex arido misceatur illi vapor. Ch. Sal.  
4 natura sicut med. C. H.

**I**taque Solis ardore siccat liquor: & hoc esse masculinum sydus accepimus, torrens cuncta sorbensque. Sic mari late patenti saporem<sup>a</sup> incoqui salis; aut quia exhausto inde dulci tenuique, quod facillime trahat vis ignea, omne<sup>a</sup> asperius crassiusque linquatur: ideo summa æquorum aqua dulciorem profundam: hanc esse veriore causam asperi saporis, quam quod mare terræ sudor sit æternus; aut quia<sup>3</sup> plurimum ex arido misceatur illi vapori; aut quia terræ<sup>4</sup> natura medicatis aquas inficiat. Est in exemplis Dionysio Sicilia tyranno, cum pulsus est ea potentia, accidisse prodigium, ut<sup>b</sup> vno die in portu dulcesceret mare.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Rhodig. capitib. 15. & 16. lib. 26.

<sup>b</sup> Vide Valerium Max. cap. vltimo lib. 6.

## Item de natura Luna.

## CAP. CI.

1 nisi, legit Pint. ex Tolet. codice; qua voce & supra visus est Plin. capit. 97. pro defluuio illo à syderibus in terram decedente, quod Barbari Influētiam vocant.

**E**Contrario ferunt Lunæ scemineum ac molle sydus, atque nocturnum, soluere humorem, & trahere, non auferre. Id manifestum esse, quod ferarum occisa corpora in rabem<sup>1</sup> visu suo resoluat, somnōque sopitis torporem contractum in caput reuocet: glaciem refundat, cunctaque humifico spiritu laxet. Ita pensari naturæ vices, semperque sufficere, aliis syderum elementa cogentibus, aliis verò fundentibus. Sed in dulcibus aquis Lunæ alimentum esse, sicut in marinis Solis.

## Vbi altissimum mare.

## CAP. CII.

**A**ltissimum mare xv. stadiorum Fabianus tradit. Alij in Ponto ex aduerso Coraxorum gentis (vocant Bathea Ponti) trecentis ferè à continenti stadiis immensam altitudinem maris tradunt, vadis nunquam repertis.

<sup>a</sup> Miracula aquarum, fontium, & fluminum. CAP. CIII.

1 Mirabile. Ch.  
2 emanantes. M.

3 marina natura grauior, magis inuecta sustinet. Tol. V. Cod.

4 tulere. M.

5 terræ. Ch.

6 merſa. Ch. M.

7 Anduriam Ch.

8 durus.

9 d. in Tol. & Salm.

10 maris. Vet.  
11 Arabum Ch.

12 nascuntur. M.

**M**irabilius id faciunt aquæ dulces, iuxta mare ut fistulis<sup>a</sup> emicantes. Nam nec aquarum natura à miraculis cessat. Dulces mari inuehuntur, leuiore haud dubie. Ideo &<sup>3</sup> marinæ, quarum natura grauior, magis inuecta sustinet. Quædam verò & dulces inter se supermeant alias. Ut in<sup>c</sup> Fucino lacu inuectus amnis, in<sup>d</sup> Lario<sup>e</sup> Addua, in<sup>f</sup> Verbano Ticinus, in<sup>g</sup> Benaco<sup>h</sup> Mincius, in<sup>i</sup> Seuinno<sup>k</sup> Ollius, in Lemano Rhodanus, hic trans Alpes, superiores in Italia, multorum millium transitu hospitales suas tantum, nec largiores, quam<sup>4</sup> intulere, aquas euehentes. Proditum hoc & in Oronte amne Syriæ, multisque aliis. Quidam verò odio maris ipsa subeunt vada, sicut Arethusa fons Syracusanus, in quo redduntur iacta in<sup>1</sup> Alpheim, qui per Olympiam fluens, Peloponnesiaco litori infunditur. Subeunt<sup>5</sup> terras, rursusque redduntur, <sup>m</sup> Lycus in Asia, Erasinus in Argolica, Tigris in Mesopotamia. Et quæ in Æsculapij fonte Athenis<sup>6</sup> immerſa sunt, in Phalerico redduntur. Et in Atinate cæpo fluuius merſus post xx. M. pass. exit: & in Aquileiensi Timauus. Nihil in Asphalrite Iudææ lacu, qui bitumē gignit, mergi potest: nec in Armeniæ maioris Arethusa: is quidem nitrosus pisces alit. In Salentino iuxta oppidum<sup>7</sup> Manduriam lacus ad margines plenus, neque exhaustis aquis minuitur, neque infusis augeatur. In Ciconum flumine, & in Piceno lacu<sup>8</sup> Velino lignum deiectū, lapideo cortice obducitur: & in Surio Colchidis flumine, adeo ut lapidem plerumque<sup>8</sup> durans adhuc integat cortex. Similiter in<sup>9</sup> flumine Silaro, ultra<sup>o</sup> Surrentū, non virgulta modò immerſa, verum & folia lapidescunt, aliàs salubri potu eius aquæ. In exitu paludis<sup>p</sup> Reatinæ saxū crescit. Et in Rubro mari oleæ, virentesque frutices<sup>q</sup> enascuntur. Sed & fontium plurimorum natura mira est feruore. Idque etiam in iugis Alpiū, ipsoque in mari inter Italiam & Ænariam; ut in Baiano sinu, & in Liri fluuiio, multisque aliis. Nam dulcis haustus in<sup>10</sup> mari plurimis locis; ut ad Chelidonia insulas, & <sup>11</sup> Aradum, & in Gaditano Oceano. Patavinorum aquis calidis herbæ virentes innascuntur: Pisanorum ranæ: ad<sup>r</sup> Vetulonios in Hetruria non procul à mari, pisces. In Casinate fluuius appellatur Scatebra, frigidus, abundantior estate. In eo, ut in Arcadiæ Stymphali, <sup>12</sup> enascuntur aquatiles<sup>s</sup> muscoli. In Dodoni Iouis fons cum sit gelidus, & immerſas faces extinguat, si extinctæ admoueantur, accendit. Idem meridie

ridie semper deficit; qua de causa<sup>c</sup> Anapauomenon vocant. Mox increſcēs ad medium noctis exuberat: ab eo rursus ſenſim deficit. In Illyriis ſupra fontem frigidum expanſæ veſtes accēduntur. Iouis<sup>d</sup> Hammonis<sup>e</sup> fons interdū frigidus, noctibus feruet. In Troglodytis fons Solis appellatur dulcis, circa meridiem maximè frigidus: mox paulatim tepescens, ad noctis media feruore & amaritudine<sup>f</sup> infestatur. Padi fons mediis diebus æſtius velut interquieſcēs ſemper aret. In Tenedo inſula fons, ſemper à tertia noctis hora in ſextam ab æſtuo ſolſtitio exundat. Et in Delo inſula<sup>g</sup> Inopus fons eodem, quo Nilus, modo, <sup>h</sup> ac pariter cum eo decreſcit augeturque. Contra Timauum amnem inſula parua in mari eſt cum fontibus calidis, qui pariter cum æſtu maris creſcūt, minuunturque. In agro Pitinate trans Apennium fluuius Nouanus omnibus Solſtitiis torrens, Bruma ſiccatur. <sup>i</sup> In Falisco<sup>j</sup> omnis aqua pota candidos boues facit: in Bœotia amnis Melas oues nigras: <sup>k</sup> Cephissus ex eodem lacu profluens, albas: rursus nigras Penius, ruſasque iuxta Ilium Xanthus, vnde & nomen amni. In Ponto fluuius<sup>l</sup> Aſtaces rigat campos, in quibus<sup>m</sup> paſtæ nigro lacte equæ gentem alunt. In Reatino fons<sup>n</sup> Neminia appellatus, alio atque alio loco exoritur, annonæ mutationem ſignificās. Brundusij in pōrtu fons, <sup>o</sup> incorruptas præſtat aquas nauigantibus. Lynceſtis aqua, quæ vocatur acidula, vini modo temulentos facit. Item in Paphlagonia, & in agro Caleno. In Andro inſula templo Liberi patris fontem nonis Ianuariis ſemper vini ſapore fluere Mutianus ter cos. credit: Dios<sup>p</sup> tecnosia vocatur. Iuxta Nonacrim<sup>q</sup> Arcadiæ Styx, <sup>r</sup> nec odore differens, nec colore, epota illicò necat. Item in Beroſo Taurorum colle tres fontes, ſine remedio, ſine dolore mortiferi. In<sup>s</sup> Carrinēſi<sup>t</sup> Hispaniæ agro duo fontes iuxta fluunt, alter omnia reſpuens, alter abſorbens. In eadem gente<sup>u</sup> alius, aurei coloris omnes oſtēdit piſces, nihil extra illam aquam cæteris differentes. In Comenſi iuxta Larium lacum, fons largus, horis ſingulis ſemper intumeſcit ac reſidet. In Sydonia inſula ante Leſbon fons calidus, vère tantum fluit. Lacus<sup>v</sup> Sinnaus in Aſia circumnaſcēte abſynthio inficitur. Colophone in Apollinis Clarij ſpecu lacuna eſt, cuius potu mira redduntur<sup>w</sup> oracula, bibentium breuiore vita. Amnes retrò fluere & noſtra vidit ætas, Neronis principis annis ſupremis, ſicut in rebus eius<sup>x</sup> retulimus. Iam omnes fontes<sup>y</sup> æſtate quàm hyeme gelidiores eſſe, quem fallit: Sicut illa permira naturæ opera, æs & plumbum in maſſa mergi, dilatata fluitare: Eiuſdēque ponderis alia ſidere, alia<sup>z</sup> inuehi. Onera in aqua facilius moueri. Thyrræum lapidem, quamuis grandem, innatare, eundēque comminutum mergi. Recentia cadauera ad vadum labi, intumeſcentia attolli. Inania vaſa haud faciliùs, quàm plena, extrahi. Pluias ſalinis<sup>aa</sup> aquas vtiliores eſſe, quàm reliquas: nec fieri ſalem, niſi admittis dulcibus. Marinas tardiùs gelare, celeriùs accēdi. Hyeme mare calidius eſſe, autumno ſalſius. Omne oleo tranquillari. Et ob id vrinantes ore ſpargere; quoniam mitiget naturam aſperam, lucēque deportet. Niues in alto mari non cadere. Cūm omnis aqua deorſum feratur, exilire fontes, atque etiam in Ætnæ radicibus flagrantis intantum, vt quinquagena & centena milia paſſ.<sup>ab</sup> harenas flammæ<sup>ac</sup> globus eructet.

23 ſtagnum interdū frigidum Ch.

14 inſeſtus. Vet.

15 Inolus Ch.

16 ac pariter, redundant.

17 Clitumni amnis. Vet. aſtipulat. M.

18 Aſtaceos rigat campos. irrigat Ch.

19 oues paſtæ nigro lacte, & equæ. M. Vet.

20 Neminie. Ch.

21 incorruptas, in ſpira præſtat Chiff ſemper præſt. M.

22 Tecnosia Vet.

23 in Arcadia Ch.

24 Catanenſi, Vet.

25 alneus. Ch.

26 Innaus: Ch.

27 aquis. Ch.

28 cineres & flammæ globos. M.  
29 globo. Ch.

## A N N O T A T I O N E S.

4<sup>o</sup> a De aquarum miraculis vide Vitru. lib. 8. cap. 3.

b Vide Ariſt. Sect. 28. Problem. 19. 21. 27.

c Lago di Celano hodie,

d Lago di Como.

e Ada.

f Maior

g la Gargde.

h Menio.

i Iſero

k Oglio.

l Idem tradunt de Alpheo Strabo & Timæus.

m Dic vbi terreno Lycus eſt epotus huius,

Exiſtit procul hinc aliòque renaſcitur ore. De Eraſino: vide Senec.

Quæſt. Nat. lib. 3. cap. 26.

Sic modo qui bibit tacito ſub gurgite lapſus,

Redditur Argolicis ingens Eraſinus in vndis Virg. De Arethufa,

Sic tibi cū fluctus ſubter labere Sicanos

Doru amara ſuam non intermiſceat vndam.

n Piedi Lib. Ouid. Flumē habent Cicones quod potum ſaxea reddiſſet

Viſcera, quod tactu ſub armora rebus.

o Vide Strabo. lib. 7. cap. 1. lib. 5.

p Ea palude ſola iumentorum vngulæ durantur cap. 2. 3. 1.

q Vide Theophrast. in Hiſt.

r Viterbo.

s mures exigui, vel aquatici mytuli, vt in multis Galliæ fluuiis.

t Vide Pontanum.

v Vide Scotonem. Vide cap. 5. lib. 5.

x Falisco. Virg. 2. Georg. Hinc albi Clitumine greges & maxima taurus

ſilima. Silius lib. 1. Et lauet ingentem perfundens flumie ſacro Clitumnus

taurum: Eius fluuij Deus Iuppiter Clitumnus vocabatur de quo Plinius

Iuuior 8. Epistolarum. Adiacet templum priſcum & religioſum: ſtat

Clitumnus ipſe amictus ornatusque præſentia. Preſens numen atque etiam ſacrificum

indicas ſortes. Flumē ſacrum eum ideo vocant, quòd, vt idem

Plinius ait, in illo ad pontem vſque, natare liceret, non nauigare.

y Vterque in Orchomenium lacum effunditur Theoph. cap. 1. 2. 4.

Hiſt.

z Vibius Sequeſter Lyceſium nominat: Thraciæque fluuium eſſe

tradit Ch. exemp. Lynceſus legit. Ouid. 15. Metamorph.

Huius fui effectus diſpar Lynceſtus amnis, Quem quicunque parum moderato

guttore traxit Haud aliter titubat quàm ſi mera vna biſſet. Vide Senec.

Quæſt. Natur. lib. 3. capit. 20. Lynceſtas Strabo. lib. 7. inter gentes

Macædonias refert, quæ in Austrum & Ionium ſinum iacent.



<sup>a</sup> Vide cap. vlt. lib. 30. & 2. lib. 31.

<sup>b</sup> Fons ille Catanensis absorbens omnia hodie Feruentia vocatur: ager, Cadima, vicinus municipio Tentugallensi. Autor stirpis regum Lusitanie narrat iumentum quo vehebatur demerso pede in eum fontem, vix extractum fuisse a duobus comitibus.

<sup>c</sup> His per ambages redditis exitium sibi maturum impendere Germanicus monitus est. Rhod. cap. 5. 27.

<sup>d</sup> supra cap. 2. x x x i i i.

<sup>e</sup> Fontinalis fontium Deus, cuius sacra olim Fontinalia. Hinc iocus Plauti in Stichis, *Vtrum Fontinali, an Libero imperium te adhibere mauis?*

<sup>f</sup> In Sicilia Indiae montanae fluuio nihil innatare Strabo tradit lib. 15.

## *Ignium, & aquarum, iuncta miracula, & de maltha. CAP. CIIII.*

<sup>1</sup> Namque Ch.

<sup>2</sup> In vrbe Comagenes Samofata. Chiff.

<sup>3</sup> attingit. Vet.

<sup>4</sup> tactu Ch.

<sup>5</sup> d. in Ch.

**I** Amque & ignium, quod est naturæ quartum elementum, reddamus aliqua miracula. Sed primum ex aquis. <sup>2</sup> In Commagenes vrbe Samofatis stagnum est, emittens limum <sup>3</sup> (maltham vocant) flagrantem. Cum quid <sup>4</sup> attigit solidi, adhæret: præterea <sup>5</sup> tactus sequitur fugientes. Sic defendere muros oppugnante Lucullo: flagrabatque miles armis suis: aquis <sup>6</sup> etiam accenditur. Terra tantum restingui docuere experimenta.

### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Maltha hæc bitumen est. Malthæ factitiæ rationem vide cap. 24. lib. 36.

## *De Naphtha.*

## *CAP. CV.*

<sup>1</sup> Babylonem. Ch.

<sup>2</sup> Ausagenis Ch.

<sup>3</sup> fertur. Ch.

**S**imilis est natura <sup>1</sup> naphthæ: ita appellatur circa <sup>2</sup> Babyloniam, & in <sup>3</sup> Ausagenis Parthiæ, profluens, bituminis liquidi modo. Huic magna cognatio ignium, transiliuntque protinus in eam vndecunque <sup>4</sup> visam. Ita <sup>5</sup> ferunt à Medea <sup>6</sup> pellicem crematam, postquam sacrificatura ad aras accesserat, corona igne rapta.

### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Latinorum quidam oleum viuum vocant. Græci, Vulcano condita domus, quam subter eunti Stagna sedent yenis oleoque madencia viuo.

<sup>b</sup> Eadem vis in radice Aproxidis infra cap. 17. lib. 24.

<sup>c</sup> Horat. *Hoc delubris vlt a donis pellicem serpente fugit alise.*

## *De semper ardentibus locis.*

## *CAP. CVI.*

<sup>1</sup> materia ignium Ch. M.

<sup>2</sup> Phaselitis Chiff. & Tol.

<sup>3</sup> fimo Long.

<sup>4</sup> tacti flagrant, & adeo Ch.

<sup>5</sup> eorum. Et inter campos Babylonie flagrat quidam velut Ch.   
 <sup>6</sup> Hesperu. Tol. Pint.

<sup>7</sup> Mutanda est distinctio. & sic leg frondemque densi supra se nemoris non adurens. Et iuxta Egclidum fontem ardens Nymphæi crater, dira semper Apolloniatis suis portendit, vt Theopompus tradidit. Augetur imbribus, egeritque bitumen, temperandum fonte illo ingustabili; aliâs omni bitumine <sup>8</sup> dilutius. Sed quis hæc miretur? in medio mari Hiera insula Æolia iuxta Italiam cum ipso mari arsit per aliquot dies sociali bello, donec legatio Senatus piauit. Maximo tamen ardet incendio Theôn ochema dictum, Æthiopum iugum, torrentesque Solis ardoribus flammæ egerit. Tot locis, tot incendiis rerum natura terras cremat.

<sup>8</sup> dulcius. M.

**V**erum in montium miraculis, ardet Ætna noctibus semper, tantoque quo <sup>1</sup> ignium materiæ sufficit, niualis hybernis temporibus, egestumque cinerem pruinis operiens. Nec in illo tantum natura sæuit, <sup>2</sup> exustionem terris denuntians. Flagrat in <sup>3</sup> Phaselide mons Chimæra, & quidem immortalis diebus ac noctibus flamma. Ignem eius accendi aqua, extinguere vero terra, aut <sup>4</sup> fœno, Gnidius Ctesias tradit. Eadem in Lycia <sup>5</sup> Hephestij montes, teda flammante <sup>6</sup> tacti, flagrant adeo, vt lapides quoque riuorum, & harenæ in ipsis aquis ardeant: aliturque ignis ille pluuiis. Baculo si quis ex iis accenso traxerit sulcos, riuos ignium sequi narrant. Flagrat in Bactris Cophanti noctibus vertex. Flagrat in Medis & Cestia gente confinio Persidis: Susis quidem ad Turrim albam, ex xv. caminis, maximo <sup>7</sup> eorum & interdiu. Campus Babylonie flagrat, quadam veluti piscina iugeri magnitudine. Item Æthiopum iuxta <sup>8</sup> Hesperium montem, stellarum modo campi noctu nitent. Similiter in Megalopolitanorum agro; tametsi internus sit ille iucundus, <sup>9</sup> frondemque densi supra se nemoris non adurens, & iuxta gelidum fontem semper ardens. Nymphæi crater dira Apolloniatis suis portendit, vt Theopompus tradidit. Augetur imbribus, egeritque bitumen, temperandum fonte illo ingustabili; <sup>10</sup> aliâs omni bitumine <sup>8</sup> dilutius. Sed quis hæc miretur? in medio mari Hiera insula Æolia iuxta Italiam cum ipso mari arsit per aliquot dies sociali bello, donec legatio Senatus piauit. Maximo tamen ardet incendio Theôn ochema dictum, Æthiopum iugum, torrentesque Solis ardoribus flammæ egerit. Tot locis, tot incendiis rerum natura terras cremat.

### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Veteres enim vniuersitatis rerum apocatastasin, id est, restitutionem, siue redintegrationem factam fuisse per cataclysmum

tradunt, & olim futuram per *κωλύσιν*. Eius meminit Rhodig. cap. 2. lib. 2. Eius sit & mentio infra cap. 16. lib. 7.

## *Ignium, per se miracula.*

## *CAP. CVII.*

<sup>1</sup> ipsum.

**P**ræterea cum sit huius vnius elementi ratio fecunda, sequetur ipse pariat, & minimis crescat scintillis, quid fore putandum est in tot rogis terræ? Quæ est hæc natura, quæ

quæ voracitatem in<sup>2</sup> toto mundo auidissimam sine damno sui pascit? Addantur iis sydera innumera, ingensque Sol. Addantur humani ignes, & lapidum quoque insiti naturæ, attrita inter se ligna, iam nubiū & origines fulminum. Excedit profectò<sup>3</sup> omnia miracula, vllum diem fuisse, quo non cuncta conflagrarent: cum specula quoque concava aduersa Solis radiis facilius etiam<sup>5</sup> accendantur, quàm vllus alius ignis. Quid quòd<sup>4</sup> innumerabiles parui, sed naturales scatent? In Nymphæo exit è petra flamma, quæ pluuiis accenditur. Exit & ad aquas<sup>b</sup> Scantias, Hæc quidem inualida, cum transit, nec longè in alia materia durans. Viret<sup>6</sup> æternò hunc fontem igneū contegens fraxinus. Exit in Mutinensi agro statis<sup>7</sup> Vulcano diebus. Reperitur apud authores, subiectis Ariciæ aruis, si carbo deciderit, ardere terram. In Agro Sabino & Sidicino vnctum flagrare lapidem. In Salentino oppido Egnatia, imposito ligno in saxum quoddam ibi sacrum, protinus flammam existere. In Lacinia Iunonis ara sub dio sita, cinerem immobilem esse, perflantibus vndique procellis. Quin & repentinos<sup>8</sup> ignes existere, & in aquis, & in corporibus etiam humanis. Trasymenum lacum arsisse totum: Seruio<sup>c</sup> Tullio dormienti in pueritia, ex capite flammam emicuisse: L. Marcio in Hispania interemptis Scipionibus concionanti, & milites ad vltionem exhortanti, arsisse simili modo, Valerius Antias narrat. Plura mox & distinctius. nunc enim quadam mistura rerum omnium exhibentur miracula. Verùm egressa mens interpretationem naturæ, festinat legentium animos per totum orbem veluti manu ducere.

2 isto. M.

3 miracula omnia Chiff.

4 vnum. Chiff.

5 accendant. Chiff.

6 ex æterno. M. super ne, alij.

7 Vulcanijs M.

8 existere ignes Ch.

9 Interim. Iterum. Tol.

## 2 O A N N O T A T I O N E S.

a Vide Senecam Quæst. Nat. lib. 2. cap. 2.

b eadem flama micat in viginosa terra, cū baculo sculpirur prope Gratianopolim Allobrogum, ad fontem quem Ardentem vocant, è qua stramen admotum possit accendi.

c Idem infra cap. 1. lib. 37. Vide lib. 2. Æneid. Verg. de Iulo.

## Terra vniuersa mensura, longitudo &amp; latitudo. CAP. CVIII.

Pars nostra terrarū, de qua memoro, ambiēti (vt<sup>a</sup> dictum est) Oceano velut innatās, longissimè ab Ortū ad Occasum patet, hoc est, ab India ad Herculis columnas Gadibus sacratas, octuagies quinquies centena septuaginta octo M. pass. vt Artemidoro authori placet. Vt verò Isidoro, nonagies octies centena & decem & octo M. Artemidorus adiicit amplius, à Gadibus circuitu sacri promontorij ad promontorium<sup>b</sup> Artabrum, quò longissimè frons procurrit Hispaniæ, octingenta M. nonaginta unum. Id mensuræ, duplici currit via. A Gange amne ostiōque eius, quo se in Eoum Oceanum effundit, per Indiam Parthyenēque ad Myriandrum urbem Syriæ, in Issico sinu positam, quinquagies bis centena, quindecim M. pass. Inde proxima nauigatione Cyprum Insulam, Pataram Lyciæ, Rhodum, Astypalæam in Carpathio mari insulas, Laconicæ Tænarum, Lilybæum Siciliæ, Calarim Sardinia, tricies quater centena, quinquaginta M. Deinde Gades quatuordecies centena & quinquaginta M. pass. Quæ mensura vniuersa ab eo mari efficit octogies quinquies cetera, lxxviiij. M. pass. Alia via, quæ certior, itinere terreno maximè patet, à Gange ad Euphratem amnem<sup>11</sup> quinquagies centena M. p. & xxi. Inde Cappadociæ Mazaca cc. M. xliiij. Inde per Phrygiā, Cariam, Ephesum. cccc. M. pass. xcviij. ab Epheso per Aegæum pelagus Delum ducenta M. Isthmum ducenta duodecim M. Deinde terra & Laconico mari & Corinthiaco sinu Patras Peloponnesi ducenta duo M. quingenti: Leucadem<sup>13</sup> lxxxvj. millia<sup>14</sup> quingenti: Corcyram totidem: Acroceraunia centum triginta duo millia<sup>15</sup> quingenti: Brūdusum lxxx. sex millia quingenti: Romam ccc. millia lx. Alpes vsque ad Cincomagum vicum M. ccccxviij. Per Galliam ad Pyrenæos mōtes Illiberim quingenta quinquaginta sex M. Ad Oceanum & Hispaniæ oram trecenta triginta duo M. Traiectu Gadis septem millia quingenti. Quæ mensura<sup>17</sup> Artemidori ratione efficit octuagies sexies cetera octoginta quinque. Latitudo autem terræ à meridiano situ ad septentrionem, dimidio<sup>18</sup> ferè minor colligitur, quinquagies quater centena sexaginta duo millia. Quo palàm fit, quantum & hinc vapor abitulerit, & illinc<sup>19</sup> rigor. Neque enim deesse arbitror terris, aut non esse globi formam; sed inhabitabilia vtrinque incomperta esse. Hæc mēsurā currit à litore Aethiopici Oceani,

1 Sabellico: octoginta quinque millia stadiorum, & præterea sexaginta octo  
2 idem: stadiorum millia nonaginta octo, ac præterea octo decim.  
3 Lxviij. Ch.

4 quinquaginta quinque millia stadiorum. Sabellicus.

5 Patras.  
6 Tænarū Laconie Chiff.

7 Caratim, ex Strabone &amp; Ptolemæo. Vnde etiam infra li. 3. cap. 7. propinquum promontorium Caratitanum appellatur.

8 trigesies bis quinquaginta Ch.

9 nonaginta octo millia stadiorum. Sabellicus.

10 lxxviij. Ch.

11 quinquaginta millia stadiorum &amp; nouēdecim. Sabellicus Long. pass. etiam leg. hic &amp; in sequentibus.

12 Lechaico. Ch. Ab oppido Lechaio sinus Corinthiaci.

13 lxxxviij. Chiff.

14 d. in Chiff.

15 d. in Chiff.

16 Calcineomacum Vet.

17 Artemidoro at testante Vet.

18 ferè. Ch.

19 liquor



20 D. cccv. Ch.  
21 octog. quar. Ch.  
22 octog. quinq. Ch.  
23 xliij. Ch.  
24 cxix. Ch.

25 cclxii. idem.

26 duodecim mil-  
lia stadiorū & quin-  
quaginta. Sabell.

27 quem Ch.

28 argumētatione.  
M.

Oceani, quā modò habitatur, ad Meroen <sup>20</sup> ccc ccl. M. Inde Alexandria duodecies centena millia quinquaginta. Rhodum quingenta <sup>21</sup> octogintatria. Gnidum <sup>22</sup> octogintaquatuor millia quingenti. Cōn viginti quinque millia. Samū c. millia. Chium <sup>23</sup> lxxxiiij. millia. Mitylenem lxxv. millia. Tenedon <sup>24</sup> xxviiij. millia. Sigæum promontorium xij. millia quingenti. Os Ponti cccxij. millia quingenti. Carambin promontorium ccl. Os Mæotidis cccxij. millia quingenti. Ostium Tanais <sup>25</sup> cclxv. M. qui cursus compendijs maris breuior fieri potest lxxxix. M. Ab ostio Tanais nihil modicum diligentissimi authores fecêre: Artemidorus vltiora incomperta existimauit, cū circa Tanaim <sup>a</sup> Sarmatarū gentes degere fateretur ad Septētriones versas. Isidorus adiecit <sup>26</sup> xiic. M. L. vsque ad Thulen, quæ coniectura diuinationis est. Ego non minore quā proximè dicto spatio, Sarmatarum fines nosci intelligo. Et alioquin quantum esse debet, quod innumerabiles gentes, o subinde sedem mutantes capiat? Vnde vltiorem mensuram inhabitabilis plagæ, multo esse maiorem arbitror. Nam & à Germania immensas insulas non pridem compertas, cognitum habeo. De longitudine ac latitudine hæc sunt, quæ digna memoratu putem. Vniuersum autem hunc circuitum <sup>d</sup> Eratosthenes, in omnium quidem literarum subtilitate, & in hac vtique præter cæteros solers, <sup>27</sup> quā cunctis probari video, ducentorum quinquagintaduorum millium stadiū prodidit. Quæ mensura Romana computatione efficit trecenties quindecies cētena millia. pass. Improbum ausum: verū ita subtili <sup>28</sup> computatione comprehensum, vt pudeat non credere. Hipparchus & in coarguendo eo, & in reliqua omni diligentia mirus, adijcit stadiorum paulo minus xxv. millia,

20

## ANNOTATIONES.

a suprà cap. lxxvj.

b Ibi sita est Olyssipo.

c Herodoto Sarmatæ supra Mecotin habitant quindecim die-

rum itinere.

d Is Cyrenæus fuit, vt scribit Vitruius cap. 6. lib. 1.

*Harmonica mundi ratio.*

## CAP.

## CIX.

3 Chius. M. alij Cy-  
dus.

2 Ducēta quinquaginta duo millia, stadiorum Ch. Vet.

3 stadiorum xii. m.

**A**lia Dionysodoro fides: neque enim subtraham exemplum vanitatis Græcæ maximum. <sup>1</sup> Melius hic fuit, Geometrica scientia nobilis. Senecta diem obiit in patria. Funus duxere ei propinquæ, ad quas pertinebat hæreditas. Eæ cū secutis diebus iusta peragerent, inuenisse dicuntur in sepulchro epistolam Dionysodori nomine ad superos, o scriptam; Peruenisse eum à sepulchro ad infimam terram: esseque eò stadiorum quadragintaduo millia. Nec defuere Geometræ, qui interpretarentur significare epistolam à medio terrarum orbe missam, quò deorsum ab summo longissimum esset spatium, & idem pilæ medium. Ex quo consequuta computatio est, vt circuitu esse <sup>2</sup> ducenta quinquagintaquinque millia stadia pronuntiarent. Harmonica ratio, quæ cogit rerum naturam sibi ipsam congruere, addit huic mensuræ stadia <sup>3</sup> septem millia; terramque nagesimam sextam millesimam totius mundi partem facit.



# C. P L I N I I

## SECVNDI NATVRA

### LIS HISTORIAE

#### LIBER TERTIVS.



P R O O E M I V M.

30 **A**CTENVS de situ, & miraculis terræ, aquarumque<sup>1</sup> ac  
syderum; &<sup>2</sup> ratione vniuersitatis, atque<sup>3</sup> mensura. Nunc  
de partibus; quanquam infinitum id quoque<sup>4</sup> existima-  
tur, nec temere sine aliqua reprehensione<sup>5</sup> tractatum.  
Haud vlllo in genere venia iustior est; si modò minimè mi-  
rum est, hominem genitum non omnia humana nouisse.  
Quapropter autorem neminem vnum sequar; sed vt quæ-  
que verissimum in quaque parte arbitrabor. Quoniam  
commune fermè omnibus fuit, vt eos quisque diligentif-  
simè situs<sup>6</sup> diceret, in quibus ipse prodebat: ideo nec cul-  
pabo, aut coarguam quenquam. Locorum nuda nomina, &<sup>7</sup> quanta dabitur breuitate  
ponentur, claritate causisque dilatis in suas partes, nunc enim sermo de toto est. Quare  
sic accipi velim, vt<sup>8</sup> si<sup>9</sup> vidua fama sua nomina, qualia fuere primordio ante res vllas ge-  
stas, nuncupentur; <sup>10</sup> & sit quædam in his nomenclatura quidè, sed mundi rerumque na-  
turæ. Terrarum orbis vniuersus in tres diuiditur partes, Europam, Asiam, Africam. Ori-  
go ab occasu Solis & Gaditano freto, quæ irrumpens Oceanus Atlanticus in maria inte-  
riora diffunditur. Hinc intranti dextra Africa est, læua Europa: inter has Asia<sup>11</sup> est. Ter-  
mini amnes, Tanais, & Nilus. Quindecim M. pass. in longitudinem, quas diximus, fauces  
40 Oceani patent, quinque M. in latitudinem, à vico Mellaria Hispaniæ, ad promontorium  
Africæ Album, autore Turannio<sup>12</sup> Gracula iuxta genito. T. Liuius, ac Nepos Corne-  
lius latitudinis tradiderunt, vbi<sup>13</sup> minimum, v i j. M. pass. vbi verò plurimum, x. M. Tam  
modico ore tam immensa æquorum vastitas panditur. Nec profunda altitudo miracu-  
lum minuit. Frequentes quippe tæniæ candicantis vadi carinas territant. Qua de causa  
Limen interni maris multi eum locum appellauere. <sup>14</sup> Proxima autem faucibus vtrin-  
que impositi montes coercent, <sup>15</sup> claustra, Abila Africæ, Europæ Calpe, laborum Her-  
culis <sup>16</sup> metæ. Quam ob causam indigenæ colūnas eius Dei vocant, creduntque <sup>17</sup> per-  
fossas exclusa antea admisisse maria, & rerum naturæ mutasse faciem.

1 & Chiff.

2 ac. Chiff.

3 mensuræ. v.

4 existimatur v.

5 tractandum. Ver.

6 disceret, ex qui-  
bus ipse prodibat.  
7 quantum dabitur  
breui.

8 sicubi v.

9 diuidua Ch.

10 & del. vid. ex Ch.

11 est. deest in Gh.

12 Gracili. v.

13 minus Ch.

14 proximis Ch.

15 veluti claustra.

16 meta Ch.

17 perfossos (sub.  
montes.)

#### AN NOT AT I O N E S.

20 <sup>a</sup> Mediterræ. Quod & supra internum dixit. Sallustio, mare secundum, & fretum maris nostri; Isidoro, mare magnum.

De



Primum ergo de Europa altrice victoris omnium gentium populi, longéque terrarum pulcherrima, quam plerique meritò non <sup>1</sup> tertiam portionem fecére, verùm æquam, in duas partes, ab amne Tanai ad Gaditanum fretum, vniuerso orbe diuiso. Oceanus hoc, quod dictum est, spatio <sup>2</sup> Atlanticum mare infundens, & auido meatu terras, quæcunque venientem <sup>3</sup> expauere, demergens; resistentes quoque flexuoso litorum anfractu lambit; Europam vel maximè recessib, crebris excauans: sed in quatuor <sup>4</sup> præcipuè sinus. Quorum primus à Calpe Hispaniæ extimo (vt dictum est) monte, Locros <sup>5</sup> & Brutium usque promontorium immenso ambitu flectitur. In eo prima Hispania terrarum est, vltior appellata, eadem Bætica. <sup>6</sup> Mox à fine Virgitano citerior, eademque Tarraconensis ad Pyrenæa iuga. Vltior in <sup>7</sup> duas, per longitudinem, prouincias diuiditur. Siquidem Bætici latere septentrionali prætenditur Lusitania, amne Ana discreta. Ortus hic Laminitano agro citerioris Hispaniæ, & modò se in stagna fundens, modò in angustias resorbens, aut in totum cuniculis condens, & sæpius nasci gaudens, in Atlanticum Oceanum effunditur. Tarraconensis autem affixa Pyrenæo, totòque eius latere decurrens, & simul ad Gallicum Oceanum Iberico à mari <sup>8</sup> transuersa se pandens, Solorio monte, & Oretanis iugis, Carpetanisque, & Asturum, à Bætica atque Lusitania distinguitur: Bætica, à flumine eam mediam secante cognominata, cunctas prouinciarum diuiti cultu, & quodam fertili ac peculiari nitore præcedit. Iuridici conuentus ei quatuor; Gaditanus, Cordubensis, <sup>9</sup> Astigitanus, Hispalensis. Oppida omnia numero c l x x v. In iis coloniarum v i j. municipia v i j. <sup>10</sup> Latio <sup>11</sup> antiquitus donata x x i x. libertate v j. <sup>12</sup> fœdere i j. stipendiaria c x x. Ex his digna memoratu, aut Latiali sermone dictu facilia, à flumine Ana, litore Oceani, oppidum Ossonoba, Lusturia cognominatum. <sup>13</sup> Interfluentes, Luxia & Vrium, Ariani montes: Bætis fluuius: Litus <sup>14</sup> Corense inflexo sinu. cuius ex aduerso Gades inter insulas dicenda. Promontorium Iunonis, Portus Besippo. Oppida Belon, Mellaria, Fretum ex Atlantico mari. Carteia, <sup>15</sup> Tartessos à Græcis dicta. Mons Calpe. Dein litore interno <sup>16</sup> oppidum Barbesula cum fluuio. Item Salduba oppidum, <sup>17</sup> Suel Malacha cum fluuio fœderatorum. Dein Menoba cum fluuio. <sup>18</sup> Sexi Firmum cognomine Iulium, Selambina, Abdera, Murgis Bætici finis. Oram eam vniuersam originis Pœnorum exstitit mauit M. Agrippa. Ab Ana autem Atlantico Oceano obuersa Bastulorum Turdulorumque est. <sup>19</sup> In vniuersam Hispaniam M. Varro peruenisse Iberos, & Persas, & Phœnicas, Celtasque, & Pœnos tradit. Lusum enim Liberi patris, aut Lyssam cum eo <sup>20</sup> bacchatum nomen dedisse Lusitaniæ, & Pana præfectum eius <sup>21</sup> vniuersæ. At quæ de Hercule ac Pyrene vel Saturno traduntur, fabulosa in primis arbitror. Bætis in <sup>22</sup> Tarraconensis prouinciæ, non vt aliqui dixere, <sup>23</sup> Mentesa oppido, sed Tugienti exoriens <sup>24</sup> saltu, quem Tader fluuius, qui Cartaginensem agrum rigat, <sup>25</sup> Ilorci refugit Scipionis rogam: versusque in occasum, Oceanum Atlanticum prouinciam adoptans petit, modicus primò, sed multorum fluminum capax, quibus ipse famam aquasque aufert. Bætici primùm <sup>26</sup> ab Ossigitania infusus, amœno blandus aluco crebris dextra læuaque accolitur oppidis. Celeberrima inter hunc & Oceani oram in mediterraneo Segeda, quæ Augurina cognominatur, Iulia quæ Fidétia, Virgao quæ Alba, <sup>27</sup> Ebura quæ Cerealis, Iliberi quod Liberini, Ilipula quæ Laus, Artigi quod Iulienfes, Vesci quod Fauentia, Singilia, Hegua, Arialdunum, Aglaminor, <sup>28</sup> Bæbro, Castra vinaria, <sup>29</sup> Episibrium, Hipponoua, Illurco, Osca, Escua, Succubo, Nuditanum, Tucci vetus, omnia Bastitaniæ vergentis ad mare. Conuentus verò Cordubensis circa flumen ipsum Ossigi, quod cognominatur, <sup>30</sup> Laconicum, Illiturgi quod Forum Iulium, Ipasturgi quod Triumphale, Sitia, & x i i j. M. passuum remotum in mediterraneo Obulco, quod Pontificense appellatur. Mox Ripepora fœderatorum, Sacili, <sup>31</sup> Martialum Onoba. Et dextra Corduba, Colonia patritia cognominata; inde primùm nauigabili Bæti. Oppida Carbulo, Decuma, fluuius Singulis, eodem Bæti latere incidens. Oppida Hispalensis cōuentus Celtica, Axatiara, Arruci, Menoba, Ilipa cognomine Italica. Et à læua Hispalis colonia, cognomine Romulensis. Ex aduerso oppidum

1 In Atlanticum mare se infundens.

2 expauere. ex-cepere. et.

3 præcipuos Chiff.

4 deest in Chiff.

5 lege, à sinu Virgitano. Vrbis enim Virgi hac in parte à Pœponio collocatur: propinquusque sinus appellatur Virgitanus.

6 duas partes diuidit. Chiff.

7 transuersam Vet.

8 Afficiamus Chiff.

9 lege, Latio iure, vt infra cap. 3.

10 fœdere l. j. in Ch.

11 interfluentes Vet.

12 Corense Ch.

13 Carpestum. Appian. Paufania. Leopard.

14 oppida. Vet.

15 siue Chiff.

16 Sexti firmum Ptolemæo.

17 Turduli à Bæti fluuio ad Aetnam usque protenduntur. Eorum finis ad promontorium sacrum. Bastuli verò à Calpe usque Alimentam. Finis hanc interfecit.

18 patris comitem, aut Lyssam bacchantem. Gor. Pinet.

19 eius. Vniuersa autem quæ de.

20 Tarraconensis prouincia.

21 Metesa Ch.

22 saltu iuxta quem

23 ille ocyor refugit Vet.

24 Ossigitania.

25 Hebura

26 Vbeda.

27 Pisimbrium Ch.

28 Laconium Ch.

29 Martialium Vet.

dum Offet, quod cognominatur Iulia Constantia, Vergentum, quod Iulij genitor, Hippo Caurasiarum, fluuius Menoba, Bæti & ipse à dextro latere infusus. At inter æstuaria Bætis oppidum Nebrissa, cognomine Veneria, & Colobona, coloniæ, Asta quæ Regia dicitur. Et in mediterraneo Asido, quæ 30 Cæsariana. Singulis fluuius in Bætin, quo dictū est ordine, irrumpens, Astigitanam coloniam alluit, cognomine Augustam firmam, ab ea nauigabilis. Huius conuentus sunt reliquæ coloniæ immunes: Tucci, quæ cognominatur Augusta gemella, Itucci quæ Virtus Iulia, Attubi, quæ Claritas Iulia, Vrso quæ Genua Urbanorum, inter quæ fuit Munda cum Pompeii filio capta. Oppida libera, Astigi vetus, Ostippo: stipendiaria Callet, Calucula, Castra gemina, Ilipula minor, Merucra, Sacrana, Obulcula, Oningis. Ab ora venienti prope Menobam amnem & ipsum nauigabilem, haud procul accolūt Alontigiceli, 31 Alostigi. Quæ autem regio à Bæti ad fluuium Anam tendit extra prædicta, Beturia appellatur, in duas diuisa partes, totidémque gentes: Celticos, qui Lusitaniam attingunt, Hispalensis cōuentus; Turdulos, qui Lusitaniam & Tarraconensem accolunt, iura Cordubam petunt. Celticos à 32 Celtiberis ex Lusitania aduenisse manifestum est, sacris, lingua, oppidorum vocabulis, quæ cognominibus in Bætica distinguuntur: Seria, quæ dicitur fama Iulia: Vertobrige, Concordia Iulia: Sege de Restituta Iulia: Contributa Iulia, Vcultuniacum, quæ & Curiga nunc est: Laconimurgi, Constantia Iulia: Terefibus Fortunales, & Callensibus Emanici. Præter hæc in Celtica Acinippo, Arunda, Arúci, Turobrica, Lastigi, Alpessa, Sæpona, Serippo. Altera 33 Beturia, 30 quàm diximus Turdulorum, & conuentus Cordubensis, habet oppida non ignobilia, Arsam, Mellariam, Mirobricam: regiones Osintigi, Sisaponem. 34 Gaditani conuentus ciuium Romanorum Regina, Latinorum Læpia, Vlia, Carisa cognomine Aurelia, Vrgia cognominata castrum Iulium: item Cæsaris Salutariensis: stipendiaria, Besaro, Belippo, Berbesula, Lacippo, Besippo, Callet, Cappagum, Oleastro, Itucci, Brana, Laci bi, Saguntia, 35 Andorissippo. Longitudinem vniuersam eius prodidit M. Agrippa cccc l x v. M passuum: latitudinem c c l v i j. M. sed cū termini Carthaginem vsque procederent, quæ causa magnos errores 36 computatione mensuræ sæpius parit, alibi mutato prouinciarum modo, alibi itinerum auctis aut diminutis 37 passibus. Incubere mariā tam longo quo alibi, processere litora, torsere se fluminum aut correxere flexus. Prætereā aliunde aliis 38 exordium mensuræ est, & alia meatus: ita fit, vt nulli duo concinant.

30 Cafarina Ch.

31' Alaftigi Ch.

22 Celticis. de quib.  
lib. 4.

33 altera Betulia ab  
ea quam.

34 Tuditani Ch.

35 Andorizx.  
Porro longir.&c.

36 comparatione V.  
37 passibus. Et dum  
incub.

Exordium est,  
mensura & alia mea  
tus.

## AN NOTATIONS.

2. Isocrates in Panegyrico: Τῆς γὰρ γῆς ἀνάσσει, τὴν περὶ τῷ πόλει κα-  
μύσει δίδωσι τιμημένους· ἀπὸ τῆς μὲν Ἀσίας, τοῖς ἐξ Ἑλλάδος καλυμένους, τῶν ἡμι-  
σέων ἐκ τῶν οὐρανῶν ἀλλασσεν.

Sallustius in Iugurth. In diuisione orbis terræ plerique in parte  
terra Africam posuere, pauci tantummodo Asiam & Europam es-  
seret Africam in Europa.

b Quoniam hac tota Geographia frequens mentio fit iuris Latij, ac Municipalis, coloniarum, oppidorum, quæ stipendiaria fue-

runt & quæ immunita, gentium, quæ Romana ciuitate donatæ sunt, Alexandrum ab Alex. cap. 10. 4. consulendum puto, qui ea omnia diligenter persequutus est. Ius Latij leuatio censitionis fuit, vt idẽ ius experirentur in censitione quod Italicæ coloniz: ac præterea in traditionibus nixi, vsucapionibus annali exceptione iure capiendi: Immunitas verò cum nec pro capite, nec pro solo tributum pendebant.

*Baticalongitudo, & latitudo.*

*CAP. II.*

40 **B**Aetica lōgītudo nunc à Castulonīs oppidi<sup>1</sup> fine Gadeis<sup>2</sup> cccclxxv.M.& à Murgi  
maritima ora<sup>3</sup> xxij.M.pass.<sup>4</sup> amplior.Latitudo à Carteiana ora<sup>5</sup> ccxxiiij.M.pas.  
Agrippam quidem in<sup>6</sup> tanta viri diligentia, prētérque in hoc opere cura, cū orbem  
terrarū vrbi spectandum<sup>7</sup> propositurus esset, errasse quis credat, & cum eo Diuum  
Augustum? Is nanque complexam eum porticum ex<sup>8</sup> destinationē & commentariis M.  
Arippe à sorore eius inchoatam peregit.

1 finibus ad Gadecis

2 - ccl.Chiff.

### 3 XXV. Ch.

4 amplius. Ver.  
6 sexviti. Pl.

6 *Lophoceros viciatus*

gentia.

7 proponeret, cetera

errata.  
1 designation

*Hispania citerior.*

### C A P. III.

50 C Iterioris Hispaniæ, sicut complurium prouinciarum, aliquantum vetus forma mu-  
tata est; utpote cum Pompeius Magnus trophæis suis, quæ statuebat in Pyrenæo  
dcccxlvj. oppida ab Alpibus ad fines Hispaniæ vltioris in ditione à se redacta  
testatus sit. Nunc vniuersa prouincia diuiditur in conuentus septem: Carthaginiensem,  
Tarraconen

**I lxxvij. Ch.**

2. abs fe V.



3 Lucensem Ch.  
4 seposita & ur-  
tes prouincia ipsa,  
præter contributas  
aliis. cc. xxiij. conti-  
net oppida. i. lxxix.  
Chiff.  
5 coloniz. Ver. præ-  
ter ciuitates contri-  
butas aliis ducentas  
nonagintaquatuor,  
prouincia ipsa con-  
tinet oppida clxxix.  
6 xviij. Chiff.  
7 cxxxv. Ch. quibus-  
dam cxxxvij.

8 Duriss. quibus-  
dā. Turia, Ver.  
9 ciuium Romanor-  
um fide oppidum  
nobile.  
10 Vduba.  
11 per ccccl. M. Ch.

12 Ita legitur Stra-  
boni lib. 3. Et Prole-  
mao. Fulvio Vrsino  
Iacetani.  
13 Iulo. Ch.

14 xliij. Chiff.

15 Bessetaniz. Ver.  
16 Calsantes. Ch.

17 Arcobricenses. Ch.

18 Cotonenses. Ch.

19 Subienses. Ver.  
20 lxx. Chiff.

21 Rectius Libiso-  
ca; vt in vetustis codi-  
cibus, & apud Prole-  
maum, lib. 2. cap. 6.

22 Alabanenses. Ch.  
Labanenses. Ver.  
23 Bastiani. Ver.  
24 Celestani. Ch.  
25 Metesani. Ch.

26 Carpetani. Chiff.  
27 libet.

28 & Sagisameu-  
lienses. Chiff.  
29 Velientes. Scal  
30 Idem. Ver.  
31 Pelondones. Ch.  
32 Celtiberi Pint.  
33 Intercateses Pint.

14 vij. Chiff.

Tarraconensem, Cæsaraugustanum, Cluniensem, Asturum, Lucensem, Bracarum. Ac-  
cedunt insulæ, quarum mentione <sup>4</sup> seposita, præter ciuitates contributas aliis, prouin-  
cia ipsa cccxiij. continet oppida. In iis <sup>5</sup> colonias xii. oppida ciuium Romanorum xiiij.  
Latinorum veterum <sup>6</sup> xvij. fœderatorum vnum, stipendiaria <sup>7</sup> cxxxvj. Priini in ora  
Bastuli: post eos, quo dicitur ordine, intus recedentes Mentefani, Oretani, & ad Tagum  
Carpetani: iuxta eos Vaccæi, Vcctones, & Celtiberi, Arrebaci. oppida oræ proxima, Vr-  
ci, adscriptumque Bæticæ Barca; regio Mauritania, mox Deitania, dein Contestania, Car-  
thago noua, colonia: cuius à promontorio quod Saturni vocatur, Cæsariam Mauritaniz  
urbem clxxxvij. M. pass. traiectus. Reliqua in ora flumen Tader, colonia immunis Illici,  
vnde Illicitanus sinus. In eam contribuuntur Icositani. Mox Latinorum Lucentum, Dia-  
nium stipendiarium, Sucro fluuius, & quondam oppidum, Cōtestaniz finis. Regio Ede-  
tania amœno prætendente se stagno ad Celtiberos recedens. Valentia Colonia iij. M.  
pass. à mari remota: flumen <sup>8</sup> Turium, & tantundem à mari Saguntum, <sup>9</sup> ciuium Roma-  
norum oppidum, fide nobile: flumen <sup>10</sup> Idubeda: regio Ilergaonum. Iberus amnis nauig-  
abili cōmercio diues, ortus in Catabris, haud procul oppido Iuliobrica, <sup>11</sup> ccccl. M. pass.  
fluens; nauium per cclx. M. à Varia oppido capax, quem propter vniuersam Hispaniam  
Græci appellauere Iberiam. Regio Cossletania, flumen Subi, colonia Tarraco Scipionum  
opus, sicut Carthago Pœnorum. Regio <sup>12</sup> Ilergetum, oppidum Subur, flumen Rubrica-  
tum, à quo Laletani & Indigetes. Post eos, quo dicitur ordine, intus recedentes radice  
Pyrenæi, Ausetani, Itani, <sup>13</sup> Lacerani, perque Pyrenæum Cerretani, dein Vascones. In ora  
autem colonia Barcino, cognomine Fauentia. Oppida ciuium Romanorum, Bætulo, <sup>14</sup>  
Illuro, <sup>15</sup> flumen Larnum, Blandæ: flumen Alba, Emporiæ: geminum hoc, veterum inco-  
larum, & Græcorum, qui Phocœnsium fuere soboles. Flumen Tichis. Ab eo Pyrenæa  
Venus in latere promontorij altero xl. M. Nunc per singulos conuentus reddentur in-  
signia præter suprâ dicta. Tarracone disceptant populi <sup>16</sup> xliij. quorum celeberrimi ci-  
uium Romanorum Dertusani, Bisgargitani. <sup>17</sup> Latinorum Ausetani, Cerretani, qui Iulia-  
ni cognominantur, & qui Augustani, Sederani, Gerundenses, Gessorientes, Teari qui Iu-  
lienses. Stipendiariorum Aquicaldenses, Onenses, Bætulonenses. Cæsaraugusta colonia  
immunis, amne Ibero affusa, vbi oppidum antea vocabatur Salduba, regionis Sederaniz  
recipit populos liij. Ex his ciuium Romanorum Bellitanos, Celsenses. Ex colonia <sup>18</sup> Cala-  
guritanos, qui Nascici cognominantur. Ilerdenses Surdaonum gentis, iuxta quos Sico-  
ris fluuius. Oscenses regionis <sup>19</sup> Vescitaniz, <sup>20</sup> Turiasonenses. Latinorum veterum <sup>21</sup> Cal-  
cantenses Ergauicenses, Gracchuritanos, Leoniceses, Ossigerdenses, fœderatos Tarra-  
genses, stipendiarios <sup>22</sup> Arcobricenses, Andologenses, Arocelitanos, Bursaonenses, Ca-  
laguritanos qui Eibularenenses cognominantur, Cōplutenses, Carenses, Cincenses, <sup>23</sup> Cor-  
tonenses, Dammanitanos, Larnenses, Ituriseses, Ispalenses, Ilumberitanos, Laceranos,  
<sup>24</sup> Vibientes, Pompelonenses, Segientes. Carthaginem conueniunt populi <sup>25</sup> lxij. exce-  
ptis insularum incolis. Ex colonia Accitana Gemellenses, & <sup>26</sup> Libisofona cognomine  
Foroaugustana, quibus duabus ius Italiz datum: ex colonia Salariense oppidani Latij  
veteris Castulonenses, qui Cæsari venales appellantur. Setabitani qui Augustani, Vale-  
rienses. Stipendiariorum autem celeberrimi, <sup>27</sup> Babanenses, <sup>28</sup> Bastitani, Consaburenenses,  
Dianenses, <sup>29</sup> Egelestani, Ilorcitani, Laminitani, Mentefani qui & Oritani, <sup>30</sup> Mentefani  
qui & Bastuli, Oretani qui & Germani cognominantur, caputque Celtiberiz Segobri-  
genses, <sup>31</sup> Carpetaniz Toletani Tago flumini impositi. Dein Viacienses & Virgilienses.  
In conuentum Cluniensem Varduli ducunt populos xiiij. ex quibus Albanenses tan-  
tum nominare <sup>32</sup> libeat, Turmodigi quatuor, in quibus Segisamonenses, <sup>33</sup> Sagisameiu-  
lienses. In eundem conuentum Carietes & Vennenses quinque ciuitatibus vadunt, qua-  
rum sunt <sup>34</sup> Velientes. <sup>35</sup> Eodem <sup>36</sup> Pelondones <sup>37</sup> Celtiberorum quatuor populis, quo-  
rum Numantini fuere clari: sicut in Vaccæorum xviij. ciuitatibus <sup>38</sup> Intercarienses, Pal-  
lantini, Lacobricenses, Caucenses. Nam in Cantabricis <sup>39</sup> quatuor populis Iuliobrica;  
sola memoratur: In Autrigonum decem ciuitatibus Tritium, & Virouesca. Areuacis no-  
men dedit fluuius Arcua. Horum sex oppida: Saguntia & Vxama, quæ nomen crebrò  
aliis

aliis in locis vsurpantur, prætereà Segouia, & noua Augusta, Termes, ipsaque Clunia Celtiberiæ finis. Ad Oceanum reliqua vergunt, Vardulique ex prædictis, & Cantabri. Iunguntur his Austrum xli. populi, diuisi in Augustanos, & Transmontanos, Asturica viue magnifica. In his sunt Giguri, Pelici, Lancienses,<sup>32</sup> Zoelæ. Numerus omnis multitudinis ad cclxli. M. liberorum capitum. Lucensis conuentus populorum est xvj. præter Celticos & Lebunos,<sup>33</sup> ignobilium, ac barbaræ appellationis; sed liberorum capitum ferme cclxvj. M. Simili modo Bracarum xxiiij. ciuitates<sup>34</sup> cclxxv. M. capitum, ex quibus præter ipsos Bracaros Vibali, Celerini, Gallæci, Aquesilici, Querquerni citra fastidium nominentur. Longitudo citerioris Hispaniæ est, ad finem Castulonis à Pyrenæo, sexcenta septem M. pass. & ora paulò amplius. Latitudo à Tarracone ad litus Olarsonis cccvij.

10 <sup>35</sup> Et radicibus Pyrenæi, vbi cuneatur angustis inter duo maria, paulatim deinde se pandens, quæ contingit vltiorem Hispaniam, tantundem & amplius latitudini adiicit. Metallis, plumbi, ferri, æris, argenti, auri, tota ferme Hispania scatet, Citerior & <sup>36</sup> specularibus lapidibus: Bætica & minio. Sunt & marmorum lapicidinæ. Vniuersæ Hispaniæ Vespasianus Imperator Augustus iactatus procellis Reipublicæ Latij ius tribuit. Pyrenæi montes Hispanias Galliæque distinant, promontoriis in duo diuersa maria proiectis.

## ANNOTATIONES.

- a. Illurganoneses, vel vt Fulgius Vrsinus legit, Lurganoneses. Vide Cæsar. in Comment.  
 b. Qui Latij iure donati fuerat. Id autem fuit magistratus petendi causa ciuitatem adipisci. Fuerunt Latini ciues, & veteres, numerum ex Latio ipso ciuitate donati, & noui beneficio principis idem adepti. Cuiacius cap. 3. §. 10. Obser.  
 c. Eorum vrbs Calagurix dicebatur. Florus cap. 20 lib. 2. & Ptolemæus. De Calaguritanis vide cap. 6. lib. 7. Val. Max.  
 d. Turiaffonenses à Turiaffone oppido ferrariis officinis nobili cap. 14. lib. 34.  
 e. Talcum vocant, seu Asini speculum.

32 Zoeli C.

33 ignominiosa M. Vet.

34 cclxxv. Cuiac.

35 Et radicibus Ch.

36 specularis lapidis: Bætica &amp; minio &amp; marmorum lapicidinæ. M.

## Narbonensis prouincia.

## CAP. IIII.

Narbonensis prouincia appellatur pars Galliarum, quæ interno mari alluitur, Braccata antè dicta, amne Varo ab Italia discreta, Alpiumque<sup>1</sup> saluberrimis Romano imperio iugis. A reliqua verò Gallia latere septentrionali, montibus<sup>2</sup> Gebenna & <sup>3</sup> Iura: agrorum cultu, virorum, morumque dignatione, amplitudine opum,<sup>4</sup> nulli prouinciarum postferenda, breuiterque Italia verius, quàm prouincia. In ora regio<sup>5</sup> Sardonum, intusque Consuaranorum.<sup>6</sup> Flumina Tecum, Vernodubrum. Oppida,<sup>7</sup> Illiberis, magnæ quondam vrbs tenue vestigium, Ruscino Latinorum. Flumen Atax è Pyrenæo<sup>8</sup> Rubrensem<sup>9</sup> permeans lacum: Narbo Martius, decumanorum Colonia, xij. M. p. à mari distans. Flumina,<sup>10</sup> Araris, Liria. Oppida de cætero rara, præiacentibus stagnis, Agatha quondam<sup>11</sup> Massiliensium, & regio Volcarum Tectosagum: atque vbi<sup>12</sup> Rhoda Rhodiorum fuit, vnde dictus multo Galliarum fertilissimus Rhodanus amnis, ex Alpibus se rapiens per Lemanium lacum, segnemque deferens<sup>13</sup> Ararim, nec minus seipso<sup>14</sup> torrentem Isaram, & Druentiam. Libyca appellantur duo eius ora modica: ex his alterum Hispaniense, alterum Metapinum: tertium idemque amplissimum<sup>15</sup> Massalioticum. Sunt autores, & Heracleam oppidum in ostio Rhodani fuisse. Vltra<sup>16</sup> fossa ex

40 Rhodano C. Marij opere & <sup>17</sup> nomine, insigne stagnum: <sup>18</sup> Astromela oppidum, maritima Auaticorum: superque campi lapidei, Herculis præliorum memoria: Regio<sup>19</sup> Anatiliorum, & intus<sup>20</sup> Desuuiatum, Cauarumque. Rursus à mari Tricorium, & intus Tricollorum, Vocontiorum,<sup>21</sup> & Segouellaunorum, mox Allobrogum. At in ora Massilia Græcorum<sup>22</sup> Phocænsium fœderata. Promontorium<sup>23</sup> Citharista, portus, regio Camatullicorum. Dein Suelteri, supràque<sup>24</sup> Verucini. In ora autem Athenopolis Massiliensium, Forum Iulij<sup>25</sup> Octauianorum colonia, quæ Pacensis appellatur, & classica: amnis in ea Argenteus. Regio,<sup>26</sup> Oxubiorum,<sup>27</sup> Ligaunorumque, super quos Suetri, Quariates, Adunicates. At in ora oppidum Latinum Antipolis. Regio Deciatium: amnis Varus, ex Alpium monte<sup>28</sup> Acema profusus. In mediterraneo coloniæ<sup>29</sup> Arelate

50 sextanorum,<sup>30</sup> Piteræ septumanorum, Arausio secundanorum. In agro Cauarum Valentia, Vicenna Allobrogum. Oppida Latina, Aquæ Sextiæ<sup>31</sup> Salyorum, Auenio Cauarum, Apti Julia Vulgientium, Alebecerorum Apollinarium, Alba<sup>32</sup> Heluorum, Augusta

Tricastino

1 vel salub. Chiff.

2 nulla ei præferenda M.

3 Sardonum vt præcedenti cap. legitur

4 Illiseberg Ch. Vet. quibusdam Illybrytis.

5 Rubrosum. Vetus Narbonensem Strab. lib. 4.

6 Rharraris. Strab.

7 Araurarim, quibusdam.

8 torrentes Ch. M.

9 fossam ex Rhodano e. pass. Marij &amp; c. Vet. fossa Ch.

10 nomine, Latere, insigne stagnum. L. e. Nam de Latis vide infra cap. 10. lib. 9.

11 insigne stagnum Massilioticum. Ipsi, Maritima Auaticorum.

12 Or

13 Natiliorum M.

14 Desuuiaticum. Ch. M.

15 Aliis, Segalaunorum: quemadmodum &amp; apud Ptolemæum lib. 2. cap. 8. Ch. Segouellaronum legit.

16 Phocensium.

17 Zaocitarista portus. Chiff. alijs Zaoportus.

18 Verticini. M.

19 Octauianorum. V.

20 Cema Vet.

21 Biteræ. Vet.

22 Saluitorum Ch.

23 Helucocærorum. Fin.



22 Tricastinorum  
Chiff.  
23 Arcarbonia, No-  
comannia, Cab. Ch.

24 Tascoduni Taru-  
sconienfes. Pint.  
25 Alias Vasio: quem  
admodum & apud  
Ptolemaum.

22 Tricastinorum: Anatilia, 23 Aeria, 24 Bormannico, Marcina, Cabellio, Carcasum, Volcarum 25 Tectosagum: Cessero, Carpentoraete, 26 Meminorum: Ceniceses, Cambolecti, qui Atlantici cognominantur, Forum Voconij, Glanum, Liuij, Luteuani, qui & Foroneronienfes, Nemaufum Arecomicorum, Piscenæ, Ruteni, Sanagenfes, Tolofani Tectosagum. Aquitaniæ contermini 27 Tascodunitari, 28 Cononienfes, Vmbranici: Vocontiorum ciuitatis fœderatæ duo capita, 29 Vasco & Lucus Augusti. Oppida verò ignobilia xix. sicut xxiiij. Nemaufiensibus attributa. Adiecit formulæ Galba Imperator ex Inalpinis Auanticos, atque Ebroduntios: quorum oppidum Dinia. Longitudinem prouinciæ Narbonensis cclxx. M. pass. Agrippa tradit, latitudinem ccxlvij.

## ANNOTATIONES.

10

a Les montagnes de Genesey à l'entour d'Anici, les montagnes de Fosigny.  
b Est exiguus pagus in radice montis non longè distans a Diuo Claudio gallice *Mion*, à quo iura mons nomen accepit.  
c scilicet Larnum, Alba, Tichis, vt superiori cap.  
d Rubrensis lacus, alluit Narbonensem, Strabo lib. 16.  
e Le lac qui est pres de Capdestan, & de l'Archeuesché de Narbonne.  
f De Massiliensibus honorificè & magnificè multa Liuius lib. 37. Valerius. Cicero pro Placco. Isocrates in Archidamo & Aristoteles conditam putant à Phocænsibus magni Regis dominarum fugientibus: addit Plutarchus in Solone illorum ducem fuisse Proctum: Trogus verò, Peranon. Dicitam volunt à *Peranon*, quod cum in littore piscatorem gubernator nauis conspexisset, iussit *peranon* id est *peranon* exire religare funem quo ad terram appellitur. Rhodig. cap. 8. 16. Massilienses tamen mores Plautus in Cassina delicatos & muliebres intellexit. Athenæus autem ait *θηλυβλήμ μωραλίστα*, *θηλυβλήμ μωραλίστα* *θηλυβλήμ μωραλίστα*, *θηλυβλήμ μωραλίστα*. Brod. cap. 27. 3. qui & adnotat Massilienses à Phocænsibus, non Phocænsibus oriundos.  
g *poce de Rhore*. Aiguemortes, quo in loco Marius fossam duxit.  
h Massalianum Græci, non Massilian proferunt. In Narbonensi Gallia recumbentibus qui ad nuptias inuitati essent prodiens virgo iubebatur à patre aquam ei porrigere, quem sibi dari virum vellet. Ea forte Peranus Phœnicum Dux Senani regis Segoregiorum gener delectus condendæ Massiliæ locum à *foce* accepit. Rhodig. cap. 15. 28. Turneb. cap. 26. 27. Ex Plutarcho in Solone

Proctum, non Peranum vocatum fuisse monstrat. Massaliæ, Salyum caput: à Salyis nomen inditum.  
h Astomela oppidum maritimum. Pint. Steph. Mastramellam vocat.  
i Nominis Segouellaunorum vestigium adhuc restat in appellatione oppiduli Diz, & Tricorijs vicini, quod incolæ vocant Sailans, & in pago prouinciæ dicto Solies, Salyum.  
k Straboni villa franca, *villemenne pres de Nice*: alijs *Bril pres de Nice* & *villa franca*. Oxubij Oberon.  
l Ingaunorumque, vt capite sequenti legitur. Eius nationis caput est Albium Ingaunum (vulgò Arbenga) vt eodem capite.  
m Arleptem Romam Gallulam vocauit Aufonius, ob celeberrimum & opportunissimum emporium, cuius commoditatibus inuitatus Flavius Constantinus tyrannus, Imperator in Britannijs salutatùs tēpore. Honorij iunioris, sedem imperij sui illic statuit. Vide commentarios Scaligeri in Aufonium cap. 24. lib. 1.  
n Bormanni, Comacina, Turnebus cap. 6. lib. 4. Aduers. Bormanni: Obrac. Comacina: la caune.  
o Tectosagas sub Volcis comprehendit autor est Strabo Carcaso cerre in confinio Volcarum est, & Tectosagum.  
p Quidam volunt esse la *Mure pres Grenoble*. Sed mihi placet magis *Munofque* vel *Momas* oppidum antiquum Rhodano appositum. cap. 8. lib. 18. legitur Meninorum & non Meminorum.  
q Quibusdam Tarraeco *pres de Epia*: quibusdam Tasco, Dunitari. *Chateilau d'Arri*, alijs *Aairepois*

## Italia, Tiberis, Roma, Campania.

## CAP. V.

Italia 1 dehinc, primique eius Ligures, mox Hetruria, Vmbria, Latium, vbi 2 Tiberina 3 ostia, & Roma terrarum caput xvj. M. p. interuallo à mari; Volscorum postea litus, & Campaniæ; Picentinum inde, ac Lucanum, Brutiūque quo longissime in Meridiem, 4 ab Alpium penè lunatis iugis in maria excurrit Italia. Ab eo Græciæ ora, mox Salentini, 5 Pediculi, Apuli, Peligni, 6 Frentani, 7 Marrucini, Vestini, Sabini, Picentes, Galli, Vmbri, 8 Thusci, Veneti, Carni, Iapides, Istri, Liburni. Nec ignoro, ingrati ac segnis animi existimari posse meritò, si breuiter atque in transcurso, 9 ad hunc modum dicatur terra, omnium terrarum alumna; eadem & parens, numine Deūm electa, quæ cælū ipsum clarius faceret, sparsa congregaret imperia, ritusque molliret, & tot populorum discordes ferāsque linguas, sermonis commercio contraheret ad colloquia, & humanitatem homini daret; breuiterque vnā cunctarum gentium in toto orbe, patria 10 fieret. Sed quid 11 agam? Tanta nobilitas omnium locorum, 12 quos quis attigerit, tantarum singularum populorumque claritas tenet. Vrbs Roma, vel sola in ea, & digna tam festa ceruice facies, quo tandem narrari debet opere? Qualiter Campaniæ 13 ora per se, felixque illa ac beata amœnitas? vt palàm sit, 14 vno in loco gaudentis opus esse naturæ. Iam verò 15 tota ea vitalis ac perennis salubritatis 16 cæli temperies 17 est, tam fertiles campi, tam aprici colles, tam innoxij saltus, tam opaca nemora, tam munifica sylvarum genera, tot montium afflatus, tanta frugum & vitium olearumque fertilitas, tam nobilia 18 pecori vellera, 19 tot opima tauris colla, tot lacus, tot amnium fontiumque vbertas, totam eam perfundens, tot maria, portus, gremiumque terrarum commercio patens vndique: & tanquam ad iuuandos mortales, ipsa aui- 20 de in maria procurrens. Neque ingenia, ritusque, ac viros, & lingua manūque superatās commemoro gentes. Ipsi de ea iudicauere Græci, genus in gloriam 21 suam effusissimum

1 ab Alpium fine,  
Sic infra, Patet longi-  
tudine ab Alpino  
fine, &c.  
2 Peduculi. Chiff.  
3 Ferentani. Vet.  
4 Hetrusci. Vet.  
5 in hunc. M.

6 Sed ne id agam?  
tanta. Vet.  
7 quæ

8 ora per se felix  
illa. Vet.  
9 vno hoc in  
10 tanta. Vet.  
11 talis cæli. Chiff.  
12 est. Tol. delet.

13 pecudi Chiff.  
14 tam. Vet.

15 sui Chiff.

sissimum, quotam partem ex ea appellando Græciam magnam. Nimirum id, quod in  
 mentione cæli fecimus, hac quoque in parte faciendum est, ut quasdam <sup>15</sup> notas ac pau-  
 ca sydera attingamus. Legentes tantum quæso meminerint, ad singula toto oībe edisse-  
 renda festinari. Est ergo folio maximè querno assimilata multo proceritate amplior,  
 quàm latitudine; in <sup>16</sup> læua se flectens cacumine, & Amazonicæ figura desinens parmæ,  
 ubi à medio excursu Cocinthus vocatur, per sinus lunatos duo cornua emittens, Leuco-  
 petram dextera, Lacinium sinistra. Patet longitudine ab Alpino fine Prætorix Augustæ  
 per Urbem, Capuamque cursu meante Rhegium oppidum in humero eius situm, à quo  
 veluti cervicis incipit flexus, decies centena & viginti M. passuum: multoque amplior  
 10 mensura fieret Lacinium usque; ni talis obliquitas in latus digredi videretur. Latitudo  
 eius varia est, <sup>17</sup> ccccx. millium inter duo maria, inferum & superum, amnesque Varum  
 atque Arsiam: <sup>18</sup> mediæ atque fermè circa urbem Romam, ab ostio Aterni amnis in  
 Adriaticum mare influentis, ad Tiberina ostia cxxxvj. & paulo minus à <sup>19</sup> Castro nouo  
 Adriatici maris Alsium ad Tuscum æquor, haud vlllo loco <sup>20</sup> cc. in latitudinem exce-  
 dens. Vniuersæ autem ambitus à Varo ad Arsiam <sup>21</sup> xxx. pass. lvij. efficit. Abest à circun-  
 datis terris, Istria ac Liburnia quibusdam locis <sup>22</sup> centum M. pass. ab Epiro & Illyrico  
 quinquaginta. Ab Africa minus cc. ut <sup>23</sup> autor affirmat Varro. Ab Sardina cxx. M. Ab  
 Sicilia M. ccccc. A Corcyra minus <sup>24</sup> lxx. Ab Issa quinquaginta. Incedit per maria <sup>25</sup> cæ-  
 li regione ad Meridiem quidem: sed si <sup>26</sup> quis id diligenti subtilitate exigat, inter sex-  
 20 tam <sup>27</sup> horam primamque brumalem. Nunc ambitum eius, vrbisque enumerabimus.  
 Qua in re præfari necessarium est, autorem nos Diuum Augustum secuturos, descri-  
 ptionemque ab eo factam Italiæ totius in regiones xj. sed ordine eo, <sup>28</sup> qui litorum tra-  
 ctu fiet, urbium quidem vicinitates <sup>29</sup> oratione utique præpropera seruari non posse:  
 itaque interiori in parte digestionem in literas eiusdem nos secuturos, coloniarum mē-  
 tione signata, quas ille in eo prodidit numero. Nec situs originisque persequi facile est,  
<sup>30</sup> Ingaunis Liguribus (ut cæteri omittantur) agro tricies dato. Igitur ab amne Varo Ni-  
 cæa oppidum à Massiliensibus conditum Fluvius <sup>31</sup> Padus: Alpes, populique Inalpini  
 multis nominibus, sed maximè Capillati: oppidum <sup>32</sup> Vedianiorum ciuitatis Ceme-  
 lion, <sup>33</sup> portus Herculis Monæci, Ligustica ora. Ligurum celeberrimi ultra Alpes <sup>34</sup> Sal-  
 30 olyi, <sup>35</sup> Deceates, <sup>36</sup> Oxubij: citrà Veneni, & Caturigibus orti Vagienni, Statyelli, Vibelli,  
 Magelli, Euburiates, Casmonates, Veliates, & quorū oppida in ora proxima <sup>37</sup> dicemus.  
 Flumen Rutuba, oppidum <sup>38</sup> Albiū Intemelium, flumen Merula, oppidum <sup>39</sup> Albiū  
 Ingaunum, portus Vadum Sabatium, flumen Porcifera, oppidum Genua, fluvius Feri-  
 tor, portus Delphini, Tigulia, intus Segesta Tiguliorum: flumen Macra Liguriæ finis. A  
 tergo autem suprà dictorum omnium Apenninus mons Italiæ amplissimus, perpetuis  
 iugis ab Alpibus tendens ad Siculum fretum. Ab altero eius latere ad Padum amnem  
 Italiæ ditissimum, omnia nobilibus oppidis nitent, Libarna, Dertona colonia, <sup>40</sup> Iria  
 Barderate, Industria, Pollentia, Carrea quod Potentia cognominatur, Forosulvi quod  
 Valentinum, Augusta Vagiennorum. Alba Pompeia, Asta, Aquis Statyellorum.  
 40 Hæc regio ex descriptione Augusti <sup>41</sup> nona est. Patet ora Liguriæ inter amnes Varum &  
 Macra cxxj. M. pass. Adnectitur <sup>42</sup> septimæ, in qua <sup>43</sup> Hetruria est, ab amne Macra, <sup>44</sup> ipsa  
 mutatis sæpe nominibus. Vmbros inde exegere antiquitus Pelasgi: hos Lydi, à quorum  
 rege Tyrrheni, mox à sacifico ritu, lingua Græcorum <sup>45</sup> Thufci sunt cognominati. Pri-  
 mum Hetruriæ oppidum <sup>46</sup> Luna portu nobile. Colonia Luca à mari recedens, propior-  
 que Pisæ, inter amnes <sup>47</sup> Auferē & Arnum, ortæ à Pelope Pisisque, siue <sup>48</sup> Atintanis Græ-  
 ca gente. Vada Volaterrana, fluvius Cecinna, Populonium Hetruscorum quondam  
 hoc <sup>49</sup> tantum in litore. Hinc amnes Prille, mox Vmbro nauigiorum capax, & ab eo  
 tractus Vmbriæ, portusque <sup>50</sup> Telamon, Cossa Volcientium à populo Romano deducta,  
 Grauisca, Castrum nouum, Pyrgi, Cæretanus amnis, & ipsum Cære intus M. pass. qua-  
 50 tuor, <sup>51</sup> Agylla à Pelasgis conditoribus dictum: Alsium, Fregenæ. Tiberis amnis à Ma-  
 cra cclxxxiij. M. pass. Intus coloniæ, Falisca Argis orta (ut autor est Cato) quæ  
 cognominatur <sup>52</sup> Hetruscorum, Lucus Feroniæ, Russellana, <sup>53</sup> Senensis, Sutrina.

<sup>15</sup> quasdam notas  
 stellas. Ver. quasdam  
 notas & Chiff.

<sup>16</sup> læua, Ver.

<sup>17</sup> Ver. leatio, cccc.  
 Mil.

<sup>18</sup> Med. a autem fer-  
 me. Ut mediam lati-  
 tudinem intelligas,  
 nō Italian mediam.  
 med. a autem, Ch.

<sup>19</sup> Legendum trecē-  
 ta, ex antiq. cod. ad-  
 stipulante etiam Mar-  
 ciano.

<sup>20</sup> Antiq. cod. sic ha-  
 bet, vices centena  
 xlix M in quam mē-  
 suram etiam Marcia-  
 nus & Solinus con-  
 sentiunt.

<sup>21</sup> centena. Chiff.

<sup>22</sup> autor est. Chiff.

<sup>23</sup> lxxx. Chiff.

<sup>24</sup> ad cal. quidem  
 meridionale regio-  
 nem.

<sup>25</sup> si quis hoc exigat  
 dilig. Chiff.

<sup>26</sup> qui in lit. Ver.

<sup>27</sup> ordinatione Tol.

<sup>28</sup> Superiore cap. le-  
 gitur Ligauis.

<sup>29</sup> Pado. Chiff.

<sup>30</sup> Vedianiorum ci-  
 uitas &c. Ver.

<sup>31</sup> portus Herculis  
 & Monæchus. Ver.

<sup>32</sup> Salpes Strab. Sa-  
 lyes la Prouence basse.

<sup>33</sup> Deceates. Chiff.

<sup>34</sup> Oxybij Ver.

<sup>35</sup> edicemus Ch.

<sup>36</sup> Albiū Chiff.

<sup>37</sup> Albi Ingaunum  
 Chiff.

<sup>38</sup> Tzira Ver.

<sup>39</sup> undecima est. v.

<sup>40</sup> septima Chiff.

<sup>41</sup> & ipsa

\* Auxerē Ver. Exa-  
 rem. Strab.

<sup>42</sup> à Teutanis Ch.  
 Sūt qui malint Atin-  
 tani, à rege Atin-  
 tan. Teucanis Ver.

<sup>43</sup> situm

<sup>44</sup> Hetruscorum  
 lucus, Feronia, colo-  
 nia Russellana. Ver.

<sup>45</sup> Seniensis. Chiff.



1 Arutini fidentio-  
res. Arer. tini fiden-  
tes. Chiff.  
2 Aquenses. Ver.  
3 Cortonenses. Ver.  
4 Florentini pro-  
fluenti. Chiff.  
5 Praefectura Clau-  
dia. Ver.  
6 Forum Claudij V.  
alij Forum Calsij.  
7 antea Chiff.  
8 Veretani Vafenti-  
ni. Ver.  
9 Volaterrani, Vol-  
gētini cognom. Ch.  
10 Volfini Flor. cap.  
21. li. 1. Valerio Max.  
Volfinenses cap. 9.  
11 Glanij. Ver.  
12 longis meatibus  
in Ver.  
13 Otriculo Vet. Ch.

14 Labicano Pint  
15 Intra Tiniam &  
Glanim. Ver. lego,  
vltra Tiniā item Gla-  
nim ē duobus qua-  
draginta.

16 crebris,

17 Cerceios. Ch.  
18 usque observa-  
tum, ver.

19 Cerceios Chiff.  
20 deest in Chiff.

21 Cerceiosum. Ch.

22 xl. Chiff.

23 propinqui. Ver.  
24 Cerceios. Chiff.  
25 Pōtina infra lib.  
26 cap. 4.  
27 xxx. j. Chiff.  
28 flumen Vsentum,  
Chiff.  
29 ibi.

30 Pylo. Chiff.

31 Aliis Clanio: quo  
pactō & à Virgilio  
appellatur libro 1.  
Georg.  
32 adiectum.  
33 semeto nobiles.

34 pretenduntur. Ch.  
35 Leborini Chiff.  
36 politura Ver. po-  
liuntur messes. Herm.  
populatus Chiff.  
halicæ poliuntur  
mentis. Blond. lego  
colligitur.  
37 nobilitantur, V.

De cætero Aretini veteres, <sup>1</sup> Aretini fidentes, Aretini Iulienses, <sup>2</sup> Amitinenses, <sup>3</sup> Aquenses, cognomine Taurini, Blerani, <sup>4</sup> Cortonenses, Capenates, Clusini noui, Clusini veteres, <sup>5</sup> Fluētini præfluenti Arno appositi, Fesulæ, Ferentinum, Fescennia, Hortanum, Herbanum, Nepes, Nouem pagi, <sup>6</sup> præfectura <sup>7</sup> Claudia <sup>8</sup> Foroclodij, <sup>9</sup> Pistorium, Perusia, Suanenses, Saturnini, qui <sup>10</sup> antea Aurinini vocabantur, Sudertani, Statones, Tarquinienses, Tuscanienses, Vetulonienses, <sup>11</sup> Veientani, Vefentini, <sup>12</sup> Volaterrani <sup>13</sup> cognomine Hetusci, <sup>14</sup> Volsinienses. In eadem parte oppidorum veterum nomina retinent agri Crustumini, Caletrani. Tiberis antea Tybris appellatus, & prius <sup>15</sup> Albula, ē media fere longitudine Apennini, finibus Aretinorum profluit, tenuis primò, nec nisi piscinis corruatus, emissusque nauigabilis, sicuti <sup>16</sup> Tinia & <sup>17</sup> Glanis influentes in eum, <sup>18</sup> nouenorum ita conceptu dierum, si non adiuuent imbres. Sed Tiberis propter aspera & confra- <sup>19</sup> gosa, ne sic quidem, præterquam trabibus veriùs quam ratibus, <sup>20</sup> longè meatibus fertur, per centumquingenta millia passuum non procul Tiferno, Perusiâque & <sup>21</sup> Otriculo; Hetruriam ab Vmbris ac Sabinis; mox citra tredecim millia passuum vrbis Veientem agrum à Crustumino; dein Fidenatem Latinumque à <sup>22</sup> Vaticano dirimens: sed <sup>23</sup> infra Aretinum Glanin duobus & quadraginta fluuiis auctus, præcipuis autem Nare & <sup>24</sup> Aniene, qui & ipse nauigabilis Latium includit à tergo, nec minus tamen aquis ac tot fontibus in urbem perductis: & ideo quamlibet magnarum nauium ex Italo mari capax, rerum in toto orbe nascentium mercator placidissimus. Pluribus propè solus, quam cæteri in omnibus terris amnes accolitur, aspiciturque villis. Nullique fluuiorum minus licet inclusis vtrinque lateribus; nec tamen ipse pugnat, quanquam <sup>25</sup> creber ac subi- <sup>26</sup> tis incrementis, & nusquam magis aquis quam in ipsa vrbe stagnantibus. Quinimò vates intelligitur potius ac monitor, auctu semper religiosus veriùs, quam sæuus. Latium antiquum à Tiberi <sup>27</sup> Circeios <sup>28</sup> seruatum est mille passuum quinquaginta longitudine. Tam tenues primordio imperij fuere radices, Colonis sæpe mutatis, tenuere alij aliis temporibus, Aborigines, Pelasgi, Arcades, Siculi, Aurunci, Rutuli. Et vltra <sup>29</sup> Circeios Volsci, Osci, Ausones, vnde nomen <sup>30</sup> modò Latij processit ad Lirim amnem. In principio est Ostia, colonia à Romano rege deducta, Oppidum Laurentum, <sup>31</sup> Iucus Iouis Indigetis, amnis <sup>32</sup> Numicius, Ardea à Danaë Persei matre condita. Dein quondam Aphrodisium, <sup>33</sup> Antiū colonia, Astura flumen & insula. Fluuius Nymphæus, <sup>34</sup> Clostra Romana, Circeij quondam insula, immenso quidem mari circūdata, (vt <sup>35</sup> creditur Homero) at nunc planitie. Mirum est, quod hac de re tradere hominum notitiæ possumus. Theophrastus, qui primus externorum aliqua de Romanis, diligentius scripsit (nam Theopompus, ante quem nemo mentionem habuit, urbem duntaxat à Gal- lis captam dixit; Clitarchus ab eo proximus, legationem tantum ad Alexandrum mis- sam) hic <sup>36</sup> iam plusquam & fama, <sup>37</sup> Circeiorum insulæ mensuram posuit stadia octo- ginta in eo volumine, quod scripsit Nicodoro Atheniensium magistratui, qui fuit vr- bis nostræ quadringentesimo <sup>38</sup> sexagesimo anno. Quicquid est ergo terrarum, præ- ter decem millia passuum <sup>39</sup> propè ambitus, adnexum insulæ. Post eum annum accessit Italiae aliud miraculum, <sup>40</sup> A Circeis palus <sup>41</sup> Pomptina est, quem locū <sup>42</sup> vigintitrium <sup>43</sup> urbium fuisse Mutianus ter Consul prodidit. Dein <sup>44</sup> flumen Vfens, supra quod <sup>45</sup> Tar- racina oppidum, lingua Volscorum Anxur dictum: & <sup>46</sup> vbi fuere <sup>47</sup> Amyclæ à serpen- tibus deletæ. Dein locus speluncæ, lacus Fundanus, Caieta portus. Oppidum <sup>48</sup> Formiæ, Hormiæ dictum, vt existimauere, antiqua Læstrygonū sedes. Vltra fuit oppidum <sup>49</sup> Py- ræ, Colonia Minturnæ, Liri amne diuisa <sup>50</sup> Glanico appellato. Oppidum Sinuessæ extre- mum in <sup>51</sup> adiecto Latio, quam quidam Sinopen dixere vocitatam. Hinc felix illa Cam- pania est. Ab hoc sinu incipiunt vitiferi colles, & <sup>52</sup> temulentia nobilis succo per om- nes terras inclyto, atque (vt veteres dixere) summum Liberi patris cum Cerere certa- men. Hinc Setini & Cæcubi <sup>53</sup> obtenduntur agri. His iunguntur Falerni, Caleni. Dein consurgunt Massici, Gaurani, Surrentinique montes. Ibi <sup>54</sup> Laborinū campi <sup>55</sup> sternuntur, & in delicias alicæ <sup>56</sup> politur messis. Hæc litora fontibus calidis rigantur: præterque cætera in toto mari conchylio & pisce nobili <sup>57</sup> annotantur. Nusquam ge- nerosior

nerosior oleæ liquor. Et hoc quoque certamen humanæ voluptatis tenuere Osci, Græci, Umbri, Tusci, Campani. In ora Sauro fluvius; <sup>ff</sup> Vulturum oppidum cum amne; Linternum, <sup>gg</sup> Cumæ Chalcidensium, Misenum, portus Baiarum, <sup>hh</sup> Bauli, lacus Lucrinus & Auernus, iuxta quem Cimmerium oppidum quondam. Dein Puteoli, colonia Dicæarchia dicti: postque Phlegræi campi, Archerusia palus Cumis vicina. Litore autem Neapolis Chalcidensium & ipsa, Parthenope à tumulo Sirenis appellata: <sup>ii</sup> Herculanium, Pompeij: haud procul spectante monte Vesuvio, alluente verò Sarno amne, ager <sup>35</sup> Nucerinus: & novem millia passuum à mari ipsa Nuceria. Surrentum cum promontorio Mineræ, Sirenum quondam <sup>36</sup> sede. Navigatio à <sup>kk</sup> Ciceis duodecoginta millia passuum patet. Regio ea à Tiberi prima Italiæ servatur, ex descriptione Augusti. Intus coloniæ, Capua ab campo dicta, Aquinum, Sueffa, Venafrum, Sora, Teanum Sidicinum cognomine, Nola. Oppida, Abellinum, Aricia, Alba longa, Acerani, Allifani, Atinates, Aletrinales, Anagnini, <sup>ll</sup> Atellani, <sup>37</sup> Asulani, Arpinates, <sup>38</sup> Auximates, Auellani, Alfaterni: & qui ex agro Latino, item Hernico, item Labicano cognominati: Bouillæ, <sup>mm</sup> Calatia, <sup>nn</sup> Casinum, <sup>oo</sup> Calenum, Capitulum, Cernetum, Cernetani qui Mariani cognominantur: Corani, à Dardano Troiano orti: Cubulterini, Castrimonienfes, Cingulani: <sup>39</sup> Fabienses, in monte Albano Foropopulienfes. Ex Falerno <sup>40</sup> Frusinates, <sup>pp</sup> Ferentinates, Freginates, Fabraterni veteres, Fabraterni novi, Ficolenses, Fregellani, <sup>41</sup> Foroappi, Forentani, Gabini, Interamnates, Succasani qui & Lirinales vocantur, Ilionenses, <sup>42</sup> Lauinij, Norbani, Nomentani, Prenestini, vrbe quondam Stephane dicta, Priuernates, Setini, Signini, Sueffulani, Tefini, <sup>43</sup> Trebulani cognomine Balinienfes, Trebani, <sup>44</sup> Tusculani, Verulani, Veliterni, Vlubrenfes, <sup>45</sup> Vluernates, superque Roma ipsa: cuius <sup>46</sup> nomen alterum dicere, arcanis cæremoniæ nefas habetur: optimaque & salutari fide abolitum enuntiauit Valerius Soranus, luitque mox pœnas. Non alienum videtur inferere hoc loco exemplum religionis antiquæ, ob hoc maximè silentium institutæ. Nanque Diua Angerona, cui sacrificatur ad diem xij. Calend. Ianuarij, ore obligato obfignatoque simulacrum habet. <sup>47</sup> Urbem <sup>48</sup> tris portas habentem Romulus reliquit, aut (vt <sup>49</sup> plurimas tradentibus credamus) quatuor. Mœnia eius collegere ambitu Imperatoribus Censoribusque Vespasianis anno conditæ <sup>50</sup> dcccxxvij. pass. xij. <sup>51</sup> M. cc. Comitæ plexa montes septem ipsa diuiditur in regiones quatuordecim, compita <sup>52</sup> Larium ccl. xv. Eiusdem spatij mensura <sup>53</sup> corrente à milliario in capite Ro. fori statuto ad singulas portas, quæ sunt hodie numero triginta septem, <sup>54</sup> ita vt duodecim portæ semel numerentur, prætereanturque ex veteribus septem, quæ esse desierunt, efficit passuum per directum xxx. M. dcc. lxxv. Ad extrema verò tectorum cum castris prætoriis ab eodem milliario per vicos omnium viarum mensura colligit paulo amplius septuaginta millia passuum. Quò si quis altitudinem tectorum addat, <sup>55</sup> dignam profectò æstimationem concipiat, fateaturque nullius vrbs magnitudinem in toto orbe potuisse ei comparari. Clauditur ab Oriente aggere Tarquinij Superbi, inter prima opere mirabili. Nanque cum muris æquauit, quæ maximè patebat aditu plano. Cætero munita erat præcellis muris, aut ab-  
<sup>56</sup> ruptis montibus, <sup>57</sup> nisi quòd expatiantia recta multas addidit vrbes. In prima regione prætereà fuere, in Latio clara oppida, Satricum, Pometia, Scaptia, Pitulum, Politorium, Tellene, Tifata, Cæcina, Ficana, <sup>58</sup> Crustumerium, Ameriola, <sup>59</sup> Medullia, Corniculum, <sup>60</sup> Saturnia, vbi nunc Roma est: <sup>61</sup> Antipolis, quod nunc Ianiculum in parte Romæ: <sup>62</sup> Antemnæ, Camerium, Collatia, <sup>63</sup> Amiternum, Norbe, Sulmo, & cum his <sup>64</sup> carnè in monte Albano soliti accipere populi Albenfes, Albani, <sup>65</sup> Aesolani, Acienfes, Abolani, <sup>66</sup> Bubetani, Bolani, Cusuetani, Coriolani, <sup>67</sup> Fidenates, <sup>68</sup> Foretij, Hortenses, Latinienses, <sup>69</sup> Longulani, Manates, Macrales, Murucumenfes, Munienses. Numinienfes, Olliculani, Octulani, Pedani, <sup>70</sup> Pollustini, Querquetulani, Sicani, Sisolenfes, Tolerienfes, Tutienses, <sup>71</sup> Vimitellarij, Velienfes, Venetulani, Vicellenfes. Ita ex antiquo Latio liij. populi interierunt sine vestigiis. In Campano autem agro Stabiæ oppidum <sup>72</sup> fuere vsque ad Cn. Pompeium, & Carbonem Consules, pridie Calend. Maij, quo die L. Sylla legatus bello sociali id deleuit, quod nunc in <sup>73</sup> villas abiit. Intercidit ibi & Taurania. Sunt & mo-

<sup>35</sup> Nucerinus est, & Vet

<sup>36</sup> sedes. Chiff.

<sup>37</sup> Aesulani. Vet.

<sup>38</sup> Auximates, Auxellani. Vet.

<sup>39</sup> Gabienses. Ch.

<sup>40</sup> Fuscinares. à Fuscione oppido. Vet.

<sup>41</sup> Foro Appiani V. hodie fossa noua, cœ nobium.

<sup>42</sup> Alias Mutiscæ infra cap. 12.

<sup>43</sup> Vrbinales. Chiff.

<sup>44</sup> plurimis. Vet.

<sup>45</sup> dcccxx. Chiff.

<sup>46</sup> xxx. Vet.

<sup>47</sup> earum. Vet.

<sup>48</sup> bis quindecim: alij, ita vt præterites porta.

<sup>49</sup> dignationis.

<sup>50</sup> nisi quæ

<sup>51</sup> Medullum. Chiff.

<sup>52</sup> Aeneipolis. Vet.

<sup>53</sup> Antenna. Vet.

<sup>54</sup> Antium. Ch.

<sup>55</sup> Solani. Vet.

<sup>56</sup> Nubetani Chiff.

<sup>57</sup> Foreti. Vet. Toruli

Stræ. Forense. Fe-

lius in voce Nouæ

cunæ.

<sup>58</sup> Longani. Chiff.

<sup>59</sup> Polaurini. Ch.

<sup>60</sup> Vimiterali. Vet.

<sup>61</sup> Vimitellarij. Chiff.

<sup>62</sup> Iuri. Vet.

<sup>63</sup> Viliam. Chiff.



1 lego, Capitolinum.

2 mutatio.

3 maximæ alijs ma-

4 Præstum. Chiff.

5 Præstanus Chiff.

6 ad coloniam M.

7 Talus Strabo l. 6.

8 Balcerū M. V. Ch.

9 & phocensia Ch.

10 lucus

11 Taurianum Vet.

12 Medina Vet.

13 Cratis Vet.

14 pater Vet.

\* xx. M. pass. Ch.

15 insula M.

16 Sila in Vet.

17 xlv Ch.

18 His includitur Europ. si. pri. in eōq; maria diuersa nuncup. Chiff.

19 irrumpunt. alij Vnde Oceanus irrumpit Vet.

20 Astmos. Chiff.

21 alluit, abluit Vet.

22 Siciliam quod est ad Chiff.

23 xlvj Chiff.

24 est add. Chiff.

25 cccclxxv. Chiff.

26 Latinorum ciuiū & Thucium quod fœderatum hocchozum fuit V. Latinacium & fœderatum Bocchozum Chiff.

27 xl. Chiff.

28 Hannonem vt postea Labonem in Chiff. Lamnonē V.

29 Tiquetra Vet.

30 & patria Annibalis Vet.

31 Nec in M. deest.

32 Brassacorum. M. la Plage.

33 autem hinc ora, Vet.

34 Stœchades, à vicinis Massiliensibus dictæ propter ordinem, quo sitæ sunt. Nominata singulis Prote, Mele, &c.

35 Pompeiana. Vet.

rientis<sup>c</sup> Casilini reliquæ. Prætereà autor est Antias, oppidum Latinorum Apiolas captum à L. Tarquinio rege, ex cuius præda<sup>1</sup> Capitolium is inchoauerit. A Surrento ad Silarum annem triginta millia passuum ager Picentinus fuit, Tuscorum templo Iunonis Argiæ ab Iasone condito insignis. Intus oppidum Salerni, Picentia. A Silaro regio tertia, & ager Lucanus Brutiūque incipit: nec ibi rara incolarum<sup>2</sup> mutatione. Tenuerunt eam Pelasgi, Oenotri, Itali, Morgetes, Siculi, Græciæ<sup>3</sup> maximè populi; nouissimè Lucani à Samnitibus orti duce Lucio. Oppidum<sup>4</sup> Pæstum, Græcis Posidonia appellatum, sinus<sup>5</sup> Pæstanus, oppidum Helia, quæ nunc Velia. Promontorium Palinurum: à quo sinu recedente traiectus<sup>6</sup> ad<sup>d</sup> columnā Rhegiam centum M. pass. Proximum autem huic flumen Melphes. Oppidum Buxentum, Græcè Pyxûs,<sup>7</sup> Laus amnis: fuit & oppidum eodem nomine. Ab eo Brutium litus, oppidum Blanda, flumen<sup>8</sup> Batû, portus Parthenius<sup>9</sup> Phocensium, sinus Vibonensis,<sup>10</sup> locus Clampetiæ, oppidum Tempa, à Græcis Temese dictum, & Crotoniensium Terina, sinūque ingens Terinæus. Oppidum Consentia. Intus in peninsula fluuius Acheron, à quo oppidani Acherontini. Hipponem, quod nunc Vibonem Valètiā appellamus, Portus Herculis, Metaurus amnis,<sup>11</sup> Tauroentum oppidum, portus Orestis &<sup>12</sup> Medua. Oppidum Scyllæum.<sup>13</sup> Crataeis fluuius,<sup>14</sup> mater (vt dixere) Scyllæ. Dein columna Rhegia: Siculum fretum, ac duo aduersa promontoria: ex Italia Cænys, ex Sicilia Pelorum duodecim stadiorū intervallo. Vnde Rhegium<sup>\*</sup> duodecim M. c c c c. p. Inde Apennini<sup>15</sup> sylua.<sup>16</sup> Sila, promontorium Leucopetra<sup>17</sup> xij. M. pass. ab ea Locri cognominati à promontorio Zephyrio, absunt à Silaro cccij. M. pass.<sup>18</sup> Et<sup>20</sup> includitur Europæ sinus primus, in eoque maria nuncupantur: vnde<sup>19</sup> irrumpit Atlanticum, ab aliis magnum: quā intrat,<sup>20</sup> Porthmos à Græcis, à nobis Gaditanum fretum: cum intrauit, Hispanum, quatenus Hispanias<sup>21</sup> illuit: ab aliis Ibericum, aut Balearicum: mox Gallicum ante Narbonensem prouinciā, hinc Ligusticum. Ab eo ad Siciliā insulam, Thuscum: quod ex Græcis alii Notium, alij Tyrrhenum, è nostris plurimi Inferū vocant. Vltra<sup>22</sup> Siciliā ad Salentinos, Ausonium Polybius appellat. Eratosthenes autē inter ostium Oceani & Sardiniam quicquid est, Sardoum. Inde ad Siciliā Tyrrhenum. Ab hac Cretain vsque Siculum. Ab ea Creticum, Insulæ per hæc maria primæ omnium Pityusæ à Græcis dictæ, à frutice pineo, nunc Ebusus vocatur,<sup>E</sup> vtraq; ciuitate fœderata angusto freto interfluente, patent<sup>23</sup> x l i j. M. pass. Absunt à Dianeo septingentis stadiis:<sup>30</sup> totidem Dianium per continentem à Carthagine noua,<sup>24</sup> Tantrandem à Pityusis in altum,<sup>F</sup> Baleares duæ, & Sucronem versus Colubraria. Baleares funda bellicosas, Græci Gymnastias dixere. Maior centum millia passuum longitudine, circuitu verò<sup>25</sup> cccclxxx. millia. Oppida habet ciuium Romanorum Palmam & Pollentiam,<sup>26</sup> Iatina Cinium & Cūnici, & fœderatum Bochri fuit. Ab ea xxx. M. p. distat minor, longitudine<sup>27</sup> l x. M. circuitu è l. M. pass. Ciuitates habet,<sup>28</sup> Iamnonem, Saniferam, Magonem. A maiore x i j. M. p. in altum abest Capraria, insidiosa naufragiis, & è regione Palmæ vrbis Mænaræ, ac<sup>29</sup> Tiquadra,<sup>G</sup> &<sup>30</sup> parua Annibalis. Ebusi terra serpentes fugat, Colubrariæ parit. Ideo infesta omnibus, nisi Ebusitanam terram inferentibus: Græci Ophiussam dixere. Nec cuniculos Ebusus gignit, populantes<sup>31</sup> Balearium menses. Sunt aliæ xx. ferme<sup>40</sup> parue mari vadose. Galliæ<sup>32</sup> autem ora, in Rhodani ostio Metina, mox quæ<sup>H</sup> Blascon vocatur,<sup>33</sup> tres<sup>I</sup> Stœchades à vicinis Massiliensibus dictæ propter ordinem, quas item nominant singulis vocabulis, Proten & Mese, quæ &<sup>34</sup> Pomponiana vocatur, tertia Hypæa. Ab his Sturium, Phœnice, Phila, Lero, & Lerina aduersum Antipolim, in qua Vergoani oppidi memoria.

ANNOTATIONES.

a Italiam præter hanc notissimam appellationē, vel ab Italo Arcade, vel Siculo, vel Penelope & Telegoni filio sumptam, vel vt Cato in Originibus maluit, ab Italo Hesperii fratre: vel ab Italis bobus, quos optimos gignit, etiam Argessam, siue Morgessam. Iani- culam, Saturniam, Ausoniam præsertim maritimum tractum Aru- corum, Volscorum, Campanorum, Calabrorum, Hesperiam, Oe- notriam, ab Oenotro rege, vel à v. d. i. v. quæ nobilis est, vt Seruius purat, vocauerunt. Hadrian. Ins. cap. vlt. lib. 1.

b De Tiberi Andreas Saccius cap. 5. lib. 3. ait. Nascitur Tiberis in Aucopia monte, qui Apennini iugum altissimum & amœnissimum est in Italia ferè media situm. E Camaldolo ex nobio Certosinorū, quod illis magnificè est extructum, superius & inferius mare pariter videre licet: cunctis pascuis multis & latissimis, syluisq; arborū pcerissimarū, lauro, fagorū, pinorū, abietū, cernorū, quercū, & tot suauissimarū aquarū sgaribus, vt inde oriantur mulei & magni fluuij nempe Orientem versus, & contra Meridiem Tiberis, qui Hetruriam, Vmbriam, Campaniam, in mare labitur. Ad Occidentē Arnus: ad Septentrionē, Torrens, qui per mediā Flami- niā (hodie, Romagnā) fluit inter Rauennā, & Ceruini: paulo supra eū Savius, qui Cesennam fertur, & Marecchia, quæ Ariminum petit. Tiberis



Tiberis ex praeuro & celsissimo saxo in theatri modum curuato & circumposito erumpit, copiosissimo limpidissimoque fonte, aestate gelidissimo, hyeme adeo tepido & fumante ob calidos vapores, ut quamvis plurimum nivis de caelo cadat, tamen in eius circuitu ad milliare vnum liquecat. Tam multis fontibus exortus is augeatur, ut post vnum milliare molas aquarias verteret. Fluvios accipit ferè quadraginta, quorum accessu vberior & plenior navigabilis est. Insigniores Anienem (Teverone) Narem (La nera) Velinum (de velo no di Riete) Pagliam (Niam) Glanum. Vtunque famosos, Scaram prope Auerniam: Pubicum Nestorem, prope lacu Thrasimenum: Trigiam inter Nepe, & civitatem Castellanam: Rium (il Rivo) ad pontem Quinti: Maglianam prope Romam. Ex altera ripa Campaniam versus Maranum: Corresum ultra Anienem, è montibus Montorii, multis scaturiginibus limpidissimis & suavisimis: Laiam: Fioriam: Digestiam Horatii: Faram: Fabaris Virgilio, & flumem Himellam: Quis Tiberim Fabarumque bibunt. Himellam, Clitumnum: Folignum: Topinum: Carignanum, Saondam. Hi quatuor Chiasium ingrediuntur. Supra Perusiam, Asinum, Frattam, Carpiniam. Clitumnus ortum habet in Ducatu Spoletano, ubi sunt Pilsignani fontes (Palsignano) Chiasio is se adiungit. Topinus Straboni Tina, è colle Florido (Col Fiorido) supra Serravallem prodit, & versum Folignum, properans Tiberi tandem miscetur. Chiana siue Glanum in quem, meatu subterraneo Thrasimeneus lacus suas aquas demittit, etiam Tiberim paulo post adit. Paglia prope Orvietum fluit (Nar. la Nera) Terni accipit Velinum fluvium egressum sub Reate, è Velino lacu, hodie, (piè di Luca.) Prope Narniam Nar ex altissimo saxo praecipitatus ita disrumpitur, ut aërem circumiectum suo vapore obfuret, & cum illucet sol, arcus caelestis imaginem repraesentet. Anien è lacu Fuscino, (hodie, Lago di Celano) sese exerit. Velinus fluvius aquas Cutillas, siue Subcutillas recipit, ad castellum quod Cotigliano vocant, aluminosas, viles purgando ventriculo. Exonerat sese & in Tiberim Vadimonis Lacus, hodie Lago Bassanello. Anienem subeunt Albulæ aquae sub Tiburi emergentes, sulphureae, laudatissimae ad arenas renum educendas, & varia cutis vitia.

c Marruciorum regio supra Aquilam à monte Secco, fluvij Sino & Tano, usque ad Lentem, Album, & Forum torretes, qui coniuncti Lancianum adeunt. Ferentanis Marrucini propinqui, versus Adriaticum mare.

d Est & Castrum novum Hethuriz, hodie Corneto, vel extructum vel auctum, ruinis vrbis Tarquiniae vicinæ.

e Hoc est inter Meridie & hybernium exortum. i. inter Notum & Eurus. vide annot. cap. 3. lib. 6.

f Portus Herculis Meneti, Villa francha, Lucanus,

Quaque sub Herculeo sacraui nomine portus  
Vrget rupe pelagus, non cornu in illum  
Ius habet & Zephyrus: solus sua litora turbat  
Circius, & tuta prohibet statione Nemeti.

Portus Monæchi Straboni, Monigo, statio potius quam portus, maximè infida, & vix quatuor navium capax.

g Vada Sabatij vetustum opidum, dirutum, hodie, Vao, superstitionibus tantum quibusdam domunculis. Ex eius ruinis extracta est Saponia. Legendum puto portus Vadum Sabatium, pro vadum Sabatiorum.

h Ita vocarunt Pelasgi veteres qui in Italia confederunt, nobilem eam partem Italiae montosam. Vnde enim montes, unde fit illos, & in mutato, ut in Apello, Apollo: ut in ista, Campania. hanc enim vox prisca planitiem significat. Sic Hernicam, asperam, ut in Graecia τριγυνη, τριγυνη, τριγυνη, & in contracto, in enim sol. Et in ipsa Apulia τριγυνη, nam τριγυνη aduenit, ut τριγυνη Aborigenes, & in ipsa Hetruria Vmbros, spurios, nothos, inficitios. Scallan Varr. quamvis Varro ipse 4. de Ling. Latina Vmbros dictos velis, ab imbre, quod ea regio sit humilis, & multis imbris perflua.

i dicti sunt & de illorum origine, imperio & statu, vide Alexandrum ab Alex. cap. vlt. 3.

k Lung, Petre sanctæ, & Carrare montanos incolae. Livius Appianus Ligures appellat, lib. 10. ad Macram fluvium, non, ut vulgo legitur, Mteram, sitos. Rupem eo tractu excelsam adhuc vocant Petram Paniam. huiusmodi portus: Prodomæo siue Erycis: hodie, porta di Spetia.

l Sic dictæ quod in humido loco posita sint. Loca enim vda & humesta Graeci νῆα vocant, unde νῆα, id est νῆα. Rhodig. capit. 6. 18.

m Prodomæo, Telamonium promontorium, hodie Argentarium: cui vicinus est Traiani portus, hodie Hercules: eidem Populonium promontorium, hodie Trion, vel Capo di Toscana. Portus Herculis meminit Strabo, sub ingenti tumulo siri, iuxta Cossani oppidum.

n Cære à quo Cæremonia, hodie Cernere: prope id ad 4. mill. passuum in saxosa tumulo manent ruinae Agyllæ. Strabo imperitè cum Cære Agyllam confundit: quod errandi causam attulit Hermodoro. Prodomæo Alsum quod Agyllam quidam esse volunt Pyrgis vicinum, & maritimum est: Cære mediterraneum prope Faleriam. Cerus veteri lingua sanctus. In Salisti carmine, Cerus manus, mysticum nomen Iani, quamvis quidam exposuerint Creatorem bonum. Scaliger in Festum.

o Poroclodij, forum Claudij vel Cassij oppidum Sutrino vicinum, in via Cassi. Euntibus Viterbio Romanam, hodie Vetralla. Huic oppido contiguum diuæ Mariæ templum in foro Cassi vocatur.

p Inde iocus & allusio Plauti in Captivis. Multis & multigenibus opus est ibi dactylis: primo dum opus est Pylæi dactylis.

q Strabo Volaterram vocat virosolan ut & autor libri 1. de urbibus.

qui scribit Volaterranos ne civitate quispiā occuparet, solitos imperium ac dominium Reipub. suis libertis dare, quibus abeuntibus magistratu, alios eiusdem conditionis sufficerent. Victor. cap. 2. 3. 22. r Inuenio Serram quoque ac Rumonem vocatum, quoniam rapidis & concitatis aquis quæ alluit mordet, limat, molit. Sic veteres loquuti sunt. Horat. — quæ Liris quæta mordet aqua iaciturum amnis. Cornelius Severus in Atna — seu lymphæ perenni Edit humum lima, furimque obstantia molit.

Artius in Telepho — remisque nixi properiter naum in fugam Trudunt, subterfassa ad leuam quæ mantem molibat mare.

Festo Rumentum, abruptio.

s Hoc est, cum per nouem dies aquæ in piscinis vel aluco claustris & aggeribus cohibita fuerint.

t Legitur apud Strabonem Tinias: hodie Topino. Mixtus is ad Campaniam oppidum Chiesio, nomen amittit & Chesus dicitur.

v Anio, Teverone hodie. Ad eum fluvium Camillus Gallos redempta Roma exeuntes trucidavit. Iungitur via Tiburtina ponte Mænnolo, quem Mammæa Severi Alexandri mater edificavit: Numentana via, Numentano: Salaria, ponte extructo à Narsete.

x In eum labitur Iuturna fons, cuius aqua victimas conspergebant. Eam vase haustam latioris & angustius, ne humi depositum staret: nam humum illam attingere valde religiosum fuit, aut Flaminia virgines sacrorum ministræ, aut Vestalium famulæ, aut patrini, matrisque Camilli, siue pueri coronati manibus tenebant. Alex. ab Alex. cap. 17. 4. Hodie fons Ardeæ proximus tenui riuo in mare descendens.

y Numicius ex lacu Nemorensi emissus per Ardeam in mare labitur. Nemus id hodie campo selua, vicinum Albæ longæ, hodie Sanello, & Aricia ruinis, hodie La Riccia. Ibi Cynthianum oppidum, Straboni Artemisium, Dianæ lucus, nempe Tauricæ, euntibus ex Aricia Ariciam, ad sinistram. Nemorensis lacus meminit Suetonius in Caligula.

z Antium Equestris fortunæ templo celebre, autore Tacito, qui incuriosè scribit, nullam reus ædem seculo suo Romæ fuisse: cum Quintus Fulvius Flaccus censor, victis Celtiberis, magnificam edificasset, regulis marmoreis tectam, quas Iunonis Lacinia templo detraxerat. Antiatas famosos olim prædones fuisse constat: à piratica tamen coactos abstinere Græcorum precibus, qui de eorum latrocinij apud Ro. Senatum questi fuerant. Victorius capit. 32. lib. 3. 1. Hodie Anio. Tiberius sumptuosissimis ædificijs ornauit: Nere & portu quo carebat, maximo sumptu & cura. In ruinarum parte oppidulum Neptunum extructum est. hodie Natum.

aa Videt locum quem citauit supra. cap. 80. lib. 2.

bb phrasis obseruanda, hoc est, certius quam sit tantum auditione & fama comperisset.

cc flumen inter Formias & Sinuessam. Garigliano, à monte Tauri, huius fluminis hostijs.

dd Porphyrio in Horat. ex vetustissimo Codice, Quæ nunc Terracina dicitur olim Anxur dicebatur, unde Iouem Anxurum colebant: cuius & Virg. meminit dum ait, Iuppiter Anxurum aris Præsidet. Merito autem inquit Horat. (repimus) & (impositum saxi) quoniam adhuc illis temporibus Terracinenis vrbis in altissimo monte erat: inde postea in æquiualem locum deposita est, ut non solum adhuc sint vestigia ædificiorum in monte, sed & murorum. Si Seruio credimus, Anxurum Iouem dictum fuisse, quod puer & imberbis pingeretur & sculperetur. Aferat legend. Anxur fup, quia nunquam esset barba rasa. In denario stirpis Panfarum altera parte videtur persona ludis Cerealiis conueniens, in altera Iouis imago sine barba cum hac inscriptione: C. VIRIVS. C. F. C. IOVIS, (pro Iuppiter) A X V R.

dd Virgilius nono Æneid. Tacitè regnavit Amyclas. id est delectis & obliuione sepultis. Eius oppidi ciues Pythagorei cum animatis omnibus abstinerent, serpentium quos occidere nolebant, in vicinis paludibus natorum copia, delecti sunt. Narrant alij, cum inani rumore hostes adesse crebro nuntiaretur, lege cautum, ne id postea indicarent: & ex improviso aliquanto post, facta impressione, ab hostibus oppressos fuisse: unde proverbium, Amyclas silentium perdidit. Lucellius: nihil necesse est loqui. Nam scio Amyclas silentium perdidit.

ee Formia fuerunt à Sarracenis diruta anno 956 prope Terracinum extant illarum ruinae.

ff Vulturum à colonia Roma eo missa conditum ad ostia Vulturini fluvij, hodie Vulturina. Livius lib. 4. ait Capuam olim Vulturum dictam fuisse, Capuæ verò nomen inditum à Capuo Samnitum duce qui eam cepit, vel à campestri agro. Vulturum flumen etiam à Romanis Nataronum vocatum fuisse tradit in vita Fabij.

gg Cumis Hamæ vicinæ fuerunt, sacrorum religione claræ. Livius lib. 29. Campani adorti sunt rem Tumanam suæ ditioris facere: primò sollicitantes ut à Romanis desicerent. Vbi id parum profecit, dolum ad capiendum eos componunt. sacrificium ad Hamæ nocturnum erat &c. In arduo monte quia Balneis Tripergulnis obest mille & quingentos passus, Hamarum insignes ruinae conspiciuntur.

hh Baulos, Herculeos vocat Silius, quod eo Geryonis armenta diuersatus Hercules egisset, quasi boues. Iun. Hadria cap. 9. 1.

ii Herculaneæ via à Caieta ad Lirim decem millium spatio. In ea amantissimus ager, quem Molle Canza vocant.

k k Circeum est mons, siue promontorium potius, ad cuius radices oppidum Sanctæ Felicitatis situm est.

ll Atellanorum ruinae visuntur in Aversa oppido regni Neapolitani. Prope id oppidum diuæ Mariæ templum, quod nomine vetusto in Avella vocatur. Robertus Guichardus Aversam nominatur, quod





c Ad Insulam Mœnariam, hodie, Meloram, anno 1484. Obertus Auri, Dux classis Genuensis cæsis quinque millibus hostium, capris quatuor trirēibus nouendecim abductis, demersis septē, sic Pisanorum opes attriuit, vt postea nunquam vires instaurare potuerint.

d Ptolomæus in mari Ligustico recenset Iluam, Æthalam, Caprariam diuersas insulas. Quidam Æthalam eius, esse putant Palmariam insulam. De illa illiusque portu, varijs lapillis, & Argonautarum relictis Stæchadibus in eâ accessu, vide multa apud Victorium cap. 10. 19. *adædæm* Græci vocant, pro quo apud Arist. *πυγί* 7 *ἀνύρη* legitur corruptè nunc *δελφον*, nunc *αἰγυρία*. Vict. cap. 23. 32.

e Ex insulis duabus quas nauræ *Le Botte* vocant, altera Sanum, Pâdararia est, in quam filiam Augustus relegauit; altera Diui Martini hodie. Vide cap. 88. lib. 1.

f Vergilius. 9. Æneid. --- Tum Prochyta alta tremis, durumque cubile Inarime, Iouis imperijs imposita Typhæo.

g Vide Dionysium Halicar. in lib. 1.

h Nam I marime siue Ænaria terræ motu quassata, môte dirupso ac prostrato, insulam diuisam extruxit, Prochyram idè dictam, quod ea caussa veluti profusa fuisset. Strab. lib. 5.

i Apud Homerum debuit scribi *ἀπ' Ἰππῶν*. error est librarij ex contractione *ἀπ' Ἰππῶν*. Virg. hunc sequutus lib. 9. Æneid. vt supra ostendimus. Inarime, Iouis imperijs imposita Typhæo. Veteres vocarunt Arimen. Vide Erythræum in Virg.

k Sic vocata est, autoribus Xenagora, Suida, Harpocrate, quod Candulū & Atlantem sceleratissimos homines, ac idè vocatos Cercopas, quasi caudatas simias, aduenas dolis circumnecientes, Iuppiter eadem fraude ab illis peritus in simias verterit. Vide Ouid. lib. 14. Metamorph.

l Harum altera, hodie, *Isola de le Bixxe*, Serpentum insula, altera *Speragia*.

## De Sardinia.

## CAP. VII.

S<sup>a</sup> Ardinia ab Oriente patens, c l x x x v i i j. millia passuum: ab Occidente, <sup>1</sup> c l x x. millia: à Meridie, <sup>2</sup> l x x i i j. millia: à Septentrione, <sup>3</sup> c x x i j. circuitu, <sup>4</sup> d l x. millia: abest ab Africa <sup>5</sup> Caralitano promontorio ducēta millia, à Gadibus quatuordecies centena. Habet & à Gorditano promontorio duas insulas, quæ vocantur Herculis, à <sup>6</sup> Sulseni <sup>b</sup> Enosin, à <sup>7</sup> Caralitano <sup>c</sup> Ficariam. Quidam haud procul ab ea etiam <sup>d</sup> Beleridas ponunt & <sup>e</sup> Collodem, & quam vocant <sup>f</sup> Heras <sup>g</sup> lutra. Celeberrimi in ea populorum, Ilienses, Balari, Corsi. Oppidorum <sup>10</sup> x i i j. Sulcitani, Valentini, Neapolitani, Bosenses, Caralitani ciuium Romanorum, & Norenses. Colonia autem vna, quæ vocatur ad turrim Libysonis. Sardiniam ipsam Timæus Sandaliotin appellauit ab effigie soleæ, Myrsilus Ichnusam à similitudine vestigij, contra Pæstaniū suum Leucasia est, à <sup>8</sup> Sirene ibi sepulta appellata. Contra Veliam, Pontia, & <sup>11</sup> Ischia, <sup>12</sup> utræque vno nomine Oenotrides, argumentum possessæ ab Oenotriis Italiæ: & contra Vibonem parua, quæ vocantur Ithacesia, <sup>13</sup> Vlyssis <sup>14</sup> specula,

1 clxxv. Ch. Tol. alijs clxxij.  
2 lxxvij. Ch.  
3 cxxv. Ch.  
4 d l x. Ch.  
5 Caralitano. Vet.  
6 Sylcensi. Solcensi. verustiss.  
7 Caralit. Fica. Galatamq. Marc.  
8 Hieraca. vetust. Heralytra. Ch.  
9 Iotenses, Iotalenses vet.  
10 xvij. Ch.

11 Ischia.  
12 utraque vet.

13 ab Vlyss. V. Ch.  
14 specula. Vet. Tol. CH.

## ANNOTATIONES.

a Sardinia cælum Pausanias esse scribit *ἡρώδης ἐν τῇ πρώτῃ ναυοσώ-  
σει*, ob salinas, graues & violētos austros, & montium altitudinem, qui salubrem Boreæ statum repellunt. Alij Solpugas venenatæ formicæ genus, & Sardonium Bathrachium causantur potius. Cicero Tigellium in ea insula natum patria sua pestilentiorē esse ait. Martialis.

Nullo fatis loco possis excludere, cum mors

Venerit, in medio Tibure Sardinia est.

3 Silius. Serpentum tellus pura ac viduata veneno:  
Sed iristis cælo, & multa vitata palude.

Rodig. cap. 16. 12. & 24. 20.

b Enosis, Diabasta Ptolomæo, hodie *Santerma*.

c hodie *Isola rossa*.

d duæ parua, hodie, *Le Tauro* & *la Vacca*.

e fortassis à lignorum copia, Ptolomæo Melibodes, siue Plum-

bea, hodie, *Palmæ solis*.

f apud Ptolomæum & in vetustissimo codice legitur & Hieraca hodie *Diui Petri*, Ptolomæus addit inter Corsican & Sardiniam, Hermeam non longè à Nymphara, hodie *Tabularia*.

g Straboni Sirenes, siue Sirenuisæ insulæ, in circumfluxu promontorij Athenæi, & Pæstano sinu, olim Possidoniæ, sitæ è regione Sitaris fluminis quæ sinum eum illabitur, hodie *Trozo*, *Toro*, *Nixari*. Plinius vnus tantum Leucasia meminit. In veterib. Roman. denarijs Syren spectatur capite virginis cristata galea testæ, adiectis duab. pilis cum scuto, reliquo vt auis corpore. Nam quod tradit Seruius Syrenes partim virgines fuere, partim volucres, Acheloi & Calliopes filia, numero tres, quarum vna voce, altera tibijs: rertia lira canebat. Iuxta Pelorum illæ primum habitauerunt: deinde Capreas insulas tenuerunt, præter nauigantes illectos suo cantu in naufragia deducētes.

## De Sicilia.

## CAP. VIII.

V<sup>erum</sup> ante omnes claritate Sicilia, Sicania <sup>1</sup> Thucydidi dicta, Trinacria pluribus, aut Triquetra à triangula specie: circuitu patens, vt autor est Agrippa, d c x v i i j. M. p. quondam Brutio agro cohærens, mox interfuso mari auulsa <sup>2</sup> x i j. M. longitudinem freto, in latitudinem autem M. d. p. iuxta columnam Rhegiam. Ab hoc dehiscendi argumento, Rhegium Græci nomen dedēre oppido, in margine Italiæ sito. In eo freto est scopulus Scylla, item Charybdis, mare vorticosum, ambo clara sæuitia. Ipsius Triquetra, vt diximus, promontorium Pelorus vocatur, aduersus Scyllam vergens in Italiam: <sup>3</sup> Pachynum in Græciam, <sup>4</sup> c x l i i j. M. ab eo distante Peloponneso: Lilybæum in Africam c l x x x. M. interuallo à Mercurij promontorio: & à Caralitano Sardinia <sup>5</sup> c x x. M. Inter se autem hæc promontoria ac latera distant his spatiis. Terreno itinere à Peloro Pachynum <sup>6</sup> c l x v j. M. p. Inde Libybæum c c. M. Inde Pelorum c l x x. M. <sup>7</sup> Colonia ibi vrbes ac ciuitates <sup>8</sup> l x x i j. A Peloro mare Ionium ora spectante, oppidum Messan: ciuium Ro. qui Mamertini vocantur. Promontorium <sup>9</sup> Drepanum, colonia <sup>10</sup> Taurominium, quæ anteà Naxos, flumen <sup>b</sup> Asines, mons <sup>c</sup> Ætna nocturnis mirus incendiis. <sup>d</sup> Crater eius patet ambitu stad. x x. Fauilla Taurominium & <sup>3</sup> Catanam vsque peruenit

1 à Thucydide. Vet.

2 xv. CH. M.

3 Pachynus.  
4 cccxli. M. cui le-  
ctioni adstipulatur  
& Marciānus.  
5 cxc. CH.

6 clxxxvj. CH.  
7 Coloniae immu-  
nes quinque, ciuita-  
tes lxxij.  
8 lxxij. CH.

9 Catinam vt pau-  
lò post, & Vet.



10 Maroneum Ch.

11 Pantagia vet.

12 Archidemisa &amp; Margaa. Vet.

13 Milinz. Vet.

14 ponantur vet.

15 Camerina.

16 Aclis. Vet.

17 mox. Vet.

18 Aleuntium. Vet.

19 Aliàs, Agathyr-

sum, quo pacto &amp; à

Strabone appella-

tur.

20 Nepini. Ch.

21 Aegestani. Vet.

22 Echetienses, Es-

cletenses. Vet.

23 Aedini. V. ite

index habet. &amp; Ch.

leg. Netini, Edini,

Oetini. &amp;c.

24 Lego Hyccaren-

ses, ab oppido Hyc-

caro: unde autè no-

men hoc acceperit

vide apud Atheniũ

sub signum lib. 7.

25 Letenses, V.

26 Mutistrani. Ch.

Mytistrani. Vet.

27 Mutycenses. Ch.

28 Messeniorũ. Ho-

rum in Siculo freto

insulæ. Vet.

29 lxxxvij. CH.

30 Aetnæ. Vet. add.

31 à Selinsire.

32 Osteades. Ch.

33 xv. CH.

34 Vulcaniz.

35 regnavit. CH.

peruenit feruens, fragor verò ad <sup>10</sup> Maronẽ & Gemellos colles. Scopuli tres Cyclosum, portus Vlyssis, colonia Catana. Flumina Symæthum, Terias. Intus Læstrygonij campi. Oppida, Leontini, Megaris, amnis <sup>11</sup> Pantagies. Colonia Syracusæ, cum fonte Arethusa. Quanquam & Temenitis, & <sup>12</sup> Archidemia, & Magæa, & Cyane, & <sup>13</sup> Milichie fontes in Syracusano <sup>14</sup> potantur agro. Porrus Naustathmus, flumen Elorum, promontorium Pachynum: à qua fronte Siciliæ flumen Hirminium, oppidum <sup>15</sup> Camarina, fluuius Gelas, oppidum Acragas, quod Agrigentum nostri dixere. Thermæ colonia, amnes <sup>16</sup> Atys & Hypsa, Selinûs oppidum, Lilybæum ab eo promontorium, Drepana, <sup>17</sup> mons Eryx. Oppida Panhormum, Solûs, Himera cum fluuiio, Cephalœdis, <sup>18</sup> Aluntium, <sup>19</sup> Agathirnum, Tyndaris colonia, oppidum Mylæ, & vnde cœpimus, Pelorus. Intus Latinæ conditionis Centuripinis <sup>20</sup> Netini, <sup>21</sup> Segestani: stipendiarij, Assorini, <sup>22</sup> Aetnenses, Agyrini, <sup>10</sup> Acestæi, Acrenses, Bidini, Citarij, Cacirini, Drepanitani, Ergetini, Ecelestenses, Erycnij, Entellini, <sup>21</sup> Etini, Enguini, Gelani, Galatani, Halesini, Ennenses, Hyblenses, Herbitenses, Herbestenses, Herbulenses, Halicyenses, Hadranitani, <sup>24</sup> Imacarenenses, Ichanenses, <sup>25</sup> Ietenses, <sup>26</sup> Murustratini, Magellini, Murgentini, <sup>27</sup> Mutycenses, Menanini, Naxij, Noœni, Petrini, Paropini, Phinthienses, Semellitani, Scherrini, Selinuntij, Symæthij, Talarenses, Tiffinenses, Triocalini, Tiracienses, Zancleai <sup>28</sup> Messeniorum in Siculo freto. Insulæ sunt in Africam versæ, Gaulos, Melita à <sup>29</sup> Camarina <sup>29</sup> lxxxvij. M. pass. à Lilybæo cxiij. Cosyra, Hieroncos, Cæne, Galata, Lopadusa, <sup>30</sup> Æthusa, quam alij Ægusam scripserunt, <sup>30</sup> Bucinna, & <sup>31</sup> à Solunte lxxv. M. <sup>32</sup> Osteodes, contraque Paropinos Vstica. Citra verò Siciliam ex aduerso Metauri amnis <sup>33</sup> xij. millibus ferme pass. ab Italia, <sup>34</sup> v. j. Æoliæ appellatæ. Eadem <sup>35</sup> Liparæorum, & Hephæstides à Græcis, à nostris <sup>34</sup> Vulcani, Æoliæ, quod Æolus Iliacis temporibus ibi <sup>35</sup> regnabat.

## ANNOTATIONES.

a Ex eius aduerso Ptolomæus insulam exiguum Forbaniam statuit, hodie Lenæa: & ex aduerso Lilybæi, Sacram, hodie Mæretino.

b Acim fluuium ex Ætna monte <sup>a</sup>id est reli inſtar decurrere adnotat Eustathius in Dionysio, ab eo fluuiio Romæ dicti Acisculi, quasi Aciscoli, ut Agriculi pro Agricoli.

c Plautus in Milite: *præter theſaurum*, *Tum argenti montes, non massas habet. Ætna non aquæ alta est.*

In Mercatore. *Montes in quidem mali ardentes in me iam dudum iacis.* Sub Ætna, Liparenſibus insulis, & Puteolano, Baianoque agro Typhona Gigantem sepultum fuisse ex Pindaro Strabo scribit lib. 4. Cornelius autem Sæuerus in Ætna Enceladum;

*Surgite Trinacria morientem Iuppiter Ætna*

*Obruſ Enceladum, vaſti qui pondere montis*

*Æſtuat, & patulus expirat faucibus ignes.*

d est summus verricis hiatus.

e Virgilio dicitur Camarina

*Apparet Camarina procul, campique Geloni:*

*Inimamque Gelo fluuij de nomine dicta.*

f Grandæolo hodie. Huic vicina Æoli insula, hodie Palanderea.

g Insulas has *τὰς τῶν λιπαρῶν νῆας* Strabo vocat, quod aliquando in Liparæorum ditione fuerint,

30

## De Lipara.

## CAP. IX.

<sup>1</sup> Lipara cum ciuium Rom. oppido, dicta à Liparo rege, qui successit Æolo, <sup>2</sup> antea <sup>1</sup> Melogonis vel <sup>2</sup> Meligunis vocitata, abest <sup>2</sup> xij. M. pass. ab Italia, ipsa circuitu paulo <sup>3</sup> minori. Inter hanc & Siciliã altera, antea Therasia appellata, nunc <sup>4</sup> Hiera: quia sacra Vulcano est, colle in ea nocturnas euomente flammæ. Tertia <sup>5</sup> Strongyle, à Lipara M. pass. ad exortum Solis vergens, in qua regnavit Æolus, quæ à Lipara liquidiore flamma tantum differt: è cuius fumo, quinam flaturi sint venti, in triduum prædicere incolæ traduntur: unde ventos Æolo paruissè existimatum. Quarta Didyme, minor quàm Lipara. Quinta Ericusa, Sexta Phœnicusa, pabulo proximarum relicta. Nouissima, eadem <sup>4</sup> que <sup>5</sup> minima, Euonymos. Haftenus de primo Europæ sinu.

## ANNOTATIONES.

a Est princeps & maxima Æolidum insula. Apud Liparam Duclius Consul primus Carthaginenses prælio nauali superauit.

b dicitur ab ouium prouentu à *μῆλον καὶ γίγνομαι*.

c Callimachus de Diana Cyclopa adeunte, ut haberet sagittas & pharetram: *τῆς μὲν ἐπὶ τῇ γῇ ἐν δὲ τῇ νύκτι: ἥτις τῇ γῇ ἔστιν ἡ νύκτις, ἡ δὲ τῇ νύκτι ἐστὶν ἡ γῆ.* Canterius cap. 2. 3. 4.

d De Hiera Virg. 8. Æneid. inquit.

*Insula siconum iuxta latum, Æoliãque*

*Erigitur Liparen, fumantibus ardua saxis.* Turn. cap. 19. 26.

e Cornel. Sæuerus in Ætna de nomine huius insulæ ait.

*Insula cui nomen facies dedit ipsa rotunda.*

f Hijs vicina est apud Ptolomæum Hicæſia, hodie Panaria.

## De Locris Italia fronte.

## CAP. X.

<sup>1</sup> Locris Italiæ frons incipit, Magna Græcia appellata, in <sup>1</sup> tres sinus receðens Ausonij maris; quoniam Ausones tenuere primi: patet <sup>2</sup> octoginta duo M. pass. ut auctor est Varro. Plerique lxxij. M. fecere. In ea ora flumina innumera, sed memoratu digna à

1 Miloginis. CH.

2 xv. CH.

3 minori v. Ch.

4 quinquæ.

1 treis. Ch.

2 octoginta sex. Ch.

digna à Locris<sup>a</sup> Sagra, & vestigia oppidi Caulonis, Mystia, Consilinum castrum, Cocinthum, quod esse longissimum Italiae promontorium aliqui existimant. Dein<sup>4</sup> sinus, & <sup>b</sup> Scylacium, Scylletium Atheniensibus, cum conderent, dictum; quem locum occurrens Terinæus sinus peninsulam efficit: & in ea portus, qui vocatur Castra Annibalis, nusquam angustiore Italia. <sup>5</sup> x x. M. passuum latitudo est. Itaque Dionysius maior intercisam eo loco adiicere Siciliae voluit. Amnes ibi nauigabiles, <sup>6</sup> Cæcinos, Crotalus, Semirus, Arocha, Targines. Oppidum intus Petilia, mons Alibanus, promontorium Lacinium: cuius ante oram insula x. M. pass. à terra Dioscoron, altera Calypsus, quam Ogygiam appellasse Homerus existimatur: præterea<sup>7</sup> Tyris, <sup>c</sup> Eranusa, Meloessa. Ipsam à Caulone abesse l x x. M. pass. prodidit Agrippa.

<sup>4</sup> Deinde sinus Scylacius & Scolagium Scyllacium & Scylletium ab Atheniensibus.

<sup>5</sup> xl. CH.

<sup>6</sup> Cæcinos. Veti. Carcines. Ch.

<sup>7</sup> tres Sireus. V.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Sagra Straboni, Ferentanos à Pelignis diuidens inter Amiternum & Orronium labitur. Hodie Sangrus fluuius, tribus milliariibus à Lantiano fertur.

<sup>b</sup> Virgilius vocat, Scylaceum nauifragum: Caulonisque arces, & nauifragum Scylaceum, & Sireusarum mentionem facit Strabo.

## Secundus Europa sinus.

## CAP. XI.

**A** Lacinio promontorio secundus Europæ sinus incipit, magno ambitu flexus, & Acroceraunio Epiri finitur promontorio, à quo abest l x x v. M. pass. Oppidum Croto, amnis <sup>1</sup> Neæthus. Oppidum <sup>2</sup> Thurium inter duos amnes Arathin & <sup>3</sup> Sybarin, vbi fuit vrbs eodem nomine. Similiter est inter Sirin & <sup>3</sup> Acirin Heraclea, aliquando <sup>2</sup> Siris vocitata. Flumina <sup>4</sup> Acalandrum, Masuentum, oppidum Metapontum, quo tertia Italiae regio finitur. Mediterranei Brutiorum Aprustani tantum: Lucanorum autem <sup>5</sup> Atinates, <sup>6</sup> Bantini, Eburini, Grumentini, Potentini, Sontini, Sirini, Tergilani, Vrsentini, Volcentani, quibus Numestranii iunguntur. Præterea interiisse Thebas Lucanas Cato autor est. Et <sup>7</sup> Pandosiam Lucanorum urbem fuisse Theopompus, in qua Alexander Epirotes occubuerit. Connectitur secunda regio, amplexa Hirpinos, Calabriam, Apuliam, Salentinos c c l. M. sinu, qui Tarentinus appellatur, ab oppido Laconum in recessu hoc intimo sito, contributa eò maritima colonia quæ ibi fuerat. Abest c x x x v j. M. passuum à Lacinio promontorio, aduersam ei Calabriam in peninsulam emittens. Græci Messapiam à duce appellauere: & antè Peucetiam, à Peucetio Oenotri fratre. In Salentino agro inter promontoria c. M. pass. interfunt. Latitudo peninsulæ à Tarento Brundisium terreno itinere <sup>8</sup> x x x i j. M. pass. patet, multoque breuius à portu Sasina. Oppida per continentem à Tarento, Varia, cui cognomen Apulæ, Cessapia, Aletium. In ora verò Senonum Gallipolis. quæ nunc est Anxa <sup>9</sup> l x i j. M. pass. à Tarento. Inde x x x i j. M. promontorium, quod Acra Iapygian vocant, quo longissimè in maria excurrit Italia. Ab eo <sup>10</sup> Basta oppidum, & <sup>11</sup> Hydruntum decem ac nouem M. passuum ad discrimen Ionij & Adriatici maris, quæ in Græciam breuissimus transitus, ex aduerso <sup>12</sup> Apolloniæ oppidi, latitudine intercurrentis freti, <sup>13</sup> quinquaginta M. non amplius. Hoc interual- lum pedestri continuare transitu pontibus <sup>14</sup> iactis, primùm Pyrrhus Epiri rex cogitauit: post eum M. Varro, cum classibus Pompeij piratico bello præesset. Vtrunque aliæ <sup>15</sup> impediere curæ. Ab Hydrunte Soletum desertum, dein Fratuertium, portus Tarentinus, statio militum <sup>16</sup> Lupia, Balesium, Cesium, Brundisium l. M. passuum ab Hydrunte, in primis Italiæ portu nobile, ac velut certiore transitu, <sup>17</sup> sicuti longiore, excipiente Illyrica vrbe Dirrhachio <sup>18</sup> c c x x. M. traiectu. Brundisio conterminus Pediculorum ager. i x. adulescentes totidemque virgines ab Illyriis tredecim populos genuere. <sup>19</sup> Pediculorum oppida, <sup>20</sup> Rhudia, Egnatia, Barion, antè<sup>d</sup> Iapyx à Dædali filio, à quo & Iapygia. Amnes, Pactius, Aufidus ex Hirpinis montibus Canusium præfluens. Hinc Apulia Dauniorum cognomine, à duce Diomedis socero. In qua oppidum <sup>e</sup> Salapia, Annibalis meretricio amore inclutum, Sypontum, Vria: amnis Cerbalus. Dauniorum finis: portus <sup>5</sup> Agasus, promontoriū montis Gargani, à Salentino siue Iapygio ccxxxiiij. M. pass. ambitu Gargani: portus Garnæ, lacus Pantanus. Flumen portuosum Frento, Teanū & Apulorū. Itemq; Larinū, Aliteria, Tifernus amnis. Inde regio Frætana. Ita Cpulorum genera tria: Teani

<sup>1</sup> & Crathis. Vet. ad.

<sup>2</sup> Tauri CH.

<sup>3</sup> Achrin. V. Acrin. CH.

<sup>4</sup> Thalandrum. V. CH.

<sup>5</sup> hinc. Vet. ad.

<sup>6</sup> Buxentini.

<sup>7</sup> Mardaniam. Ch.

<sup>8</sup> xxxv. CH.

<sup>9</sup> lxxv. CH.

<sup>10</sup> Hasta.

<sup>11</sup> Hydrus.

<sup>12</sup> Apolloniæ oppidum Vet. Tol.

<sup>13</sup> Centum M. P. non. Vet.

<sup>14</sup> iunctis. V.

<sup>15</sup> impediere. Ch.

<sup>16</sup> Pestubia. Ch.

<sup>17</sup> sed utique. Vet.

<sup>18</sup> ccxxv. CH.

<sup>19</sup> Pediculorū. Strab. lib. 6. iidem vocantur & Peucetij. <sup>20</sup> Rhodia. Ptolemaeo: Rhoda Scephano.



21 à duce: Gaces,  
Lucani. Vet.

22 Aufeculani. Vet.

23 Apellinates. Ch.

24 qui in Vet. del.

25 Hirpini. Liu. lib.

26 Herdonienses. V.

27 Neretini. Ch.

28 Vibarnates. Vet.

29 In Vet. delet.

30 Balionenses.

31 Stulnini. Vet.

32 Alentini. Ch.

33 Valerini. Vet.

Teani à <sup>21</sup> duce è Graiis: Lucani, subacti à Calchante, quæ loca nunc tenent Atinates. Dauniorum præter supra dicta coloniarum, Luceria, Venusia: Oppida Canusium, Arpi, aliquando & Argos hippium, Diomede condente, mox Argyrippa dictum. Diomedes ibi deleuit gentes Monadorum Dardorūque, & vrbes duas, quæ in prouerbij ludicrum vertère, Apinam & Tricam. Cætera intus in secunda regione, Hirpinorum colonia; vna Beneuentum, auspicius mutato nomine, quæ quondam appellata Maleuentum. <sup>22</sup> Æculani, Aquiloni, <sup>23</sup> Abellinates cognomine Protropi, Compsani, <sup>h</sup> Caudini, Ligures, qui cognominantur Corneliani, & <sup>24</sup> qui Bebiani, Vescellani, Deculani, Aletrini, Abellinates cognominati Marfi, Atrani, Æcani, Alfellani, Attinates, <sup>25</sup> Arpani, Borcani, Collatini, Corinenses, & nobiles clade Romana Cannenses, Dirini, Forentani, Genufina, <sup>26</sup> Hordonenses, Hyrini, Larinates, cognomine Frentani, Metinates, ex Gargano Mateolani, <sup>27</sup> Neritini, Marini, Robustini, Syluini, Strapellini, Turmentini, <sup>28</sup> Vibinates, Venusini, Vlurtini, Calabrorum mediterranei, Ægetini, <sup>29</sup> Apamestini, Argentini, Butuntinenses, Deciani, Brumbestini, Norbanenses, <sup>30</sup> Palionenses, <sup>31</sup> Sturnini, Tutini. Salentinorum, <sup>32</sup> Aletini, Basterbini, Neretini, <sup>33</sup> Valentini, Veretini.

#### ANNOTATIONES.

a De eo & Myscello conditore vide multa apud Leopardum cap. 14. 2. Cogitanti de Sybari ædificanda oraculum ædicitur est, *μυσκελλα βαρυνουσε παρ' εν θεου αλλα ματαδουρ ε νοτα δερειναι, δωρεν δ' εσε δω ελε κωαυει.*

b Apud Athenæum lib. 12. Timæus & Euripedes sic dictum voluit à muliere quadam: Archilocus verò à fluuio.

c Herculeum Tarentum Virg. appellat, à primis incolis vocatum Sigeum, ab Ionibus, qui post habitauerunt *παιον*, ob nauigationis commoditatem: vel quòd, ut ait Arist. *ησι δαυμασιον ανισον*. Hercules ex Africa rediens, obsessum & expugnatum suo nomine ornauit: vel quòd, Taras eius vrbs conditor, Neptuni filius, Herculi & patri aras dicauerit: hinc ut prospera esset nauigatio: illi ut fortiter ageret & diceretur. Quamobrem & nummo Tarentino Taras delphino insidens læua manu gestat cornu copiz. Iun. Hadrian. cap. 9. 1.

d In exercitu Minois à Cæculi filiabus occisi in Sicilia dux strenuus Iapix fuit, Dædali & Cretensis mulieris filius. Post obitum regis collectas exercitus reliquias 16. in Apuliâ traduxit, & à suo nomine eum Italiæ tractum vocauit. Strabo apud Athenæum lib. 12. Iapiges eorum posterii fuerunt Cretenses, qui Glaucum, cum

mare se deiecisset, nec vsquam emergeret, quæsitum è Creta discesserunt.

e Oppidum id è loco pestilenti, qui millibus à mari distabat, in maritimam & salubrem sedem à M. Hostilio translatum fuisse vide apud Vitruium cap. 4. lib. 1.

f Apulos rusticos, inciuiles, inurbanos, duos, agrestes fuisse monstrat hic Plauti versus in Milite.

Post Ephesi sum natus, non in Apulia, non sum in Vmberia.

g Argos fuit Diomedis patria, quam Hippeboras Argos Homerus vocauit. Vide Leopardum cap. 16. 1.

h Candiam oppidum Samuij, in Candina valle, dirutum. Distat ea vallis à Beneuento millibus passuum decem: Furæ verò Caudinæ quatuordecim.

i Hirpini, hodie Arpadium Caudio vicinum. Liuius lib. 23. Hirporum in Sabinis prope Compsam meminit. *Eodem ætate, ait, ap Nola, quam presidio tenebat, crebras excursiones in agrum Hirpinum, & Samnites Caudinos ferit.*

NOTA.  
Omittit Plinius Telesiam ciuitatem, ad ripam Exerniæ fluuij priusquam Vulturum accipiat, memoratam Liuius lib. 22. nunc dirutam.

#### Regio Italia quarta.

#### CAP. XII.

x ora Ferentanorum. Vet.

2 Murcinorum. Vet.

3 Anaxatini. Ch.

4 Sucentes. Vet.

5 Lucenses.

6 Fennienenses. Ch.

7 Bouianum. Ch.

8 Fagi, Fugali. V. Ch.

9 Treuentinates. V.

10 Mutusci. Vet.

Mutusci. CH.

11 Trebulanorum.

12 ita leg. in Vet. Recetiores habent treis.

13 Cutinæ. CH.

14 velantibus. Vet.

Sequitur regio quarta gentium vel fortissimarum, Italiæ. In <sup>1</sup> ora <sup>2</sup> Ferentanorum à Tiferno flumen Trinium portuosum. Oppida, Histonium, Buca, Ortona: Aternus amnis. Intus Anxani cognomine Frentani. Carentini supernates, & infernates, Lanuenses: <sup>2</sup> Marrucinorum Teatini: <sup>b</sup> Pelignorum <sup>c</sup> Corfinienses, Superæquani, Sulmonenses: Marforum <sup>3</sup> Anxantini, Atinates, <sup>4</sup> Fucentes, <sup>5</sup> Lucentes, Maruij, Albensium Alba ad <sup>d</sup> Fucinum lacum: Æquiculorum Cliternini, Carsæolani: Vestinorum Angulani, <sup>6</sup> Pinnenenses, Peltuinates, quibus iunguntur Aufinates cismontani: <sup>e</sup> Samnitium, quos Sabellos, & Græci Saunitas dixere: colonia <sup>7</sup> Bouianum vetus, & alterum cognomine Vnde-cumanorū. Aufidenates, Esfernini, <sup>8</sup> Fagifulani, <sup>f</sup> Ficolenses, Sepinates, <sup>9</sup> Treuentinates: Sabinorum <sup>g</sup> Amiternini, <sup>h</sup> Curenenses, Forum Decij, Forum nouum, Fidenates, Interam- <sup>4</sup> nates, Nursini, Nomentani, Reatini, Trebulani, qui cognominatur <sup>10</sup> Mutusci, & qui Suffenates, Tiburtes, Tarinates. In hoc situ ex <sup>k</sup> Æquiculis interiøre <sup>1</sup> Comini, Tadiates, Acedici, Alfaterni. Gellianus autor est, lacu Fucino haustum Marforum oppidum Archippe, conditum à Marsya duce Lydorū: item Vidicinorum in Piceno deletum à Romanis, Valerianus. Sabini (ut quidam existimauere) à religione & deorum cultu Seuini appellati: <sup>m</sup> Velinos accolunt lacus, roscidis collibus. Nar amnis exhaurit illos sulphureis aquis. Tiberim ex his petens replet, è monte Fiscello labens, iuxta Vacunæ nemora & Reate in eisdem conditus. At ex alia parte Anio, in monte <sup>n</sup> Trebanorum ortus, lacus <sup>12</sup> tris amœnitate nobiles, qui nomen dedere <sup>n</sup> Sublaqueo, desert in Tiberim. In agro Reatino <sup>13</sup> Cutiliæ lacum, in quo fluctuet insula, Italiæ vmbilicum esse M. Varro tradit. Infra Sabinos Latium est, à latere Picenum, à tergo Vmbria, Apennini iugis Sabinos vtrinque <sup>14</sup> vallantibus.

## ANNOTATIONES.

- a Ferentanorum Pelignis conterminorum, caput Ferentum, hodie, *Francia villa*, in maris litore. Per eam regionem labitur Lencus fluuius, ex Maicla monte nascens. Apud Liuium lib. 9. *Aulus consul* vno secundo praelio Ferentanorum effusam aciem prostigauit, & eorum urbem in deditionem accepit. Ferentanorum oppidum mediterraneum Pro-  
 lomæo Anxanum, hodie *Lansano*.  
 b Peligni hodie Valsenses: inter montem Maicelum & Apelinum, ab oppido Populio vsque ad Sulmonem extenduntur. In eo tractu oppidum est Furca, siue Palene, quasi Peligne, à quo dictos Pelignos volunt. Addit Strabo Interocleam, quæ hodie Interdocum.  
 c Corfinium oppidum, in quo Domitius Anobarbus Iulio Cæsari sese obiecit, ne Pompeium insequeretur, dirutum iacet. Eius ruina visuntur in pago diui Pelini, in planitie, quam Petinam vocant, procul ab oppido Populio tribus millibus passuum.  
 d Aquagina fons Tophanus, hyeme, lacu Fuscino glaciato, exarefcit: vere autem regelato lacu, æstate, autumno ingentem aquarum vim fundit, quibus Liris fluuius apperitur. *Lago di Celano*.  
 e Hodie, *Apruxa*. Samnitibus olim continebantur Ferentani, Vestini, Peligni, Mariti, Hydruntini, Marrucini.  
 f Quidam legendum putant Ficedulenses, eoque pertinere iocum Plauti in Captiuis. *Opus Tudetanus, opus Ficedulensis*.  
 g Aquila ex Amiterni ruinis, quod millibus quinque inde abest, & Furconij ciuitatis, episcopatu quondam nobilis, ædificata est. Amiterni reliquæ visuntur turres, templum, theatrum, Amiternius fuit Cains Sallostius Crispus.  
 h Cureses, olim Cures, à quibus Quirites, hodie, Turres. Inde nati Numa Pompilius & Titus Tatius, Romanorum reges. Episcopus Sabianus, diui Euthymij, ei ciuitati, quæ nunc in exiguum vicum redacta fuit, propinquus est. Diuus Gregorius in Registro Gratioso Numentano Episcopo, ecclesiæ diui Euthymij Curium in Sabinis administrationem committit.  
 i Mutiscæ Virg. *Ereba manus omnis oluiferæq; Mutiscæ*.

Id oppidum postea dictum Treuia, & Trebula, hodie Truuium Mart.

*Numida qua gelidas summittit Trebula vallis:*

*Et viribus cunctis mensibus alget ager.*

Alij sunt Trebulani Balinenses. supra cap. 5. huius lib.

k Aequi, qui Tyburi montes imminentes ac superiores incolunt.

Aequicolæ Virgilio 7. *Æneid.*

*Horrida præcipue cui gens assuetaque multo*

*Venatu æmorum, diuis Aequicola glebis.*

Aequi Liuius lib. 9. *Populus Romanus bellum fieri Aequis iussit. Ad quadraginta oppida intra 60. dies, omnia oppugnando cepit: quorum pleraque diruta, & incensa sunt, noménque Aequorum prope ad interuentionem deletum est.* In eo tractu sunt, Vicouatro, Cantalupo, Portella.

l Cominij Liuius libro 10. meminit. Oppidum quondam Samnitum, quod Carbilus cepit, cæcis hominum 4. millibus & 40. Montes altissimos Liri imminentes, vbi arces Viculbum, Aluentum, Sanctus Donatus, Picinestum, Gallinarium, Septem fratres Cominium vocant ab illa vrbe, cuius locus etiam ignoratur.

m Velini lacus in Amiancti vallibus soli multum operuerunt, quod ob inundationem eorum infructuosum fuit. At is in proximum Narem deductis agri multum iuxta Reate delectum est, graminis fecundissimum, quem Rosæ campos autor vocat infra sub finem cap. 3. lib. 17. Virg. *Rosæ rura*. Legendum ergo sic puto: *Velinos accolum lacus Rosæ campestribus. Nam amnis sulphureis aquis, Tiberim potens exhauret illos ac deplet. E monte Fucello is labens iuxta Vacunæ nemora, & Reate, in podem conditur.* Vacunæ templum & oppidum prope Molianum fuit.

n Loci nomen est lacubus illis subiecti, à lacu fectum vicino stagnis Imbruinis. Ibi fuit Neronis Sublacensis villa memorata à Frontino libro de Aquæductibus. Tacit. lib. 14. Nam quia discumbentis Neronis apud Imbruina stagna, villa cui Sublacum nomen est, iætæ dapes &c.

20

## Quinta regio.

## CAP. XIII.

- Q Vinta regio<sup>a</sup> Piceni<sup>1</sup> est, quondam vberrimæ multitudinis ccclx. M. Picentium in fidem populo Romano venêre. Orti sunt à Sabinis<sup>2</sup> voto vero sacro. Tenuêre ab Aterno amne vbi nunc ager Adrianus, &<sup>b</sup> Adria colonia, à mari vij. M. pass. flumen Volturnum, ager Prætutianus, Palmensisque. Item Castrum nouum, flumen Batinum, Truentum cum amne: quod solum Liburnorum in Italia reliquum est. Flumina<sup>c</sup> Albulates, Suinum, Heluinum, quo finitur Prætutiana regio, & Picentium incipit. Cupra oppidum, castellum Firmanorum, & super id colonia Asculum, Piceni nobilissima. Intus Nouana. In ora Cluana, Potentia, Numana, à Siculis condita. Ab iisdem colonia Ancona, apposita promontorio Cumero in ipso flectētis se oræ cubito: à Gargano clxxxij. M. pass. Intus Auximates, Beregrani, Cingulani, Cuprenses cognomine Montani, Falarientes, Pausulani, Pleninenses, Ricinenses, Septempedani, Tollentinates, Triacenses, Vrbs<sup>d</sup> Saluia, Tollentini.

1 &amp; CH

2 Omnino legendū est, voto vere sacro. Quid autē sit sacrum ver, & quem in vsum soleat voueri, notū est ex Strabonis lib. 5. sic leg. & CH

3 Flumina Albula Ternum &c. CH

4 Plynenses. Vet. Plauenses CH.

5 Tolentes CH.

6 Trianenses. Pint. cum vrbe. Vet.

## ANNOTATIONES.

- a A Piceno diuersi Picentes Neapolitani, quorum oppida maritima Salernum, Surrentum ad Sarni ostia: mediterranea verò, Nola, Victoria. Piceni oppidi quod prouinciar nomen imposuit ruinæ supersunt prope portum Firmanum, urbem ad ostium Lari torrentis, quem mortuum vocant.  
 b Spartiano teste, eius Adriæ ciuis fuit Aelius Hadrianus. Memoratur & ea ciuitas Liuius lib. 14.  
 c Albula, hodie Librata. NOTA.  
 d Omittitur in Piceni descriptione Tignium oppidum, hodie *sancta Maria* in Georgio, memoratum Cæsari 1. Belli Civil. & vicini-

num fluuium Tigniam, nunc *Tenne*.

d Cingulanum, oppidum à Labieno ædificatum quod adhuc extat, Auxinio propinquum.

e Ricinam instauratam, non vt tradit Blondus, ædificatam, Pertinax de suo nomine Aeliam Ricinam vocauit. Maceratæ vicina est. Huius incolæ in collem propinquum migrantes, Ricinetum olim, nunc Recanetum condiderunt.

f E ruinis Septempedæ extructum est oppidum Sanseuerinum, quod alluit Potentia fluuius: quidam legunt Septempedates.

g Ex ruinis Saluiæ extructum est oppidum Vrbisaglia.

## Sexta regio.

## CAP. XIII.

- I Vngitur his sexta regio, Vmbriam complexa, agrumque Gallicum circa Ariminum. Ab Ancona Gallica ora incipit, Togatæ Galliæ cognomine. Siculi & Liburni plurima eius tractus tenuêre, in primis Palmensem, Prætutianum, Adrianumque agrum. Vmbri eos expulêre, hos Hetruria, hanc Galli. Vmborum gens antiquissima Italiæ existimatur, vt quos Ombrios à Græcis putent dictos, quod inundatione terrarum imbris superfuissent. ccc. eorum oppida Thusci debellasse reperiuntur. Nunc in ora flumen Aesis, Senogallia. Metaurus fluuius, colonia Fanum fortunæ, Pisaurum cū amne. Et intus<sup>4</sup> Felspellū, Tuder. De cætero Amerini, Attidates, Asirinales, Arnates, Aesinates, Camertes, Casuenallani, Carsulani, Dolates cognomine Salentini, Fulginates, Forostaminenses, Foroiulenses, cognomine Cócubientes, Forobremetiani, Forosempronienenses, Iguini.

1 Togata Gallia. V.

2 Ombrios. Herod. in Cleio, Mitalle-rius.

3 Colonia. CH.

4 Pellum. CH.

5 Casuentini. Vet.

6 Forobrentani. CH.



7 Ligurni: ex inscripto vetusto lapide. Aldus in cōmet. Czf Inguini. Ver.  
8 Meuanionēses V.  
9 Legendum, Oer-  
culani, ab Oericulo  
Vilumbrozorum oppi-  
do: cuius meminit  
de Ptolomæus libro  
3. cap. 1.  
10 Festini. Ver.  
11 Spolentini. Ch.  
12 Suarreani. Ver.  
13 Tibernates. Ch.  
14 Tiburtini. Ver. Ti-  
berini CH.  
15 Vefinicates. Ch.  
16 Mettionēses. Ch.  
17 Curiates. CH.

18 dcccclxiiij CH.

7 Iguini, <sup>d</sup> Interamnates cognomine Nartes, Meuanates, <sup>8</sup> Meuanienſes, Matilicates, Narnienſes, quod oppidum Nequinum antea vocatum est, <sup>e</sup> Nucerini cognomine Fa-  
uonienſes, & Camelani, <sup>9</sup> Otriculani, Ostrani, Pitulani cognomine Piſuertes, & alij  
Mergentini, <sup>10</sup> Peleſtini, <sup>f</sup> Sentinates, Sarſinates, <sup>11</sup> Spoletini, <sup>12</sup> Suarrani, Seſtina-  
tes, Suillates, Tadinates, Trebates. Tuſicani, <sup>13</sup> Tiſernates cognomine <sup>14</sup> Tibertini, & alij  
Metaurenſes, <sup>15</sup> Veſionicates, Vrbinates cognomine Metaurenſes, & alij Hortenſes, <sup>16</sup>  
Vettonenſes, Vindinates, Viuentani. In hoc ſitu interiōre Feliginates, & qui <sup>8</sup> Cluſio-  
lum tenuēre ſupra Interamnā: & Sarranates, cum oppidis Acerris, quæ Vafriæ cogno-  
minabantur, Turocelo, quod Vetriolum. item Solinates, <sup>17</sup> Suriates, Fallienates, Apien-  
nates, interiōre & Arienates cum Crinouolo, & Viſidicani, & Plangenſes, Piſinates, Cæ-  
leſtini. Ameriam ſupraſcriptam Cato ante Perſei bellum conditam annis <sup>18</sup> dcccclxiiij, <sup>1</sup> o  
prodidit.

#### ANNOTATIONES.

a Quidam Aſſinates ab oppido Aſſio, quod & Axia vocant: Propert.

*Scandentique Axis conſurgit vertice murus:  
Murus ab ingenio noſtor ille tuo.*

b In ruinis Fori Flaminij euerſi à Longobardis, extructum eſt Fulgineum, hodie Foliginj. Alij tamen ſunt Fulginates Tidurtinis propinqui, quos autor hic memorat: Straboni Forum Flaminij Nuceria propinquum eſt, vbi nunc Fulgineum.

c Foroleſimpruntum hodie, *Foſſambruno*, in via Flaminia, quæ Roma itur Ariminum, ab Auguſto lapidibus ſtrata.

d Interamnates Vmbri, Tarni hodie: Sabini, ſive Præcutij, ſive Samnites, Termini, vel Teruolæ. Sub Sora in Samnio, vbi Liris cōeunt duo capita, inſula eſt, & oppidum Interamna dictum, quod ijs duobus fluuijs circūdetur.

e Alij ſunt Nucerini prope Neapolim ſupra capit. 5. huius lib. Hæc Nuceria cognomine Alphatania, apud Liuium lib 9. in Vmbris, quam Decius Conſul oppugnando ad deditiōem ſubegit, in ripa Penij amnis, hodie *Topino*, prope Fulgineum, & Camerinum, vbi Straboni lignea vaſa ſiunt, hodie ſuum nomen retinet, Nuceria: Fulgineum verò, Foroligno. Nuceria Alphatania Liuius lib. 9. fortassis Alphatani.

f Sentina Vmbriæ, vicina Centino fluuij, qui etiam hodie nomen retinet, à Longobardis euerſa eſt, ex eiſque ruinis ædificata oppida duo, Saxoferratum, & Fabrianum. Ptolomæus in Vmbris collocat. Blondus in Piceno.

g Quidam, Luceolum, oppidum in Flaminia via, quæ itur Eugubium à Longobardis dirutum; Candiano oppido in eius ruinis extructo. Illic Torilæ mors Belliſario nunciata eſt.

20

#### Octava regio.

#### CAP. XV.

**O**ctava regio determinatur Arimino, Pado, Apennino. In ora fluuius Cruſtumium, Ariminum colonia cum amnibus Arimino & Apruſa. Fluuius hinc <sup>a</sup> Rubico, quondam finis Italiæ. Ab eo <sup>b</sup> Sapis; & Viris, & Anemo, Rauenna Sabinorum oppidum, cum amne Bedeſe, ab Ancona cij. M. paſſ. Nec procul à mari Vmbrorum <sup>1</sup> Butrium. In-  
tus coloniæ, Bononia, Feliſina vocitata, cum princeps Hettruriæ eſſet, <sup>2</sup> Brixillum, <sup>3</sup> Mu-  
tina, Parma, <sup>c</sup> Placentia. Oppida, Cæſena, Claterna, Forum Clodij, Liſij, <sup>d</sup> <sup>4</sup> Popilij, <sup>5</sup>  
Truentinorum, <sup>e</sup> Cornelij, <sup>6</sup> Laccini, <sup>f</sup> Fauentini, Fidentini, Oteſini, Padinates, Regienſes  
à Lepido, Solonates, ſalutisſque Galliani qui cognominantur Aquinates, <sup>8</sup> <sup>7</sup> Tanetani,  
Veliatates cognomine Veſteri, <sup>8</sup> Regiates, <sup>9</sup> Vmbranates. In hoc tractu interierunt Boij, <sup>3</sup> o  
quorum tribus cxij. fuiſſe autor eſt Cato: Item <sup>b</sup> Senones, qui ceperant Romam.

#### ANNOTATIONES.

a Labitur hic inter Ariminum & Cæſennam. Fluit in Adriaticum mare, & quod ait Lucanus: *Fonte cadit modico, paruiſque impellitur vndis.* Circa originem Rucon vel Rugon vocant: cum longius proueſtus eſt mare verſus, Piſciatello. Straboni Rubicon labitur inter Arimi-  
num & Rauennam: exit inter Anconem & Senogalliam.

b Sapis per Candiam vallem Rauennæ propinquam fluens, por-  
tum olim faciebat commodiſſimum, in quo Auguſtus claſſem in-  
ſtituit, quæ Adriaticum mare cuſtodiret. Iraque nautarum, remi-  
gum, mercatorum concurſu ampla illic ciuitas Claſſis Rauenna-  
rum, ſive Claſſenſis ædificata eſt, diui Gregorij ſæculo Epiſcopa-  
tus, à Luitprando rege Longobardorum capta & diruta, cuius exi-  
lia veſtigia nunc reſtant, templum Diui Apollinaris, extructum à  
Theodorico rege Oſtrogothorum, murorum, portus, & Phari  
quædam ruinæ.

c Ad id nomen ſpectat iocus Plauti in Captiuis: *opus paniceis, opus  
placensis quoque.*

d Pompilium hodie *Forimponolo*. Anno 700. Grimoaldus Lon-  
gobardorum tyrannus, die Sabbathi ſancto, cum Chriſtina conce-  
ptis verbis ſacraretur ex inſidijs captam diruit, Eandem reſtitu-

tam à Forouolienſibus Ægidius Cardinalis Eccleſiæ legatus ener-  
tit, & atrio ſuffodit. Epiſcopatus tranſlatus eſt in Forum Brin-  
norum, hodie *Bretenon*, pro quo hic legitur Forum Truentinorum.  
e Forum Cornelij à Narſetiſ militibus dirutum, Clephis Longo-  
bardorum Tyrannus Imolæ nomine reſtituit, & Rauennatibus,  
qui in fide P. R. perſtabant oppoſuit. Martial.

*Si quibus in terris, qua ſimus in vrbe rogabit;  
Cornelij referas, me licet eſſe foro.*

f Sylla Carbonem cum exercitu ad Cluſium, Fauentiam, Fiden-  
tiolamque caſo, Italia expulit. Liuius lib. 83.

g Tanetum Regio vicinum. huius meminit Liuius lib. 21. Torila  
ibi occiſus à Narſetiſ copijs, nempe Longobardis equitibus quos  
ad 10000. conduxerat.

à Senones Breno duce, 14. Calend. Auguſt. deleta Rom. exercitu,  
Romam ceperunt: hancque de nomine Ducis Benogalliam appel-  
larant. Prælium commiſſum fuit ad Alliam fluuium, quem hodie  
Correſium vocant: vnde Allienſes dies neſaſti Romanis. Huic vici-  
num eſt oppidum. Podium Carreſij.

40

#### De Pado flumine.

#### CAP. XVI.

**P**adus, è gremio Veſuli montis, celſiſſimum in <sup>1</sup> cacumen elati, ſinibus Ligurum <sup>2</sup> Va-  
giennorum <sup>a</sup> Viſendo fonte profluens, condénſque ſeſe cuniculo, & in Forouibien-  
ſium agro iterum exoriens, nulli amnium claritate inferior: <sup>3</sup> Græcis dictus Eridanus, ac  
pœna Phaetontis <sup>4</sup> illuſtratus; augetur ad Canis <sup>5</sup> ortus liquatis niuib, agris <sup>6</sup> quàm na-  
uigiis <sup>b</sup> torrentior, nil tamen ex rapto ſibi <sup>7</sup> vindicans, atque vbi liquit agros, Vertate  
largior, trecentis M. paſſ. à fonte addens <sup>8</sup> meatu duodenonaginta: nec amnes tantum  
Apenninos Alpinosq; nauigabiles capiens, ſed lacus quoq; immēſos in eum ſeſe exone-  
rantes,

1 cacumen Alpium  
elati. M. & CH.  
2 Gabiennorum. V.  
3 à Græcis. Ver.

4 inluſtratus. perpe-  
tuo per n. legit. in.  
CH.  
5 ortum. CH.  
6 agris quâuis tor-  
rentior. M.  
7 Vindicans. M. Ch.  
8 meatui: vt ſit Pa-  
di curſus P. 300088.

rantes, omni numero xxx. flumina in mare Adriaticum defert. Celeberrima ex iis, Apennini latere iactum, Tanarum, Trebiam, Placentinum, Tarum, Niciam, Gabellum, Scultennam, Rhenum. Alpium verò Sturam, <sup>9</sup> Morgum, Durias duas, Sessiten, Ticinum, Lambrum, Adduam, Olum, Mincium. Nec alius amnium tam breui spatio maioris incrementi est. Urgetur quippe aquarum mole, & in profundum agitur, grauis terræ, quanquam <sup>10</sup> deductus in flumina & fossas inter Rauennam <sup>c</sup> Atinumque <sup>11</sup> cxx. M. p. tamen <sup>12</sup> quia largius vomit, <sup>d</sup> septem maria dictus facere. Angusta fossa Rauennam trahitur, vbi Padusa vocatur, quondam Messanicus appellatus. Proximum inde ostium, magnitudinem portus habet, qui <sup>e</sup> Vatrei dicitur, quo Claudius Cæsar è Britannia triumphans, prægrandi illa domo verius quàm naue intrauit Adriam. Hoc antè Eridanum ostium dictum est, aliis <sup>13</sup> Spineticum, ab vrbe Spina, <sup>14</sup> quæ fuit iuxta, præualens vt Delphicis creditum est thesauris, condita à Diomede. Auger ibi <sup>f</sup> Padum <sup>g</sup> Vatreus amnis, ex Forocorneliensi agro. Proximum inde ostium Caprasia, dein Sagis, dein <sup>15</sup> Volane, quod ante Olane vocabatur. Omnia ea flumina, fossasque, primi à <sup>16</sup> Sagi fecere Thufci, egesto amnis impetu per transuersum in Atrianorum paludes, quæ septem maria appellantur, nobili portu oppidi Thufcorum <sup>h</sup> Atria, à quo Atriaticum mare antè appellabatur, quod nunc Adriaticum. Inde ostia plena, Carbonaria, ac <sup>i</sup> fossiones <sup>k</sup> Philistinæ, quod alij Tartarum vocant: omnia ex Philistinæ fossæ abundantione <sup>17</sup> nascentia, accedentibus Athesi ex Tridentinis Alpibus, & <sup>18</sup> Togifono ex Patauinorum agris. Pars eorum & proximum portum fecit Brundulum, sicut Edronem <sup>1</sup> Medoaci duo, ac fossa Clodia. His se Padus miscet, ac per hæc effunditur, plerisque, vt in Ægypto Nilus quod vocant Delta, triquetram figuram inter Alpes atque oram maris facere proditus, stad. ij. M. circuitu. Pudet à Græcis Italiæ <sup>20</sup> ratione mutuari. Metrodorus tamen Scepsius dicit, quoniam circa fontem arbor multa sit picea, quæ pades Gallicè vocetur, <sup>21</sup> Padum hoc nomen accepisse. Ligurum quidem lingua amnem ipsum <sup>22</sup> Bodincum vocari, quod significet fundo carentem. Cui argumento adest oppidum iuxta Industria, vetusto nomine Bodincomagum, vbi præcipua altitudo incipit.

## ANNOTATIONES.

- a nomen proprium est fontis.  
b Torrenuor, id est, rapidior, concitior ac magis exundans: quia in re fallitur Isidorus cap. 2. l. 13. Etymol. qui torrentem dictum putat, quod siccitate torrescat & arefcat. Ego potius torrente quasi torquentem dictum putauerim, quod inflatus pluuijs, liquat sue niuibz auctus obuia quæque intorqueat & peruerat. Alijs torzere rapere est, vnde torrens rapidus. Eridano tauri vultum Virgilius tribuit 4. Georg. quod graui sono vt taurus mugiat: & cornua, propter riparum flexuosos sinus.  
*Et gemma auratus taurino cornua vuln  
Eridanus, quo non alius per pingua culta  
In mare purpureum violentior influit unda.*  
Sic tauri formam Aufidum Horat. vocat lib. 2. Carm. hinc figmentum de Acheloi cornu ab Hercule euulso. Magius cap. 2. lib. 4.  
c Ex huius oppidi ruinis ædificatū est oppidū Torcello. Martial. *Æmula Baiarū. Alini litora nulli.* Syli fluuius propinquum est.  
d Palus versus Æmiliam & Flaminiam porrecta, in eam Pado effusa, & influentibus Anemone, hodie *P. Anone*: Silere torrente, hodie *sil*: Cliterna torrente apud Bagnacuallo: Idice, prope Mulinel-

lam: Scultenna hodie, *Panario*: Liminio, *Samogia*: Formigine, fluuiolis ad Bundenum. Finis eius paludis, Turris Vcelini, & Rheni Bononiensis ostium. *Bagnacuallo*, Blondo, olim Tiberiacum.  
e Vatreus hodie, *La ruiere de Imola*, & Isaurus hodie *Folia*, Æmiliz fines sunt. Addunt quidam & Scultennam, hodie *Pannario*.  
f Ad id Padi ostium hodie Burrium est, Rauennatum castellum, & Spina, nunc vicus, olim florentissima ciuitas, nunc à mari distans nonaginta stadijs, olim maritima.  
g Vatreus hodie Spineticum ostium non ingreditur, sed aucto cursu penè 20. millium itinere, noui nominis ostium in Padusa habet, hodie zenium. Padi alueus qui à Ferraria Confadum, & qui à Coderia in mare labitur, ab annis 150. reclusus est.  
h Ea solo episcopatu famosa est, à paucis piscatoribus hodie incolitur.  
i Pistrinam follam nunc dici tradit Rodig. c. 1. 5. Alijs Pestrinam.  
k à Thufcorum tribubz & decurijs (*phlat* Græci vocant) eius rei causa accitis, factæ.  
l Bernado Iustino auctore, alter eorum Brenta nomine Paduam petit: alter Bachilione, Taruissum præterlabitur.

Italia. Transpadana. Regio undecima. <sup>1</sup>

## CAP. XVII.

Transpadana appellatur ab eo regio, <sup>2</sup> undecima tota in mediterraneo, cui maria cuncta fructuoso alueo important. Oppida Vibi <sup>3</sup> forum, <sup>4</sup> Segusio, Colonie ab Alpium radicibus, Augusta Taurinorum antiqua Ligurum stirpe, <sup>5</sup> inde nauigabili Pado. Dein <sup>6</sup> Salassorum Augusta Prætoria, iuxta geminas Alpium <sup>7</sup> fauces, Graias atque Pœninas. His Pœnos, Graiis Herculem transisse memorant. Oppidum Eporedia, Sibyllinis libris à Populo Romano <sup>8</sup> condi iussu. <sup>9</sup> Eporedicas Galli bonos equorum domitores vocant. Vercellæ <sup>10</sup> Libycorum ex Sallyis ortæ, Nouaria ex Vertacomacoris, Vocontiorum hodièque pago, non ( vt Cato existimat ) Ligurum: ex quibus

f 2. Leui &amp;

9 Orgum. Ch.

10 diductus,  
11 per cxx. millia.  
CH.  
12 quæ. CH.

13 Spireticum. Vet.  
14 quæ fuit iuxta præualens, Delphicis ( vt creditum est ) thesauris à Diomede condita. Ch. & M.  
15 Alane. CH.  
16 Asagi. M. Vet.

17 enascentia. M.

18 Vigifono. Vet.

20 narrationem.

21 Padi. CH.

22 Bodincum. Ch.

1 Nona. Vet.

2 noua. Vet.

3 Biuiforum. Vet.  
4 Setusum Ptolomæo.

5 Inde nauigabili Pado antiqua Ligurum stirpe. Ch.

6 Salanorum. M.

7 fores. CH.

8 conditum. Iussisse

Eporedicas. CH.

9 Iporedicos enim. M. Vet.

10 Libitiorum. Vet.



Leui & Marici condidère Ticinum, non procul à Pado, sicut<sup>a</sup> Boij trans Alpes profecti Laudem Pompeiam, Insubres<sup>b</sup> Mediolanum. Orobiorum stirpis esse, Comum atque Bergomum, & Liciniforum, & aliquot circa populos, autor est Cato: sed originem gentis ignorare se fatetur, quam docet Cornelius Alexander ortam à Græcia, interpretatione etiam nominis, vitam in montibus degentibus. In hoc situ interiit oppidum Orobiorum Barra, vnde Bergomates Cato dixit ortos, etiamnum prodente se altius quam fortunatius<sup>11</sup> sitos. Interiére & <sup>12</sup> Caturiges. Insubrum exules, & Spina supra dicta. Item Melpum opulentia præcipuum, quod ab Insubribus, & Boiis, & Senonibus deletum esse eodie, quo Camillus Veios ceperit, Nepos Cornelius tradidit.

<sup>11</sup> situm, est in. Ch. & verustis codicib. non sitos: vt oppidum Orobiorum, respiciat potius, quam Bergomates.  
<sup>12</sup> Caturgi. M.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Quidam Boiorum etiam Mutinam esse volunt, vt Tancetum, & Regium. Hlorum meminit Livius lib. 20. Vnde Bononia, quasi Boionia.

<sup>b</sup> Galli. Claudin. in nuptijs Honorij & Mariæ. *Ida mania Gallis*

*Conditæ, lanigera suis ostentantia pellem.*  
Nam cum eius urbis fundamenta iacerentur, effosso solo reperta est lanata sus. Brod. cap. 26. 2.

Venetia.

Decima regio.

CAP. XVIII.

SEquitur decima regio Italiae, Adriatico mari apposita, Venetia, cuius fluvius Silis ex montibus<sup>1</sup> Taurisanis. Oppidum<sup>2</sup> Altinum, flumen<sup>b</sup> Liguentia ex montibus Opiterginis, & portus eodem nomine, colonia Concordia, flumina & portus Romatinum, Tilauentum maius minusque; <sup>3</sup> Anassum, quod<sup>4</sup> Varramus defluit, <sup>5</sup> Alsa, <sup>6</sup> Natifo cum<sup>7</sup> Turro, præfluentes Aquileiam coloniam xij. M. p. à mari sitam. <sup>8</sup> Carnorum hæc regio, iunctaque <sup>9</sup> Iapidum, amnis<sup>f</sup> Timauus, castellum nobile vino Pucinum: Tergestinus sinus, colonia Tergeste, xxij. M. p. ab Aquileia. Ultra quam vj. M. p. Formio amnis, ab Rapenna clxxxix. M. p. antiquus auctæ Italiae terminus, nunc verò<sup>8</sup> Istriae, quam cognominatam<sup>9</sup> tradunt à flumine Istro, in Adriam effluente è Danubio amne, <sup>6</sup> eidemque Istro ex aduerso Padi<sup>7</sup> fauces, contrario eorum percussu mari interiecto dulcescente, plerique dixere falsò, & Nepos<sup>8</sup> Cornelius etiam Padi accola. Nullus enim ex Danubio amnis in mare Adriaticum effunditur. Deceptos credo, quoniam Argo naus flumine in mare Adriaticum descendit, non procul Tergeste; nec iam constat quo flumine. Humeris trauectam Alpes, diligentiores tradunt. Subiisse autem Istro, dein<sup>9</sup> Sao, dein<sup>10</sup> Nau-<sup>3</sup> porto, <sup>10</sup> cui nomen ex ea causa est, inter<sup>11</sup> Emonam Alpesque exorienti.

<sup>1</sup> Taurisanis. Ch.

<sup>2</sup> Anassus. V. Anaxum. CH.

<sup>3</sup> Varranus. V. M.

<sup>4</sup> Iapidum regioni. V.

<sup>5</sup> tradunt, abundat: neq; est in vet. exem. nec in. CH.  
<sup>6</sup> eodemque. M. Ch.  
<sup>7</sup> faucibus. M.  
<sup>8</sup> non leg. in. Ch.

<sup>9</sup> Sao. CH. semper scribit pro Sabo.  
<sup>10</sup> Nauponto. Vet.  
<sup>11</sup> Eumoniam Vet. hodie Ciria noua.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Id oppidum ab Atilla incensum & dirutum intra Gallicas paludes situm fuisse Vitruuius tradit ca. 4 lib. 1. Martialis.

*Velleribus primum Appulia, Parma secundis*

*Nobilis: Altinum tertia landat onis.*

<sup>b</sup> Nasceitur prope Pulsinicum, pluribus fontibus eodem ferme loco scatentibus. Quidam putant è lacu Domus Stultæ, *casappaxa*, in agro Bellunensi, per subterraneos meatus profluere. Opiterginis fines valde procul abesse tradit Sabellicus.

<sup>c</sup> Hodie Sisanus. Labitur inter Mugliam oppidum Tergesto proximum, & Iustinopolin, hodie caput Istriae. In Istria Ptolomæus collocat.

<sup>d</sup> Natifo hodie, *Natifone*, Turro, hodie *Turrone*, Sontium hodie *Lisontio* subeunt prope Manzan, & Vltinum, hodie, *Vde-næ* 24. stadiis procul ab Aquileia, quam præterfluit Natissa amnis: vt probabile sit Plinium pro Natissa, Natissone scripsisse. Apud Paulum Lombardum lib. 4. Dugna matrona Aquileiensis ob meritum Hunnorum irrumpentium ex suis ædibus in Natissam præcipitem se deiecit. Sontij nec Plinius nec Ptol. meminere. Idem Lombardus scribit, Theodoricum è Sirmio & Pannonia in Italiam transuentem ad Sontium castra primum posuisse.

<sup>e</sup> Carnia Straboni montana, tractus montanus Foroiulio immi-

nens, hodie *Carniana*: vbi ciuitas Iulii Carnicum euersum à Longobardis, hodie Iulio. Carnia litoralis Ptolomæo, hodie Patriarchatus Aquileiensis, & Forum Iulij Prouincia, vulgi *Frol*, vbi forum Iulium oppidum, hodie *Cusdale*. Eius provinciae fines: à meridie sinus Adriaticus inter ostia Liguentiae, & Timauum quem tractum Chersum vocant, iam Istriae partem: à Septentrione Noricarum Alpium iuga: ab Ortum Istriae & Iapidia, quas Illirici partem esse volunt, & præcipue ad ortum solstitialem Iapidiae pars, Cranium: ab occasu Bellunensis & Tarvisinus ager, vsque ad ortum Liguentiae. Sabellicus eius regionis peritissimus, vnicum Trilauentum agnoscit, non duo, vt Plinius.

<sup>f</sup> Virgilio nouem, Strab. & Martialis. septem ostijs in mare euoluitur.

Martialis. *Lanceus Euganei iuppi excipit ora Timau.*

Idem. *Et tu Ledaos felix Aquileia Timauo,*

*Hic vbi septenas Cyllarus (equus Castoris) hausit aquas.*

Blondus non recte putat Brentam esse.

<sup>g</sup> Istria patet à Formione fluuiio, hodie *Cisapio*, ad Fanaticum promontorium. Primaria eius ciuitas Iustinopolis, hodie *Capo d' Istria* extracta in insula Pullaria, hodie *Capria*.

<sup>h</sup> Alius Strabonis Nauportus in Sauum defluens, & eiusdem Pamportus in Drauum.

Istria.

CAP.

XIX.

<sup>1</sup> cxxv. CH.

<sup>2</sup> Fanatici. V. hodie Carnariū vel Quetanarium.  
<sup>3</sup> Fanaticum. V.

<sup>4</sup> Stad. M. M. Vet.

Istria, vt peninsula, excurret. Latitudinem eius xl. M. p. circuitum verò<sup>1</sup> cxxij. M. prodidère quidam. Item adhærentis Liburniae & <sup>2</sup> Flanatici sinus. Alij Liburniae clxxx. M. Nonnulli in <sup>3</sup> Flanaticum sinum Iapidiam promouère, à tergo Istriae, clxxx. M. pass. Dein<sup>4</sup> Liburnia cl. M. fecère. Tuditanus, qui domuit Istros, in statua sua ibi inscripsit, ab Aquileia ad Titium flumen<sup>4</sup> stad. cc. Oppida Istriae ciuium Rom. Ægida, Parentium: colonia, Pola,

Pola, quæ nunc Pietas Iulia, quondam à Colchis condita. Abest à Tergeste c. M. pass. Mox oppidum <sup>5</sup> Nefactium: & nunc finis Italiæ fluuius <sup>6</sup> Arsia. Polam ab Ancona traiectus <sup>7</sup> cxx. M. p. est. In mediterraneo <sup>8</sup> regionis decimæ coloniam, Cremona, Brixia Cenomannorum agro; <sup>9</sup> Venetorum autem Ateste; & oppida Acelum, Patauium, Opitergium, Belunum, Vicetia; Mantua Tuscorum trans Padum sola reliqua. Venetos Troiana stirpe ortos, autor est Cato: <sup>10</sup> Cenomannos iuxta Massiliam habitasse in <sup>11</sup> Volcis. <sup>12</sup> Fertini, & Tridentini, & <sup>13</sup> Bernenses, Rhætica oppida: Rhætorum & Euganeorum Verona, Iulienfes Carnorum. Dein, quos scrupulosè dicere non attineat, <sup>14</sup> Alutraenses, Asseriatas, <sup>15</sup> Flamonienfes, Vannienfes, & alij cognomine Culici: Foroiulienfes cognomine Transpadani, Foretani, <sup>16</sup> Venidates, Quarqueni, Taurifani, Togienses, <sup>17</sup> Varuani. In hoc situ interiøre per oram Iramine, Pellaon, <sup>18</sup> Palsicium: ex Venetis Atina, & Cælina: Carnis, Segeste, & Odra: Tauriscis Noreia. Et ab Aquileia ad duodecimum lapidem, deletum oppidum, etiam inuito Senatu, à M. Claudio Marcello, L. Piso autor est. In hac regione & <sup>19</sup> x. lacus inclyti sunt, amnesque eorum partus aut alumni; si modò <sup>20</sup> exceptos reddunt, vt <sup>21</sup> Adduam Larius, Ticinum Verbanus, Mincium Benacus, Olilium <sup>22</sup> Sebinus, Lambrum Eupilis, omnes incolas Padi. Alpes in longitudinem <sup>23</sup> x. pass. patere à supero mari ad inferum, Cælius tradit: Timagenes xxij M. p. <sup>24</sup> deductis: in latitudinem autem Cornelius Nepos c. M. T. Liuius tria M. stadiorum: vterque diuersis in locis. Nam & centum millia excedunt aliquando, vbi Germaniam ab Italia submouent: nec lxx. M. explent reliqua sui parte graciles, veluti naturæ prouidentia. Latitudo Italiæ, <sup>25</sup> subter radices earum à Varo, per vada Sabatia, Taurinos, Comum, Brixiam, Veronam, <sup>26</sup> Vicetiam, Opitergium, Aquileiam, Tergeste, Polam, Arsiam, <sup>27</sup> dccij. millia passuum <sup>28</sup> colligit.

## A N N O T A T I O N E S.

a Hæc ad præcedens caput pertinere videntur.

b Cenomannorum in Gallia Togata oppida sunt, Bergamum, Mantua, Tridentum: vt Insuabrum, Nouaria, Mediolanum, Comum, Ticinum: Lybicorum, Vercellæ, Dertona, Taurinum Taurinorum Ptolomæo.

c Procul à vero id abest.

d Hic cognominabantur Vannienfes, alijs Culici. Pint.

e Apud Strabonem sub finem lib. 4. perperam legitur, Aduam è Verbano, Ticinum ex Lario profuere, siue interpretis culpa, siue librariorum errore ac negligentia.

f Nunelacus Illeji, in Brixiano tractu. Eum fluuius Ollius è superioribus locis natus ingreditur, ac ex eo sese profert.

5 Nexantium. Vet. Arse.

6 Myrsia Ch.

7 cxxx. CH.

8 Venetorum autem Adria, Ateste & oppidum Vet.

9 Feletrini. Vet.

10 Beruenses. V sic CH. nisi quod perpetuo pro u, b. scribit & econtra vt super. ca. Sauro pro Sabo. sic hic Berbenses pro Beruenses.

11 Alutrenses. M.

12 Nedinates. Vet.

13 Varbari. CH.

14 Palsatium. Ch.

15 xj Vet. M. CH.

16 acceptos. Vet. M. Chiff.

17 x. M. pass. V. Ch.

18 deductis In latitudinem autem Cornelius Nepos col. M. Tol. & Salm.

19 Vincentiam. V.

20 dcc. xij. Tol. & Salm. dccxliv. CH.

21 agit. Tol. Salm.

*De Alpibus & gentibus Alpinis.*

## C A P. X X.

Incolæ Alpium multi populi, sed illustres à Pola ad Tergestis regionem <sup>1</sup> Secusses, Subocrini, Catili, Menocaleni; iuxtaque Carnos quondam Taurisci appellati, nunc Norici. His contermini Rhæti & Vindelici, omnes in multas ciuitates diuisi. Rhætos Tuscorum prolem arbitratur, à Gallis pulsos duce Rhæto. Verso deinde <sup>2</sup> Italiâ pectore Alpium Latini iuris Euganeæ gentes, quarum oppida xxxiiij enumerat Cato. Ex iis Triumpilini venalis cum agris suis populus: dein Camuni, complurisque similes, finitimis attributi municipiis. Lepontios & Salassos, Tauricæ gentis idem Cato arbitratur. <sup>3</sup> Cæteri ferè Lepontios relictos ex comitatu Herculis, interpretatione Græci nominis credunt, <sup>4</sup> præuistis intra sinus Alpium niue membris: eiusdem & Graios fuisse, positos in transitu, Graiarum Alpium incolas, præstantesque genere Euganeos, inde tracto nomine. Caput eorum Stonos: Rhætorum <sup>5</sup> Vennonetes, Sarunetesque; ortus Rheni amnis accollunt: Lepontiorum qui Viberi vocatur, fontè Rhodani, eodem Alpium tractu. Sunt præterea Latio donati incolæ, vt Octodurenfes, & finitimi Ceutrones, Cottianæ ciuitates. Caturiges, & ex Caturigibus orti Vagienni, Ligures, & qui <sup>6</sup> Môtani vocatur Capillatorumque; plura genera ad confinium Ligustici maris. Non alienum videtur, hoc loco subiicere inscriptionem è <sup>7</sup> trophæo Alpiu, quæ talis est. Imperatori Cæsari Diui Fil. Aug. Pontifici Maximo, Imp. <sup>8</sup> xiiij. tribunitiæ potestatis. S. P. Q. R. quod eius ductu auspiciisque gætes <sup>9</sup> Alpinæ omnes, quæ à mari supero ad inferum pertinebant, sub imperium po. Rom. sunt <sup>10</sup> redactæ. Gentes Alpine deuiçtæ, Triumpilini, <sup>11</sup> Camuni, Vennonetes, Ilarci, <sup>12</sup> Breuni <sup>13</sup> Naunes, Focunates. Vindelicorum gentes quatuor, Consuanetes, <sup>14</sup> Virucinales, Licates, <sup>15</sup> Catenates:

1 Secusses. Ch.

2 in Italiam. V.

3 præuist

4 peruistis in transitu Alpiu membris. Eiusdem exercitus & Graios fuisse, Graiarum Alpium & M. Chiff.

5 Vennonenses. Ch.

6 quidam legunt Appuani ab oppido Appua, hodie Pontromio.

7 xviii. Tol. Salm. Imp xiiij. Tribunitiæ potestatis xv j. V. t. 7 redactæ & gentes. CH.

8 Camuci, Vennonetes, Vennonetes Ch. 9 Brigantij, Straboni. Brigantij.

10 Cernaues. Ch. 11 Rucinales. Ch.

f 3



12 Ambifones Ch.  
13 Allucones Ch.  
14 Salassi, Centro-  
nes CH.  
15 Veneni vt supra  
cap 5.

16 xv. CH.  
17 sed. V.

Catenates: <sup>12</sup> Abifontes, Rugufci, Suanetes, <sup>13</sup> Calucones, Brixentes, Lepontij. Viberi, Nantuates, Seduni, Veragri, <sup>14</sup> Salassi, Acitauones, <sup>15</sup> Medulli, <sup>16</sup> Vceni, Caturiges, Brigiani, Sogiontij, Ebroduntij, Nemaloni, Edenates, Esubiani, Veamini, Gallitæ, Triulatti, Ectini, Vergunni, Eguituri, Nementuri, Oratelli, Nerufi, Velauni, Suetri. Non sunt adiectæ Cottianæ ciuitates <sup>16</sup> xij. quæ non fuerunt hostiles, <sup>17</sup> item attributæ municipiis lege Pompeia. Hæc est Italia diis sacra, hæc gentes eius, hæc oppida populorum. Super hæc Italia, quæ L. Æmylio Paulo, C. Atilio Regulo Consulibus, nuntiato Gallico tumultu, sola sine externis vllis auxiliis, atque etiam tunc sine Transpadanis, equitum lxxx. M. peditum dcc. M. armauit. Metallorum omnium fertilitate nullis cedit terris. Sed interdictum id vetere consulto patrum, Italiæ parci iubentium.

## ANNOTATIONES.

10

a. Rhenanus putat legendum: Vennonetes Rutentésque. Sunt enim Vennonetes, qui & Veneti, lacus Veneti accolæ, nempe par-  
tis lacus Constantiensis.

b Trophæum id fuisse prope Augustam Prætoriam Salassorum arbitratus, deceptus est. Reliquiæ eius trophæi visuntur prope op-

pidum Monigo in Liguribus, extante adhuc columna cocleata, qua & speculæ, & arcis loco vruntur. Incolæ vocant Torbia, quasi Trophæa.

c Medulli, vel Miolani Ligurii, supra Sauonam, prope Maluesin.

## Illyricum.

## CAP. XXI.

1 Budini. Ch.

2 foelicia. V.

3 xxliij. CH.

4 Furtinates Fusil-  
nates. Chif.  
5 Eiamona. Ch.

6 Telanium. Vet.

7 in M. & Vet. deest.

8 Iader, vt cap. vlti.  
huius lib.

9 Titij, legendum vi-  
deretur ex Ptolemæo,  
qui ad finem lib. 2.  
fluum hunc Titum  
appellat, nō Titium.

ARSIÆ gens Liburnorum iungitur, vsque ad flumen Titium. Pars eius fuere Men-  
tores, Hymani, Encheleæ, <sup>1</sup> Dudini, & quos Callimachus Peucetias appellat: nunc  
totum vno nomine <sup>2</sup> Illyricum vocatur generatim, populorum pauca effatu digna, aut  
facilia nomina. Conuentum Scardonitanum petunt <sup>3</sup> lapides, & Liburnorum ciuitates <sup>4</sup>  
<sup>5</sup> xliij. è quibus Lacinienses, Stulpinos, Burnistas, Albonenses nominare non pigeat. Ius  
Italicum habent eo conuentu Alutæ, Flanates à quibus sinus nominatur, Lopfi, Varu-  
barini, immunésque Affesiates, & ex insulis <sup>6</sup> Fulfinates, Curictæ. Cæterum per oram  
oppida à Nefactio, Aluona, <sup>7</sup> Flauona, Tarsatica, Senia, Lopfica, Ortopula, Vegium, Ar-  
gyruntum, Corinium, Ænona ciuitas, Pausinus flumen, <sup>8</sup> Tedanium, quo finitur Iapi-  
dia. Insulæ eius sinus cum oppidis, præter suprâ significatas, Absirtium, Arba, <sup>9</sup> Tragu-  
rium, Issa, Pharos, Paros antè: Crexa, Gissa, Portunata. Rursus in continente colonia <sup>10</sup> Ia-  
dera, quæ à Pola, c l x. M. p. abest: inde triginta M. Colentum insula, xvij. ostium <sup>11</sup> Titij  
fluminis.

## ANNOTATIONES.

30

a Bernardo Iustino, Dalmatæ Istri accolæ Liburniam occupatam  
Dalmatiam vocarunt, secundum litus Adriatici maris à Polo vs-  
que Catarum. Montana imminet, Croatia sunt. Eius vicini Illi-  
rici, hodie Sclauj, & Bosnenses, olim Triballi, ultra quos Albani,  
olim Epirotæ, à Drino fluuij, vsque Dyrrhachium, & post eos  
Rasciani, Flauio Vopisco, & Capitolino in vita Constantij primi &  
secundi, Galerij Maximini, Iuliani, Claudij secundi: Illyricum con-

tinet quicquid est à Fanatico sinu vsque ad Peloponnesum, &  
Istrum, Macedoniam, Epirum, Pannoniam, Dalmatiam.

b Iapidiam cum Venerorum regione & Istria confusam esse tra-  
dunt recentiores Geographi. Bernadus tamen Iustinus lib. 3. histo-  
riæ Venetæ scribit Soncium fluium Carfos montes, quos olim  
Iapidiam vocarunt, ab Alpibus diuidere. Straboni Iapidum oppida  
sunt Metullum, Arupe, Manerium, Vendum.

## Liburnia.

## CAP. XXII.

1 lego. sine.

2 Deetrasiotarū an-  
tiqua regio. M.

3 cxij. Ch.

4 iura, iuribus des-  
criptis. M. Ch.

5 ccclxxxij. Tol.  
Salm.

6 Delmatæ. Tol.

7 xxvj. CH.

8 ccclxix. Deditio-  
nes. CH.

9 cognomini sibi.

10 M. in M. & V. del.

11 cxlij. CH.

12 Derenistæ. Vet.

13 Ozual. Ch.

14 Arimistæ. CH.

LIBURNIÆ finis & initium Dalmatiæ Scardona, in <sup>1</sup> amne eo, xij. M. p. à mari. <sup>2</sup> Dein  
Tariotarum antiqua regio, & castellum Tariona: promontorium Diomedis, vel vt  
alij, peninsula Hyllis, circuitu c. M. pass. Tragurium ciuium Romanorum, marmore no-  
tum: Sicum, in quem locum Diuus Claudius veteranos misit. Salona colonia, ab Iadera <sup>3</sup>  
ccxxij. M. pass. Petunt in eam <sup>4</sup> iura descripti in decurias, ccclxxij. <sup>5</sup> Dalmatæ. <sup>6</sup> xxij. De-  
cuni: <sup>7</sup> ccxxxix. Ditiones: lxx. Mezæ: liij. Sardiates. In hoc tractu sunt, Burnum, Mandet-  
rium, Tribulium nobilitata Popul. Roma. præliis castella. Petunt & ex insulis, Issæi, Co-  
lentini, Separi, Epetini. Ab his castella, Piguntia, Rataneum, Narona colonia tertij con-  
uētus, à Salona lxxij. M. pass. apposita <sup>8</sup> cognominis sui fluuij, à mari xx. M. pass. <sup>9</sup> M. Varro  
lxxxix. ciuitates eò ventitasse autor est. Nunc soli propè noscuntur Cerauni decuriis  
xxliij. Daorizi xvij. Desitiates <sup>10</sup> ciiij. Docleatæ, xxxij. Deretini xliij. <sup>11</sup> Deremistæ xxx.  
Dindari xxxij. Glinditiones xliij. Melcomani xxliij. Naresij cij. Scirtari lxxij. Siculotæ  
xxliij. populatorésque quondam Italiæ Vardæi non amplius quàm xx. decuriis. Præter  
hos tenuere tractum eum <sup>12</sup> Oenei, Partheni, Hemasini, Arthitæ, <sup>13</sup> Armistæ. A Narone  
amne

amne c.M.pass. 2 best Epidaurum<sup>15</sup> colonia. Oppida ciuium Roma. Rhizinium, Ascriuium,<sup>16</sup> Butua, Olchinium, quod antea Colchinium dictum est, à Colchis conditum: amnis Drilo, superque eum oppidum ciuium Romanorum Scordra, à mari xvij. M. pass. Præterea multorum Græciæ oppidorum deficiens memoria, necnon & ciuitatum validarum. Eo nanque tractu fuere<sup>17</sup> Labeatæ, Enderudini, Sassæi, Grabæi, propriæque dicti Illyrij, & Taulantij, & Pyræi.<sup>18</sup> Retinet nomen in ora Nymphæum promotorium: Lissum oppidum ciuium Romanorum, ab Epidauro c.M.passuum.

<sup>15</sup> colonia. Ab Epidauro sunt oppida &c. Chiff.  
<sup>16</sup> Butuanum Ch.

<sup>17</sup> Labeatæ, Effanæ, Enderuni. &c. Ch.  
<sup>18</sup> hæc duo vocab. retin. nom. supposita videntur.

### Macedonia. CAP. XXIII.

<sup>1</sup> <sup>0</sup> **A** Lisso Macedonia prouincia, gætes<sup>1</sup> Partheni, & à tergo eorum<sup>2</sup> Dassaretæ.<sup>3</sup> Montes Candauia à Dyrrachio lxxix. M. pass. In<sup>3</sup> ora verò Denda ciuium Romanorum,<sup>b</sup> Epidamnum colonia, propter inauspicatum nomen à Romanis Dyrrachium appellata: flumen Aous, à quibusdam Aëas nominatum: Apollonia, quondam Corinthiorum colonia,<sup>4</sup> vij. M. pass. à mari recedens: cuius in finibus celebre Nymphæum. Accolunt barbari, Amantes &<sup>5</sup> Buliones. At in ora oppidum Oricum à Colchis conditum. Inde initium Epiri, montes Acroceraunia, quibus hunc Europeæ determinauimus sinum. Oricum à Salentino Italiæ promontorio distat<sup>6</sup> lxxxv. M. pass.

<sup>1</sup> Parthini. Vet.  
<sup>2</sup> Dissaretæ Vet.  
<sup>3</sup> In ora ciuium Rom. Epidamnum Pinet.

<sup>4</sup> iij. Ch.

<sup>5</sup> Cicero de Orat. Bulliæses vocat. Steph. Bollidæses. Turn. cap. 15. lib. 21. Aduers.  
<sup>6</sup> lxxx. M. Chiff.

#### ANNOTATIONES.

<sup>2</sup> <sup>0</sup> <sup>a</sup> Deserta Candauia Seneca vocat epistola 3 i. lib. 4. <sup>b</sup> Lege Vall. Max. cap. 5. lib. 1. in exemplo & historia Apollonia-  
tarum. Plautus in Menæch. Propterea huic vbi nomen Epidamnum inditum est; Quia nemo ferme huc sine damno diuoritur.

### Noricum. CAP. XXIV.

**A** Tergo<sup>a</sup> Carnorum & Iapidum, quæ se fert magnus Ister, Rhætis iunguntur Norici. Oppida eorum Virunum, Celeia, Teurnia, Aguntum, Viana. Aemonia, Claudia, Flauium, Soluense. Noricis iunguntur lacus Peiso, deserta Boiorum: iam tamen colonia Diui Claudij Sabaria, &<sup>1</sup> oppido Scarabantia Iulia habitantur.

#### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Atergo Carnorum & Iapidum quæ se fert magnus Ister. Hæc in Manuscripto & veteri annectuntur capiti superiori.

<sup>1</sup> oppidum Sarabaria quibusdam legitur pro zum Rottæ.

### Pannonia. CAP. XXV.

<sup>3</sup> <sup>0</sup> **I** Nde glandifera<sup>1</sup> Pannoniæ: qua mitescētia Alpium iuga, per medium Illyricum à Septentrione ad Meridiem versâ, molli in dextra ac læua deuexitate confidunt. Quæ pars ad mare Adriaticum spectat, appellatur Dalmatia, & Illyricum suprâ dictum. Ad Septentriones Pannonia vergit: finitur inde Danubio. In ea coloniæ, Aemona, Siscia. Amnes clari, & nauigabiles in Danubium defluunt,<sup>2</sup> Draus è Noricis violentior, Saus ex Alpibus Carnicis placidior<sup>3</sup> cxv. M. pass. interuallo. Draus per Serretes, Serrapillos, Iafos,<sup>4</sup> Sandrizetes:<sup>5</sup> Saus per Colapianos, Breucósque. Populorum hæc capita. Præterea Ariuates, Azali, Amantes, Belgites,<sup>6</sup> Catari, Corneates,<sup>7</sup> Arauisci, Hercuniates, Latouici,<sup>8</sup> Oseriates, Varciani. Mons Claudius, cuius in fronte<sup>9</sup> Scordisci, in tergo Taurisci. Insula in Sao Metubarris, amnicarum maxima. Præterea amnes memorandi, Calapis in Saum influens iuxta Sisciam, gemino alueo insulam ibi<sup>9</sup> efficiens, quæ Segestica appellatur. Alter amnis<sup>10</sup> Bacuntius in Saum Sirmio oppido influit: vbi ciuitas Sirmiensem, & Amantinorum. Inde xlv. M. pass. Taurunum, vbi Danubio miscetur Saus. Suprà influunt<sup>11</sup> Valdanus, Vrpanus, & ipsi non ignobiles.

<sup>1</sup> Pannonia. Vet.

<sup>2</sup> Draus. Vet.

<sup>3</sup> cxx. Chiff.  
<sup>4</sup> Sandizeres Chiff.  
<sup>5</sup> Saus. Vet.  
<sup>6</sup> Cartari. Vet.  
<sup>7</sup> Erauisci Chiff.

<sup>8</sup> Cordici Chiff.

<sup>9</sup> efficit Chiff.

<sup>10</sup> Acuntius Chiff.

<sup>11</sup> Vadafus Chiff.

### Mœsia. CAP. XXVI.

<sup>5</sup> <sup>0</sup> **P** Annoniæ<sup>b</sup> iungitur prouincia, quæ Mœsia appellatur, ad Pótum vsque cum Danubio decurrens. Incipit à confluente suprâ dicto. In ea Dardani, Celegeri, Triballi, Trimachi, Mœsi, Thraces, Pótóque contermini Scythæ: flumina clara, è Dardanis Margis, Pingus, Timachus: ex Rhodope Oescus: ex Hæmo, Vtus,<sup>1</sup> Escamus, Ieterus. Illyrici latitudo, quæ maxima est, cccxxv. M. passuum, colligit. Longitudo à flumine Arisia ad

<sup>1</sup> Aescamus. Chiff.

f 4 flumen



2 Malim veterem le-  
gionem, quæ sic ha-  
ber, A Drinio ad pro-  
montorium Acroce-  
raunium clxx. (clx-  
Chiff.) M.  
Agrippa prodidit:  
vniuersum autē hūc  
sinum Italia & Illy-  
rici ambitu xlii.  
(xliij. Chiff.)

3 natura vadoso ma-  
ri. M. & Chiff.

4 Pullaria. Tol.

5 nomine quidam  
addunt.

6 Basilissa Ch.  
7 nec non Truso-  
nes. Tol.

8 in Mandel.

9 xxv. Chiff.

10 xv. Ch.

11 passuum propè Sa-  
sonis Chiff.

flumen Drinium decc. M. 2 A Drinio ad promontorium Acroceraunium, clxxij. M. Agrippa prodidit vniuersum hunc sinum Italiae & Illyrici ambitu xliij. In eo duo maria, quo distinximus sine: Inferum, siue Ionium in prima parte, interius Adriaticum, quod Superum vocant. Insulae in Ausonio mari praeter iam dictas, memoratu dignae, nullae: in Ionio paucae: Calabrolitorea ante Brundisium, quarum obiectu portus efficitur: contra Apulum litus Diomedea, conspicua monumento Diomedis: & altera eodem nomine, à quibusdam 6 Teutria appellata. Illyrici ora mille amplius insulis frequentatur, 3 natura vadosi maris, aestuariisque tenui alueo intercurrentibus. Clarae ante ostia Timaei calidorum fontium cum aestu maris crescentium: iuxta Istrorum agrum, Cissa, 4 Pullariae, & Absyrtides Graecis dictae, à fratre Medae ibi interfecto 5 Absyrto. Iuxta eas Electridas vo- 10 cauere, in quibus proueniret succinum, quod illi electrum appellant vanitatis Graecae certissimum documentum: adeo ut quas earum designent, haud vnquam constiterit. Contra Iader est 6 Lissa: quaeque appellatae contra Liburnos Cretae aliquot: 7 nec pau- ciores Liburnicae, Celadussae. Contra Surium, bubus & capris laudata Brattia, Issa ci- uium Romanorum 8 reliqua, & cum oppido Pharia. Ab his Corcyra, Melana cogno- minata cum Gnidiorem oppido distat 9 xxij. M. passuum; inter quam & Illyricum d Melita, vnde catulos Melitaeos appellari Callimachus autor est. 10 xij. M. passuum ab ea tres Elaphites. In Ionio autem mari ab Orico M. M. 11 passuum Sasonis piratica statio- ne nota.

## ANNOTATIONES.

20

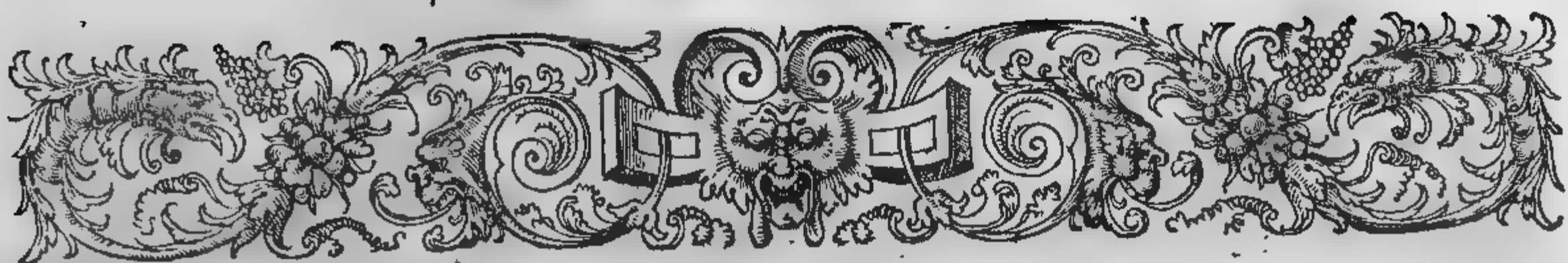
a Mæsia superior, hodie Bosna, cum parte Seruiae: Mæsia infe-  
rior, hodie, Bulgaria, cum parte Vualachiae. Bulgari olim Triballi.  
Ptolomæus, qui saeculo Antonini Imperatoris scripsit, meminit  
vtriusque. Vopiscus tamen longè posterior, scribit Aurelium  
Dacos, qui ultra Danubium habitabant, in Mæsiam traduxisse, in  
eum tractum scilicet, ubi nunc Seruia est, & Mæsiā in duos secuisse.  
b Pannoniae pars Dacia, siue Transsylvania. Hanc tenent tres gen-  
tes: Teotones, siue Teutones, oriundi à Saxonibus, bello fortes,  
hodie Sibeburgenses, à septem urbibus, quas possident, nominati.  
Septemcastrum eam provinciam vocant. Situli, Vngari vetustissi-  
mi, & ut aiunt, nobilissimi. Agros ij quamvis colant, & greges pa-  
scant, inuicem sibi occurrentes generosos se Dominos salutant. Im-  
munes sunt, nisi cum rex coronatur. Tum enim quisque paterfa-  
miliās taurum pendit. Sexaginta millia ea gens se daturam pacta  
est. Iussi nisi ad bellum proficiscantur, plectuntur capite, ac omnium  
bonorum iactura, quæ sisco adiudicatur, Tertij, Vualachi, Istro  
finitimi à Meridie. Rosanis siue Rutenis, à Septentrione. Nomadi-

bus Schythi, siue Tartari, versus Tyra fluuium: olim Getae, qui  
Darium Histaspis repulerunt. A Flacco, qui eò coloniam deduxit,  
Flaccos, postea Vualachos dictos arbitrantur: ut Seruiam provin-  
ciam, quod, teste Strabone, Getarū, & Dacorum, vnde Dacus Te-  
rentianus quasi Dacus, seruilis nomina sint, & in Seruiam Daci, si-  
ue Getae transferint.

c Straboni pariter duæ & in earum altera, vrbs Vreum, hodie,  
Bestia.

d Melita duplex: altera inter Africam & Siciliam, ante Pachynum  
Malta, à qua Strabo Melitæos canes vocatos scribit: altera Plinij  
Dalmatica siue Illyrica, è regione Ragusae veteris, ab Antonino in  
Itinerario memorata, & Stephano, qui cum Plinio canes inde co-  
gnominatos censet. Veneti more antiquo, triremium praefectis  
mandant, ut Venetias redeuntes, dextrorsum & introrsum per Me-  
litensem canalem nauigent, non laevorsum. Vide prouerbium, Me-  
litæus canis.

30



# C. P L I N I I

## SECUNDI NATURALIS HISTORIAE

### LIBER QVARTVS.



*Vnde primum omnis Græcia fabulositas, & literarum claritas effulsit.*

**T**ERTIVS Europæ sinus Acrocerauniis incipit montibus, finitur Hellesponto: amplectitur præter minores sinus <sup>1</sup> XIX, XXV, M. passuum. In eo Epirus, Acarnania, Aetolia, Phocis, Locris, Achaia, Messenia, Laconia, Argolis, Megaris, Attica, Bœotia; iterumque ab alio mari eadem Phocis & Locris, Doris, Phthiothis, Thessalia, Magnesia, Macedonia, Thracia. Omnis Græciæ fabulositas, sicut & literarum claritas, ex hoc primum sinu effulsit. Quapropter in eo paululum commorabimur.<sup>2</sup> Epiros in vniuersum appellata, Acrocerauniis incipit montibus. In ea primi Chaones, à quibus Chaonia: dein Thesproti, Antigoneses: locus Aornos, & pestifera auib. exhalatio: Cestrini, Perrhæbi, quorum mons Pindus, Cassiopæi, Dryopes,<sup>3</sup> Selli,<sup>4</sup> Hellopes, Molossi, apud quos Dodonæi Iouis templum, oraculo illustre: <sup>5</sup> Tomarus mons, centum fontibus circa radices, Theopompo celebratus.

<sup>1</sup> XX, XXV, Chiff.

<sup>2</sup> Sellox. Vet.

<sup>3</sup> Helli. quibusdam.  
<sup>4</sup> Talarus Vet. & Chiff.

#### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Ab his verbis in Manuscripto incipit caput primum.

*Epirus.*

*CAP. I.*

**E**pirus ipsa ad Magnesium Macedoniâque tendens, à tergo suo Dassaretas suprâ dictos, liberam gentem, mox feram Dardanos habet. Dardanis læuo Triballi prætentur latere, & Mœsicae gentes: à fronte iunguntur Mædi ac <sup>1</sup> Denselatae, quibus Thracæ, ad Pontum vsque pertinētes. Ita succincta Rhodopes, mox & Hæmi vallatur excel-sitas. In Epiri ora castellum in Acrocerauniis <sup>2</sup> Chimæra, sub eo aquæ regiæ fons. Oppida Mæandria, Cestria: flumen <sup>3</sup> Thesprotiæ <sup>4</sup> Thyamis: colonia Buthrotum; maximæque nobilitatus Ambracius sinus, <sup>5</sup> faucibus spatiosum equor accipiens, longitudinis <sup>6</sup> xxxix. M. pass., latitudinis. xv. M. In eum defertur amnis Acheron, è lacu Thesprotiæ Acherusia profluens xxxvj. M. pass. inde, & mille pedum ponte mirabilis omnia sua <sup>7</sup> mirantibus. In sinu oppidum Ambracia. Molossorum flumina, Aphas & Arachthus, Ciuitas <sup>8</sup> Anaëtoria, <sup>9</sup> lacus Pandosia. Acarnaniæ, quæ antea <sup>10</sup> Curetis vocabatur, oppida Heraclia, Echinus, & in ore ipso colonia Augusti Actium, cum templo Apollinis nobili, ac ciuitate

<sup>1</sup> Denselati. Verus. alij Denthelatae.

<sup>2</sup> Chimæriū. Strab. lib. 7.

<sup>3</sup> Thymias. Chiff.

<sup>4</sup> D. (Polyb. DC. pass.) faucibus quingentorum pass. spatiosum æquor accipiens. Longitudinis sunt &c. Ch.

<sup>5</sup> xxxvij. M.

<sup>6</sup> Anaëtorica Chiff.

<sup>7</sup> locus Chiff.

<sup>8</sup> Curetes Ch.



9 ac edita. Vet.

10 locus Chiff.

ac ciuitate libera Nicopolitana. Egressos sinu Ambracio in Ionium, excipit Leucadium litus promontorium Leucates. Dein sinus ac Leucadia ipsa peninsula, quondam Neritis appellata, opere accolarum abscisa à continenti, ac reddita ventorum flatu congeriem harenæ accumulantium, qui 1<sup>o</sup> lacus vocatur Dioryctos, stadiorum longitudine trium. Oppidum in ea Leucas, quondam Neritum dictum. Deinde Acarnanum vrbes, Halyzea, Stratos, Argos Amphilochicum cognominatum. Amnis <sup>d</sup> Achelous è Pindo fluens, atque Acarnaniam ab Aetolia dirimens, & Artemitam insulam assiduo terræ inuectu continenti annectens.

## ANNOTATIONES.

a Vide Strabonem lib. 7.

b Apud Liuium lib. 29. Buthrotus amnis haud procul à Eocris Epizephyrijs abest.

c Alij edita: (alta) ὑψηλῇ. Alij, reddita, rursus adnexa continenti. Ex scopulo eius Peninsula in mare porrecta, amoris impatientia Sappho præcipitem se dedit. Eælius verus poeta.

Sesūque in alta maria præcipitem misit,

Inops &amp; agna sanitatis Herois.

Anacreon. ὄψεται δ' ἴδω' ἄνω δαδὺν αἰὲρ πρὶν.

Ἔς ποταμὸν κῦμα πολυμήδω μὲν ἔρχετο.

Idem. τὴν ὑπερνομήσαν ὀνηρώσα φάνη' διερῶντι πόθῳ μὲν πρὶν ἔπειτα δὲ τὰ λυφαιῶν, ἅπαντα κατ' ἀρχὴν οὐδὲ δίσσωλ' αἰνῶν. Vide apud Scaligerum cap. 18. lib. 2. Adnot. iucundissimam hac de re historiam.

d Acheluum primum omnium fluviorum erupisse terra credide sunt. Inde Virg. 1. Georg. Acheloidia pocula aquæ.

Poculaque iuuentis Acheloidia miscuit riuus.

Aristophanes in Cocalo, Σαίμων τι δῶμα τέμνῃ: ἐν χρυσίδαῳ τὸν χάρμην, σπείρειν δὲ Ἀχελῷος δρόμον. Turn. cap. 21. 29.

## Aetolia.

## CAP. II.

1 Marages Ch.

2 Atrages. Vet.

3 Præfius. Vet.

4 Naupactos. Ch.

5 Talarus. Vet. Ch.

Aetolorum populi Athamanes, Tymphei, Ephyri, Aenienses, Perrhæbi, Dolopes, <sup>1</sup> Maraces, <sup>2</sup> Atraces, à quibus Atrax amnis Ionio mari infunditur. Aetoliæ oppidum Calydon, est septem millium quingentorum passuum à mari, iuxta Euenum amnem. Dein Macynia, Molycria: cuius à tergo Chalcis, & mons est <sup>3</sup> Taphiassus. At in ora <sup>2</sup> 0 promontorium Antirrhium, vbi ostium Corinthiaci sinus, minus mille passuum latitudine influentis, Aetolósque dirimentis à Peloponneso. Promontorium, quod contra procedit, appellatur Rhion: sed in Corinthiaco sinu oppida Aetoliæ <sup>4</sup> Naupactum, Py-lene: & in mediterraneo Pleuron, Halyfarna. Montes clari, in Dodone <sup>5</sup> Tomarus, in Ambracia Crania, in Acarnania Aracynthus: in Aetolia Acanthon, Panætolum, Macinium,

## Locri.

## CAP. III.

1 ilij. Chiff.

2 Parnassi, &amp; clarissimi. M. Ch.

3 Libæa. Chiff.

4 Pyrrhæa. Vet.

5 Amphrysus. Vet.

6 Myrænaque reg.

Chiff.

7 Gymnis. Vet. M.

8 Heliconē mōtem.

Test. Chiff.

Roximi Aetolis Locri, qui cognominantur Ozolæ, immunes. Oppidum Oeanthe. <sup>3</sup> 0 Portus Apollinis Phæstij, sinus Crissæus. Intus oppida Argyna, Eupalia, Phæstum, Calamissus. Vltrà Cirrhæi Phocidis campi, oppidum Cirrha, portus Chalæon, à quo <sup>1</sup> vij. M. passuum introrsus liberum oppidum Delphi, sub monte <sup>2</sup> Parnasso, <sup>2</sup> clarissimum in terris oraculo Apollinis. Fons <sup>b</sup> Castalius, amnis Cephissus præfluens Delphos, ortus in <sup>3</sup> Lilæa quondam vrbe. Præterea oppidum Crissa, & cum Bulensibus Anticyra, Naulochem, <sup>4</sup> Pyrrha, Amphissa immunis, Trichone, Tritea, <sup>5</sup> Ambrysus, <sup>6</sup> Drymæa regio, Daulis appellata. Dein in intimo sinu angulus Bæotiæ alluitur cū oppidis, <sup>7</sup> Siphis, Thebis, quæ Corsicæ cognominatæ sunt iuxta <sup>8</sup> Heliconem. Tertium ab hoc mari Bæotiæ oppidum <sup>c</sup> Pagæ, vnde Peloponnesi profilit ceruix.

## ANNOTATIONES.

40

a Hunc terrarum Umbilicam, nempe medium prorsus, Strabo, Plutarchus, Pausanias scripserunt. Inde Sophocles in Oedip. tyranno μυσσηναια μυσσηναια vocauit. Varro tamen lib. 6. de Ling. Lat. falsum id esse constanter asserit. Vide locum. Manlius verus poeta: O sancte Apollo, qui umbilicum certum terrarum tenes. Vide Rhodig. cap. 20. 15. Plautus in Pseud. si quid vis roga.

Quod scribo Delphis ubi responsum dedit.

b Castaliam aquam potu dulcem à Castallio dictam quidam volunt, alij ab indigena muliere, Acheloi filia. Panyasis de Hercule παρρηναίην εὐφρόνην θεῶν δὲ πρὸς πρὶντα ἱεροῦ κατὰ τὸν ἀχελῷος ἄλγρον ἔδωκε.

c Alij πῆγας vocant. Apud Strab. lib. 8. cap. 1. legendum ὅτι ἰσχυρὰ ὄντα ἐν πᾶσι τοῖς πελάγεσιν (non ἐν ποταμοῖς) αἱ πηγὲς αἱ μεγαλταὶ ἐκείναι. Leopard. cap. 12. 3.

## Peloponnesus.

## CAP. IIII.

1 incessus. Vet.

2 Rhodig. citato ad

verbum hoc loco,

hæc verba: quæ dicta

sunt, à septentrione

&amp; ortu, non legit. ca.

19. lib. 21.

3 soli.

Peloponnesus, Apia antè appellata & Pelasgia, peninsula haud vlli terræ nobilitate postferenda, inter duo maria, Aegæum & Ioniū; platani folio similis, propter angulosos <sup>1</sup> recessus, circuitu cccclxiiij. M. pass. colligit autore Isidoro. Eadem per sinus penè <sup>2</sup> 0 tantundem adiicit. Angustiæ, vnde procedit, Isthmos appellantur. In eo loco irrumpentia è diuerso, <sup>2</sup> quæ dicta sunt, maria, à Septentrione & exortu <sup>3</sup> eius omnem ibi latitudinem

dinem vorant, donec contrario incurſu æquorum <sup>4</sup> tantorum, in quinque M. paſſ. inter-  
uallo, ex eſis vtrinque lateribus, anguſta ceruice Peloponneſum contingat Hellas. Corin-  
thiacus hinc, illinc Saronicus appellatur ſinus: <sup>5</sup> Lecheæ hinc, Cenchreæ illinc, anguſtia-  
rum termini, longo & ancipiti nauium ambitu, quas magnitudo plauſtris tranſuehi pro-  
hibet. Quam ob cauſam perfodere nauigabili alueo <sup>6</sup> anguſtias tentauere, Demetrius  
rex, Dictator Cæſar, <sup>7</sup> C. princeps, Domitius Nero, <sup>8</sup> infaſto (vt <sup>9</sup> omnium patuit exitu)  
incepto. Medio hoc interuallo, quod Iſthmon appellauimus, <sup>10</sup> applicata colli habitatur  
colonia Corinthus, antea Ephyra dicta, ſexagenis ab vtroque litore ſtadiis, è ſumma ſua  
arce, quæ vocatur Acrocorinthus, in qua fons Pirene, diuerſa <sup>11</sup> duo maria proſpectans.  
<sup>12</sup> lxxxvij. M. paſſ. <sup>13</sup> ad Corinthiacum ſinum traiectus eſt Patras à Leucade. Patræ colonia  
in longiſſimo promontorio Peloponneſi condita, ex aduerſo Aetoliæ, & fluminis Eue-  
ni, minus M. pa. (vt dictum eſt) interuallo, in iſſis faucibus, ſinum Corinthiacum lxxxv.  
M. paſſ. in longitudinem vſque ad Iſthmon <sup>14</sup> tranſmittunt.

## ANNOTATIONES.

<sup>1</sup> Refert Dion adorto id Nerone, cruorem primum ſcaturiſſe, mox auditos mugitus, vlularuſque ſebiles, viſaque formidabilia ſpectra, & ſimulachra multa. Demetrium narrat deterritum ab architectis, ab inſtituto deſtituiſſe, quoniam metati, ij renũciarent Corinthiacum mare altius eſſe quàm ad Cenchras, Aeginamque & vniuerſas inſulas in propinquo poſitas ſubmerſas iri: præterea non futurum nauigabilem alueum, ob rapidam vndæ celeritatem,

qualis eſt in Euripo. Vide Rhodig. cap. 19. lib. 2. 1.

<sup>2</sup> Quoniam, vt ait Pauſanias, rebus diuinitus conſtitutis manum iniicere non licet.

<sup>3</sup> Hac de cauſa Horatius Bimarem Corinthum vocat: Græci vero amphihalafſon, quemadmodum & Athenienſium urbem Xenophon. Mur. Var. cap. 7. 1.

<sup>4</sup> tantum quinque

<sup>5</sup> Lecheum: quo pa-  
to & à Strabone &  
Ptolemæo effertur.

<sup>6</sup> anguſtias eas ten-  
tauer. Chiff.

<sup>7</sup> omnium, vt paruit  
exitu, incepto. Vet.  
nefaſto, vt & Chiff.

<sup>8</sup> applicata colli. V.

<sup>9</sup> Lxxxix. Chiff.  
<sup>10</sup> per. Vet.

<sup>11</sup> tranſmittit. in Ch.  
exemp. perpetuo ita  
ſcribitur.

20

## Achaia.

## CAP. V.

A Chaia nomen prouinciæ, ab Iſthmo incipit: <sup>1</sup> antea Aegialos vocabatur, propter  
vrbes in litore per ordinem diſpoſitas. Primæ ibi, quas diximus <sup>2</sup> Lecheæ Corin-  
thiorum portus. Mox <sup>3</sup> Oluros, Pellenæorum caſtellum. Oppida Helice, Bura, <sup>4</sup> in quæ  
refugere hauſtis prioribus, Sicyon, Aegira, Aegion, Erineos. Intus Cleone, Hyſiæ: Pan-  
hormus portus, demonſtratũque iam Rhium: à quo promontorio quinque M. paſſ.  
abſunt Patræ, quas ſuprà memorauimus: locus Pheræ. In Achaia, ix. montium <sup>5</sup> Scioeſſa  
notiſſimus, fons Cymothoe. Vltra Patras oppidum Olenum, colonia Dyme, loca Bupra-  
ſium, Hyrmine, promontorium <sup>6</sup> Araxum. Cyllenes ſinus, promontorium Chelonates:  
<sup>7</sup> vnde Cyllenen <sup>8</sup> duo M. paſſ. caſtellum Phliũs. Quæ regio ab Homero Arethyrea dicta,  
poſtea Aſophis. Inde Eliorum ager, qui antea Epei vocabantur. Ipſa Elis in mediterræ-  
neo, & à Pylo xij. M. paſſ. Intus delubrum Olympij Iouis, ludorum claritate faſtos Græ-  
ciæ complexum. <sup>9</sup> Piſæorum quondam oppidum, præfluente Alpheo amne. At in ora  
promontorium Ichthys. Amnis Alpheus <sup>10</sup> nauigatur in oppida <sup>11</sup> Aulos & Leprion.  
Promontorium Platanifſtus: omnia hæc ad Occaſum verſa. Ad Meridiem autem Cypa-  
riſſius ſinus cum vrbe Cypariſſa lxxij. millium paſſuum circuitu. Oppida Pylos, Metho-  
ne: locus Helos, promontorium Acritas, ſinus Aſinæus, ab oppido Aſine, Coronæus à Co-  
rone. Finiuntur Tænaro promontorio. Ibi regio Meſſenia duodeuiginti montium. Am-  
nis Pamifus. Intus autem ipſa Meſſene, Ithome, Oechalia, Arene, Pteleon, Thryon, Do-  
<sup>12</sup> rion, <sup>13</sup> Zancle, variis clara temporibus. Huius ſinus circuitus lxxx. M. paſſ. traiectus verò  
xxx. M. Dehinc à Tænaro ager Laconicus, liberæ gentis: & ſinus circuitu <sup>14</sup> ccvj. M. traie-  
ctu xxxix. M. Oppida Tænarum, Amyclæ, Pheræ, <sup>15</sup> Leuctra, & intus Sparta, <sup>16</sup> Theram-  
ne, atque vbi fuere Cardamyle, Pitane, <sup>17</sup> Anthane: Locus Thyreæ, Gerania. Mons Tay-  
getus; amnis Eurotas, ſinus Aegylodes, oppidum Pſammathus. Sinus Gytheates ab oppi-  
do: ex quo ad Cretâ inſulam <sup>18</sup> certiſſimus curſus. Omnia autem Maleo promontorio in-  
cluduntur. Qui ſequitur ſinus ad Scyllæum, Argolicus appellatur, traiectu quinquaginta  
M. p. idem ambitu <sup>19</sup> centum ſeptuaginta duorum millium. Oppida Boea, Epidaurus Li-  
mera cognomine, Zarax, Cyphanta portus; Amnes, Inachus, Eraſinus, inter quos Argos  
Hippium cognominatum, ſuprà <sup>20</sup> lacum Lermen, à mari M. M. paſſ. nouẽmque additis  
<sup>21</sup> millibuſque Mycenæ: & vbi fuiſſe Tiryntha tradunt: & locus Mantinea. Montes, Artemius,  
Apeſantus, Aſterich, Parparus, aliique vndecim numero Fõtes Niobe, Amymone, Pſam-  
mathe. A Scyllæo ad Iſthmũ clxxvij. M. paſſ. <sup>22</sup> Oppida <sup>23</sup> Hermione, Trœzen, Coryphaſiũ:  
appellatũque

<sup>1</sup> antea. Chiff.  
<sup>2</sup> Lecheum.

<sup>3</sup> Olyros Chiff.  
<sup>4</sup> Melius. & in qua  
refugere, vt intelli-  
gamus, Helice & Bu-  
ra mari hauſtis inco-  
las ſeſe Sicyonem &  
Aegiran recepiſſe.

<sup>5</sup> Palinhormus Ch.  
<sup>6</sup> Scioeſſa. Notiſſi-  
mus fons. Vet.

<sup>7</sup> Axarus Chiff.

<sup>8</sup> quinque Chiff.

<sup>9</sup> Piſæ eorum. M. &  
Vet. aliis Piſa Oeno-  
mani quondam.

<sup>10</sup> nauigabilis pro-  
pe ſex oppida, Au-  
los. Vet. nauigatur  
ſex prope. M. & Ch.  
<sup>11</sup> Aulon. M.

<sup>12</sup> Zande. M. Thami-  
ra. Vet.

<sup>13</sup> cvj. Tol. M.

<sup>14</sup> Therennæ. Vet.

<sup>15</sup> Anxiane. M. An-  
teia. Strab. Avſiua.  
Thu. Antiane Ch.

<sup>16</sup> breuiſſimus.

<sup>17</sup> c. duo millia. Vet.  
c. l. j. M.

<sup>18</sup> locum. Chiff. vt  
mox ſequitur.



19 Chenitab. Tol.

20 Anthedus. Ch.

appellatumque alias Inachium, alias Dipsum Argos. Portus <sup>19</sup> Cænites, sinus Saronicus olim querno nemore redimitus, unde nomen, ita Græcia antiqua appellante quercum. In eo Epidaurum oppidum, Aesculapij delubro celebre: Spiræum promontorium, portus <sup>20</sup> Anthedon, & Bucephalus: & quas suprà dixeramus, Cenchreæ, Isthmi pars altera cum delubro Neptuni quinquennialibus inclyto ludis. Tot sinus Peloponnesem oram lancinant, tot maria allatrant. Siquidem à Septentrione Ionium irrumpit, ab Occidente Siculo pulsatur, à Meridie Cretico vrgetur, ab Oriente brumali Aegæo, ab Oriëte <sup>d</sup> solstitiali Myrto: quod à Megarico incipiens sinu, totam Atticam alluit.

## ANNOTATIONES.

a Leuctra sunt Bæotiz, nobilia clade Lacedæmoniorum profligatorum à Thebanis. Sunt & Arcadiæ, & agri Luconici, quæ varietas Solino peccandiansam præbuit. Brodæus cap. 11. lib. 2.

b Ibi fuit Asylum Cereris & Proserpinæ, quod qui confugissent à nemine lædebantur, unde apud Suidam & Zenobium adagium *ἀστυ* *ἑρμῆος*.

c Chthonio festo Cereri sacro apud Hermionenses taurum ferocissimum ab anu & inualida sacerdote mactandum ad aram perducere testatur his versibus Aristo.

*Δαμάτῃ πολὺν κρεῖττον ἐν συνελαίῳ ἐν γὰρ, καὶ παρ' ἐρεθίσσεως. ἐν τὴν μέγα κρήνην ἑρμιονέσσι: τὸν δὲ ἀγέλην γὰρ ἀφείδονα καὶ ῥον, ὅρ' ἔρχεται αὐτὴν*

*ἐδὲ δὴνα, τῶν γὰρ ἡρώδης σέχουσα μὲν μόνον ἑαυτὸς ἔλκει τὸν δ' ἐπὶ βρωμῶν: ἰδὲ ἰοὺς παρ' ἐρεθίσσεως. Σὺν τοῖς δαμάτῃ, τὸν τὸ δένος, ἔλαος ἦν, καὶ παρ' ἐρεθίσσεως δάμναι κλάσας ἐν ἑρμιῶν. Rodigin. cap. 30. 23. Leopardus cap. 18. 5. Emend.*

d Aegæi pars est, quod paulò post autor scribit circa finem cap. 11. Pausanias ex Eubœensium fama & sermonibus à Myrto, muliere quadam, sic vocatum ait. Alij à Myrto Oenomai auriga, quem ab Hippodamia falso accusatum, quasi stuprare eam conatus esset, cum illa, absente Pelope, Myrto complexum & concubitum vltro appetisset, Pelops in mare proximum è curru præcipitem deiecit.

## De Arcadia.

## CAP. VI.

1 Antigonia. Vet.

2 Gortina: Cartina. M.  
3 Buphagium, & in M. Balium. Bucolium Ch.

4 Carnon, Cranon. Chiff. alij Carnon. Man. verò Charnon.

5 Telpusa. Vet.

6 Pallena Chiff.

7 Lampea. Vet.

8 defluens. Vet. M. &amp; Chiff.

9 Alithrazi Chiff. 1

10 Typhanzi Chiff.

11 In latitudine Ch.

12 Aegium. Regium Ch. &amp; M.

13 cxc. Chiff.

14 lxxij. Ch.

Mediterranea eius Arcadia maximè tenet, vndique à mari remota: initio Drymodis, mox Pelasgis appellata. Oppida eius, Psophis, Mantinea, Stymphalum, Tegea, <sup>1</sup> Antigonia, Orchomenum, Pheneum, Palantium, unde Palatium Romæ: Megalepolis, <sup>2</sup> Catina, <sup>3</sup> Bocaliū, <sup>4</sup> Carmon, Parrhasia, <sup>5</sup> Thelphusa, Melanæa, Heræa, Pile, <sup>6</sup> Pellana, Agræ, Epium, Cynetha, Lepreon Arcadiæ, Parthenium, Alea, Methydrium, Enispe, Macistum, <sup>7</sup> Lampe, Clitorium, Cleone, inter quæ duo oppida regio Nemea, Bembinadia vocitata. Montes in Arcadia, Pholoë cum oppido: item Cyllene, Lyceus, in quo Licci Iouis delubrum: Mænalus, Artemisus, Parthenius, Lampeus, Nonacris: præterque ignobiles octo. Amnes, Ladon è paludibus Phenei, Erymanthus è monte eiusdem nominis in Alpheum <sup>8</sup> defluens. Reliquæ ciuitates in Achaia dicendæ, <sup>9</sup> Aliphiræi, Abeatæ, Pyrgenses, Pareatæ, Paragenitæ, Tortuni, <sup>10</sup> Typanei, Thryasij, Trittenses. Vniuersæ Achaia libertatem Domitius Nero dedit. Peloponnesus, in <sup>11</sup> latitudine à promontorio Maleæ, ad oppidum <sup>12</sup> Lechæum Corinthiaci sinus <sup>13</sup> clx. M. pass. patet. At in transfuersum ab Elide Epidaurum cxxv. M. Ab Olympia Argos per Arcadiam <sup>14</sup> lxxij. M. Ab eodem loco ad Phliunta dicta mensura est. Vniuersa autem, velut pensante equorum incurfus natura, in montes vj. atque lxx. attolitur.

## Græcia &amp; Attica. CAP. VII.

1 à nostris Vet.

2 Pagæi clj. M. passibus & Vet.

3 Vj. Chiff.

4 & Probalinthos, quæ nunc non sunt & c. Vet.

5 Iy. Ch.

6 duorum. Vet.

7 Enneacrus. Ch.

8 Iacus Selinos. V. M. locus Ch.

9 xlv. Chiff.

10 Doriscos. Ch.

11 Ieg. ex Strab. Potamos, Sterea, Brauron, Iop & c.

12 In man. &amp; Vet. de lectur.

13 Milerum. Vet.

Ab Isthmi angustiis Hellas incipit, <sup>1</sup> nostris Græcia appellata. In ea prima Attica, antiquius Acte vocata. Attingit Isthmum parte sui, quæ appellatur Megaris, à Colonia <sup>2</sup> Megara: è regione Pagarum. Duo hæc oppida excurrente Peloponneso sita sunt vtrique ex parte, velut in humeris Helladis. <sup>3</sup> Pagæi & amplius Megasthenienses contri-<sup>4</sup> buti Megarensibus: in ora autem portus Schœnus. Oppida Sidus, Cremyon, Scironia faxa <sup>5</sup> iij. M. longitudine, Geranea, Megara, Eleusin. Fuere & Oenoa, <sup>6</sup> Probalinthos: nunc sunt ab Isthmo quinquaginta <sup>7</sup> duo M. pass. Pyræus, & Phalera portus, <sup>8</sup> quinque M. pa. muro recedentibus Athenis iuncti. Libera hæc ciuitas, nec indiga vllius præconij amplius: tanta claritas superfluit. In Attica fontes, Cephissia, Larine, Callirrhoë, <sup>9</sup> Enneacrus. Montes, Brilessus, Megaleus, Icarius, Hymettus, Lycabetus: <sup>10</sup> amnis Ilissos. A Pyræo <sup>11</sup> xlv. M. pass. Sunium promontorium, <sup>12</sup> Doriscum promontorium. <sup>13</sup> Potamos, Brauron, quondam oppida. Rhamnûs pagus, <sup>14</sup> locus Marathon, campus Thriasius, oppidum <sup>15</sup> Melita, & Oropus, in confinio Bæotiæ. Cuius Anthedon, Onchestos, Thespiæ liberum oppidum, Lebadea: nec cedentes Athenis claritate, quæ cognominantur Bæotiæ Thebæ, <sup>16</sup> duorum numinum Liberi atque Herculis (vt volunt) patria. Et multis natale in nemore Heliconis assignant. Datur & his Thebis saltus Cithæron, amnis Ismenus. Præterea fontes in Bæotia,

in Bœotia, Oedipodia, Psammate, Dirce, Epigranea, Arethusa, Hippocrene, Aganippe, Gargaphie. Montes extra prædictos, Mycaleſſus, Adylifus, Acontius. Reliqua oppida, inter Megaram & Thebas Eleutheræ, Haliartus, Plateæ, Pheræ, Aspledon, Hylæ, Thisbe, Erythræ, Gliffas, Copæ: iuxta Cephiffum amnem Lamia & Anichia: Medeon, Phligone, Grephis, Coronæa, Chæronia. In ora autem infra Thebas, Ocale, Elæon, Scolos, Scœnos, Peteon, Hyriæ, Mycaleſſus, Hyrefeon, Pteleon, <sup>14</sup> Olyros, Tanagra liber populus, & in 14 Ollarum. Ch. 15 obiecta insula Euboea. M. 16 & sinus Opuntius. Ch. 17 aquarum argumento.

10 in ripa Cephiffi (vt diximus) Lilæa, Delphosque versus Cnemis, & Hyampolis. Rursus Locrorum ora, in qua Larymna, Thronium, iuxta quod Boagrius amnis defertur in mare. Oppida Narycion, Alope, Scarphia. Postea Maliacus sinus ab incolis dictus: in quo oppida, Halcyone, Econia, Phalara. Doris deinde, in qua Sperchios, Erineon, Boion, Pindus, Cytinum. Doridis à tergo mons est Oeta. Sequitur mutatis sæpe nominibus Aemonia. Eadem Pelasgicum Argos, Hellas, eadem Thessalia, & Dryopis, semper à regibus cognominata. Ibi genitus Rex nomine Græcus, à quo Græcia: ibi Hellen, à quo Hellenes. Hos eisdem Homerus tribus nominibus appellauit, Myrmidonas, & Hellenas, & Achæos. Ex his Phthiotæ nominantur Dorida accolentes. Eorum oppida, Echinus in 20 faucibus Sperchij fluminis, Thermopylarum angustia: <sup>17</sup> quo argumento iij. M. pass. inde Heraclea, Trachin dicta est. Mons ibi Callidromus: oppida celebria, Hellas, Halos, Lamia, Phthia, Arne.

## ANNOTATIONES.

a Athenis vt aborigenes & indigenas sese ostenderent, congestos in conum capillos, aut mulieres vt Romanæ loquebantur, in tutulum, quod ait Thucidides *πύργον τριγών*, aureis cicadis, loco fibulæ, adstringebant: ac in viris quidem *τροβύλος* & *κύνβιν* id vocabatur: in mulieribus corymbos & corymbes: in pueris, scorpios. Nonnius.

*ἡ δὲ πόλις ἀγγέλλει μὴ μόνον αὐτὴν ἔχειν οὐδὲν χρῆμα, ἀλλὰ καὶ τὴν αἰμαίναν ἐν πύργῳ τριγῶν. Virg.*  
*Aurea solenni comptum quem fibula rursus*  
*Cecropia, tereti uellebat dente cicadae.*

## Thessalia.

## CAP. VIII.

IN Thessalia autem Orchomenus, <sup>1</sup> Minycus antea dictus: & oppidum <sup>2</sup> Almon, ab aliis Elmon, Atrax, Pelinna, fons Hyperia. Oppida, Pheræ, quarum à tergo Pierus ad Macedoniam protenditur, Larissa, Gomphi, Thebæ, Thessalia, nemus Pteleon, sinus Pagasicus. Oppidum Pagasa, idem postea Demetrias dictum, Tricca, Pharfalici campi cum ciuitate libera, Cranon, Iletia. Montes Phthiotidis, Nymphæus, quodam topiario naturæ opere spectabilis: Buzygæus, Donacesa, Bermius, Daphissa, Chimerion, Athamas, Stephane. In Thessalia sunt quatuor atque triginta quorum nobilissimi <sup>3</sup> Cerceti, 40 Olympus, <sup>3</sup> Pierus, Ossa: cuius ex aduerso Pindus & Othrys, Lapitharum sedes: hi ad Occasum vergentes: ad <sup>4</sup> Ortus, Pelios: omnes theatri modo inflexi, <sup>5</sup> cuneatis ante eos septuagintaquinque urbibus. Flumina Thessaliæ, Apidanus, Phœnix, Enipeus, Onochonus, <sup>6</sup> Pamisus. Fons <sup>7</sup> Messeis. Lacus Bœbeis. Et ante cunctos claritate Penæus, ortus iuxta Gomphos: interque Ossam & Olympum nemorosa <sup>8</sup> conualle defluens quingentis stadiis, <sup>9</sup> dimidio eius spatium nauigabilis. In eo cursu Tempe <sup>9</sup> vocantur quæque mil. passuum longitudine, & ferme sesquiugeri latitudine, ultra visum hominis attollentibus se dextera læuâque leniter conuexis <sup>10</sup> iugis. Intus sua luce viridante allabatur Penæus, viridis calculo, amœnus circa ripas gramine, canorus auium concentu. Accipit amnem <sup>11</sup> Euroton, nec recipit, sed olei modo supernatantem (vt dictum est Homero) 50 breui spatio portatum abdicat: pœnales aquas dirisque genitas, argenteis suis misceri recusans.

1 Mynilus. CH.

2 Cerzi. CH.

3 Pieris. CH.

4 ortum, 5 cuneatis. M. V. Ch.

6 Lamissus. M. &amp; CH. 7 Nesson. Ver.

8 dimidio nauigabilis, spatia eius in eo. Man.

9 vocant. M.

10 iugis, intus uerbis lucis viridante. Alfabitur (hac labitur, Salm) Peneus uerbis. Tol.

11 Alias, Eurotam, vt apud Strabonem. Horcon. CH. &amp; M.



a Est & Almon Romæ fluuiolus, quo mater Deum 6. Cal. April.  
lauatur. Lucanus 1. *Et lotam paruo reuocant Almon Cybelen.* Claudia-  
nus in bello Gildonico. *Prælatoque laudis Phrygiæ Almon leones.* Bro-  
din. cap. 26. lib. 2.

b Aulona vocat Herodotus lib. 7. nempe angustum, oblongum,

depressum locum. Rhod. cap. 5. 12.

c *Tiraphis* vocat Strabo, & *ἡ τιράφις* scribit, in *τιρὰς* inue, & *ἡ τιράφις* scribit. Biruminosus is liquor est, cuius pinguedine innatat. Ho-  
mero 1. Iliad. Titaresius etiam dicitur, vt & Lucano lib. 6. fontem  
hunc autor vocat lib. 37. cap. 2.

## Magnesia.

## CAP. IX.

**T**hessaliæ annexa Magnesia est, cuius fons Libethra. Oppida, Iolcus, Hormenium, Pyrrha, Methone, Olizon. Promontorium<sup>2</sup> Sepias. Oppida, <sup>1</sup> Castana, Spalathra. Promontorium Acantium. Oppida, Melibœa, Rhifus, Erymne: ostium Pencî, oppida Homolium, Orthe, Thespiæ, <sup>3</sup> Phalanna, Thaumaciæ, Gyrtion, Cranon, Acarne, <sup>4</sup> Do-  
tion, Melitea, Phylace, Potniæ, Epiri, Achaia, Atticæ, Thessaliæ in porrectum longitudo  
<sup>4</sup> quadringentorum octoginta mil. pass. traditur, latitudo ducentorum octoginta septem  
millium.

## ANNOTATIONES.

a In eo promontorio Peleum cum Thetide, semel concubuisse, Achilleumque genuisse tradit Euripides. Inde nata fabula est Apol-

lodoro, Peleum cum ea in sepiam mutata rem habuisse. Rhodig.  
cap. 6. lib. 24.

## Macedonia.

## CAP. X.

**M**acedonia postea centum quinquaginta populorum; duobus inclyta regibus,  
quondamque terrarum imperio, Emathia antea dicta. Hæc ad Epiroticas gentes  
in Solis occasum recedens post terga Magnesiæ atque Thessaliæ, infestatur à Dardanis.  
Partem eius Septentrionalem Pæonia ac <sup>1</sup> Pelagonia protegunt à Triballis. Oppida, <sup>2</sup>  
Aege, in quo <sup>3</sup> mos sepelire reges: Berœa: <sup>4</sup> & in regione, quæ Pieria appellatur à nemo-  
re, Aeginium. In ora Heraclea, flumen Apilas: Oppida, <sup>5</sup> Phina, Oloros. Amnis Haliac-  
mon. Intus Haloritæ, Vallej, Phylacei, Cyrrhestæ Tyrissæi. Pella colonia. Oppidum Sto-  
bi ciuium Romanorum. Mox <sup>6</sup> Antigonæ, Europus ad Axium amnem, eodémque no-  
mine, <sup>7</sup> per quod Rhœdias fluit. <sup>8</sup> Heordeæ, Scydra, Mieza, Gordiniæ. Mox in ora Ichnæ,  
fluius Axius. Ad hunc finem Dardani, Treres, Pieres, Macedoniam accolunt. Ab hoc  
amne Pæoniæ gentes, <sup>9</sup> Parorei, Heordenes, Almopij, Pelagones, Mygdones. Montes,  
Rhodope, Scopius, Orbelus. Dein præiacente gremio terrarum, Arethusij, Antiochien-  
ses, Idomenenses, <sup>10</sup> Doberenses, Trienses, Allantenses, Audaristenses, Moryllij, <sup>11</sup> Ga-  
resci, Lyncestæ, Othrioi, & liberi Amantini atque Orestæ; coloniæ Bullidensis &  
Dienensis: Xylopoliti, Scotussæi liberi, Heraclea Sintica, Timphei, Coronæi. In ora si-  
nus <sup>12</sup> Macedonici oppidum Chalastra, & intus Phileros, Lere: medióque flexu litoris  
Thessalonica, liberæ conditionis. Ad hanc à Dyrrachio cxiij. millia passuū Therme.  
In Thermaico sinu oppida, Dicæa, Pydna, <sup>13</sup> Derrha, <sup>14</sup> Scione. Promontorium Ca-  
nastræum. Oppida, Pallene, Phlegra. Qua in regione montes, Hypsizorus, Epitus,  
Alchione, Leuomne. Oppida, Nissos, <sup>15</sup> Brygion, Eleon, Mendæ, & in <sup>16</sup> Palle-  
nensi Isthmo quondam Potidæa, nunc Cassandria colonia: Anthemus, Holophyxos <sup>40</sup>  
sinus, Mecyberna. Oppida <sup>17</sup> Phiscella, Ampelos, Torone, <sup>18</sup> Singos: fretum, quo  
montem Athon Xerxes rex Persarum continenti abscidit, in longitudine passuum M.  
cccc. Mons ipse à planitie excurrit in mare lxxv. mill. passuum. Ambitus radicis  
centum quinquaginta mill. colligit. Oppidum in cacumine fuit <sup>19</sup> Acroton. Nunc  
sunt Vranopolis, Palæotrium, Thyssus, Cleone, Apollonia, cuius incolæ Macro-  
bij cognominantur. Oppidum Cassera, faucésque alteræ Isthmi, <sup>20</sup> Acanthus, Stagira,  
<sup>21</sup> Sitone, Heraclea, & regio Mygdoniæ subiacens, in qua recedentes à mari Apollo-  
nia, <sup>22</sup> Arethusa. In ora rursus Posidium, & sinus cum oppido Cermoro, Amphipolis  
<sup>23</sup> liberum, gens Bisaltæ. Dein Macedoniæ terminus amnis Strymon, ortus in Hæmo. Me-  
morandum, in septem lacus cum fundi, priusquam dirigat cursum. Hæc est Macedo-  
nia, terrarum imperio potita quondam: hæc Asiam, Armeniam, Iberiam, Albaniam,  
Cappadociam, Syriam, Aegyptum, Taurum, Caucasum transgressa: hæc in Bactris, Me-  
dis, Persis

1 Castanea. Vet. Ca-  
siana. M.

2 Palinna. Ch. Tho-  
me. Vet. addit.

3 Dorion. CH.

4 ecix. CH.

1 Paflagonia. M.

2 Aegle. CH.

3 sepeliri mos. Ch.

4 & in M. d.

5 Cinna, Eloros. V.

6 Antigone. V. An-  
tigonea. CH.

7 aliud per & c. V.

8 Phorba. Vet.

9 Parocei. CH.

10 Doberes, Estri-  
fes. Vet. Her.

11 Garesii. CH.

12 Macedonia op-  
pida. Tol.

13 Deris. Vet.

14 Crestone.

15 Phrix. CH.

16 Pallenes. Pint.

17 Mycella. CH.

18 Sogostedes. V.  
Sogostelos. CH.

19 Acroathon Pom-  
ponio. quidam leg.  
Acrotó, cuius inco-  
læ Macrobij cogno-  
minantur. Nunc sunt  
Vranopolis, Palæo-  
Thyff. Cleo. Oppida  
Cassi.

20 Acanthus, Singus,  
Suagya; Sitone qui-  
dam legunt.

21 Sithonia. Pint.

22 Erechisa. CH.

23 libera gens. Vet.

dis, Persis dominata, toto Oriente possessio: hæc etiam Indiæ victrix, per vestigia Liberi patris atque Herculis vagata: hæc eadem est Macedonia, cuius vno die Paulus Aemilius Imperator noster lxxij. vrbes direptas vendidit. Tantam differentiam sortis præstitere duo homines.

*Thracia.*

*CAP. XI.*

**T**hracia sequitur, inter validissimas Europæ gentes, in strategias L. diuisa. Populorum eius, quos nominare non pigeat, amnem Strymonem accolunt dextero latere <sup>1</sup> Densetæ, & Mædi, <sup>2</sup> Bisaltas vsque supra dictos: læuo, Digeri, Bessorumque multa nomina, ad Nestum amnem <sup>3</sup> Pangæi <sup>4</sup> montis ima ambietem, inter Eletos, Diobesos, Carbilesos; inde Brysas, Sapæos. Odomantes <sup>5</sup> Odrysarum gens <sup>6</sup> infundit Hebrum, accolentibus Carbiletis, Pyrogeris, Drugeris, Cænicis, Hypsaltis, Benis, Corpillis, Botiæis, Edonis. Eodem sunt in tractu Selletæ, Priantæ, Doloncæ, Thyni, Celetæ, maiores Hæmo, minores Rhodopæ subditi. Inter quos Hebrus amnis. Oppidum sub Rhodope Poneropoli anteà, mox à conditore Philippopolis, nunc à situ <sup>7</sup> Trimontium dicta. <sup>8</sup> Hæmi excelsitas sex mil. pass. subitur. Auerfa eius & in Istrum deuexa Mœsi, Getæ, Aoti, Gaudæ, Clariæq; & sub iis Arræi Sarmatæ, quos Areatas vocant, Scythæq;: & circa Ponti litora Moriseni, Sithoniique Orphei vatis genitores obtinent. Ita finit isther à Septentrione. Ab <sup>9</sup> Ortu Pontus ac Propontis. A Meridie Aegæum mare cuius in ora à Strymone, Apollonia, Oesima, Neapolis, <sup>10</sup> Pastos. Intus Philippi colonia: absunt à Dyrrachio cccxxv. mil. pass. <sup>11</sup> Scotusa, Topiris, Nesti amnis ostium. Mons Pangæus. Heraclea, Olynthos, Abdera libera ciuitas, stagnum Bistonum & gens. Oppidum fuit <sup>12</sup> Tinda, Diomedis equorum stabulis dirum. Nunc sunt Diceæ, Ismaron, locus Parthenion, Phalesina, Maronea, prius Ortagurea dicta. Mons, Serrium & Zone, tum locus <sup>13</sup> Doriscus <sup>14</sup> decem mil. hominum capax. Ita Xerxes ibi <sup>15</sup> dinumerauit exercitum. Os Hebri. Portus Stentoris. Oppidum <sup>16</sup> Aenos liberum cum Polydori tumulo, Ciconum quondam regio. A Dorisco incuruat ora ad Macron richos centum viginti duorum mil. pass. Circa quem locum fluuius Melas, à quo sinus appellatur. Oppida, Cypsellæ, Bisantæ, Macron richos dictum, quæ à <sup>17</sup> Propontide ad <sup>18</sup> Melanem sinum inter duo maria <sup>19</sup> porrectis muris, procurrentem excludit Cherrhonesum. Nanque Thracia altero latere à Pontico litore incipiens, vbi Ister amnis immergitur, vel pulcherrimas in ea parte vrbes habet Istropolin Milesiorum, Tomos Calatinque, quæ anteà Aceruetis vocabatur. Heracleam habuit, & Bizonem terre hiatu raptam: nunc habet Dionysopolin, <sup>20</sup> Crunos anteà dictam. Alluit Zyrras amnis. Totum cum tractum Scythæ Arotæres <sup>21</sup> cognominati tenuere. Eorum oppida Aphrodisias, Libistos, Zigere, <sup>22</sup> Borcobe, Eumenia, Parthenopolis, Gerania, vbi Pygmæorum gens fuisse proditur, <sup>23</sup> quos Catizos Barbari vocant, creduntque à gruibus fugatos. In ora à Dionysopoli est Odesus Milesiorum. Flumen, Pamisus. Oppidum, Tetranaulochus. Mons Hæmus vasto iugo procumbens in Pontum, oppidum habuit in vertice <sup>24</sup> Aristæum. Nunc in ora Mesembria, Anchialum, vbi Messa fuerat. Astice regio. <sup>25</sup> Fuit oppidum Anthium, nunc est Apollonia. Flumina Panissa, Rira, Tearus, Orosines. Oppida, Thynnias, <sup>26</sup> Almedessos, Deuelton cum stagno, quod nunc Deulrum <sup>27</sup> vocatur, veteranorum: Phinopolis, iuxta quam Bosphorus. Ab Istri ostio ad os Ponti pass. cccclv. mil. alij fecere. Agrippa adiecit quadraginta. Inde ad murum supra dictum centum quinquaginta; ab eo Cherronesus cxxvj. mill. Sed à Bosphoro sinus <sup>28</sup> Casthenes. Portus <sup>29</sup> Senum, & alter qui mulierum cognominatur. Promontorium, Chrysoceras, in quo oppidum Byzantium liberæ conditionis, anteà <sup>30</sup> Lygos dictum. Abest à Dyrrhachio septingentis vndecim millibus passuum. Tantum patet longitudo terrarum inter Adriaticum mare & Propontidem. Amnes, Bathyrias, <sup>31</sup> Pydaras, siue Atyras. Oppida, Selymbria, Perinthus latitudine ducentorum <sup>32</sup> passuum continenti adnexa. Intus Byzia, arx regum Thraciæ, à Terei nefasto crimine

<sup>1</sup> ad Bisaltas. CH.

<sup>2</sup> ima Pang. môt. CH.  
<sup>3</sup> Orbelia. Vet. ad.  
<sup>4</sup> Odrysarum. Vet.  
<sup>5</sup> fundit. CH.

<sup>6</sup> Termontium. V.

<sup>7</sup> Batos. CH.

<sup>8</sup> ciuitas. Vet. addit.

<sup>9</sup> Tyrida. CH.

<sup>10</sup> centum viginti. Vet.

<sup>11</sup> Meleam. CH.  
<sup>12</sup> porrectus muris. CH.

<sup>13</sup> Crunon. Vet. CH.

<sup>14</sup> disti. Vet.

<sup>15</sup> Rorobe. Vet.

<sup>16</sup> proditur, Catizos. V. CH.

<sup>17</sup> habuit. CH.

<sup>18</sup> Halmydillus vt apud Ptol. & Pom. legitur: & apud Xen. ἀναβάσις g. vel Salmydesis quæ admodum Herin. ex Stephano & Strabone emendat: <sup>19</sup> vocant

<sup>20</sup> Leonthes Vet.

<sup>21</sup> Ceron. Tol. Serrium. Pint.

<sup>22</sup> Longos Vet.

<sup>23</sup> Pidasas, & Atyras, siue Tydas. Vet.  
<sup>24</sup> pedum CH.



23 in Man. del.

24 Eginus.

25 oppidum Ganos.  
Fuisse fertur & Ly-  
simachia in Vet.  
26 sim lis. CH.

27 sinu. Hæ. Vet.

28 Cissiam. Vet.

29 Aego. Vet.

30 abest.

31 xxij. CH.

32 Rhedeston ex  
Ptolom. Pint.  
33 in M. & CH. de-  
letur.34 Melanphyllus,  
CH.35 longitudo est su-  
pra. CH.36 inter Tenum &  
Chium.

37 è medio. CH.

38 Myrtoum appel-  
latur. Vet. item supra  
cap. 5.

39 quacunque. CH.

40 Myconem. Vet.

crimine inuisa hirundinibus. Regio Cænica, colonia Flauio-  
polis<sup>23</sup> vocabatur. Et à Byzia quinquaginta mill. passuum Apro-  
polis<sup>24</sup> abest centum octoginta octo mill. pass. At in ora annis<sup>25</sup> Erginus,<sup>26</sup> oppidum fuit  
Gonos: deferitur & Lysimachia in Cherrhoneso. Alius nanque ibi Isthmos angu-  
stia<sup>27</sup> simili est, eodem nomine & pari latitudine. Illustrant duæ vrbes vtrinque litora,  
quæ haud dissimili modo tenuère, Pactie à Propontide, Cærdia à Melane<sup>28</sup> sinu: hæc ex  
facie loci nomine accepto: vtræque comprehensæ postea Lysimachia quinque mill. pas-  
suum à Longis muris, Cherrhonesos à Propontide habuit Tyrifasin, Crithoten.<sup>29</sup> Cissiam flu-  
mini<sup>30</sup> Aegos appositam: nunc<sup>31</sup> habet à colonia Apro<sup>32</sup> xxxij. mill. pass. Resiston, ex ad-  
uerso coloniae Parianæ. Et Hellespontus, septem (ut diximus) stadiis Europam ab Asia  
diuidens, quatuor<sup>33</sup> illic inter se contrarias vrbes habet, in Europa Callipolin & Seston,<sup>10</sup>  
in Asia Lampacum & Abydon. Dein promontorium Cherrhonesi Mastusia aduersum  
Sigeo, cuius in fronte obliqua Cynossema: ita appellatur Hecubæ tumulus, statio Achæo-  
rum. Turris & delubrum Protefilai. Et in extrema Cherrhonesi fronte, quæ vocatur  
Acolum: oppidum Elæus. Dein petenti Melanen sinum, portus Cælos, & Panhormus, &  
suprà dicta Cardia. Tertius Europæ sinus ad hunc modum clauditur. Montes extra præ-  
dictos Thraciæ Edonus, Gigemoros, Meritus,<sup>34</sup> Melamphyllon. Flumina in Hebrum  
cadentia Bargas, Suemus. Macedoniæ, Thraciæ, Hellesponti<sup>35</sup> longitudo suprà dicta.  
Quidam septingentorum viginti mill. faciunt. Latitudo trecentorum octoginta trium  
mill. est. Aegeo mari nomen dedit scopulus<sup>36</sup> inter Tenedum & Chium veriùs, quàm  
insula, Aex nomine à specie capræ, quæ ita Græcis appellatur, repente in<sup>37</sup> medio mari<sup>20</sup>  
exiliens. Cernunt eum à dextra parte Andrum nauigantes ab Achaia, dirum ac pestife-  
rum. Aegei pars<sup>38</sup> Myrtoo datur: appellatur ab insula parua, quæ cernitur Macedoniam  
à Geresto petentibus, haud procul Eubææ Carysto. Romani omnia hæc maria duobus  
nominibus appellant: Macedonicum,<sup>39</sup> quodcunque Macedoniam aut Thraciam at-  
tingit: Græciense, quæ Græciam alluit. Nam Græci & Ionium diuidunt in Siculum, ac  
Creticum, ab insulis. Item Icarium, quod est inter Samum, &<sup>40</sup> Myconum. Cætera no-  
mina sinus dedere, quos diximus. Et maria quidem gentesque in tertio Europæ sinu ad  
hunc modum se habent.

## ANNOTATIONES. 301

a Hemus hodie Turcis Balkam, Sclauonibus Konnuila.

b Marcellin. lib. 18. Quisque nobis Doriscum Thraciæ oppidum, & agmi-  
natum intra conspecta exercitus recensitos Græcia fabulosa narrabit?

c In eum locum singulas myriadas aduocans, ut earum ratione tam

numerosum exercitum recenseret, nec falleretur.

d Crediderim Aeneam, quam Dionysius in Chersonneso Pallene  
scribit ab Aenea fuisse conditam: ab ea verò Aeneas vocatos, Ste-  
phanus tradit: Aeneas autem Liuius, & Dionysius. Turn. c. 6. 17.

*Insulae inter eas terras, inter quas Creta, Eubæa, Cyclades, Sporades,  
Hellesponti. Ponti, Maotidis, Daciæ, Sarmatia, Scythiæ.*

## CAP. XII.

r conditionis. Cu-  
iacius cap. 35. lib. 10.

Obs. ut &amp; postea.

2 Cassiope. Strabo.

3 Steph.

4 Cassiopæ Iouis.

5 Paxos. Vet. M.

6 Tarachia. CH.

7 Phalaris. CH.

8 Taphiz ab incolis  
appellatur. Ante  
Leucadiam Taphias  
(Taphiosis M.) Si-  
farna, Oxiz. Pint.9 Zaphiotis, Arno-  
xia. CH.

10 Nystrus. M.

11 Ante eas in alto  
Cephalenia, quæ &  
ab oppido Same di-  
cta: Zacynth<sup>9</sup>, vera-  
que libera. Ithaca,  
Dulichium, Crocylea,  
Paxos, Corcyra quod-  
dam Melæna dicta.  
In Cephalenia Same  
dicta à Rom. sic le-  
gendum.

Insulae autem ex aduerso Thesprotiæ Corcyra, à Buthroto duodecim mill. pass. eadem<sup>40</sup>  
Ab Acrocerauniis quinquaginta mil. cum vrbe eiusdem nominis Corcyra, libera<sup>1</sup> ci-  
uitatis, & oppido<sup>2</sup> Cassiope, temploque<sup>3</sup> Cassij Iouis, pass. nonaginta septem mill. in  
longitudinem patens: Homero dicta Scheria & Phæacia, Callimacho etiam Drepane.  
Circa eam aliquot, sed ad Italiam vergens Thoronos, ad Leucadiam<sup>4</sup> Paxæ duæ, quin-  
que M. discretæ à Corcyra. Nec procul ab iis ante Corcyram Ericusa, Marate, Elaphusa,  
Malthace, Trachie, Pytionia, Prychia,<sup>5</sup> Tarachie. Et à<sup>6</sup> Phalacro Corcyre promontorio  
scopulus, in quem mutata Vlyssis nauem à simili specie fabula est. Ante Leucadiam Sy-  
bota. Inter Leucadiam autem & Achaiam permultæ: quarum Teleboides, eadem quæ  
<sup>7</sup> Taphiæ: ab incolis, ante Leucadiam, appellantur,<sup>8</sup> Taphias, Oxiz, Prinoessa: & ante Aero-  
liam Echinades, Aegialia, Cotonis, Thyatira, Geoaris, Dionysia, Cynus, Chalcis. Pinara,<sup>9</sup>  
<sup>10</sup> Mystus. Ante eas in alto Cephalenia, Zacynthus, vtræque libera: Ithaca, Dulichium,  
<sup>11</sup> Same,

<sup>b</sup> Same, Crocylea, Paxos. Cephalenia quondam Melæna dicta, vndecim mil. pass. abest, circuitu patet <sup>11</sup> xliij. Same diruta à Romanis: adhuc tamen oppida tria habet. Inter hanc & Achaïam, cum oppido magnifica & fertilitate præcipua, Zacynthus, aliquando appellata Hyrie, Cephaleniæ à meridiana parte <sup>12</sup> xxij. M. abest. Mons Elatus ibi nobilis. Ipsa circuitu colligit <sup>13</sup> xxxvj. M. Ab ea Ithaca <sup>14</sup> xij. M. distat, in qua mons Neritus. Totà verò circuitu patet xxv. M. pass. Ab ea Araxum Peloponnesi promontorium xij. M. pass. Ante hanc in alto Asteris, Protæ: ante Zacynthum xxxv. M. pass. in Eurum ventum Strophades duæ, ab aliis Plotæ dictæ. Ante Cephaleniam Letoia. Ante Pylum tres Sphagiæ; & <sup>15</sup> totidem ante Messenen Oenussæ. In Asinæo sinu tres Thyrides: in Laconico Teganusa, Cothon, Cythera cum oppido, antea Porphyrus appellata. Hæc sita est à Maleæ promontorio v. M. pass. ancipiti propter angustias ibi nauium ambitu. In Argolico Pityusa, Irine, Ephyre: contra Hermionium agrum Tipareus, <sup>16</sup> Eperopia, Colonis, Aristera: contra Træzenium Calauria, <sup>17</sup> quingentos passus distans Plateis: <sup>18</sup> Belbina, Lasia, Baucidias. Contra Epidaurum Cecryphalos, <sup>19</sup> Pityonesos vj. mil. passuum à continente. Ab hac <sup>c</sup> Ægina liberæ conditionis xvij. mill. pass. cuius <sup>20</sup> xx. mill. pass. præternauigatio est. Eadem autem à Piræeo Atheniensium portu <sup>21</sup> xij. M. pass. abest, antè <sup>22</sup> d Oenone vocitata. Spiræo promontorio obiacent Eleusa, Dendros, Craugiæ duæ, <sup>23</sup> Cæciæ duæ, Selachusa, Cenchreis, Aspis. Sunt & in Megarico sinu <sup>24</sup> Methurides quatuor. <sup>25</sup> Æglia autem xv. M. pass. à Cythera, eadè que à Cretæ Phalafarna oppido xxv. M. pass. Ipsa Creta altero latere ad Austrum, altero ad Septentrionem versa, inter Ortum Occasumque porrigitur, centum urbium clara fama. Dosia- des eam à Creta nymphea <sup>26</sup> Hesperidis filia; Anaximander à rege Curetum; Philistides, Mallotes Crates primùm Aeriam dictam, deinde postea Curetin; & Macaron nonnulli à temperie cæli <sup>27</sup> appellatam existimauere. Latitudine nusquam quinquaginta mil. passuum excedens, & circa mediam sui partem maximè patens, <sup>28</sup> longitudine implet <sup>29</sup> cclxx. M. passuum; circuitu <sup>30</sup> c c c c c. lxxxix. flectensque se in Creticum pelagus ab ea dictum, quà longissima est ad Orientem Sammonium promontorium aduersum Rhodo; ad Occidentem Criu metopon Cyrenas versus expellit. Oppida eius insignia, Phalafarne, Elæa, Cysamum, Pergamum, Cydon, Minoum, <sup>c</sup> Apterion, Pantomatrium, Amphimalla, Rhythymna, Panhormum, Cyteum, Apollonia, Matium, Heraclea, Miletos, Ampelos, Hierapytna, Lebena, Hierapolis: & in mediterraneo, Gortyna, Phæstum, Gnosus, Polyrrenium, Myrina, Lycastus, Rhamnus, Lyctus, Diu, <sup>31</sup> Asium, <sup>32</sup> Pyloros, Rhytion, <sup>33</sup> Clatos, Pharæ, Holopyxos, <sup>34</sup> Laos, Eleutherna, Therapne, Marathusa, <sup>35</sup> Mytinos: & aliorum circiter lx. oppidorum memoria extat. Montes, <sup>36</sup> Cadiscus, Idæus, <sup>37</sup> Dictæus, Morycus. Ipsa abest promontorio suo, quod vocatur Criu metopon, vt prodit Agrippa, à Cyrenarum promontorio Phycunte, <sup>38</sup> ccxxv. M. passuum. Item Cadisco à Malea Peloponnesi <sup>39</sup> lxxx. A Carpatho insula, promontorio Sammonio lx. M. in Fauonium ventum. Hæc inter eam & Rhodum interiacer. Reliquæ circa eam ante Peloponnesum duæ Coricæ, totidem Mylæ: & latere Septentrionali, dextera Cretam habenti contra Cydoniam Leuce, & duæ <sup>40</sup> Budoræ. Contra Matium <sup>41</sup> Cia. Contra Itanum promontorium <sup>42</sup> Onisa, Leuce: contra Hierapytnam, Chrysa, Gaudos. Eodem tractu Ophiussa, Butoa, Rhamnus: circunuectisque Criu metopon, tres <sup>43</sup> Musagores appellatæ. Ante Sammonium promontorium, Phocæ, <sup>45</sup> Platia, Sirnides, <sup>46</sup> Naulochos, Arme- don, Zephyre. At in Hellade, etiamnum in Ægeo, Lichades, Scarphia, Marefa, Phocaria, complurisque aliæ ex aduerso Atticæ sine oppidis, & idè ignobiles. Sed contra Eleusina, clara Salamis, ante eam Psytalia: à Sunio verò Helene quinque M. pass. distans. dein <sup>f</sup> Ceos ab ea totidem, quam nostri quidam dixere Ceam, Græci & <sup>47</sup> Hydrussa. Auulsa Eubœa, quingentis longa stadiis fuit quondam: mox quatuor ferè partibus, quæ ad Bœotiam vergebât, eodem mari deuoratis, oppida habet reliqua, <sup>48</sup> Iulida, Carthæam: intercidere <sup>49</sup> Coressus, <sup>50</sup> Pæcessa. Ex hac profectam <sup>51</sup> delatationem fœ- minis vestem, autor est Varro. Eubœa & ipsa auulsa Bœotia, tam modico interfluent

11 xliij. CH.

12 xxv. CH.

13 xxxvj. M.

14 xv. M. &amp; CH.

15 totidem in latere Septentrionali: dextera in Messenen Oenussa. Ver.

16 Eperopia. CH.

17 quinquaginta milia pass. distans à Plateis. Ver.

18 Bellina. CH.

19 Sitionnesos. Ver.

20 xix. CH.

21 xx. CH.

22 Oenopia. V. Pint.

23 Acacia. CH.

24 Methurides. Ver. Methurides. Str.

25 Aegialia. Aegila. Ver. Aegialum. CH.

26 Hesperis filia.

27 appellauere. Ver.

28 longitudinè. Ch.

29 cclxxvj. &amp; octauas quatuor. ex Apollodoro.

30 mille quingentos lxxxix. M. ex recentiorib. dxx.

31 Asium. Ver. M.

32 Phileros. Ver.

33 Elatos. CH.

34 Alos. Ver.

35 Glyfos. CH.

36 Cadiscus. M.

37 Dictæus. Ver.

38 ccxxv. CH.

39 lxx. CH.

40 Budoræ. V. alijs Buto. sic Step.

41 Dria. Ver.

42 Onisa. M. CH.

43 Musagoræ. Ver.

45 Flachia. Syrin- des. Ver. M.

46 Naumachos. V.

47 Hydrussa anul- sam Eubœa. Quingē- tis &amp;c. Ver.

48 Iulide. Strab.

49 Corassia. Strab.

50 Pæcessa. Id.

51 delatationis. M.



52 à Meridie. Vet.

53 Nusquam latitudinem ultra xx. M. pass. extendit, nusquam intra 21. M. contrahit. Vet. ad stipulantibus Strabone & Pomponio. M. legit nusquam infra &c. non intra.  
54 vniuersa Boeotia.  
55 ex. M. ex recetioribus.  
56 Nefide. Vet.  
57 Cerytho. Vet.  
58 Orofane. Vet.

59 Aeglia, C. H. Be-  
gialis Prolozo.

60 xvi. Chif. ex recetioribus.  
61 x. ex recetioribus.  
62 in xv. CH.

63 Mycone. Vet.  
64 xvi. Vet. alijs. x.  
65 antea. CH.

66 xl. M. quibusdam.

67 & Cycladū media, ac tēplo &c. CH.  
68 sensu. At M. Varro-  
nia. etate Mutia-  
nus. Tol.

69 Pelasgiam. Vet.  
70 Cynthum. Step.  
& M.  
71 Pyropolon. Vet.  
72 Cynthio monte.  
CH.  
73 Scyros. Vet.

74 Platram. M.  
75 Minoram. Step.

76 lxxx. M.

77 Phacussa, à lente.  
78 Hecaria. Vet. Hæ-  
cisia M.  
79 Polegrados. Cli.

80 xx. CH.

81 reliquæ. Scyros.  
Ios à Naxo. Tol. &  
CH.  
82 xvij. CH.  
83 Telandros. Vet.  
84 circuitu xv. M.  
pass. propè. M. xxv.  
CH.  
85 Andro. Vet. M.  
86 Cynethus. M.  
87 Pathmos. Vet.  
88 L. quibusdam.  
89 Sicenus Strabo-  
ni, Prolempzo Sici-  
nus.  
90 Casos, quæ Agra-  
be. Vet.  
91 Chinussa. M.  
92 Mimblada. M.  
Mymbliada. CH.  
93 Hypace, quondā  
Pancale, & vt. Vet.

Euripo, vt pontē iungatur, <sup>52</sup> ad Meridiem promontoriis duobus, Gereſto ad Atticam vergente, & ad Hellespontum Caphareo insignis, à Septentrione Cæneo, <sup>53</sup> nusquam latitudinem ultra xl. M. passuum extendit, nusquam intra xx. M. contrahit: sed in longitudinem <sup>54</sup> vniuersæ Boeotiæ, ab Attica Thessaliā vsque prætenta in <sup>55</sup> cl. mil. pass. circuitu verò trecenta sexaginta quinque. Abest ab Hellesponto parte Capharei ccxxv. mil. passuum, vrbibus clara quondam, Pyrrha, Porthmo, <sup>56</sup> Meso, <sup>57</sup> Cerintho, Oreo, Dio, Ædepso, Ocha, Oechalia, nunc Calcide, cuius ex aduerso in continenti Aulis est: Gereſto, Eretria, Caryſto, <sup>58</sup> Oritano, Artemisio, fonte Arethusa, flumine Lelanto, aquisque calidis, quæ Hellopiæ vocantur, nobilis: notior tamen marmore Caryſtio, antea vocitata est Chalcodontis, aut Macris, vt Dionysius & Ephorus tradunt: vt Aristides, Ma-<sup>1</sup> cra: vt Callidemus, Chalcis, ære ibi primū reperto: vt Menæcmus, Abantias: vt Poëtæ vulgò, Afopis. Extra eam in Myrtoo multæ, sed maximè illustres Glauconnesos, & <sup>59</sup> Ægilia. Et à promontorio Gereſto, circa Delum in orbem sitæ (vnde & nomen traxere) Cyclades. Prima earum Andrus cum oppido, abest à Gereſto x. mil. passuum, à Ceo xxxix. mil. Ipsam Myrsilus Cauron, deinde Antandron cognominatam tradit; Callimachus Lasiam, alij Nonagriam, Hydrussam, Epagrin. Patet circuitu <sup>60</sup> xciiij. mill. passuum. Ab eadem Andro passus mille, & à Delo <sup>61</sup> quindecim mill. Tenos, cum oppido <sup>62</sup> xv. mill. passuum porrecta, quam, propter aquarum abundantiam, Aristoteles Hydrussam appellatam ait, aliqui Ophiussam. Cæteræ <sup>63</sup> Myconos cum monte Dimasto; à Delo <sup>64</sup> quindecim mil. passuum <sup>65</sup> Scyros, Siphnus, <sup>66</sup> antè Meropia, & Acis appellata, circuitu <sup>67</sup> vigintiocto mil. passuum. Scirphus duodecim, Præpesinthus, Cythnos. Ipsaque longè clarissima, <sup>68</sup> Cycladum media, templo Apollinis & mercatu celebrata, <sup>69</sup> Delos: quæ diu fluctuata (vt proditur) sola motum terræ non <sup>70</sup> sensit ad M. Varronis ætatem. Mutianus prodidit bis concussam. Hanc Aristoteles ita appellatam prodidit; quoniam repente apparuerit enata. Æglosthenes Cynthiam, alij Ortygiam, Asteriam, <sup>71</sup> Lagiam, Chlamydiam, <sup>72</sup> Cynethum, <sup>73</sup> Pyrpilen, igne ibi primū reperto. Cingitur quinque mil. passuum, assurgit <sup>74</sup> Cynthio monte. Proxima ei Rhene, quam Anticlides Celadussam vocat; item Artemiten Helladius. <sup>75</sup> Syros, quam circuitu patere viginti mill. passuum prodidit veteres, Mutianus centum sexaginta. Oliaros, Paros cū oppido, ab Delo xxxviij. mil. marmore nobilis, quam primo <sup>76</sup> Pactiam, postea <sup>77</sup> Minoida vocarūt. Ab ea septem <sup>78</sup> mill. quingentis Naxos, à Delo xvij, cum oppido, quam Strongylen, dein Dian, mox Dionysiada à vinearum fertilitate, alij Siciliam minorem, aut Callipolin appellarunt. Patet circuitu <sup>79</sup> septuagintaquinque mil. passuum, dimidiōque maior est quam Paros. Et hætenus quidem Cycladas seruant: cæteras, quæ sequuntur, Sporadas. Sunt autem Helene, <sup>80</sup> Phocussa, <sup>81</sup> Phæcasia, Schinussa, <sup>82</sup> Phalegádros; & à Naxo decem & septem mil. passuum Icaros, quæ nomen mari dedit, tantundem ipsa in longitudinem <sup>83</sup> patens, cum oppidis duobus, tertio amisso; ante vocata Doliche, & Macris, & Ichthyocessa. Sita est ab exortu solstitiali, à Delo quinquaginta mil. pass. Eadem à Samo trigintaquinque mil. Inter Eubœam & Andrum <sup>84</sup> decem mil. pass. fretum. Ab ea Gereſtum centumduodecim mil. quingenti passus. Nec deinde seruari potest ordo. Aceruatim ergo ponentur <sup>85</sup> reliquæ. Ios à Naxo <sup>86</sup> vigintiquatuor mil. pass. Homeri sepulcro veneranda, longitudinis vigintiquinque mil. antea Phœnice appellata. Odia, <sup>87</sup> Letandros, Gyaros, cum oppido, circuitu <sup>88</sup> duodecim mill. passuum, Abest ab <sup>89</sup> Anero sexagintaduobus mil. pass. Ab ea Syrnos octoginta mil. passuum. <sup>90</sup> Cynethussa, Telos vnguento nobilis, à Callimacho Agathussa appellata. Donyſa, <sup>91</sup> Patmos circuitu <sup>92</sup> triginta mil. passuum. Corasias, Lebinthus, Leros, Cynara, <sup>93</sup> Sycinus, quæ antea Oenoe, Heratia quæ Onus, <sup>94</sup> Casus quæ Altrabe, Cimolus quæ <sup>95</sup> Echinussa, Melos cum oppido, quam Aristides <sup>96</sup> Byblida appellat, Aristoteles Zephyriam, Callimachus Mimallida, Heraclides Siphnum, & Acyton. Hæc insularum rotundissima est. Post Machia, <sup>97</sup> Hypere quondam Patage, vt alij Platage, nunc Amorgos, Polyægos, Phyle, <sup>98</sup> Thera, cum primū emerſit; Calliste dicta. <sup>99</sup> Ex ea auulsa postea Therasia; atque inter duas enata mox Automate, eadem Hiera: & in nostro æuo Thia iuxta eandem Hieram nata. Distat Ios à Thera vigintiquinque mil. pass.

Sequuntur

Sequuntur Lea, Ascania, Anaphe, Hippuris, Hippurissusa. Astypalæa liberæ<sup>95</sup> ciuitatis, circuitu lxxxviii. mill. passuum. abest à<sup>96</sup> Cadisco Cretæ cxxv. mill. Ab ea Platea sexaginta mil. Vnde<sup>97</sup> Camina triginta octo mil. Azibintha, Lanise, Tragia, Pharmacusa, Techedia, Chalcia, Calydna,<sup>98</sup> in qua oppida Coos & Olymna. A qua Carpathum, quæ nomen Carpathio mari dedit, xxv. M. passuum. Inde Rhodum Africo vento quinquaginta M. pass. à Carpatho ad Cason vij. M. à Caso Samonium Cretæ promontorium xxx. M. In Euripo autē Euboico, primo ferè introitu, Petaliæ quatuor insulæ, & in exitu Atalante. Cyclades, & Sporades, ab Oriente litoribus Icaris Asiæ, ab Occidente Myrtois Atticæ, à Septentrione Ægei mari, à Meridie Cretico & Carpathio inclusæ, per<sup>99</sup> cc. M. in longitudinem iacent. Pagasicus sinus ante se habet Eutychiam,<sup>100</sup> Cicynethum, & Scyrum supra dictam; sed Cycladum & Sporadum extimam, Gerontiam, Scadiram, Thermeusim, Irrhesiam, Solimniam, Eudemiā, Neam, quæ Mineruæ sacra est. Athos ante se quatuor,<sup>1</sup> Peparethum cum oppido, quondam Euonum<sup>2</sup> dictam, nouem M. passuum. Scyathum<sup>3</sup> quindecim M. Imbrum cum oppido lxxxviii. M. passuum. Eadem abest à Mastusia Aherrhonesi<sup>4</sup> lxxv. M. pass. Ipsa circuitu lxxij. M. passuum. Perfunditur amne Ilisso. Ab ea<sup>5</sup> Lemnos vigintiduo M. quæ ab Atho lxxxvij. M. passuum. Circuitu patet<sup>6</sup> vigintiduo M. ccccc. pass. Oppida habet Hephæstiam & Myrinam, in cuius forum solstitio Athos eiacularur vmbram. Ab ea Thassos libera quinque M. passuum, olim<sup>7</sup> Æria vel Æethria dicta. Inde Abdera continentis,<sup>8</sup> viginti M. passuum. Athos sexagintaduo M. tantundem<sup>9</sup> insula Samothrace, quæ libera, ante Hebrum, ab Imbro<sup>10</sup> trigintaduo M. à Lemno vigintiduo M. ccccc. à Thraciæ ora triginta octo M. circuitu trigintaduo M. attollitur monte<sup>11</sup> Saoce decem M. passuum<sup>12</sup> portuosissima omnium. Callimachus eam antiquo nomine<sup>13</sup> Dardaniam<sup>14</sup> nominat. Inter Cherronesum & Samothracen, vtrinque ferè quindecim M. Halonesos, vltra Gethrone, Lamponia,<sup>15</sup> Alopeconnesus, haud procul à Cælo, Cherrhonesi portu, & quædam ignobiles.<sup>16</sup> Desertis quoque reddantur in hoc sinu, quarum modò inueniri<sup>17</sup> potuerunt nomina, Desticos,<sup>18</sup> Larnos, Cyssiros, Carbrusa,<sup>19</sup> Calathusa, Scylla, Draconon, Arconesus, Diethusa, Scapos, Capheris,<sup>20</sup> Mesate, Æantion, Phaterunefos, Pateria,<sup>21</sup> Calete, Neriphus, Polendos. Quartus è magnis Europæ<sup>22</sup> sinus ab Hellesponto incipiens, Mæotis ostio finitur. Sed totius Ponti forma<sup>23</sup> breuiter amplectenda est, vt facilius partes noscantur. Vastum mare præiacens Asiæ, & ab Europa porrecto Cherrhonesi litore expulsum, angusto meatu irrumpit in terras, septem stadiorum, vt dictum est, interuallo Europam aufrens Asiæ. Primas angustias Hellespontum vocant. Hæc Xerxes Persarum rex,<sup>24</sup> constrato in nauibus ponte, duxit exercitum. Porrigitur inde tenuis Euripus lxxxvj. M. pass. spatio ad Priapum urbem Asiæ, quæ magnus Alexander transcendit. Inde expatiatur æquor, rursusque in arctum coit: laxitas Propontis appellatur: angustia, Thracius Bosphorus, latitudine ccccc. passuum, quæ Darius pater Xerxis copias ponte transuexit. Totā ab Hellesponto lōgitudo<sup>25</sup> ccxxxix. M. pass. Dein vastum mare, Pontus Euxinus, qui quondam Axenus, longè refugientes occupat terras, magnoque litorum flexu, retrò curuatus in cornua, ab his vtrinque porrigitur, vt sit planè arcus Scythici forma. Medio flexu iungitur ostio<sup>26</sup> Mæotici lacus. Cimmericus Bosphorus id os vocatur, M M D. pass. latitudine. At inter duos Bosphoros Thracium & Cimmericum directo cursu, vt autor est Polybius ccccc. M. pass. interfunt. Circuitu verò totius Ponti<sup>27</sup> vicies semel centena quinquaginta M. vt autor est Varro, & ferè veteres. Nepos Cornelius trecenta millia, quinquaginta adiicit. Artemidorus vicies nouies centena xix. M. facit: Agrippa<sup>28</sup> xxiiij. sexaginta M. Mutianus<sup>29</sup> xxviiij. sexagintaquinque M. Simili<sup>30</sup> modo Europæ latere mensuram alij quatuordecies centena lxxviii. M. ccccc. determinauère: alij vndecies<sup>31</sup> centena septuagintaduo mil. M. Varro ad hunc modū metitur. Ab ostio Ponti Apolloniam<sup>32</sup> clxxxviii. M. d. p. Calatin tantundem. Ad ostium Istri cxxv. Ad Borysthenem ccl. Cherrhonesum Heracleatarum oppidum ccclxxv. M. p. Ad Panticapæum, quod aliqui Bosphorum vocant,<sup>33</sup> extremum in Europæ ora, cc. xxij. M. ccccc. quæ summa efficit<sup>34</sup> xliij. xxxvj. M. ccccc. Agrippa à Byzantio ad flumen Istrum ccccc. lx. In Panticapæum

94 Canaphe CH.

95 conditionis

96 Cisto. CH.

97 Caminia. Vet.

98 in qua oppida tria diæ Calymnæ, &amp; Olymnos. Vet.

99 per dec. in longitudinem, &amp; per cc in latitudinem iacent. M. Tol. Ch.

100 Tinetum. M.

1 Elymniæ, Eudeipnæ. Vet.

2 diæo. Manf.

3 xij. M. pass. M.

4 xxv. CH.

5 cxij. d. pass. Tol. v.

6 Aeratia. M.

7 xxij. M. CH.

8 ad insulam Samothracen. Vet.

9 xx. quibusdā. Ch. xxxv.

10 Sao. Vet.

11 passuum altitudinis, vel importuosissima. Tol. Ch.

12 vocat. CH.

13 Alopeconnesus, M.

14 Desertæ Pint.

15 potuere. Ch.

16 Sarnos. M. CH.

17 Calathusa, Dialeon, diæa Melantia, Draconon (alijs Dreanon) Vet.

18 Mesatæ, Cantiron, Phateronnesos, vel Paterion. Pint.

19 Calatæ. CH.

20 sinibus. V.

21 quam breuiter cōplectenda. M.

22 constrato nauibus Ponto. Ch. constrato. M.

23 cxxxv. ex Herodoto in Melpomene. Pint.

24 Mæotis. Toll. Mæotij. Sal. Mæotici lacus. Pint.

25 vicies semel. M. vt autor est Varro vt ferè veteres semel quinquaginta. M. Tol.

26 xxiiij. CH.

27 xxv. CH.

28 modo de Europæ M.

29 in M. desunt hæc duo vocabula, centena, &amp; duo.

30 clxxxvij. Tol.

31 extremum in europæ ora. (oræ Pint.) cxxij. M. D. Tol. M.

32 quibusdā xliij. vj. M.

33 Inde Pant. Vet.



34 dcxxx.CH.

35 portum.Vet.  
36 cccxxxv.M.37 montis Noux.M.  
38 Saurici.M.  
39 Danubij nomi-  
ne,& vnde pr. Illyr.  
al.Ister app. immen-  
so aq. auctu lx.am-  
nibus &c. ita qui-  
dam leg.\* septem.Bonfinius  
qui & vocat Steno-  
stomum.40 appellatur.M.  
41 & xj.M.passuum  
magna palus oritur  
ex eodem alueo. M.42 Pseudostomon.  
M.CH.vt etiam hoc,  
eod.cap.sequitur.43 Conopon, siue  
Diabasis. Cone Lu-  
cano dicitur.44 Boriostoma, &  
Stenostoma.Vet.

45 in plano.M.

46 Corfi. CH.

46 Sindi.Vet.Strab.

47 hodie Tiza. Pro-  
Iomæo Tibisium.

\* Amoros.Vet.

48 quidam legunt,  
Ad bis decies centū  
M.pass.in longitudi-  
nem, liij. M. minus:  
cccc.in latitudinem  
ad flumen Vistulam  
&c. (Istulam Pom.)  
CH. habet, Oceanū  
bis decies centū M.  
pass.in longitudinē,  
quatuor millibus  
quadringentis in la-  
titud.ad flumen Vi-  
stulam.&c.49 Cremenſe,Obo-  
lium.Vet.50 legendum cenſeo  
cognomine fluminis  
sic.M.

51 Sagarius.CH.

\* cccxx.Ch.

52 ab mari.M.

53 que in M. d. & V.  
omnib.

54 eius viri.M. Vet.

55 xxv.M.Vet.Ch.

56 Taurisci.Vet.Sar-  
di,Scythæ, & Siraci  
tenent.Tol.de Sir.le  
ge Strab.lib.ii.57 magno recessu,M.  
& CH.

58 Garcinites.V.M.

59 Naugarum.V. M.

60 A tergo lacus  
Buges à Coreto Mæ-  
otis lacus sinu pet-  
roso &c.Tol.

61 Sed à.M.

62 quaque.CH.

63 xxvij.Vet.

64 Characeni, La-  
gyrani.Vet.

65 Stractari.CH.

66 Næ. Vet. adſtip.  
& M.67 In ore Carcine  
oppidū,Tagre &c.M.

34 dcxxx. Inde lacus ipse Mæotis, Tanain amnem ex Rhiphæis montibus defluentem accipiens, nouissimum inter Europam Asiâque finem xliij. vj. M. circuitu patere tradi-  
tur. Ab aliis xli. xxv. M. Ab ostio eius ad Tanais 35 ostium directo cursu 36 cccxxxv. M. pas-  
suum esse constat. Accolæ sinus eius, in mentione Thraciæ dicti sunt Istropolim vsque.  
Inde ostia Istri. Ortus hic in Germaniæ iugis montis 37 Abnobæ, ex aduerso 38 Raurici  
Galliæ oppidi, multis ultra Alpes millibus, ac per innumeras lapsus gentes 39 Danubij  
nomine, immenso aquarum auctu, & vnde primum Illyricum alluit, Ister appellatus,  
sexaginta annibus receptis, medio fermè numero eorum nauigabili, in Pontum vastis  
\* sex fluminibus euoluitur. Primum ostium Peuces: mox ipsa Peuce insula; à qua proxi-  
mus alueus 40 appellatus; 41 xix. M. passuum magna palude sorbetur. Ex eodem alueo, & 10  
super Istropolim lacus gignitur, lxij. M. passuum ambitu: Halmyrin vocant. Secundum  
ostium 9 Naracustoma appellatur. Tertium Calostoma, iuxta insulam Sarmaticam.  
Quartum 42 Pseudostoma, & insula 43 Conopon diabasis: postea 44 Boriostoma, & Spi-  
reostoma. Singula autem ora tanta sunt, vt prodatur in quadraginta millia passuum lon-  
gitudinis vinci mare, dulcémque intelligi haustum. Ab eo 45 in plenum quidem omnes  
Scytharum sunt gentes, variæ tamen litori apposita tenuère, aliâs Getæ, Daci Romanis  
dicti, aliâs Sarmatæ, Græcis Sauromatæ, eorumque Hamaxobij aut \* Aorsi, aliâs 46 Scy-  
thæ degeneres & à feruis orti, aut Troglodytæ, mox Alani & Rhoxalani. Superiora au-  
tem inter Danubium & Hercynium; saltum, vsque ad Pannonica hyberna Carnunti,  
Germanorumque ibi cōfinium; campos, & plana 47 Iazyges Sarmatæ; montes verò & 20  
saltus pulsi ab his Daci ad 47 Pathissum amnem, à \* Moro, siue is Duria est, à Sueuis re-  
gnóque Vanniano dirimens eos: aduersa Basternæ tenent, aliique inde Germani. Agrip-  
pa totum eum tractum ab Istro ad Oceanum bis 48 ad decies centum millia passuum in  
longitudinem, quantum minus quadringentis in latitudinem, ad flumen Vistulam à  
desertis Sarmatiæ, prodidit. Scytharum nomen vsquequaque transit in Sarmatas atque  
Germanos. Nec aliis prisca illa duravit appellatio, quam qui extremi gentium harum  
ignoti propè cæteris mortalibus degunt. Verum ab Istro oppida, 49 Cremniscos, Aepo-  
lium montes 50 Macrocremnij, clarus amnis Tyra, oppido nomen imponens, vbi antea  
Ophiusa dicebatur. In eodem insulam spatiosam incolunt Tyragetæ. Abest à Pseudo-  
stomo Istri ostio centum triginta millibus passuum. Mox Axiacæ 51 cognomines flumi-  
ni, ultra quos Crobyzi: flumen Rhode, sinus 52 Sagaricus, portus Ordesus. Et à Tyra 30  
centum viginti millibus pass. flumen Borysthenes, lacusque & gens eodem nomine, & op-  
pidum 53 à mari recedens quindecim millibus passuum, Olbiopolis & Miletopolis, an-  
tiquis nominibus. 54 Rursusque in litore portus Achæorum. Insula Achillis, 55 tumulo  
eius 56 viui clara. Et ab ea centum 57 trigintaquinque millia passuum peninsula, ad for-  
mam gladij in transversum posita, exercitatione eiusdem cognominata Dromos  
Achilleos, cuius longitudinem octoginta millium passuum tradit Agrippa. Totum eum  
tractum 58 Tauri, Scytæ & Sarmatæ tenent. Inde sylvestris regio Hylæum mare, quo al-  
luitur, cognominavit: \* Enœcadloæ vocantur incolæ. Ultra Panticapes amnis, qui No-  
madas & Georgos determinat: mox Acesinus. Quidam Panticapen confluere infra Ol- 40  
biam cum Borysthene tradunt, diligentiores Hypanin: tanto errore eorum, qui illum in  
Asiæ parte prodidère. Mare subit vasto 59 recessu, donec quinque millium pass. interual-  
lo ablit a Mæotide, vasta ambiens spatia, multasque gentes. Sinus 58 Carcinites appella-  
tur, flumen Pacyris. Oppida 59 Naubarum, Carcine. A tergo lacus Buges, fossa emissus in  
mare. Ipse Buges à 60 Coreto, Mæotis lacus sinu, petroso discluditur dorso. Recipit am-  
nes Bugem, Gerrhum, Hypanin, ex diuerso venientes tractu. Nam Gerrhus Basilidas, &  
Nomadas separat. Hypanis per Nomadas & Hylæos fluit manu facto alueo in Bugem,  
naturali in Coretum. Regio Scythiæ Sendica nominatur. 61 Sed in Carcinite Taurica  
incipit, quondam mari circumfusa & ipsa, 62 quaquà nunc iacent campi. Deinde vastis  
attollitur iugis. Triginta sunt eorum populi. Ex iis mediterranei 63 xxliij. Sex oppida, Or- 50  
gocyni, 64 Caraseni, Assyriani, 65 Tractari, Arcilachitæ, Caliordi. Iugum ipsum Scytho-  
tauri tenent. Clauduntur ab Occidente 66 Cherrhoneso, ab Ortu Scythiis Satarchis. 67 In  
ora à

ora à Carcinite oppida, Taphræ, in ipsis angustis peninsulæ: mox Heraclea Cherihone-  
 fos, libertate à Romanis donatum. Megarice vocabatur antea, præcipui nitoris in toto  
 eo tractu, custoditis Græciæ moribus, quinque millia pass. ambiente muro. Inde Parthe-  
 nium promontorium, Taurorum ciuitas, <sup>68</sup> Placia. Symbolon portus. Promontorium  
 Criumetopon, aduersum <sup>69</sup> Charambi Asiæ promontorio, per medium Euxinum pro-  
 currens clxx.M. pass. interuallo: quæ maximè ratio Scythici arcus formam efficit. Ab eo  
 Taurorum portus multi, & lacus. Oppidum Theodosia à Criumetopo <sup>70</sup> cxxij.M. pass. A  
 Cherrhoneso <sup>71</sup> clxv.M. pass. Vltra fuere oppida, Cyte, Zephyrium, Acre, Nymphæum,  
 Dia. Restat longè validissimum in ipso Bosphori introitu, Panticapæum Milesiorum, à  
 Theodosia M. <sup>72</sup> xxxv. pass. A <sup>73</sup> Cimmero verò oppido transfretum sito <sup>74</sup> mil. M D. (vt  
 10 diximus) pass. Hæc ibi latitudo Asiam ab Europa separat, <sup>75</sup> eaque ipsa pedibus plerun-  
 que peruia, glaciato freto. Bosphori Cimmerij <sup>76</sup> latitudo xij. M. D. pass. Oppida habet  
 Hermisium, Myrmecium: intus insulam <sup>77</sup> Alopecen. Per Mæotin autem ab extremo  
 Isthmo, qui locus Taphræ vocatur, ad os Bosphori cclx.M. pass. longitudo colligitur. A  
 Taphris per continentem introrsus tenent Auchetæ, apud quos Hypanis oritur, <sup>78</sup> Neu-  
 ri apud quos Borysthenes, <sup>79</sup> Geloni, Thussagetæ, Budini, Basilidæ, & cæruleo capillo  
 Agathyrsi. Super eos Nomades: dein Anthropophagi. <sup>80</sup> A Buge super Mæotin Sauro-  
 mata, & Essedones. At per oram ad Tanaim vsque Mæotæ, à quibus lacus nomen acce-  
 pit: vltimique à tergo eorum Arimaspi. Mox <sup>81</sup> Riphæi montes, & assiduo niuis casu pin-  
 20 narum similitudine, Pterophoros appellata regio: pars mundi damnata à <sup>82</sup> natura re-  
 rum, & densa merfa caligine: <sup>83</sup> neque in alio quàm rigoris opere, gelidisque Aquilonis  
 conceptaculis. <sup>84</sup> Pone eos montes: vltraque Aquilonem, gens felix (si credimus) quos  
 Hyperboreos appellauere, annoso degit æuo, fabulosis celebrata miraculis. Ibi credun-  
 tur esse cardines mundi, extremique syderum ambitus, <sup>85</sup> semestri luce & vna die Solis  
 aue si: non, vt imperiti dixere, ab æquinoctio verno in autumnum. Semel in anno solsti-  
 tio oriuntur iis Soles, brumaque semel occidunt. Regio aprica, felici temperie, omni <sup>86</sup>  
 afflatu noxio carens. Domus iis nemora, lucique, & deorum cultus viritim gregatim-  
 que; discordia ignota & egritudo omnis. Mors non nisi satietate vitæ, epulatis <sup>87</sup> delibutis-  
 que senibus luxu, ex quadam rupe in mare salientibus. Hoc genus sepulturæ beatissi-  
 mum. Quidam eos in prima parte Asiæ litorum posuere, non in Europa, <sup>88</sup> qui sunt ibi  
 30 similitudine & situs, Atacorum nomine. Alij medios fecere eos inter vtrunque Solem,  
 Antipodum occasum exorientemque nostrum: quod fieri nullo modo potest, tam vasto  
 mari interueniente. Qui <sup>89</sup> non alibi, quàm in semestri luce constituere eos, <sup>90</sup> ferere ma-  
 tutinis, meridie metere, occidente Sole fœtus arborum decerpere, noctibus in specus  
 condi tradiderunt. Nec <sup>91</sup> licet dubitare de gente ea, cum tot autores prodant frugum  
 primitias solitos Delon mittere Apollini, quem præcipue colunt. Virgines ferebant eas,  
 hospitibus gentium per annos aliquot venerabiles: donec violata fide, in proximis acco-  
 larum finibus deponere sacra ea instituere, <sup>92</sup> hique ad conterminos deferre, atque ita  
 Delon vsque. Mox & hoc ipsum exoleuit. Sarmatiæ, Scythiæ, Tauricæ, omnisque à Bo-  
 40 rysthene amne tractus longitudo <sup>93</sup> dcccclxxx.M. Latitudo dccxvij.M. à M. Agrippa tra-  
 dita est. Ego incertam in hac terrarum parte mensuram arbitror. Verùm instituto ordi-  
 ne, <sup>94</sup> reliqua huius sinus dicantur: & maria quidem eius <sup>95</sup> nuncupauimus.

## ANNOTATIONES.

a Illic nunc extat templum diuæ Mariæ in Cassiopo, ædificatum ex ruinis Cassiopes.

b Ab hac Samei dicuntur, vt à Samō Samij. Straboni Same ciuitas est Cephaleniæ. Apud Melam Same & Cephalenia magno errore vt insulæ duæ diuersæ recensentur, ac item Neritus & Ithaca, cum Neritus sit Ithacæ mons: vt patet ex hoc capite.

c Eam Pericles & Pemades dicebant esse Peiræi ἀμύν, non vt interpres legit apud Plutarchū ἀμύν: Samum verò, ciuitatis ἀμύν: Fœtum, vallum, munimentum. Rhodig. cap. 6. lib. 12.

d Ab Oenone Afopi filij: vt ab eius sorore Corcyra, Corcyram, quæ antea Scheria vocabatur. Dicta est & Oenone Oinopia.

50 Ouidius.

Oinopiam Minos petiit. Ætæacida regna.

Pindarus, οὐδ' ἐν νῆσσοις δινομένην Ἰνέγονον νύμφην. Æacum δινομένην βασίλειαν in Nemæis. Euripides in Iphigenia τινύωντος πτόμον, id est. πτόμονος, πτόμονος, πτόμονος, πτόμονος. Ζῶνς (inquit) Αἰνάνδρ' ἔφηνεν οἰκίστην

πτόμον. Leopard. cap. 83.

e Inter Apterion & mare μυσίων locus fuit in quo Sirenæ cum Musis contenderunt, quæ à Musis victæ, doloris impatientia ab humeris alis remotis, & abiectis, in mare dederunt se præcipites, vnde ἀπέρων nomen. Ausonius in Grypho.

Tres volucres, tres femine, tres semipuellæ,  
 Terribili ad palmam iussa certare Camænis,  
 Ore, manu, statu, buxo, fide, voce canentes.

f In hac insula Strabo refert, vetusta consuetudine, sexagenarios potos & coronatos, spectantibus necessarijs, sacro peractō, cicuta hausta, νεμίσμινος, quam à necandi celeritate quidam ἐφύμωσαν vocant, mortem sibi consciscere. Rhodig. cap. 3. 1. 28. Menæander, καλὸν τὸ κένον νομίσμα ἔστι θάνατος, μὴ δυνάμενος ἔλθω καλῶς, ἢ ἢ κακῶς. Meminit & Ælianus lib. 3. Hist. & Stephanus in dictione ἰσλῆς. Idem ferè mos senes è ponte deturbandi apud Romanos, vnde vocati sunt Depontani. Vide apud Nonium dictionem Casnares, pro qua corruptè

68 Palacia. Vet.

69 Carambico. Vet.

70 c. xxv. M. CH.

71 cxlv. M. Vet.

72 lxxxvij. M. lxxxvij. M. D. Pass. CH.

73 ab Hermonassa verò oppido, vt dicemus, trans fretum Cimmerium sito, ix. M. pass. Pinet.

74 Vet. & Man. pruis M. expungunt.

75 eaque ipsa, in Ch. non leg.

76 lat. longitudo verò xxvij. Pint.

77 Aloperiam. Vet.

78 Neuroz. Vet.

79 A Buge verò super M.

80 à rerum natura. CH.

81 neque in aliud quàm rigoris opera, gelidique Aquilonis conceptacula. alij in rigore opera:

82 Post eos. M.

83 & vna die ab æquinoctio verno in autumnum: non vt imperiti dixere, solis auctori. Rodi. 16. ca. 22. Vide Bud. 1. de Aff. alijs, semestri luce & vna nocte. nō vt &c.

84 omni statu. CH.

85 delibutusque se-

nio. CH.

86 quia sunt ibi simili consuetudine & situ, Atacori nomine. M.

87 non, in M. CH. & V. delet. omnib.

88 libet. CH.

89 Indèque. M. Vet.

90 dcccclxxx. CH

91 reliquia. M.

92 nūcupabimus. M. & Vet.



corrupte legitur Carnales. De Ceo Insula hæc leguntur apud Strabo. lib. 9. Ceos quaternas continet vrbes, inde Tetrapolis vocata. Dux veruerebant, Carthæa scilicet, & quam Iulidem appellauit, ad quas reliquarum habitantes concurrunt: Carthæam quidem à Phœcessa, Iulidem verò à Corisia. Ex Iulide oriundus fuit Simonides primus auctor condendorum carminum.

g A Scyro vate nominata fuit, qui ad Eleusinos cum Erechtheo bellum gerentes ex Dodone profectus in prælio occidit, cum in Phalero Palladis Scyradis sacellum ædificasset. Rhod. cap. 2. 3. 28.

h Delos Apollinis & Dianæ natalis, quos Latona Titani filia ex Ioue peperit. Manilius apud Varronem: Deli gemellos Creta Titano Deos Latona peperit casto complexu Iouis: *Διὶ γένετ' ἱερὸν ἰδυῖαν*. Scal. Illic fuit ara Cornea, quam inter septem orbis miracula recenset Martial.

*Disimulataque Deum cornibus ara frequens.*

Vide Politian. cap. 52. Miscell.

i Recentiores parere. xxx. miliarium longitudine affirmant: & circuitu lxxx.

k Callimachus apud Strabonem lib. 17. *Καλλιμάχου περὶ τῆς ἰνσουλῆς τῆς Σκύρου* *ἡ ἰνσουλὴ τῆς Σκύρου ὅτι καλεῖται καὶ ἰνσουλὴ τῆς Σκύρου*.

f Inde vinum peparethium apud antiquos nobile. Athen.

m Vulcano sacra. Papinius. *Ægea premitur circumflua Nerco Lemnos, ubi ignifera fessus respicit ab Æthna* *Ἄλκιβερ*.

De fumantibus eius collibus Flaccus.

*Ventum erat ad rupem, cuius pendentia nigra*

*Saxa ingu fumant, coquiturque vaporibus aer.*

Dionysius. *Et celsa Scyros, Peparethus, sacraque Lemnos:*

*Perilum atque Thasos, simul Imbros: post Corybantum*

*Ætnebus antiquis Samothracia ceruatur alta.*

n Dardania Leueadia quoque vocata fuit, quod procul intuentibus albicet; deinde Thracia ab incolis Thracibus, ac tandem Samothracia; quoniam post Thraces Samij in ea habitauere. Vide Rhodig. cap. 48. 21.

o Arnoba manuscrip. Abnobij montes Herciniæ pars. *Das heftigste gebirge*. Arnoba conuenit magis loco scaturiginis, quem vocant *In der Bar*. Fons eius non procul abest ab *Eschungen* pago. Mox ab origine recipit riuos duos, alterum *die Prigen*, à quo vicinus tractus *Pregena* dicitur: alterum *die Bregen*. Herodotus scripsit, eum *ἀπὸ τῆς ἰνσουλῆς τῆς Σκύρου*, ubi fortasse legendum *περὶ τῆς*

*ἰνσουλῆς*.

p Sic vocata à Basteris Peucinatorum montium accolis, qui eam occuparunt.

q A congelatis & stupidis piscibus, quorum ibi capitur maxima copia.

r Straboni Getæ ad Pontum, orientem versus, circa ostium Danubij sedes habent: Daci verò ad Istri fontem in Germania vsque ad eius præcipes decursus, siue cataraclas. Vtriusque tamen gentis sermo idem est. Vide supra cap. 26. lib. 2. Sarmatæ in Europa, Poloni Sarmatæ Asiatici inter Tanaim, hodie *Tana*, & Coracem, hodie, *Copa* fluuios siti, hodie, Abgasti.

s Hungarorum vulgus adhuc hodie eos appellat *Iar* voce de- curtata.

t Nuëster Moldauæ qua mare ingreditur, supra Turla.

u Translato in eam herois corpore, à matre Theride. Eadem & Phaenna dicitur, quasi *φανή*, & Alba, ardearum albarum multitudine: nec ut quidam censent, alia est quam Achillis Dromos. Vide Rhod. cap. 4. 14.

x Est vocabulum Græcum ab *ἵππῳ*, in, *οἶκος* domus, *ἵππῳ ἀναὶ* vagari, quod domibus currui impositis oberrent & vagentur.

f Geloni arcu præliari solebant. Statius in Achillem.

*Quo Mageta sua gesta cecidit, quo turbine castrum*

*Sarmomates, fulcraque Getæ, arcumque Gelonum*

*Tenderet.* Had. lun. cap. 2. 1.

r Moschoi hodie vocant Semnoi Poyas, id est, mundi cingulū. v Inugros & Voglicos hodie vocari multi credunt. Permijs, Pecertis, Pinnagis ij contermini sunt. Annosum degunt æuum, hoc est, ex Strabonis sententia, mille annos viuunt. Antimachus Hyperboreos eosdem esse putat cum Arimasps monoculis Herodoti. Strabo credit ex historia Scythica Homerum Cyclopos induxisse. Damastes libro de Gentibus, ultra Scythas Isedonas esse tradit: post hos Arimaspos: ac deinde Riphæos montes, ultra quos, Hyperboreos quæ mari vicina sunt tenere, & ab eorum tractu flare Boream.

x Per iocum hoc dictum est. Nam cum semestris eis lux sit vnica 20 dies, maturinum primos duos menses intelligimus. Meridiem, extremam partem sequentium duorum: vespere autem vltimos reliquos.

## Insula Ponti.

## CAP. XIII.

Ellespontus insulas non habet in Europa dicendas. In Ponto duæ, M. D. pass. ab Europa, xiiij. M. ab ostio, Cyaneæ, ab alijs Symplegades appellatæ, traditæq; fabulis inter se concurrisse: quoniam paruo discrete interuallo, ex aduerso intrantibus geminæ cernebantur, paulumque deflexa acie, coeuntium speciem præbebant. Citra Istrum Apolloniatarum vna lxxx. M. à Bosphoro Thracio, ex qua M. Lucullus Capitolinum Apollinem aduexit. Inter ostia Istri quæ essent, diximus. Ante Borysthenem Achillea est 30 supra dicta, eadem Leuce & Macaron appellata. Hanc temporum horum demonstratio à Borysthene cxi. M. ponit, à Tyra cxx. M. à Peuce insula quinquaginta M. Cingitur circiter decem M. pass. Reliquæ in Carcinite sinu Cephalonnesos, Rhosphodusa, Macra. Non est omittenda multorum opinio, priusquam digrediamur à Ponto, qui maria omnia 2 interiora illo capite nasci, non Gaditano freto, existimauere, haud improbabili argumento: quoniam æstus semper è Ponto profluens, nunquam reciprocetur. 3 Exeundum deinde est, ut 4 extera Europæ dicantur, transgressisque Riphæos montes, litus Oceani Septentrionalis in læua, donec perueniatur Gades, legendum. Insulæ complures sine nominibus eo situ traduntur. Ex quibus ante Scythiam, quæ appellatur 5 Bannomanna, abesse à Scythia diei cursu, in quam veris 6 temperie fluctibus electrum eiicia. 40 tur, Timæus prodidit. Reliqua litora incerta signata fama. 7 Septentrionalis Oceanus, Amalchium eum Hecatæus appellat, à Paropamisso amne, quæ Scythiam alluit, quod nomen eius gentis lingua significat congelatum. Philemon Morimarufam à Cimbris vocari, hoc est, 8 mortuum mare, 9 vsque ad promontorium Rubeas: ultra deinde 10 Cronium. Xenophon Lampfacenus, à litore Scytharum tridui navigatione, insulam esse immensæ magnitudinis, Baltiam tradit. Eandem Pythias Basiliam nominat. Feruntur & Oonæ, in quibus ouis 2 auium & auenis incolæ viuunt. Aliæ, in quibus equinis pedibus homines nascantur, Hippopodes appellati: 11 Fanestorum 12 aliæ, in quibus nuda alioquin corpora prægrandes ipsorum aures tota contegant. Incipit inde 13 clarior aperiri fama ab gente 14 Ingæuonum, quæ est 15 prima inde Germaniæ. Seuo mons ibi immen- 50 sus, nec Rhiphæis iugis minor, immanem ad 16 Cimbrorum vsque promontorium efficit sinum, qui Codanus vocatur, refertus insulis: quarum clarissima Scandinavia est, incomperatæ

1 Rhodusa Stephano

2 inferiora. apud Senecam, qui hunc locum explicat.

3 Ad eundem. Vet. cetera. M.

5 Infra lib. 37. cap. 2. eandem hæc insulam ex eiusdem Timæi sententia Baltiam nominat. Bannoma. vna abesse. CH. M. V. 6 tempore. M. CH. 7 Septent. Ocea. à Paropamisso amne quæ Scythiam alluit Amalchiū eum Hec. app. quod &c. 8 Inde vsque. M.

9 auium aduenæ & incolæ. V. aduenis. M. 10 Panotiorum. Tur.

11 Vigzuonū. Rhen. 12 prima. Inde Germania. Mons Seuo. &c. Rhenanus. M. 13 Cimbris vsque promontoriū, sin. Chi.

compertæ magnitudinis, portionem tantum eius, quod sit notum, Hilleuionum gente D.incolente pagis, quæ alterum orbem terrarum eam appellat. Nec est minor opinione Eningia. Quidam <sup>14</sup> hæc habitari ad <sup>15</sup> Vistulam vsque fluuium, à Sarmatis, Venedis, Scyris, Hiris tradunt. Sinum <sup>16</sup> Clylipenum vocari: & in ostio eius insulam Latrin. Mox alterum sinum Lagnum, conterminum Cimbris. Promontorium Cimbrorum excurrens in maria longè peninsulam efficit, quæ <sup>17</sup> Cartris appellatur. xxij. inde insulæ Roman. armis cognitæ. Earum nobilissimæ, Burchana, Fabaria à nostris dicta, à frugis <sup>18</sup> similitudine sponte prouenientis. Item Glessaria, à succino militiæ appellata, à Barbaris <sup>19</sup> Austrania, præterq; Aetania. Toto autem hoc mari ad Scaldin vsque fluuium, Germanicæ accolunt gentes haud explicabili mēsurā, tam immodica <sup>20</sup> prodentium discordia <sup>1</sup> est. Græci & quidam nostri, x x v. M. pass. oram Germaniæ tradiderunt. Agrippa cum Rhætia & Norico longitudinem dclxxxvj. millia passuum, latitudinem <sup>21</sup> cclxvij. M.

<sup>14</sup> hanc.  
<sup>15</sup> Vistulam. CH. Istulam. Pomp.  
<sup>16</sup> Clylipenum. Ch.

<sup>17</sup> Cartris appellatur xxij. M. pass. Inde &c. V.  
<sup>18</sup> multitudine spere proueniente. M.  
<sup>19</sup> Austrania. Austerauia. CH.

<sup>20</sup> traditum Rhenanus.

<sup>21</sup> cclxvij. Tol.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Apud Senecam epistola 6 & Demetrius Stolicus vitam secutam, & sine vllis fortunæ incurfionibus festiue & eleganter mare mortuum vocat.  
b Cronij maris meminit Eustathius. Post Scythas, inquit, qui mari Cronio vicini Caspium accolunt, Vini sunt quos Sinocatus historiographus Turcos à Persis vocari tradit, ad orientem verum spectantes. Cronium dictum putat, Rhodiginus cap. 6. 12. à frigoris immanitate, cui præest apirid id est Saturnus. Ego verò à Grœlandia, prouinciæ ultimæ in eo tractu, voce illis nationibus vfitata, sed à Græcis deprauata: Cronium mare dictum etiam Adriaticum, vel à Saturno, qui in Italia regnavit, vel à Chrono insula, Apollonius 4. Argon. ostendit. Lycophronis interpres Ionium sinum, & Cronium vocatum fuisse, &

c Rhez, tradit. Fancios & Sarmalos Pomponius vocat: Strabo *leuifentis*, quod dormituri auribus, vt lecto, incubent. Panotij (inquit Isidorus) apud Scythas esse feruntur, tam diffusa aurium magnitudine, vt eorum totum corpus contegant. Panotij dicti sunt à *pan* ugi *dos*. Turn. cap. 19. lib. 6. Aduers. Vide de his Rhod. cap. 29. 3. Horum etiam mentio fit postea cap. 2. lib. 7.  
d Beatus Rhenanus hanc vocem interpretatur dicens *Vic*, aut *Vig* Saxonum lingua, & eorum qui mare accolunt sonare maris aut fluuij sinum: *Vronem* verò (vt & germanica communi lingua) habitare. Vnde *Vuigzuones* maris accolę, quos *Ingzuones* Latini vocauerunt.

## Germania.

## C A P . X I I I I .

**R** <sup>\*</sup> Hætiæ propè vnus maiore latitudine, sanè <sup>1</sup> circa excessum eius subactæ. Nam Germania multis postea annis, nec tota, percognita est. Si coniectare permittitur, haud multum oræ deerit Græcorum <sup>2</sup> opinioni, & <sup>3</sup> longitudinis ab Agrippa <sup>4</sup> proditæ. Germanorum genera v. <sup>5</sup> Vindili, quorum pars Burgundiones, <sup>6</sup> Varini, Carini, <sup>7</sup> Guttones. Alterum genus <sup>8</sup> Ingæuones, quorum pars Cimbri, Teutoni, ac <sup>9</sup> Cauchorum gentes. Proximi autem Rheno <sup>10</sup> Istæuones, quorum pars <sup>11</sup> Cimbri mediterranei: <sup>12</sup> Hermiones, quorum Sueui, Hermunduri, <sup>13</sup> Chatti, Cherusci. Quinta pars Peucini, <sup>14</sup> Basternæ, suprà dictis contermini Dacis. Amnes clari in Oceanum defluunt, <sup>15</sup> Guttalus, <sup>16</sup> Vistillus siue Vistula, Albis, Visurgis, Amisus, Rhenus, Mosa. Introrsus verò, <sup>17</sup> nulli inferius nobilitate, Hercynium iugum prætenditur.

<sup>1</sup> circa. Rhen.

<sup>2</sup> opinione. CH.  
<sup>3</sup> longitudini. M.  
<sup>4</sup> traditæ. M.  
<sup>5</sup> Vindili. Rhen. Vandalici. CH.  
<sup>6</sup> Auarini. Io. Go.  
<sup>7</sup> Guttones.  
<sup>8</sup> Vuigzuones. Rh.  
<sup>9</sup> Baigorum. CH.  
<sup>10</sup> pars Cimbri, & Mediterranei Her.  
<sup>11</sup> Vistillus, Sueui; Albis. Rhen.  
<sup>12</sup> nullo. Rhen.

## A N N O T A T I O N E S.

- \* Rhenanus dicit hæc non esse à superioribus distrahendæ, siquidem cum ijs necessario cohzreant vsque ad hæc verba: Germanorum genera quinque. Atque his verbis incipit cap. 14.  
a siue Vandali, à vocabulo germanico *Vandali* quod peregrinari. Inde Vandali aduenæ, peregrini homines. Eorum sedes in Polonia ad caput Vistulæ. Megalburgenses, Pomerani, Pruteni, Marchia, Saxoniæ pars.  
b indigenæ aborigenes autochthones. Hodie Trisij, Dani, Holstati, Dirmasi, Vestuuali, Saxoniæ pars maxima.  
c qui ad Istrum habitant, *Vestunones* occidentales. Ij sunt Sicambri, Bataui, Mattiaci, Tencteri, Bructeri, Visiperes, Chamani, Angituarj, Tubantes, Busactori, Vangiones, Nemetes, Vbij pars Saxonie, Franci, Sueui, Danubij & Rheni accolę.

d bellatores, Horum sedes incolunt Turingi, Misnenses, Boiemi, Lusati, Stesij, Morauj, pars Polonorum. Hermiones, olim Hernuones, ab her terra, propinqui Danubio.  
e Ad hos addendi sunt ex sententia Melancht. Narisci, Marcomanni, Ligij, Arii, Elisij, Quadi.  
f Bastarnarum & Iazygum nomine comprehenduntur VValachi, Lituanj, Ruteni, VVestarnæ occidentales aratores, coloni, agricolę. Peucini, ij dicti sunt quia Peucen insulam ad ostia Danubij possitam occupassent. Melancht. 4. Chronicorum.  
g Guttalus Ptolemæo Viadrus, Odera die Oder. VVifargis; *VVeser*. Alluirijs ciuitatem Saxonie Hameltem. Labitur in *Allen* fluuium, ad oppidum *Verden*, supra *Bremen*.

## Insula in Gallico Oceano.

## C A P . X V .

**I** N Rheno ipso, propè centum M. p. in longitudinem, nobilissima Batauorum insula, <sup>1</sup> Cannenufatum, & aliæ Frisiorum, <sup>2</sup> Cauchorum, Frisiabonum, Sturiorum, <sup>3</sup> Marfatorum, quæ sternuntur inter Helium ac Fleuum. Ita appellantur ostia, in quæ effusus Rhenus, ab Septentrione in lacus, ab Occidente in amnem Mosam se spargit: medio inter hæc ore, modicum <sup>4</sup> nomini suo custodiens alueum.

<sup>1</sup> Caninefatum. Canenfacium. M.  
<sup>2</sup> Mattiacorum.

<sup>3</sup> nominis sui.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>5</sup> a Cauchi, alijs *cadant*: alijs *VValcheron*, prope Meydelburgum. Melancht. Caucos minores esse tradit ad Bremam & VVifurgine maiores, ad Luneburgum & veterem Marchiam.  
b Seelandos vocant, quasi maritimos homines. Sturij, *Staurer*. alijs *Sustebur*. Frisiabones, *fredeborch land*.

## Britannia



1 sita.

2 haud magno. Vet.

3 passuum. Nam minimum neque est in Vet. neque in Ch. legitur.

4 Agrippa longitudinem dccc. M. pass. credit: latitudinem ccc. Eadem credidit Hyber. Pine. Chiff. ex. legit. credit. Eandem Hybernia, sed longitudine &amp;c.

5 xxx. M. CH.  
6 xl. M. pass. Oyc. V.  
7 Hæmodes. Vet.  
8 Hebrides. Vet.  
9 Rjina. Vet.  
10 Limnus. Vet.  
11 Edros. Vet.  
12 Samnis. Vet. M.  
13 ad Cancrj.

14 Hæc quidam, Ch. Hæc siquid. Rhod. cap. 22. 16.

15 vilibus. M.

**E**X aduerso huius<sup>1</sup> situs Britannia insula, clara Græcis nostrisque monumentis, inter septentrionem & occidentem iacet: Germaniæ, Galliæ, Hispaniæ, multo maximis Europæ partibus<sup>2</sup> magno interuallo aduersa. Albion ipsi nomen fuit, cum Britannia vocarentur omnes: de quibus mox paulò dicemus. Hæc abest à Gessoriaco Morinorum gentis litore, proximo traiectu quinquaginta M.<sup>3</sup> minimum: circuitu verò patere tricies octies centena vigintiquinque. M. Pytheas & Isidorus tradunt, triginta propè iam annis notitiam eius Rom. armis non vltra vicinitatem syluæ Caledoniæ propagantibus. + Agrippa lōgitudinem dccc. M. p. esse: latitudinem ccc. M. credit. Eandem Hyberniæ latitudinem; sed longitudinem cc. M. passuum minorem. Super eam hæc sita, abest breuissimo transitu: à<sup>4</sup> Silurum gente<sup>5</sup> xx. M. pass. Reliquarum nulla cxxv. M. circuitu amplior proditur. Sunt autem<sup>6</sup> xl. Orcades, modicis inter se discretæ spatiis. Septem<sup>7</sup> Acmodæ, & xxx.<sup>8</sup> Hæbudes: & inter Hyberniam ac Britanniam Mona, Monapia,<sup>9</sup> Ricnea, Vectis,<sup>10</sup> Silimnus,<sup>11</sup> Andros. Infra verò<sup>12</sup> Siambis, & Axantos. Et ab aduerso in Germanicum mare sparsæ Glessariæ, quas Electridas Græci recentiores appellauere; quòd ibi Electrum nasceretur. Vltima omnium, quæ memorantur, Thule: in qua solstitio nullas esse noctes indicauimus,<sup>13</sup> Cancrj signum Sole transeunte, nullòsque contrà per brumam dies.<sup>14</sup> Hæc quidam senis mensibus continuis fieri arbitrantur. Timæus historicus à Britannia introrsus sex dierum nauigatione abesse dicit insulam Miætim, in qua candidum plumbum proueniat. Ad eam Britannos<sup>15</sup> vitilibus nauigiis corio circumfusi<sup>20</sup> tis nauigare. Sunt qui & alias prodant; Scandiam,<sup>b</sup> Dumnam, Bergos: maximamque omnium Nerigon, ex qua in Thulen nauigetur. A Tule vnus diei nauigatione Mare concretum, à nonnullis Cronium appellatur.

## ANNOTATIONES.

a Silurorum oppidum Ptolomæo, Buleum: nunc *Vyrkjam*. Fuit & Siluriæ pars Caricta, nunc Galloniæ pars. Boetius idem Cou & Cunigamam Siluriæ partes fuisse tradit.

b Quibusdam Dumna, Dumo, Nerigon, Nordera: Islandiæ vicinas insulas. Est autem Nordera maxima ex aliquot insulis, quas Faras vocant; proximè Islandiam sitas.

## Gallia.

## CAP. XVII.

3 A Scalde. CH.

2 Aquitania. Ch. sic initium. cap. 19.

3 Arecomica. V.

4 antea. CH.

5 in CH. nō legitur. Tol. leg. vniuersam

oram Gall. &amp;c.

6 ccccxxx. CH.

7 cccxiiij. CH.

8 Externi. M. Vet.

9 quidam legūt Bri-

nanni.

10 Bassi. CH.

11 Runicum: male apud

Tacitum Sumici.

12 Mediomatrices.

13 Tribocci. Elfatia

hodie.

**G**allia omnis Comata vno nomine appellata, in tria populorum genera diuiditur,<sup>30</sup> omnibus maximè distincta. A<sup>1</sup> Scaldi ad Sequanam Belgica. Ab eo ad Garumnam Celtica, eademque Lugdunensis. Inde ad Pyrenæi montis excursus<sup>2</sup> Aquitania,<sup>3</sup> Armorica<sup>4</sup> antè dicta. Agrippa<sup>5</sup> vniuersarum Galliarum inter Rhenum & Pyrenæum, atque Oceanum, ac montes Gebennam & Iuram, quibus<sup>b</sup> Narbonensem Galliam excludit, longitudinem<sup>6</sup> ccccxxx. M. pass. latitudinem<sup>7</sup> cccxiiij. computauit. A Scaldi incolunt<sup>8</sup> extera<sup>c</sup> Toxandri pluribus nominibus. Deinde Menapij, Morini, Oromansaci iuncti pago, qui<sup>d</sup> Gessoriacus vocatur: <sup>9</sup> Britanni, Ambiani, Bellouaci, <sup>10</sup> Hassi. Introrsus Castologi, Atrebates, Neruij liberi, Veromandui, Sueconi, Sueffiones liberi, Vibaneætes liberi, Tungri, <sup>11</sup> Rinuci, Frisiabones, Betafi, Leuci liberi, Treueri liberi antea, & Lingones fœderati, Remi fœderati, <sup>12</sup> Mediomatrici, Sequani, Raurici, Heluetij. Coloniae, <sup>13</sup> Equestris & <sup>14</sup> Rauriaca. Rhenum autem accolentes, Germaniæ gentium in eadem prouincia, Nemetes, <sup>15</sup> Tribochi, Vangiones: hinc Vbij, Colonia Agrippinensis, Gugerni, Batavi, & quos in insulis diximus Rheni.

## ANNOTATIONES.

a Gallia omnis vel Cisalpina est, quam togatam idè vocarunt, quòd, vt scribit Dion lib. 46. placidior esset, ac Romano vestitu vteretur: vel Transpina: ac rursum Cisalpina, vel Cispadana est, vel Transpadana: incipit hæc ab Ancone, terminatur Alpibus. Ad mare superum flos Rubico, ad inferum Arnus. Transalpina circumscribitur Oceano, Rheno, Alpibus, mari mediterraneo, montibus Pyreneis. Diuiditur hæc in Comatam, sic appellatam, quòd incolæ studiosius comam alerent & summitterent, ac in Brachiatam siue Narbonensem, à brachis nuncupatam, nempe tunica, quæ sago imponebatur, & qua in curia deposita latum clauum Gallos sumpsisse Suetonius in Caio Cæsare tradit, nimirum senatoriam tunicam. Prouincia Romana priuatim quoque dicta hæc est, quòd prius à Romanis superata, & in prouinciam redacta, leges

Romanas, morèsque accepisset. Comata, siue capillata: in Celticam, quam & Lugdunensem nominarunt, diuiditur, ac in Belgicam. De comata Catullus.

Quis hoc potest videre, quis potest pati?

Mamurram habere quod comata Gallia

Habebat omni, vltima & Britannia?

Pomp. Melæ Carni & Veneri Galliam togatam incolunt. Vide Comment. Cæsar, initio lib. 1. de Bello Gall. vbi eandem Galliarum diuisionem cum nostro autore tradit.

b Excludit, tanquam iam antea in prouinciæ formam redactam, quam reliquam, vicissent, ac subegissent Romani, ac idè seiunctam.

c In Eburonibus Tasandrum ciuitas nunc etiam celebris est, quam vulgus appellat *sancti Truden*, quam Toxandrorum caput fuisse volunt. De

lunt. De Toxandria Marcellinus lib. 1. *Quibus parat, petit primos*  
omnium Francos, eos videlicet, quos consuetudo *Saltos* appellavit, *ausos* olim in  
Romano solo apud Toxandriam locum habitacula sibi praecentur figere.  
d Scaliger in Aufonium, pagis olim habitata fuisse totam Gal-  
liam putat, ut Vellaunio, Gebalo &c. fuisseque illos totas praeposi-  
turas prouinciarum, & amplios tractus, etiam oppidis frequentes,  
ut nunc apud Heluetios, qua ratione, Galli etiam nunc vocant *pays*.  
Itaque Gessoriacum pagum fuisse tractum, qui porrigitur à North-  
manis Belgis usque ad Borioniam, in quo oppidum Gisors ve-

rustam adhuc appellationem seruat.  
e Hem, oppidum & arx Sancto Quintino vicina: alijs *Trenant*.  
Vide Turn. cap. 21.8. Adu.  
f Melanchthon lib. 4. Chronicon legit, Runici, Belgis, *Das Run-  
kerland*, &c. apud Tacitum male scribi, Sunici, putat. Siti sunt inter  
Batauos & Phrisios. Rinucialijs dicti *Rocmonde*, alijs *Rauenstem*.  
g Alij dicunt esse Laufannensem, alij verò Neocommensem.  
h Hanc Cesar in Commentarijs suis vocat Sequaniam, ut est *Bah-  
lea*, Porrentraucum, Mompelgardum, &c.

### Lugdunensis Gallia.

### CAP. XVIII.

Lugdunensis Gallia habet Lexouios, <sup>1</sup> Vellocasses, <sup>2</sup> Galletos, Venetos, <sup>\*</sup> Abrinca-  
tuos, <sup>3</sup> Osismios, flumen clarum Ligerim. Sed <sup>4</sup> peninsulam spectatiorem excurren-  
tem in Oceanum à fine <sup>4</sup> Osismiorum circuitu d c x x v. M. pass. ceruice in latitudinem  
<sup>1</sup> cxxv. M. Ultra eam Nannetes. Intus autem <sup>5</sup> Hedui foederati, <sup>6</sup> Carnuti foederati, Boij, Se-  
nones, Auleri, <sup>7</sup> qui cognominantur Eburouices, & qui Cenomanni, Meldi liberi, Par-  
rhisi, Trecaesses, Andegavi, Vidugasses, <sup>8</sup> Vadicasses, Vnelli, Cariofucelites, Diablini,  
Rhedones, Turones, <sup>9</sup> Itesui, <sup>b</sup> Secusiani liberi, in quorum agro colonia <sup>c</sup> Lugdunum.

- <sup>1</sup> Bellocassios.  
<sup>2</sup> Galletes  
<sup>\*</sup> Ambilates, Cæsa.  
<sup>3</sup> Osismios, CH.  
<sup>4</sup> Osimiorum CH.  
<sup>5</sup> Esui, Ver.  
<sup>6</sup> Carnutes, V.  
<sup>7</sup> & qui nominantur,  
Ver.  
<sup>8</sup> Vadicasses CH  
<sup>9</sup> Atesui CH.

### ANNOTATIONES.

- a Peninsula ea continet civitates indigenarum dictas *Brest*, le *Con-  
quet*, *Saint Mahe*, le *Four*, *Saint Paul*.  
b Secusiani *Forêt*. In ea regione est arx dominorum de Cuzieu,  
quæ verustate nominis & originis testatur. Forum Secusiano-  
rum *Four*. In eius oppidulo legitur vetus inscriptio: Deo Syleia-  
no Fabri Tignuarij Qui For. Sec. consistunt. D. S. P. R. (id est, de  
sua pecunia restituerunt) Alij sunt Sebusiani, Buzei, & Bresse. Fo-  
rum Sebusianorum *Bourg en bresse*. Subusianorum caput, *Beley*.  
c Officina monetaria Romanorum Imperatorum, celebre & cla-  
rum. Alex. ab Alexandro cap. 24. 4. Illic ad communem aram Cæsa-

ris sexaginta quotannis populi, ingenti coacta manu, convenie-  
bant, & peracto sacro, de maximis rebus publico concilio decer-  
nebant. Idem cap. 2. 5. In aversa parte antiqui denarij evisi à quo-  
dam ex Antoniorum stirpe Leo signatus est, eius coloniae insigne,  
cum his literis infra supraque scriptis: L V G V D V N I. & hisce ad  
latera. A. X. I. quæ annos significant deductæ coloniae post ædifi-  
catam civitatem. Dion lib. 46. scribit *Λουγδύνην* postea *Λουγδύνην* vo-  
catam fuisse. At omnes antiquitus inscripti lapides, qui inveniuntur  
& quotidie inveniuntur, habent L V G V D V N Y M I I I. G A L L.  
P R O V I N C I A.

### Aquitania.

### CAP. XIX.

Aquitaniae sunt <sup>1</sup> Ambilatri, <sup>2</sup> Anagnutes, Pictones, <sup>3</sup> Santones <sup>3</sup> liberi, cognomi-  
ne Vbisci, Aquitani, unde nomen provinciae, Sediboniatas. Mox in oppidum con-  
tributi Conuenæ, Begerri, <sup>4</sup> Tarbeli quatuor signani, Cocofates sex signani, Venami,  
Onobriates, Belendi, saltus Pyrenæus. Infraque Monefi, Osquidates montani, <sup>6</sup> Sibyl-  
lates, Camponi, Bercorates, <sup>7</sup> Bipedimui, <sup>8</sup> Sallumini, Vellates, Tornates, Conforanni,  
Aufci, Elufates, Sortiastes, Osquidates campestres, Succasses, Latufates, Basabocates, Vas-  
sci, Sennates, Cambolectri, Agelinas Pictonibus iuncti. Hinc Bituriges liberi, qui Cubi  
appellantur. Dein Lemouices, Aruerni liberi, <sup>9</sup> Gabales. Rursus Narbonensi provincia  
<sup>3</sup> contermini Rutheni, <sup>\*</sup> Cadurci, Antobroges, <sup>b</sup> Tarnéque amne discreti à Tolosanis  
Petrogori. Maria circa oram, ad Rhenum Septentrionalis Oceanus, inter Rhenum &  
Sequanam Britannicus, inter eum & Pyrenæum Gallicus. Insulae complures Veneto-  
rum, quæ & Veneticæ appellantur, & in Aquitanico sinu <sup>10</sup> Vliarus.

- <sup>1</sup> Lege Ambilates.  
putoque vocem hanc  
tractam à superiori  
capite huic insertam  
imprudenter.  
<sup>2</sup> Aginnates.  
<sup>3</sup> liberi, Beauri co-  
gnomine &c. CH.  
<sup>4</sup> Tarbelli CH.  
<sup>5</sup> Onobriates, V.  
<sup>6</sup> Sibulates Cæsar.  
<sup>7</sup> Pinedunni. CH.  
<sup>8</sup> Sallumini. CH.  
<sup>9</sup> Gabali. vide cap.  
42. lib. 11.  
<sup>\*</sup> Cadurci: Nitobri-  
ges Tarné amne di-  
creti à Tolosanibus.  
Petrogori Jo. Scalig.

<sup>10</sup> Vliarus. M. & Fu-  
xense exim. *l'isle d'o-  
leron*.

### ANNOTATIONES.

a Lego Santones, Bituriges cognomine Vibisci, seu Viuisci, seu  
Bibisci: tot enim modis olim scripserunt. Porro sic, Burdegales  
vocati sunt ad aliorum differentiam. Burdegala nunc extat inscri-  
ptio hæc: A V G V S T O S A C R V M, E T G E N I O C I V I -  
T A T I S B I T. V I V.

b Tarnis le Tar. Celebres in ea provincia fluvij, Tarnis, Dura-  
nius, la Dordogne, Oida, Loda, Aturrus vel Atyr, Tarbellam præter-  
fluens, L'Ador, Lucanus. --- & ripas Atyri, quem littore curvo  
Molliter admissum claudit Tarbellicus Ancon.

### Citerior Hispania.

### CAP. XX.

<sup>4</sup> Pyrenæi promontorio Hispania incipit, angustior non Gallia modò, verum etiam  
semetipsa, ut diximus, immensum <sup>1</sup> quantum hinc Oceano, illinc Iberico mari  
comprimetibus. Ipsa Pyrenæi iuga <sup>2</sup> ab exortu æquinoctiali fusa in occasum brumalem,  
breuiores latere septentrionali quàm meridiano Hispanias faciunt. Proxima ora citerio-  
ris est, <sup>3</sup> eiusdemque Tarraconensis <sup>4</sup> situs, à Pyrenæo <sup>5</sup> per Oceanum Vasconum saltus:  
Olarso, Vardulorum oppida Morosgi, Menosca, Vesperies, Amanum portus, ubi nunc  
Flaviobriga, colonia ciuitatum ix. Regio Cantabrorum, flumen <sup>6</sup> Sada, portus Victoriæ  
Iuliobrigensi. Ab eo loco fontes Iberi quadraginta millia passuum. Portus <sup>\*</sup> Biendium,  
<sup>7</sup> Origeni mistis Cantabris. Portus eorum <sup>8</sup> Vesci, Veca. Regio Asturum, Noega oppi-  
dum, in peninsula *Peñsci*. Et <sup>9</sup> deinde conuentus Lucensis, à flumine Nauilubione, Cibarci,  
<sup>5</sup> <sup>10</sup> Egouarri cognomine Namarini, Iadoni, Arrotreba, promontorium Celticum, <sup>2</sup> Amnes  
Florius, Nelo, Celtici cognomine Neria, superque Tamarici, quorum in peninsula tres  
h aræ Sest

- <sup>1</sup> cuneata. Pint.  
<sup>2</sup> ab exortu bruma-  
li fusa in occasum  
æquinoctialem. Pint.  
<sup>3</sup> eius quoque. M.  
<sup>4</sup> situs constituta.  
<sup>5</sup> prope. M.  
<sup>6</sup> Sanga. Ver. M.  
<sup>\*</sup> Biendium CH.  
<sup>7</sup> Origeni, Comita  
Cantabri. ex Strabo.  
lib. 3.  
<sup>8</sup> Vescinesca Prolo-  
mro. Viquesta. Pint.  
<sup>9</sup> Et inde V.  
<sup>10</sup> Aeguiarri Ch.



aræ Sestianæ Augusto dicatæ, Cæpori, oppidum Noela. Celti cognomine Præsamarci, Cileni. Ex insulis nominandæ, Corticata, & Aunios. A Cilenis, conuentus Bracarum, Heleni, <sup>11</sup> Grauij, castellum Tyde, Græcorum sobolis omnia. Insulæ Cicæ. Insigne oppidum Abobrica. Minius amnis iij. M. pass. ore spatiosus, <sup>12</sup> Leuni, Seurbi, Bracarum oppidum Augusta, quos supra Gallæcia. Flumen, Limia. Durius amnis ex maximis Hispaniæ, ortus in <sup>13</sup> Pelendonibus, & iuxta Numantiam lapsus; dein per Areuacos Vaccæosque, determinatis ab Asturia <sup>14</sup> Vettonibus, à Lusitania Gallæcis, ibi quoque Turdulos à Bracaris arcens. Omnisque dicta regio à Pyrenæo metallis referta, auri, argenti, ferri, plumbi, nigri albique.

## ANNOTATIONES.

10

a Multa ex hoc loco in proximum & tertium caput perperam vi-  
piis suis restituenda. Consule Castigationes Ferdinandi Pintiani.  
dentur traiecta, ex rerum serie, locorumque ipsorum situ municipi-

## Lusitania.

## CAP. XXI.

**A** Durio Lusitania incipit, Turduli veteres, Pesuri, flumen <sup>1</sup> Vacca. Oppidum Talabrica. Oppidum & flumen <sup>2</sup> Minium. Oppida <sup>3</sup> Conimbrica, <sup>4</sup> Colippo, <sup>5</sup> Ebtiro, <sup>6</sup> Britium. Excurrit deinde in altum vasto cornu promontorium, quod alij Artabrum appellauere, alij Magnum, multi Olyssipponense, ab oppido, terras, maria, cælum determinans. Illo finitur Hispaniæ latus, & à circuitu eius incipit <sup>7</sup> frons.

## Insula in Oceano.

## CAP. XXII.

**S**eptentrio hinc Oceanusque <sup>1</sup> Gallicus, Occasus illinc & Oceanus Atlanticus. Promontorij excursus <sup>2</sup> lx. M. prodidit, alii xc. M. p. Ad Pyrenæum inde non pauci <sup>3</sup> xlii. quinquaginta millia, & ibi gentem Artabrum, quæ nunquam fuit, manifesto errore. Arrotrebas enim, quos antè Celticum diximus promontorium, hoc in loco posuere literis permutatis. Erratum & in omnibus inclytis. Ab Minio quem supra diximus, cc. M. pass. (vt autor est Varro) abest Aeminius, quem alibi quidam intelligunt, & <sup>4</sup> Limæam vocant, obliuionis antiquis dictus, multumque fabulosus. Ab Durio Tagus cc. M. passuum, interueniente Munda. Tagus auriferis harenis celebratur. Ab eo clx. M. pass. promontorium Sacrum è media propè Hispaniæ fronte profilit. <sup>5</sup> xlii. M. pass. inde <sup>6</sup> ad Pyrenæum medium colligi Varro tradit. <sup>7</sup> Ab Ana verò, quo Lusitaniam à Bætica discreuimus, <sup>8</sup> ccxxvj. M. pass. A Gadibus cij. M. p. additis. Gentes, Celtici, <sup>9</sup> Varduli, & circa Tagum Vettones. Ab Ana ad Sacrum, Lusitani: oppida memorabilia à Tago in ora, Olyssippo equarum è Fauonio vento cōceptu nobile, Salacia cognominata Vibs imperatoria, Merobrica: promontorium Sacrum, & alterum <sup>10</sup> Cuneus. Oppida, Ossonoba, Balsa, Myrtilis. Vniuersa prouincia diuiditur in conuentus tres, Emeritensem, Pacensem, Scalabitanum. Tota populorum <sup>11</sup> xlv. in quibus coloniæ sunt quinque, municipium ciuium Ro. vnum: Latij antiqui tria: Stipendiaria, xxxvj. Colonia, Augusta emerita, Anæ fluuiio apposita Metallinensis, Pacensis, Norbensis, <sup>12</sup> Cæsariana cognomine. Contributa sunt in eam Castra Iulia, Castra Cæcilia. Quinta est <sup>13</sup> Scalabis, quæ Præsidium Iulium vocatur. Municipium ciuium Roman. Olyssippo, Felicitas Iulia cognominatum. Oppida veteris Latij Eboræ, quod item Liberalitas Iulia, & Myrtilis ac Salacia, quæ diximus. Stipendiariarum, quos nominare non pigeat, <sup>14</sup> præter iam dictos in Bæticiæ cognominibus, Augustobrigenses, <sup>15</sup> Ammienenses, <sup>16</sup> Aranditani, <sup>17</sup> Axabrigenses, <sup>18</sup> Balsenses, <sup>19</sup> Cæsarobrigenses, Caperenses, Caurenenses, Colarni, Cibilitani, Concordienses, qui & Boccori, <sup>20</sup> Interausenses, Lancienses, Mirobrigenses, qui Celtici cognominantur, <sup>21</sup> Medubrigenses, qui Plumbarij, Ocelenses <sup>22</sup> qui & Lancienses, Turduli qui Barduli & Taporii. Lusitaniam cum Asturia & <sup>23</sup> Gallæcia patere longitudine ccccxli. M. pass. latitudine ccccxvj. M. Agrippa prodidit. Omnes autem Hispaniæ, à duobus Pyrenæi promontoriis per maria, totius oræ circuitu pass. <sup>24</sup> xxxix. M. colligere existimantur, ab aliis <sup>25</sup> xxxvii. mill. Ex aduerso <sup>26</sup> Celtiberiæ complures sunt insulæ, <sup>27</sup> Cassiterides dictæ Græcis, à fertilitate plumbi: & è regione Arrotrebagum promontorij, Deorum sex, quas aliqui fortunatas appellauere. In ipso verò capite <sup>28</sup> Bæticiæ, ab ostio freti pass. <sup>29</sup> lxxv. mil. Gadis longa (vt Polybius scribit) xij. mil. lata iij. mil. pass. Abest à

11 Gronij Vet.

12 Lebuni. Vet.

13 Pelendonibus. V. &amp; C. H.

14 Vettonibus. Vet.

1 Baccia. Ort. Vagia. M. CH.

2 Eumeniū. Tol. M. Aeminiū. Vet.

3 Cinumbriga. M. Tol.

4 Olyssippo. Vet.

5 Ebturo. Vet. vno vocabulo. Or.

6 Britium. Vet. Britium. M.

7 Frons septentrionis. Hinc Oceanus &amp; c. M. ita vt Septentrionis vox ad cap. præcedens pertineat.

8 Calaisus. CH.

9 xl. Vet.

1 Lethemum vocant ab obliuione antiquis dictū, multumque fabulosum.

4 &amp; ad Pyrenæum medium colligit vt Varro tradit. Vet.

5 Ad Anam. M. Tol.

6 cxxj. Tol. CH.

7 Turduli. Vet.

8 Caneus. M. CH.

9 xlvj. M.

10 Cæsarina. CH.

11 Salabis CH.

12 præter iam dictos in Bæticiæ cognominibus. Supra lib. 3. ca. 1.

13 Eumenenses. M.

14 Aranditani. Vet. Primitani. M.

15 Taxabrigenses.

16 Bætenses. Vet.

17 Cæsarobrigenses. M. CH.

18 Interausenses. M. CH.

19 Medubrigenses. M. CH.

20 hæc duo vocabula, qui &amp; in Man. non habentur.

21 Galliciæ CH.

22 xxxix. M. duodecies colligere. Vet. xxix. M. xxij. colligere. CH.

23 xxvi. Vet.

24 Celtici. Prol. Celticorum Nerearum. Pint.

25 Bæticiæ, mox ab &amp; c. Vet.

26 xxv. M.

Abest à continente proxima parte minus <sup>27</sup> passus d c c. reliqua plus septem M. Ipse  
 spatium <sup>28</sup> xv.M. pass. est. Habet oppidum ciuium Romanorum, quod appellatur <sup>29</sup> Au-  
 gusta vrbs Iulia Gaditana. Ab eo latere, quo Hispaniam spectat, passibus ferè cen-  
 tum, altera insula est longa iij. M. pass. mil. lata, in qua prius oppidum Gadium fuit. Voca-  
 tur ab Ephoro & Philistide, <sup>30</sup> Erythia, à Tymæo & Sileno Aphrodisias, ab indigenis Iu-  
 nonis. Maiorem Timæus <sup>31</sup> b Cotinusam apud eos vocatam ait: <sup>32</sup> nostri Tartesson ap-  
 pellant, <sup>33</sup> Poeni Gadir, ita Punica lingua septem significante. <sup>34</sup> Erythia, dicta est, quo-  
 niam Tyrij ab <sup>35</sup> origine eorum orti ab Erythræo mari ferebantur. In hac Geryones ha-  
 bitasse à quibusdam existimatur, cuius armenta Hercules abduxerit. Sunt qui aliam esse  
 eam, & contra Lusitaniam arbitrentur, eodémque nomine quondam ibi appellatam.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vicinæ sunt Maderæ, & alijs Fortunatis. Hodie Insula corui  
 marini: Insula Cuniculi: Diuus Georgius: Auéntura. Insula colum-  
 bi: Basil. Capraria: Onus. Ptolemæus Galetia proximas esse tradit:  
 Plinius & Mela, Celtiberia, falsò vterque. cum à continente mul-  
 tum absint, vt verè Strabo scripsit, à fuscis hominibus habitatæ.  
 Rectè tamen is non censuit Aquilonias esse, cum ad occidentem  
 spectent. Alij eas nominant, le Stella: San Martino: Flama: Saluore:  
 Emisido.

b Qui legunt Cotinusam dictam volunt ab Oleastris, vt Ericu-  
 sam ab Erica, Rhamnunte pagum à Rhamno, Cerasunta à Cera-

lis, Myrtinusios, à myrto. Auenius.

Gadir prima fretum solida supereminet arce:

Atollitque caput gemmu inserta columnis.

Hac Cotinusa prius fuerat sub nomine prisco,

Tartessonque dehinc Tyrij dixere coloni.

Barbara quineta Gades hanc lingua frequentat:

Poenus quippe locum Gadir vocat vndique septum.

à γαδύρα, vel τὰ γαδύρα, Eustatio in Dionysium dicitur, quasi γὰρ ἀερ-  
 ρα, terræ ceruix.

c Vide Strabonem lib. i 6. Dionysium in Periplo.

27 pedes. CH.

28 xxv. Pint.

29 Augustana. Vet.

30 Erythria. Vet.

31 Potinussam. CH.

alij Putinussam à pu-

teis vocatam:

32 Post Tyrij Tartes-

son appellauere. V.

33 Poenij Gadiram.

Nam Gadir Punica

lingua septem signi-

ficat. Baptista Aegna-

tius cap. 15. Racem.

34 Erythria. V.

35 aborigenes. Pint.

## Vniuersa Europa mensura.

## C A P. XXIII.

<sup>20</sup> P Eracto ambitu Europæ, reddenda consummatio est, nequid non in expedito sit, no-  
 scere volentibus. Longitudinem eius Artemidorus atque Isidorus à Tanai vsque  
 Gades <sup>1</sup> L. xxxiiii. xiiij. M. prodiderunt. Polybius latitudinem Europæ ab Italia ad  
 Oceanum scripsit <sup>2</sup> x i. M. quinquaginta esse, etiam tum incomperta magnitudine eius.  
 Est autem ipsius Italia (vt <sup>3</sup> diximus) <sup>3</sup> x i i. xx. M. ad Alpes. Vnde per Lugdunum ad por-  
 tum Morinorum Britannicum, quæ videtur mensuram agere Polybius. x i. M. lxviij.  
 Sed certior <sup>4</sup> mensura ac longior ad Occasum Solis æstiuu ostiūque Rheni, per castra  
 legionum Germaniæ ab iisdem dirigitur Alpibus <sup>5</sup> x i i. xliij. M. pass. Hinc deinde Afri-  
 ca atque Asia dicentur.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>30</sup> a supra cap. 5. 3. Item ex Solino & Marciano.

<sup>1</sup> L. xxxiiii. CH.

<sup>2</sup> xx. Pint.

<sup>3</sup> x i. c. lxviij. Vet.

<sup>4</sup> mensura ecc. long.  
Salm.

<sup>5</sup> x i. M. xviij. Pint.  
alij x v i. c. xviij.

h 2

C. PLIN





# C. P. L. I. N. I. I

## SECVNDI NATVRA-

## LIS HISTORIAE

### LIBER QVINTVS.



#### *Africa descriptio.*

1 & mare ante eam  
Libycum: Aegypto  
(Aegyptio CH.) fini-  
tur.  
2 longè ab occid.  
hæc videntur super-  
uacua.



FRICAM Græci Lybiam appellauêre,<sup>1</sup> quâ mare<sup>2</sup> o  
ante eam Libycum incipiens Aegyptio finitur. Nec alia  
pars terrarum pauciores recipit sinus,<sup>3</sup> longè ab Occiden-  
te litorum obliquo spatio. Populorum eius oppidorum-  
que nomina, vel maximè sunt ineffabilia; præterquàm  
ipforum linguis, & aliàs castella fermè inhabitant.

#### *Mauritania. CAP. I.*

1 Lixa. Vet.  
2 & Cotta. CH.

3 in CH. non legi-  
tur.  
4 Zubil. V. zulis. M.

5 non legitur in CH.  
6 delet. in CH.

7 etiam M.  
8 in CH. del.  
9 dracones CH.

10 inundant. Vet. &  
Man.

11 audecissimè. Vet.

12 Sububa. V. & M.  
Sububus. CH.  
13 munificus. Vet.

P Rincipio terrarum Mauritaniae appellantur, vsque ad C. Cæsarem Germanici fi-<sup>3</sup> o  
lium regna, sæuitia eius in duas diuisæ prouincias. Promontorium Oceani extimum  
Ampelusiam nominatur à Græcis. Oppida fuêre, <sup>1</sup> Lissa, <sup>2</sup> Cotes vltra columnas Herculis:  
nunc est Tingi, quondam ab Antæo conditum: postea à Claudio Cæsare, cum coloniam  
faceret, appellatum Traducta Iulia. Abest à Belone oppido Bæticae proximo <sup>3</sup> traiectu  
xxx. M. pass. Ab eo xxv. M. pass. in ora Oceani, colonia Augusti Iulia Constantia, <sup>4</sup> Zilis re-  
gum ditioni exempta, & iura <sup>5</sup> in Bætica petere iussa: & ab ea xxxij. M. pass. colonia à  
Claudio Cæsare facta Lixos, vel fabulosissimè <sup>6</sup> ab antiquis narrata. Ibi regia Antæi, cer-  
tamenq; cum Hercule, & Hesperidum horti. Affunditur <sup>7</sup> autè <sup>8</sup> huic æstuariū è mari fle-  
xuoso meatu, in quo <sup>9</sup> draconis custodiæ instar fuisse nunc interpretantur. Amplectitur  
intra se insulā, quam solam è vicino tractu aliquanto excelsiore, non tamè æstus maris <sup>10</sup> <sup>4</sup> o  
inūdat. Extrat in ea & ara Herculis, nec præter oleastros aliud, ex narrato illo aurifero ne-  
more. Minus profectò mirètur portentosa Græciæ mēdacia, de iis & amne Lixo prodita,  
qui cogitent nostros nuper paulò minus monstifica quædā de iisdem tradidisse: præua-  
lidam hanc urbem, maioremq; Carthagine magna: prætereà ex aduerso eius sitā, & propè  
immēso tractu ab Tingi: quæq; alia Cornelius Nepos <sup>11</sup> auidissimè credidit. Ab Lixo xl. M.  
in mediterraneo altera Augusti colonia est Babba, Iulia Cāpestris appellata: & tertia Ba-  
nasa lxxv. M. Valentia cognominata. Ab ea xxxv. M. pas. Volubile, oppidum, tantundem à  
mari vtroq; distās. At in ora à Lixo quinquaginta M. amnis <sup>12</sup> Subur, præter Banasam co-  
loniam defluens, <sup>13</sup> magnificus & nauigabilis. Ab eo totidē M. pass. oppidū Sala, eiusdem  
nominis fluuio impositum, iam solitudinibus vicinū, elephātorumq; gregibus infestum;  
multò tamen magis Autololum gente, per quam iter est ad montē Africæ vel fabulosif-  
simum,

sinum, Atlantem. E medijs hunc harenis in cælum attolli prodiderunt, asperum, squalentem, quæ vergat ad litora Oceani, cui cognomen imposuit: eundem opacum, nemorosumque, & scatebris fontium riguum, quæ <sup>14</sup> spectat Africam, fructibus omnium generum spontè ita subnascentibus, ut nunquam <sup>15</sup> satietas voluptatibus desit. Incolarum neminem interdum cerni: silere omnia, haud alio, quàm solitudinum, horrore: subire tacitam religionem animos propius accedentium, \* præterque horrorem, elati super nubi-  
la, atque <sup>16</sup> in viciniam lunaris circuli. <sup>17</sup> Eundemque noctibus micare crebris ignibus, Aegipanum Satyrorumque lascivia impleri, tibiæ ac fistulæ cantu, tympanorumque & cymbalorum sonitu strepere. Hæc celebrari autores prodidit, præter <sup>18</sup>  
10 Herculi & Perseo laborata ibi. Spatium ad eum immensum incertumque. Fuere & Hannonis Carthaginensium ducis commentarij, Punicis rebus florentissimis explorare ambitum Africæ iussi: quem secuti plerique è Græcis, nostrisque <sup>19</sup> ad alia quædam fabulosa, & vrbes multas ab eo conditas ibi prodidit, quarum nec memoria vlla, nec vestigium extat. Scipione Aemiliano res in Africa gerente, Polybius Annalium conditor, ab eo accepta classe, scrutandi illius orbis gratia circumuectus, prodidit à monte eo ad Occasum versus saltus plenos feris, quas generat Africa: ad flumen Anatin <sup>20</sup> cccclxxxv. M. pass. Ab eo Lixum ccv. M. pass. <sup>21</sup> Agrippa Lixum à Gaditano freto cxij. M. pass. abesse. Inde sinum, qui vocetur <sup>22</sup> Saguti. Oppidum in promontorio Mulelacha. Flumina, <sup>23</sup> Subur, & Salam. Portum Rutubis à Lixo <sup>24</sup> cccxij. M. pass. Inde promontorium Solis: portum Rissardir, Gætulos <sup>25</sup> Autololes, flumen <sup>26</sup> Cosenum, gentem <sup>27</sup> Scelatitos & Masatos. Flumen Masatat, flumen Darat, in quo crocodilos gigni. Deinde sinum dcxvj. M. pass. includi montis Barce promontorio excurrente in Occasum; quod <sup>28</sup> appellatur Surrentium. Postea flumen Palsum, ultra quod Aethiopas Perorsos, quorum à tergo \* Pharufos. Iis iungi mediterraneos Gætulos Daras. At in ora Aethiopas Daratitas, flumen Bambotum, crocodilis & hippopotamis refertum. Ab eo montes perpetuos vsque ad eum, quem Theon<sup>b</sup> ochema <sup>29</sup> dicemus. Inde ad promontorium <sup>30</sup> Hesperium navigatione dierum ac noctium x. in medio eo spatio Atlantem locauit, & cæteris omnibus in extremis Mauritanie proditum. Romana arma primum, Claudio principe in Mauritania bellauere, Ptolemæum regem à C. Cæsare interemptum vlciscente liberto Aedemone,  
30 <sup>31</sup> refugientibusque barbaris, ventum constat ad montem Atlantem. Nec solum consularu perfunctis, atque è Senatu ducibus, qui tum res gessere, sed equitibus quoque Romanis ex eo præfuere ibi, Atlantem penetrasse in gloria fuit. <sup>32</sup> Quinque sunt (ut diximus) Romanæ colonie in ea prouincia, <sup>33</sup> peruiumque famæ videri potest. Sed id plerunque fallacissimum experimento deprehenditur, quia dignitates, cum indagare vera pigeat, ignorantie pudore mentiri non piget: haud alio fidei promiore lapsu, quàm \* vbi falsæ rei grauis autor existit. Et quidem minus miror incomperta quædam esse equestris ordinis viris, iam verò & <sup>35</sup> senatorij, nil demirantibus quàm luxuriam, cuius efficacissima vis sentitur atque maxima, cum ebori & citròque syluæ exquirantur, omnes scopuli Gætuli muricibus ac purpuris. Indigenæ tamen tradunt in ora ab Sala centum quinquaginta mill.  
40 pass. flumen <sup>36</sup> Asanam marino haustu, sed portu spectabile: mox amnem quem vocant <sup>37</sup> Fut, ab eo ad Dyrin (hoc enim Atlanti nomen esse eorum lingua conuenit) ducenta mill. pass. interueniente flumine, cui nomen est Vior. Ibi fama, <sup>38</sup> existere <sup>39</sup> circa vestigia habitati quondam soli, vinearum palmetorumque reliquias. Suetonius Paulinus, (quem Consulem vidimus) primus Romanorum ducum transgressus quoque Atlantem aliquot millium spatium, prodidit de excelsitate quidem eius, quæ cæteri: imas radices densis altisque repletas syluis, incognito genere arborum, proceritatem spectabilem <sup>39</sup> esse enodi nitore, frondes cupressis<sup>d</sup> similes, præterque grauitatem odoris, tenui eas obduci lanugine: quibus addita arte, posse, quales è bombyce, vestes confici. Verticem altis etiam æstate operiri niuib. Decumis se eò peruenisse castris, & ultra ad <sup>e</sup> fluuium,  
50 qui Niger<sup>40</sup> vocatur, per solitudines nigri pulueris eminentibus interdum velut exustis cautibus, loca inhabitabilia feruore, quanquàm hyberno tempore <sup>41</sup> experto. Qui proximis inhabitent saltus, refertos elephantorum ferarumque & serpentium omni genere,  
h 3 Canarios

14 spectat. CH.

15 satias. CH.

\* præterque terrorem. CH.

16 vicina. CH.

17 que. in Man. veteri &amp; CH. deler.

18 Hercules &amp; Persei. M.

19 20 alia quidem M. V. CH.

20 cccclxvj. Salm. M. Marcius. CH.

21 Agrippa Lixum. hæc duo vocabula in manus. nō leguntur.

22 Sagiei. M. CH.

23 Sububum &amp; Salat. CH.

24 cccxij. CH.

25 Autoteles M.

26 Vosenum. V. CH.

27 Salatitos (à fluuiio paulo antè memorato) Pint.

28 appellat. (sub. Polyb.) Tol.

\* Pharufos. CH.

29 dicimus. CH.

30 Hesperu. Pint.

31 profugientibus.

32 Hæc verba: Quinque sunt (ut dix.) Rom. Col. in ea prou. Ptolemæus pertinere esset ad initium capituli sequentis.

33 peruiumque fama. M.

\* ore. CH.

35 senatum intrantibus. CH.

36 Asanam. Vet.

37 Thutur. Vet.

38 extare. CH.

39 certa vestigia.

39 esse in M. non legitur, nec in CH.

40 vocaretur. CH.

41 expertus. M. Vet.



41 diuisa. Ver.

42 viscera, iuncta  
Aethiopu gente Ch.

Canarios appellari. Quippe victum eius animalis promiscuum his esse, & <sup>41</sup> diuidua ferarum <sup>42</sup> viscera. Iunctam Aethiopum gentem, quos Perorsos vocant, satis constat. Iuba Prolemæi pater, qui primus vtrique Mauritaniae imperauit, studiorum claritate memorabilior etiam, quam regno, similia prodidit de Atlante: præterque gigni ibi herbam euphorbiam nomine, ab inuentore medico suo appellatam. Cuius lacteum succum miris laudibus celebrat in claritate visus, contraque serpentes, & venena omnia: priuatim dicato volumine. Et satis superque de Atlante.

## ANNOTATIONES.

a Vide de hoc animali, quod autor tradit lib. 8. cap. 2 §. 7.

Cedrum.

b *Deorum vehiculum, currens.*

d Vide cap. 19. §. 13.

c Locus hic ostendit capit. 1 §. 16. pro citro legendum perpetuo.

e Infra cap. 8. flumen appellat.

## Tingitania Prouincia.

## CAP. II.

1 pass. est. Quinque  
sunt, (vt diximus)  
Rom. Colonia in ea  
prouincia. Pint.2 & gēs in ea quon-  
dam præcipua Mau-  
rorū. Ex Antiq. cod.  
3 in M. d. & CH.

4 redijt. Ver.

5 Massiliorum. M. V.

6 in Abila monte, &  
ijs quoque quos se-  
ptem Vet.7 freto imminenti  
iuncti Abila. CH.

8 Larch Tol. M.

9 Rusadir (Rursus  
Addir Ch) oppidum  
& portus Amnis Mu-  
lucha Bocchi Masses-  
fulorumque finis. Na-  
que diu regū nomi-  
na obtinere, vt Bo-  
gudiana appellaretur  
extima; itē Boc-  
chi que nunc Cæsa-  
riensis Malua fluuius  
nauigabilis, Siga op-  
pidum ex aduerso Ma-  
lachē in Hispania sit-  
te Syphacis regia, al-  
terius iam Maurita-  
niæ. Ab ea portus  
Magnus à spatio ap-  
pellatus, ciuium Ro-  
m. oppidū. Quia xeni-  
tana &c. Sic legit  
Pintianus.

\* Malez CH.

8 Molocath. Vet.  
Strab.

9 Carcenna. Vet.

10 Latio donatum,

11 Rusarus Vet.

12 Item Ig. CH. Gil-  
gili M.13 Sardabala, 1. An-  
cus, Nabar. Pint.

14 Machurebi. Ptol.

15 cccxij. Marcia-  
nus. CH.

16 decies M. xxxvij.

Idem CH.

17 ccc. lxxvij. Tol. M.

CH.

**T**ingitaniæ prouinciæ longitudo clxx. M. <sup>1</sup> pass. est. <sup>2</sup> Gentes in ea, quondam præci-  
pua Maurorū, vnde nomē <sup>3</sup> prouinciæ, quos pleriq; Maurusios dixerunt. Attenuata  
bellis, ad paucas <sup>4</sup> recidit familias. Proxima illi <sup>5</sup> Massesfulorum fuerat, sed simili modo  
extincta est. Gætulæ nunc tenent gentes, Banurri, multoque validissimi Autololes: & ho-  
rum pars quondam Vesuni; qui auulsi his, propriam fecere gentem, versi ad Aethiopas.  
Ipsa prouincia, ab Oriente, montosa, fert elephantos. <sup>6</sup> In Abila quoque monte, & quos  
Septem fratres à simili altitudine appellant: <sup>7</sup> ij freto imminent iuncti Abilæ. Ab his ora  
interni maris. Flumen Tamuda nauigabile, quondam & oppidum. Flumen <sup>8</sup> Laud, & <sup>9</sup>  
ipsum nauigiorum capax. <sup>10</sup> Rusadir oppidum & portus, Maluana fluuius nauigabi-  
lis, Siga oppidum ex aduerso <sup>11</sup> Malachæ in Hispania sitæ Syphacis regia, alterius iam  
Mauritaniae. Namque diu regum nomina obtinere, vt Bogudiana appellaretur extima:  
itēque Bocchi, quæ nunc Cæsariensis. Ab ea portus Magnus à spatio appellatus, ciuium  
Romanorum oppidum. Amnis <sup>12</sup> Mulucha, Bocchi Massesfulorumque finis. Quia xe-  
nitana peregrinorum oppidum, Arsennaria Latinorum, tribus millibus passuum à mari.  
<sup>13</sup> Cartenna colonia Augusti, legio secunda. Item colonia eiusdem, deducta cohorte  
prætoriae, Gunugi, promontorium Apollinis. Oppidumque ibi celeberrimum Cæsarea,  
antè vocitatum Iol, Iubæ regia, à Diuo Claudio coloniae iure donata, eiusdem iussu de-  
ductis veteranis. Oppidum nouum, & <sup>14</sup> Latio dato, Tipasa. Itēque à Vespasiano Impe-  
ratore eodem munere donatum Icosion. Colonia Augusti Rusconiae, Ruscurium ciui-  
tate honoratum à Claudio. <sup>15</sup> Rusazus colonia Augusti. Salde colonia eiusdem. <sup>16</sup> Igil-  
gili, oppidum Tucça impositum mari & flumini Ampsagæ. Intus colonia Augusta, quæ  
item Succubar, item Tubusuptus. Ciuitates Timici, Tigauæ. Flumina <sup>17</sup> Sardabala, Na-  
bar, gens <sup>18</sup> Macurebi, flumen Vfar, gens Nabades. Flumen Ampsaga, abest à Cæsarea  
<sup>19</sup> ducentis trigintatribus millibus passuum. Vtriusque Mauritaniae longitudo <sup>20</sup> octin-  
gentorum triginta nouem mill. Latitudo <sup>21</sup> quadringentorum sexaginta septem mil-  
lium passuum.

## ANNOTATIONES.

a Muluchæ meminit Sallust. in Iugurth. fol. 67.

## Numidia.

## CAP. III.

1 papilionibus Vet.  
2 Runcade. Ab ca.  
Vet.

3 Hippos CH.

4 Tacabracha. Trol.  
Tabracha Ptol. Iu-  
uenal.

**A**B Ampsaga Numidia est, Masinissæ clara nomine, Metagonitis terra à Græcis ap-  
pellata: <sup>1</sup> Numidæ verò Nomades à permutandis <sup>2</sup> pabulis, mapalia sua, hoc est,  
domus <sup>3</sup> plaustris circumferentes. Oppida Cullu, <sup>4</sup> Rusicade, & ab ea quadraginta octo  
M. passuum in mediterraneo colonia Cirta, Sittianorum cognomine: & alia intus Sicca,  
liberumque oppidum Bulla regia. At in ora Tacatua, <sup>5</sup> Hippo regius, flumen Armua.  
Oppidum <sup>6</sup> Trabracha ciuium Romanorum. Tusca fluuius, Numidiæ finis: nec præter  
marmoris Numidici, ferarumque prouentum aliud insigne.

## ANNOTATIONES.

a Sallustius in Iugurth. de Medis, Persis, Armenijs Getulisque  
Africæ populis: Et quia sepe tentantes agros, alia atque alia loca petue-rant semetipsi, Numidas appellauere. Ceterum adhuc adificia Numidarum ag-  
grestum, quæ mapalia illi vocant, oblonga in curru lateribus recta, quasi  
manuum

nauium carinae sunt. Vide Festum in voce *Numidas*. Solim. *Hac gens* rursus lib. 3. Carminum od. 24. *Campestres neliis Scythae*  
*plaustris inuecta pabula passim sequitur.*  
 b Hoc Scythia tribuit Strabo *quaesivis* ideo eos vocans. Hora- c Iuuenalis. *Quales umbriferos vbi pandit Tabrachae salus.*

## Africa.

## CAP. III.

**A** Tusca Zeugitana regio, & quæ propriè vocetur Africa, est. Tria promontoria, Candidum, mox Apollinis aduersum Sardinia, Mercurij aduersum Sicilia, in al-  
 tum procurrentia, duos efficiunt sinus: Hipponensem proximum ab oppido, quod Hip-  
 ponem<sup>1</sup> dirutum vocant, <sup>2</sup> Diarrhytū à Græcis dictum, propter aquarum<sup>3</sup> irrigua.  
 Cui finitimum Theudalis<sup>4</sup> immune oppidum, longius à litore. Dein promontorium  
 Apollinis, & in altero sinu Vtica ciuium Romanorum, Catonis morte nobilis; flumen  
 1<sup>o</sup> Bagrada. Locus, Castra Cornelia, colonia<sup>5</sup> Carthago magnæ in vestigiis Carthaginis,  
 colonia Maxulla. Oppida, Carpi, Misua, & liberum Clupea in promontorio Mercurij.  
 Item libera Curubis, Neapolis. Mox Africae ipsius alia distinctio. Libyphœnices vocan-  
 tur, qui Byzacium incolunt. Ita appellatur regio ccl. M. passuum<sup>6</sup> circuitu, fertilitatis exi-  
 miæ, cum centesima fruge agricolis fœnus reddente terra. Hic oppida libera, Leptis,  
 Adrumetum, Ruspina, Thapsus. inde<sup>7</sup> Thenæ, Macomades, Tacape, <sup>8</sup> Sabrata contin-  
 gens Syrtim minorem, ad quam Numidia & Africa ab Ampsaga longitudo cccclxxx.  
 M. passuum. Latitudo, quæ cognitum est, cc. M. Ea pars quam Africam appellauimus, di-  
 uiditur in duas prouincias, veterem & nouam, discretas fossa, <sup>9</sup> inter Africanum sequen-  
 tem & reges, Thenas vsque perducta, quod oppidum à Carthagine abest<sup>10</sup> ccxvij. M. pas.  
 2<sup>o</sup> Tercius sinus diuiditur in geminos, duarum<sup>11</sup> Syrtium vadoso ac reciproco mari diros.  
 Ad proximam, quæ minor est, à Carthagine ccc. M. passuum Polybius tradit. Ipsam<sup>12</sup>  
 centum M. passuum aditu, ccc. M. ambitu. <sup>13</sup> Et terra autem, syderum obseruatione, ad  
 eam per desertam harenis, perque serpentes iter est. Excipiunt saltus repleti ferarum mul-  
 titudine; & introrsus elephantorum solitudines, mox deserta <sup>14</sup> vasta, vtrâque Gara-  
 mantes, ab Augylis dierum, xij. itinere distantes. Super illos fuere gens Psylli, super quos  
 lacus Lycomedis, desertis circundatus. Augylæ ipsi medio ferè spatio locantur ab  
 Aethiopia, quæ ad Occidentem vergit, & à regione quæ duas Syrtes interiacet, pari  
 vtrunque intervallo; sed litore inter duas Syrtes, ccl. M. passuum. <sup>15</sup> Ibi ciuitas<sup>16</sup> Oeensis,  
 Cynips fluuius ac regio. Oppida, Neapolis, Taphra, Abrotonum, Leptis altera, quæ co-  
 3<sup>o</sup> gnominatur magna. Inde Syrtis maior, circuitu dcxxv. aditu autem ccxiiij. M. passuum.  
 Inde accolit geps Cispadum. In intimo sinu fuit ora Lotophagôn, quos quidam<sup>17</sup> Ala-  
 chroas dixere, ad<sup>18</sup> Philænorum aras: ex harena sunt eæ. Ab his non procul à continente  
 palus vasta amnem Tritonem, noménque ab eo accipit, <sup>19</sup> Pallantias appellata Calli-  
 macho; & citra minorem Syrtim esse dicta: à multis verò inter duas Syrtes. Promonto-  
 rium, quod maiorem includit, Borion appellatur. Vltrà<sup>20</sup> Cyrenaica prouincia. Ad  
 hunc finem Africa à fluuio Ampsaga populos<sup>21</sup> xxvi. habet, qui Romano parent impe-  
 rio. In his colonias vj. præter iam supra dictas, Vthinam, Tuburbin. Oppida ciuium Ro-  
 man. xv. ex quibus in mediterraneo dicenda <sup>22</sup> Azuritanum, <sup>23</sup> Abutucense, Aborien-  
 se, Canopicum, Chilmanense, Simitruense, Thunusidense, Tuburnicense, Tynidrumense,  
 4<sup>o</sup> <sup>24</sup> Tibigense, Vcitana duo, maius & <sup>25</sup> minus, Vagense. Oppidum Latinum vnum Vsalit-  
 ranum. Oppidum stipendiarium <sup>26</sup> vnum Castris Corneliis. Oppida libera triginta ex  
 quibus dicenda intus Acolitanum, <sup>27</sup> Acharitanum, Auinense, Abziritanum, Canopi-  
 tanum, <sup>28</sup> Melzitanum, <sup>29</sup> Madaurense, Salaphitanum. Tusdritanum, \* Tiricense, Tippi-  
 cense, Tunicense, Theudense, <sup>30</sup> Tagestense, Tigense, Vlusuburitanum, Vagense aliud,  
 Vigense, \* Zamen-  
 se. Ex reliquo numero non ciuitates tantum, sed pleræque etiam na-  
 tiones iure dici possunt, vt <sup>31</sup> Natabudes, Capsitani, <sup>32</sup> Misulani, Sabarbares, Massili, Nisi-  
 ues, Vamacures, Ethini, Mussini, <sup>33</sup> Marchubij, & tota Gætulia ad flumen Nigrin, qui  
 Africam ab Aethiopia dirimit.

1 dilutum. Pintiano expungitur.

2 irrigua: item Africanum sequentem à regione. Cui finitimum. Pint.

3 Carthago magna: & in vestigijs. Ch.

4 per circuitum Ch.

5 Thenæ, Aues, Macomades. CH.

6 Sabatza CH.

7 inter Africanum sinum & regias Thenas.

8 ccxvj. CH.

9 ferè centum. Mel. Strabo verò lib. vlt. aditu lxxv. ambitu cc. M. pass.

10 Est terra hæc obseruatione syderum nobilis V. lego, meabilis. Ad eam per desertas harenas &c.

11 vasta vtrunque V.

12 Ibi ciuitas Oeensis. Manuscrip. Oeensis.

13 Pallantias Ch.

14 Cyren. promontoria prouincia Ch.

15 d. xvj. Sal. Ch.

16 Assuritanum, V. 17 Abitacense, Aparicse (ab oppido Apari) Vet.

18 Tichicense. Vet. 19 minus. Vagense oppidum. Vet.

20 vnum. A castris Cornelijs opp. Vet. 21 Aparitanum. M.

Auitense. Vet. Arrizitanum.

22 Melditanum. V. Melizitanum. Ch.

23 Madurense. Vet. \* Thificense. Ch.

24 Tagastense. V. \* zyamen-  
se CH.

25 Natabutæ. Caspi-  
tani. Vet.

26 Musulani, Sabar-  
bares CH.

27 Macrobij.

## ANNOTATIONES.

a Hypponis Diarrhyti meminit autor infra capitibus 7.9.

b Sallust. in Iugurtha tradit Leptin oppidum à Sidonijs condi-  
 tum, situm inter duas Syrtes: quibus nomen ex re inditum. Nam

duo sunt sinus, inquit, prope in extrema Africa, impares magnitudine, pares  
 natura: quorum proxima terra præalta sunt: cetera, vt fors tulit, alta: alia in  
 tempestate vadosa &c. pag. 114.

h

4.

c Censeo



c Censeo legendum Oasensis, nempe vastis desertis circumdata. d Alochroas à glauco, aris colore. Oasena Theodosio, in Codice, lib. 9. titulo de Nili aggeribus non e Vide Sallust. in Iugurth. pag. 114. rumpend. vide annotationes cap. 9.

## Cyrene.

## CAP. V.

Cyrenaica, eadem Pentapolitana regio, illustratur Hammonis oraculo, quod à Cyrenis abest cccc. M. passuum, <sup>1</sup> fonte Solis; vrbibus maximè quinque, Berenice, Arsinoe, Ptolemaide, Apollonia, ipsa <sup>b</sup> Cyrene. Berenice in <sup>c</sup> Syrtis extimo cornu est, quondam vocata Hesperidum suprà dictarum, vagantibus Græciæ fabulis. Nec procul ante oppidum fluuius <sup>1</sup> Lethon, lucus sacer, vbi Hesperidum horti memorantur. Abest à Leptri <sup>2</sup> cccclxxxv. M. passuum. Ab ea Arsinoe, <sup>3</sup> Teuchira vocitata, xliij. M. passuum. Et deinde Ptolemais, antiquo nomine Barce, xxij. M. passuum. Mox ccl. M. promontorium Phycus per Creticum mare excurrit, distans ccll. M. passuum à Tænaro Laconicæ promontorio. A Creta verò ipsa <sup>4</sup> cxxv. M. Post id Cyrene à mari vndecim M. passuum. A Phycunte Appolloniam xxiiij. M. passuum. ad <sup>4</sup> Cherronesum lxxxviiij. M. passuum. <sup>5</sup> Vnde <sup>d</sup> Carabathmum <sup>6</sup> ccxvj. M. passuum. Accolunt Marmaridæ, à Paratonij fermè regione ad Syrtin vsque maiorem porrecti. Post eos Araraueles, & iam in ora Syrtis Nasamones, quos antea Mesammones <sup>7</sup> Græci appellauère, ab argumento loci, <sup>8</sup> medios inter harenas sitos. Cyrenaicus ager xv. M. passuum latitudine à litore, <sup>9</sup> & arboribus fertilis habetur. Intus eodem spatio frugibus tantum: mox triginta M. passuum latitudine, & ccl. M. pass. longitudine, lasere modò. Post Nasamones <sup>10</sup> Hasbitæ & Macæ viuunt. Ultra eos Hammanientes <sup>11</sup> vndecim dierum itinere à Syrtibus maioribus ad Occidentem, & ipsi quaquà versus harenis circumdati: puteos tamen haud difficiles binum fermè cubitorum inueniunt altitudine, ibi restagnantibus Mauritanicæ aquis. Domos sale montibus suis exciso, ceu lapide, construunt. Ab his ad Troglodytas hyberni occasus plaga dierum <sup>12</sup> iiij. iter, cum quibus commercium gemmæ tantum, quam carbunculum vocamus, ex Aethiopia <sup>13</sup> vectæ. Interuenit ad solitudines Africæ, supra minorem Syrtin <sup>14</sup> dictas <sup>15</sup> versa Phazania, vbi gentem Phazaniorum, vrbesque Alelen & Cillabam subegimus. Item Cydamum è regione Sabratæ. Ab his mons longo spatio in Occasum ab Ortu tendit, Ater nostris dictus naturâ adusto similis, <sup>16</sup> aut Solis percussu accenso. Ultra eum deserta: <sup>17</sup> Matelgæ oppidum Garamantum: itémque Debris, <sup>18</sup> affuso fonte, à medio die ad mediam noctem aquis feruentibus; totidémque hōris ad medium diem <sup>19</sup> rigentibus: clarissimūque oppidum <sup>19</sup> Garama caput <sup>c</sup> Garamantum: omnia armis Rom. superata, & à <sup>f</sup> Cornelio Balbo triumphata, <sup>20</sup> vnius omniū externo curru & Quiritium iure donato: quippe Gadibus <sup>21</sup> nato ciuitas Roman. cum Balbo maiore patruo data est. Et hoc mirum, suprà dicta oppida ab eo capta, autores nostros prodidisse. Ipsum in triumpho præter Cydamum & Garamam, omnium aliarum gentium vrbiūque nomina ac simulacra duxisse, quæ ière hoc ordine: <sup>22</sup> Tabidium oppidum, Niteris natio, Negligemela oppidum, Bubeium natio, Vel, oppidum, Enipi natio, Thuben oppidum, mons nomine Niger: Nitibrum, Rapfa, <sup>23</sup> oppida: <sup>24</sup> Discera natio, Debris oppidum, flumen Nathabur, Tapsagum oppidum, <sup>25</sup> Nannagi natio, Boin oppidum, Pege oppidum, flumen Dasibari. Mox oppida continua, Baracum, <sup>26</sup> Buluba, Alasi, <sup>27</sup> Balsa, <sup>28</sup> Galla, <sup>29</sup> Maxala, <sup>30</sup> Zizama. Mons Gyri, in quo gemmas nasci <sup>31</sup> titulus præcessit. Ad Garamantas iter inexplicabile adhuc fuit, latronibus gentis eius, puteos (qui sunt non altè fodiendi, si locorum notitia adsit) harenis operientibus. Proximo bello, <sup>32</sup> quod cum Oensibus gressere initiis Vespasiani Imperatoris, compendium viæ quatruidi deprehensum est. Hoc iter vocatur, Præter caput saxi. Finis Cyrenaicus & Catabathmos appellatur, oppidum & vallis repentè conuexa. Ad eum terminum Cyrenaica Africa <sup>33</sup> à Syrti minore decies centena lx. M. passuum in longitudine patet: in latitudine, quæ cognitum est, <sup>34</sup> deccc.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Supralib. 2. cap. 103. Fontem Solis Troglodytis assignat, vt hic locus ex illo videatur emendandus, vel contrà.

<sup>b</sup> Cyrene est colonia Therenon: ac deinceps duæ Syrtes, interque

cas Leptis: deinde Aræ Philemon, quem locum Ægyptum versus sinem imperij habuere Carthaginenses: Sallust. pag. 67. Huius Batras *ισχυρὸν καὶ ὑψηλὸν*, conditor fuit, post diuturnos labores illic positus

<sup>1</sup> Lethe Vet.

<sup>2</sup> cccclxxxv. M. V. Marcia. & CH.

<sup>3</sup> Tauchera. Vet.

<sup>4</sup> cxxv. M. ipso etiā Plinio teste, suprà lib. 4. cap. 12.

<sup>5</sup> à Cherroneso.

<sup>6</sup> Inde Catabathm.

<sup>7</sup> ccvj. CH.

<sup>8</sup> Grai CH.

<sup>9</sup> medio. CH.

<sup>10</sup> & in Man. & veteribus delet.

<sup>11</sup> Abyta Vet.

<sup>12</sup> xij CH.

<sup>13</sup> vij. itinere. M. CH.

<sup>14</sup> inueat CH.

<sup>15</sup> dictam. CH.

<sup>16</sup> vrbs. Vet.

<sup>17</sup> velut solis percussu accensus.

<sup>18</sup> Mox Talgæ CH.

<sup>19</sup> effuso.

<sup>20</sup> Garamana Vet.

<sup>21</sup> vni omnium. V. alijs: vno omniū externorum.

<sup>22</sup> genito CH.

<sup>23</sup> Thabudis. Prole. Tabudium. CH.

<sup>24</sup> oppidum. CH.

<sup>25</sup> Viscera CH.

<sup>26</sup> Dannagi CH.

<sup>27</sup> Bulba CH.

<sup>28</sup> Galla.

<sup>29</sup> Balsa. Vet.

<sup>30</sup> Mazalla.

<sup>31</sup> Cyzama. M.

<sup>32</sup> Titus prodidit. Vet. M.

<sup>33</sup> quod cum Oensibus Romani gesserat auspiciis Vespasiani.

<sup>34</sup> à Syrti maiore d. ccc. M. pass. in longitudine patet. Qua cognitū est, decies centena lx. M. ex ipso Plinio. Pineo. & Tol. ad stipulantib.

<sup>35</sup> deccc. CH.

positis sedibus. Ouid. in Ibiu.

conditor vi tardè blefus cognominatus. *Libya*  
Orbis in innumeris inueniunt loca.

Leopardus cap. 11. 3.

c De utraque Syrti maiore & minore vide Strab. lib. 17. fol. 792.

d Lege Sallust. in Jugurtham pag. 63. in diuisione orbis: & pag.

67. Vbi ad Catabathmum, qui locus Aegyptum ab Africa diuidit, &c.

e Strab. ultra Getuliam est Garamantum regio, quæ cum illa pariter progreditur, vnde Carhedonij lapilli afferuntur.

f De isto Cornelio multa posthac cap. 43. 7.

g Sallust. Jug. 63. ab oriu, soli declinæ latitudo, quem locum Catabathmum incolæ appellant.

## Libya Mareotis.

## CAP. VI.

**E**<sup>1</sup> A quæ sequitur regio, <sup>2</sup> Mareotis Libya appellatur, Aegypto contermina. Tenent <sup>3</sup> Marmaridæ, Adyrmachidæ; dein Mareotæ. Mensura à Catabathmo ad Parætonium lxxxvj. M. passuum. In eo tractu vicus Apis interest, nobilis religione Aegypti locus. Ab eo Parætonium <sup>4</sup> xij. M. passuum. Inde Alexandriam <sup>5</sup> centum M. passuum: latitudo clxix. est. Eratosthenes à Cyrenis Alexandriam terrestri itinere ccccxxv. M. prodidit. Agrippa totius Africæ à mari Atlantico cum inferiore Aegypto xxx. <sup>6</sup> xl. M. passuum <sup>7</sup> longitudinem. Polybius & Eratosthenes diligentissimi existimati, ab Oceano ad Carthaginem magnam <sup>8</sup> xvi. M. passuum: ab <sup>9</sup> ea Canopicum Nili proximum ostium xvi. M. passuum xxx. fecerunt. Isidorus à Tingi Canopum xxxv. xcix. M. passuum: Artemidorus xl. minus, quàm Isidorus.

### ANNOTATIONES.

<sup>2</sup> Eius regionis vinum Mareoticum celebre fuit. Plautus in Cassi-  
na Libycum florem appellauit. Nisi (inquit) hæc miraculose vspiam  
perussit flore Libyco. Turnebus cap. 12. lib. 8. Aduers.

<sup>1</sup> deletur in Ch.  
<sup>2</sup> Marmaricæ. Pine.

<sup>3</sup> lxxij. Man. CH.  
<sup>4</sup> cc. M. ex vetust.  
cod. & Marciano.

<sup>5</sup> lxxx. M. Vet. Man.  
& CH.  
<sup>6</sup> longitudinem posuit. Vet. ad.

<sup>7</sup> Vetust. cod. xj. M.  
passuum, ad stipulæ Mar-  
ciano.

<sup>8</sup> passuum. Ab ea ad  
Canopicum. Vel, Ab  
ea ad Canopicum  
Nili proximum ostio.  
<sup>9</sup> lxxxvij. Vet.

## Insula circa Africam, & ex aduerso Africa.

## CAP. VII.

**I**nsulas non ita multas complectuntur hæc maria. Clarissima est Meninx, <sup>1</sup> longitudi-  
ne xxxv. M. passuum: latitudine xxv. ab Eratosthene Lotophagitis appellata. Oppida  
habet duo, Meningem ab Africæ latere, & altero <sup>2</sup> Thoar, ipsa à dextro Syrtis minoris  
promontorio passibus <sup>3</sup> cc. sita. Ab ea centum M. passuum contra læuum Cercina, cum vrbe  
eiusdem nominis libera, longa xxv. M. passuum, lata dimidium eius, vbi plurimum, <sup>4</sup> ac  
in extremo non plus quinque M. passuum. Huic perparua, Carthaginem versus, Cercini-  
tis ponte iungitur. Ab his quinquaginta M. ferè passuum <sup>5</sup> Lopadusa, longa vj. M. pas-  
suum. Mox Gaulos & Galata, cuius terra scorpionem, dirum animal Africæ, necat. Di-  
cuntur & in Clupea emori, cuius ex aduerso <sup>6</sup> Cosyra cum oppido. At contra Carthagi-  
nis sinum <sup>7</sup> duo <sup>8</sup> Aegimori à re, scopuli verius, quàm insulæ, inter Siciliam maximè &  
Sardiniam. Autores sunt, & has quondam habitatas subsedisse.

### ANNOTATIONES.

<sup>1</sup> Ptolemæo Aeginus vel Aegimonis hodiè *Isola di Trabacha*, sita  
inter Galatam insulam, hodiè Garitam, & Trabracham oppidum  
Aphricæ. Ad Aegimurum M. Fab. Buteo cons. Rom. nauali prælio  
Carthaginenses vicit.

<sup>1</sup> longitudine xxv.  
M. passuum. latitudine  
xxij. M. CH.

<sup>2</sup> Thorax. M.

<sup>3</sup> mille quingentis  
Tol. Man. Strab. hæc  
continenti iunxit.  
<sup>4</sup> at in. Vet. M.

<sup>5</sup> Lipadusa CH.

<sup>6</sup> Cossyria. Vet. Cos-  
sora. oppidum. CH.  
<sup>7</sup> duæ, Aegemo, Ae-  
rea. M. alij, Aerea  
vel, Ara. alij Agata  
& Torichia. alij, Ae-  
gimori & Ara. de  
Aris virg. i. Aen. Saxa  
vocant Itali medijs  
quæ in fluctibus Aras.

## Aethiopes.

## CAP. VIII.

**I**nteriori autem ambitu Africæ ad Meridiem versus, superque Gætulos interuenienti-  
bus desertis, primi omnium Libyægyptij, deinde <sup>1</sup> Leucæthiopes habitant. <sup>2</sup> Super eos  
Aethiopum gentes Nigritæ, à <sup>3</sup> quo dictum est flumine: Gymnetes, <sup>4</sup> Pharusi, & iam  
Oceanum attingentes, quos in Mauritaniæ fine diximus, Perorsi. Ab his omnibus vastæ  
solitudines Orientem versus, vsque Garamantes, Augylasque & Troglodytas: verissima  
opinione eorum, qui desertis Africæ duas Aethiopias superponunt, & ante omnes Ho-  
meri, qui <sup>5</sup> bipertitos tradit <sup>6</sup> Aethiopas, ad Orientem Occasumque <sup>7</sup> versos. Nigri fluuiio  
eadem natura, quæ Nilo, calamum & papyrus, & easdem gignit animantes, iisdemque  
temporibus augetur. Oritur inter Tareleos Aethiopas, & Oecalicas. Horum oppidum <sup>8</sup>  
Mauin quidam solitudinibus <sup>9</sup> imposuerunt. <sup>10</sup> Atlantas <sup>11</sup> iuxta eos, Aegipanæs semife-  
ros, & Blemmyas, & Gamphasantas, & Satyros, & Himantopodas. Atlantes degeneres  
sunt humani ritus, si credimus. Nam neque nominum vllorum inter eos appellatio est,  
& Solem orientem occidètemque; dira imprecatione <sup>12</sup> contuentur, vt exitialem ipsis agrif-  
que: neque <sup>13</sup> in somnia visunt, qualia reliqui mortales. <sup>14</sup> Troglodytæ specus excauant.  
Hæ illis domus, victus serpentium carnes, stridorque, non vox: <sup>15</sup> adeò sermonis com-  
mercio carent. Garamantes matrimoniorum exortes, passim cum foeminis degunt. Augylæ  
inferos

<sup>1</sup> Leucæ Aethiopes  
CH.

<sup>2</sup> à quibus dictum est  
flumen. M. supra cap.  
1. sub finem fluminis  
legit non flumen.

<sup>3</sup> Pharusi, Oceanum  
attingentes, & quos  
Sec. ex Ch. ad stipula-  
tur Pine.

<sup>4</sup> bipartitos.  
<sup>5</sup> versus. Tol.

<sup>6</sup> Magium CH.

<sup>7</sup> interposuerunt. Pin.  
<sup>8</sup> iuxtaque eos. Ch.

<sup>9</sup> intuentur. M.

<sup>10</sup> in somno. M.

<sup>11</sup> adeò commercij  
&c. hæc transposita  
infra reponenda.





dierum desertis ad proximam Aethiopas: atque ubi iterum senserit <sup>29</sup> hominem, profilit fonte (ut verisimile est) illo, quem <sup>30</sup> Nigrin vocauere. Inde Africam ab Aethiopia dispescens, etiam si non protinus populis, feris tamen & belluis frequens, sylvarumque opifex, medios Aethiopias secut, cognominatus Astapus, quod illarum gentium lingua significat aquam è tenebris <sup>d</sup> profluentem. Insulas ita innumeras spargit, quasdamque tam vastæ magnitudinis, ut quanquam rapida celeritate, tamen dierum quinque cursu non breuiore transuolat: circa clarissimam earum Meroen, Astabores læuo alueo dictus; hoc est, ramus aquæ venientis è tenebris: dextero verò <sup>31</sup> Astusapes, quod latentis significationem adiicit: nec ante Nilus, quàm se totum aquis concordibus rursus iunxit. Sic <sup>1</sup> quoque etiamnum <sup>32</sup> Siris, ut antè, nominatus per aliquot millia, & in totum Homero Aegyptus, aliisque Triton: subinde insulis impactus, totidem incitatus irritamentis: postremò inclusus montibus, <sup>33</sup> nec alibi torrentior, vectus aquis properantibus ad locum Aethiopum, qui Catadupi <sup>34</sup> vocantur, nouissimo cataracte inter occurrentes scopulos non fluere immenso fragore creditur, sed ruere. Postea lenis & con fractis aquis, <sup>35</sup> domitæque violentia, aliquid & spatio fessus, multis quamuis faucibus in Aegyptum mare se euomit. Certis tamen diebus auctu magno per totam <sup>e</sup> spatiat Aegyptum, <sup>36</sup> fecundus innatat terræ. Causas huius incrementi varias prodidère, sed maximè <sup>f</sup> probabiles, Etesiarum eo tempore ex aduerso flantium percussum, <sup>37</sup> vltro in ora acto mari: aut imbres Aethiopiæ æstiuos, iisdem Etesiis nubila illò ferentibus è reliquo orbe. Timæus mathematicus occultam protulit rationem: Phialam appellari fontem eius, mergique in cuniculos ipsum amnem, vapore anhelantem fumidis cautibus, ubi conditur. Verum Sole per eos dies cominus facto, extrahi ardoris vi, & suspensum abundare, ac <sup>38</sup> ne deuoreretur, abscondi. Id euenire à Canis ortu, per introitum Solis in Leonem, contra perpendiculum fontis sydere stante, cum in eo tractu absumantur umbræ. Plerisque <sup>39</sup> è diuerso opinatis largiorè fluere, ad Septentrionem Sole discedente, quod in Cancro & Leone euenit; ideoque tunc minus siccari. Rursus in Capricornum & Austrinum polum reuerso sorberi; & ob id parcius fluere. Sed Timæo, si quis extrahi posse credat umbrarum defectus iis diebus & locis, sine fine adest. Incipit crescere Luna noua, quæcunque post solstitium est, sensim modicæque, Cancrum Sole transeunte; abundantissimè <sup>3</sup> autem <sup>40</sup> Leonem. Et residit in Virgine, iisdem, quibus accreuit, modis. In totum autem reuocatur intra ripas in Libram, ut tradit Herodorus, centesimo die. Cum crescit, reges aut præfectos nauigare eo, nefas iudicatum est. Auctus <sup>41</sup> eius per puteos mensuræ notis deprehenduntur. Iustum incrementum est cubitorum xvj. Minores aquæ non omnia rigant: ampliores detinent, tardiùs recedendo. Hæ ferendi tempora absumunt solo madente: illæ non dant sitiente. Vtrunque reputat provincia. In duodecim cubitis famem sentit; in tredecim etiamnum esurit: quatuordecim cubita hilaritatem afferunt: quindecim securitatem: sexdecim delicias. Maximum incrementum ad hoc æui fuit <sup>42</sup> cubitorum decem & octo, Claudio principe: <sup>43</sup> minimumque Pharsalico bello, veluti necem Magni prodigio quodam flumine auersante. Cum steterè aquæ, apertis <sup>i</sup> molibus <sup>44</sup> admittuntur. Ut quæque liberata est terra, feritur. Idem amnis vnus omnium <sup>k</sup> nullas exspirat auras. Ditionis <sup>\*</sup> Aegypti esse incipit à fine Aethiopiæ <sup>l</sup> Syene: ita vocatur <sup>45</sup> peninsula centum mill. passuum ambitu, in qua Cerastræ sunt latere <sup>\*</sup> Arabiæ, & in aduerso <sup>m</sup> insulæ iij. Philæ. cccccc. M. pass. à Nili fissura, vnde appellari diximus Delta. Hoc spatium edidit Artemidorus, & in eo ccl. oppida fuisse. Iuba cccc. M. pass. Aristocreon ab <sup>46</sup> Elephantide ad mare dccl. M. pass. Elephantis insula <sup>47</sup> infra nouissimum cataracten <sup>48</sup> tria M. pass. & supra Syenen <sup>49</sup> xvj. M. habitatur, nauigationis Aegyptiæ finis, ab Alexandria <sup>50</sup> ccccclxxxvj. M. pass. Intantum errauere supra scripti. Ibi Aethiopiæ conueniunt naues. Nanque eas plicatiles humeris transferunt, quoties ad cataractas ventum est. Aegyptus super cæteram antiquitatis gloriam xx. M. vrbiū <sup>51</sup> sibi Amase regnante, habitata præfert, nunc quæque multis, <sup>52</sup> etiam si ignobilibus, frequens. Celebratur tamen Apollinis; mox Leucotheæ, & Diospolis magna, eadem Thebe portarum centum nobilis fama, Coptos Indicarum Arabicarumque mercium, Nilo proximum emporium.

Mox

<sup>29</sup> homines.<sup>30</sup> Nigrum. M.<sup>31</sup> Astofabas, Straboni.<sup>32</sup> Giris antè nominatus. M. Ch.<sup>33</sup> nec aliunde. M. Tol.<sup>34</sup> vocatur. CH.<sup>35</sup> domitæque alioqui violentia. Et quauis spatio fessus, multis faucibus &c. Pint. <sup>36</sup> secundus. M.<sup>37</sup> vltra oram in interiora actò amne. Pint. vltra. M. CH. alijs - flantium percussu vltro.<sup>38</sup> ac rursus ne.<sup>39</sup> e in CH. delerur & M.<sup>40</sup> eius: in Tol. ex. del. & in M.<sup>41</sup> minimum quinque Pharsalico bello. M. V. CH.<sup>42</sup> emittuntur. Ch.<sup>\*</sup> Aegyptiæ CH.<sup>43</sup> Peninsula mille passuum ambitu, in qua Castra sunt latere Arabiæ: & ex aduerso insulæ iij. Philæ. Manuscrip.<sup>\*</sup> Arabiæ. Ex aduerso. i. i. i. M. pass. Philæ. ita vocatur insula mille passuum ambitu. Pint.<sup>44</sup> Elephantine.<sup>45</sup> intra. CH.<sup>46</sup> quatuor. Tol.<sup>47</sup> xij. ex Strabon.<sup>48</sup> dxxxv CH.<sup>49</sup> ibi. Vet.<sup>50</sup> etiam non. Tol.<sup>51</sup> Celebrantur. M.





**V**ltra Pelusiacum Arabia est, ad Rubrum mare pertinens, & odoriferam illam, ac diuitem & beatæ cognomine inclytam. Hæc <sup>1</sup> Catabanum & Esbonitarum, & Scenitarum Arabum vocatur, sterilis; præterquàm vbi Syriæ confinia attingit, nec nisi Casio monte nobilis. His Arabes iunguntur; ab Oriente Canchlei; à Meridie Cedrei, qui deinde ambo Nabathæis. Heroopoliticus vocatur, altérque Aelaniticus sinus Rubri maris in Aegyptum vergens, cl. M. passuum interuallo inter duo oppida Aelana, & in nostro mari Gazam. Agrippa à Pelusio Arsinoen Rubri maris oppidum, per deserta cxxv. M. passuum tradit. tam paruo distat ibi tanta rerum naturæ diuersitas.

<sup>1</sup> Cabanum. Ver.

*Syria, Palaestina, Phœnice.*

CAP. XII.

**I**vxtà Syria litus occupat, quondam terrarum maxima, & pluribus distincta nominibus. Nanque Palaestina vocabatur, quæ contingit Arabas, & Iudæa, & Cœle; <sup>1</sup> deinde Phœnice: & quæ recedit intus, Damascena: ac magis etiamnum meridiana, Babylonia. <sup>2</sup> Et eadem Mesopotamia inter Euphratem & Tigrin: quæque transit Taurum, Sophene: <sup>3</sup> citra verò etiam Comagene. Et ultra Armeniam, Adiabene, Assyria <sup>4</sup> antè dicta: & vbi Ciliciam attingit, Antiochia. Longitudo eius inter Ciliciam & Arabiam cccclxx. M. passuum. Latitudo à Seleucia Pieria, ad oppidum in Euphrate Zeugma clxxv. M. passuum. Qui subtiliùs diuidunt, <sup>5</sup> circumfundi Syria Phœnicen volunt, <sup>6</sup> & esse oram maritimam Syriæ, cuius pars sit Idumæa & Iudæa; deinde Phœnice, deinde <sup>7</sup> Syria. Id quod præiacet mare totum, Phœnicium appellatur. Ipsa gens Phœnicum in <sup>8</sup> gloria magna literarum inuentionis, & syderum, naualiùmque ac <sup>9</sup> bellicarum artium. A Pelusio Chabriæ castra, <sup>10</sup> Casius mons, delubrum Iouis Casij, tumulus magni Pompeij, <sup>11</sup> Ostracine. Arabia finitur à Pelusio lxxv. M. passuum.

<sup>1</sup> exin CH.

<sup>2</sup> Exinde Mesopotamia. Ex eadem M. & CH. lego hæc eadem.

<sup>3</sup> antè CH.

<sup>4</sup> Euphraten Syriam, phœnicen esse volunt oram ex Man.

<sup>5</sup> lege ex Bud. 4. de Asse. & Verusis. ex. Esse enim primum oram maritimam Syriæ ab Arabia, cuius pars sit Idumæa & Iudæa: deinde Phœnicen. Deinde rursus Syriam. Introitus autè. Syria Damasci claudi Phœnicen.

<sup>6</sup> Alÿria. Ver.

<sup>7</sup> magna gloria CH.

<sup>8</sup> Tractine. M. Ver.

ANNOTATIONES.

30

<sup>a</sup> Ciceroni apud Nonium de Repub. Phœnices primum mercatoris & mercibus suis auaritiâ & magnificentiam & inexplebiles cupiditates omnium rerum importauerunt in Græciam. Victorius

cap. 4. lib. 12.

<sup>b</sup> De monte Casio lege Strab. lib. 16. pag. 727. ex quo loco videntur hæc desumpta, & ad verbum ferè descripta.

*Jdumæa, Syria Palaestina, Samaria.*

CAP. XIII.

**M**ox Idumæa incipit, & Palaestina, ab emerfu Sirbonis lacus, quem quidam cl. M. passuum circuitu tradidère; Herodotus Casio monti applicuit: nunc est palus modica. Oppida <sup>1</sup> Rhinocolura, & intus Rhapsæa: Gaza, & intus Anthedon: mons Angaris. Regio per oram Samaria. Oppidum Ascalo liberum, <sup>2</sup> Azotus: Iamnes duæ, altera <sup>3</sup> intus, Ioppe Phœnicum, antiquior terrarum inundatione, ut ferunt. <sup>4</sup> Insidet collem præiacente saxo, in quo vinculorum Andromedæ vestigia ostendunt. Colitur illic fabulosa <sup>5</sup> Derceto. Inde Apollonia, Stratonis turris, eadem Cæsarea, ab Herode rege condita: nunc colonia prima Flauia, à <sup>6</sup> Vespasiano Imperatore deducta. Finis Palæstines centum octoginta nouem millium passuum, à confinio Arabiæ: deinde Phœnice. Intus autem <sup>7</sup> Samariæ oppida, Neapolis, quod antè <sup>8</sup> Mamortha dicebatur, <sup>9</sup> Sebeste, in monte altiore Gamala.

<sup>1</sup> Rhinocera. Procl.

<sup>2</sup> Azotos. CH.

<sup>3</sup> vicus. Ver.

<sup>4</sup> Insidet colli. V.

<sup>5</sup> Cato CH.

<sup>6</sup> Samaria. Oppida CH.

<sup>7</sup> Iosephus lib. 5. Bel. Iudaici, Maxbocam nominat.

<sup>8</sup> Sebeste in monte, & altiore Gamala.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Rhinocera. Diodor. in Bibliotheca cap. 1. lib. 2. in Ægypti & Arabiæ confinio sita, haud procul mari, dicta à narium mutilatione. Nam Aethiopes Æthiopum rex superato Amasido Ægypti crudelissimo rege, Ægypto que subacta, latrones omnes excitis naribus, in vitium desertum abire coëgit, & eam illic ciuitatem condere,

quod & Strabo refert lib. 16. quamuis lib. de ira Seneca factum id à rege Persarum in Syria scripserit. Hadr. Iun. cap. 3. 5.

<sup>b</sup> Colonia Flauia Vespasiani Imperatoris beneficio immunis fuit. Remisit enim ijs tributum capitis, Titus verò etiam soli. Cuiacius cap. 3. 5. 10. Obseruat.

*Judæa.*



1 Petra. Vet. Iego.  
Arabia verò Petraz  
& Aegypto altera  
proxima.  
2 xij. M.

3 Acrebitem CH.  
4 Zophaniticā. CH.

**S**<sup>a</sup> Vpra Idumæam & Samariam Iudæa longè latè que funditur. Pars eius Syriæ iuncta, Galilæa vocatur: Arabiæ verò & Aegypto proxima, <sup>1</sup> Peræa, asperis dispersa montibus, & à cæteris Iudæis Iordane amne discreta. Reliqua Iudæa diuiditur in toparchias <sup>2</sup> decem, quo dicemus ordine: Hiericuntem palmetis consitam, fontibus irriguam Emmaum, Lyddam, Ioppicam, <sup>3</sup> Acrabatenam, <sup>4</sup> Gophniticam, Thamniticam, Betholenn, Tephenen, Orinen, in qua fuere Hierosolyma, longè clarissimavrbium Orientis, non Iudææ modò: Herodium cum oppido illustri eiusdem nominis.

## ANNOTATIONES.

a In manuscripto hæc (supra Idumæam & Samariam) annectuntur præcedenti capiti, sequensque incipit, Iudæa longè &c.

## Iordanis.

## CAP. XV.

1 Iordanes CH.  
2 Peneade. Solinus.  
Paniade. Tol. Panio.  
Iosephus.

3 xv. CH.

4 circumseptus. M.  
circumseptus Vet.  
5 Trachæa. Vet. Tarichia. Strabo.

**I**<sup>1</sup> Ordanis amnis oritur è fonte <sup>2</sup> Paneade, qui cognomen dedit Cæsareæ, de qua dicemus: amnis amœnus, & quatenus locorum situs patitur, ambitiosus, accolisque se præbens, velut inuitus. Asphaltiten lacum dirum natura petit, à quo postremò ebibitur, aquasque laudatas perdit pestilentibus mistas. Ergo vbi prima conuallium fuit occasio, in lacum se fundit, quem plures Genesaram vocant <sup>3</sup> xvj. M. pass. longitudinis, vj. M. latitudinis, amœnis <sup>4</sup> circumseptum oppidis: ab Oriente Iuliade & Hippos, à Meridie <sup>5</sup> Tarichea, quo nomine aliqui & lacum appellant: ab Occidente Tiberiade, aquis calidis <sup>2</sup> o salubri.

## Asphaltites.

## CAP. XVI.

1 lxxv. CH.

2 præ se ferens.

**A**sphaltites nihil præter bitumen gignit: vnde & nomen. Nullum <sup>2</sup> corpus animalium recipit: tauri camelique fluitant. Inde fama, nihil in eo mergi. Longitudine excedit centum M. passuum, latitudine maxima <sup>1</sup> xxv. implet, minima sex. Prospicit eum ab Oriente Arabia Nomadum, à Meridie Macherûs secunda quondam arx Iudææ, ab Hierosolymis. Eodem latere est calidus fons medicæ salubritatis Callirrhœ, aquarum gloriam ipso nomine <sup>2</sup> præferens.

## ANNOTATIONES.

a viuum. Nam aqua spissabitumine corpora viua & spiritibus repleta non admittit.

## Gens Essenorum.

## CAP. XVII.

1 Ab occidente litora Esseni habitant. Hos fugitant vsque-  
quaque nocentes. V.  
ita legit & Rhodig.  
Iego, Ab occidente  
litora Esseni habitant  
vsquequaque.  
Gens &c.

2 quos vita fessos  
fortunæ fluctus ad-  
mores eorum agit  
Vine.

3 fluctibus. Ch. Tol.  
4 ab Asphalt.

**A**<sup>1</sup> B Occidente litora Esseni fugitant, vsque quæ nocent, gens sola, & in toto orbe præter cæteras mira, sine vlla fœmina, omni Venere abdicata, sine pecunia, socia palmarum. In diem ex æquo conuenarum turba renascitur, largè frequentantibus, <sup>2</sup> quos vita fessos ad mores eorum fortunæ <sup>3</sup> fluctus agit. Ita per seculorum millia (incredibile dictu) gens æterna est, in qua nemo nascitur. Tam fœcunda illis aliorum vitæ <sup>4</sup> poenitentia est. Infra hos Engadda oppidum fuit, secundum ab Hierosolymis fertilitate, palmetorumque nemoribus: nunc alterum bustum. Inde Masada castellum in rupe, & ipsum haud procul <sup>4</sup> Asphaltite. Et hætenus Iudæa est.

## ANNOTATIONES.

a Essenos Iosephus lib. 18. antiquit. Iudæorum, Philosophos, vt & Sadducæos & Phariseos &c. dictos vult, Rhodig. cap.

9. 5. Alij vocem eam significare putant *γὰρ δὲ πρὸς τὸν*. Illorum placita Pilo longa oratione recitat libello. Omnes studiosos liberos esse.

## Decapolis.

## CAP. XVIII.

1 Plurimum CH.

2 Scythopolin de-  
ductis Scythis, antea  
Nysam, à Libero pa-  
tre sepulta nutrice  
ibi.

3 Hieromice. Ch.

**I**ungitur ei latere Syriæ Decapolitana regio, à numero oppidorum, in quo non omnes eadem obseruant. <sup>1</sup> Plurimi tamen Damascus & Opaton riguas amne Chryorrhoa, <sup>2</sup> fertilem Philadelphiam, Rhaphanam, omnia in Arabiam recedentia. <sup>3</sup> Scythopolin, antea Nysam, à Libero patre, sepulta nutrice ibi, Scythis deductis. Gaddara <sup>3</sup> Hieromice præfluente,

præfluente, & iam dictum Hippon Dion, Pellam aquis diuitem, \* Galasam, Canatham. Intercursant cinguntque has vrbes tetrarchiæ, <sup>5</sup> regionum instar singulæ, & in regna contribuuntur, Trachonitis, <sup>6</sup> Paneas, in qua Cæsarea cum suprâ dicto fonte, Abila, Arca, Ampeloessa, <sup>7</sup> Gabe.

- <sup>4</sup> Hippodion. Ch.  
<sup>5</sup> Gadaram.  
<sup>6</sup> regnorum. M. Vet. & CH.  
<sup>7</sup> Panias. ex Iosepho.  
<sup>8</sup> Gabala. V.

## Tyrus &amp; Sidon.

## CAP. XIX.

**H** Incredeundum est ad oram <sup>1</sup> atque Phœnicen. Fuit oppidum Crocodilon, <sup>2</sup> est flumen: memoria urbium, <sup>3</sup> Dorum, Sycaminon, promontorium Carmelum, & in monte oppidum, eodem nomine, quondam Ecbatana dictum. Iuxta Getta, Iebba, riuus <sup>4</sup> Pagida, siue <sup>5</sup> Belus, vitri fertiles harenas <sup>6</sup> paruo litori miscens. Ipse è palude <sup>7</sup> Cendeuia à radicibus Carmeli profluit. Iuxta colonia Claudij Cæsaris Ptolemais, quæ quondam <sup>8</sup> Ace. Oppidum Ecdippa. Promontorium Album, Tyrus quondam insula, præalto mari septingentis passibus diuisa, nunc verò Alexandri oppugnantis operibus <sup>9</sup> continens, olim partu clara, urbibus genitis; Lepti, Vtica, & illa <sup>10</sup> Romani imperij æmula, terrarum orbis auida, Carthagine; etiam Gadibus extra orbem conditis. Nunc omnis eius nobilitas conchylio atque purpura constat. Circuitus xix. M. pass. est, intra Palætyro inclusa. Oppidum ipsum xxij. stad. obtinet. Inde <sup>11</sup> Euhydra, <sup>12</sup> Sarepta, & Ornithon oppida: & Sidon artifex vitri, Thebarumque Bœotiarum parens.

- <sup>1</sup> ac Phœnicem in qua fuit oppidum. V.  
<sup>2</sup> & M.  
<sup>3</sup> Dora. Ptol. Dorus Steph.

- <sup>4</sup> Pagida ἀπό τῆς πηγῆς. Pacida. Ch.  
<sup>5</sup> in Man. deest.  
<sup>6</sup> Candelabra. Vet.  
<sup>7</sup> Acon. Vet. M.

- <sup>8</sup> Rom. Imp. æmula hæc in Tol. exēplari non legunt. nec in CH.

- <sup>9</sup> Enhydra. Vet.  
<sup>10</sup> Sarepta. Vet.

## ANNOTATIONES.

<sup>2</sup> O<sup>2</sup> Vide cap. 26. lib. 36.

<sup>b</sup> Vide Quintum Curtium de reb. gestis Alex. Mag. lib. 4.

## Mons Libanus.

## CAP. XX.

**A** Tergo eius mons Libanus orsus, mille quingentis stad. Simyram vsque porrigitur, quæ Cœle Syria cognominatur. Huic par, interiacente valle, mons aduersus Antilibanus obtenditur; quondam muro coniunctus. Post eum, introrsus, Decapolitana regio est, prædictæq; cum ea tetrarchiæ, & Palæstinæ tota laxitas. <sup>1</sup> At in ora etiamnum subiecta Libano, fluuius Magoras: Berytus colonia, quæ Felix Iulia appellatur. <sup>2</sup> Leontos oppidum, flumen Lycos, Palæbyblos, flumen Adonis. Oppida <sup>3</sup> Byblos, Botrys, <sup>4</sup> Gigarta, Trieris, Calamos: Tripolis, quam Tyrij & Sydonij & Aradij obtinent. Orthosia, Eleutheros flumen. Oppida, Simyra, Marathos, <sup>5</sup> contraque Aradum Antarados septem stadiorum oppidum, & insula <sup>6</sup> ducentos passus à continente distans. Regio in qua suprâ dicti desinunt montes, & interiacentibus campis, Bargylus mons incipit. Hinc rursus Syria, desinente Phœnice. Oppida Carne, Balanea, Paltos, Gabale: promontorium, in quo Laodicea libera, <sup>7</sup> Diospolis, Heraclea, Charadrus, Posidium.

- <sup>1</sup> In ora autem subiecta Lib. fl. Nagoras CH.

- <sup>2</sup> Leonton, vt apud, Strab.

- <sup>3</sup> Sycarda CH.

- <sup>4</sup> contraque Aradus septem stadiorum oppidum, &c. ex M. Vet. Chiff. & Strab.

- <sup>5</sup> ducētis passib. Ch.  
<sup>6</sup> M. D. ex Strabone.

- <sup>7</sup> Dipolis CH.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Hesiodus βίβλος ἀγρία καὶ οὐκ ἀνθρώπων. Sic dictam volunt, quod è Byblo compositi libri in ea repositi non corrumpantur. Idem poeta diebus feruidis, vmbrosa, saxosa, cauernosa

quæri iubet, & vinum byblinum bibi, celebratum ab Achæo tragico, & Theocrito. Interpres Hesiodi exponit, aquosum & tenue. Guilandinus in 13. Plinij multò plura. Vide eius scripta.

## Syria Antiochena.

## CAP. XXI.

**D** <sup>1</sup> Einde promontorium Syriæ Antiochenæ. Intus ipsa Antiochia libera, <sup>2</sup> Epiphanes cognominata, Oronte amne diuiditur. In promontorio autem Seleucia libera, Pieria appellata.

- <sup>1</sup> Deinde Syria Antiochia. nulla promontorij mentione. V. & M.

- <sup>2</sup> Epiphanes. M.

## Cassius mons.

## CAP. XXII.

**S** Vper eam mons eodem, quo alius, nomine, Cassius. Cuius excelsa altitudo quarta vigilia orientem per tenebras Solem aspicit: breui circumactu corporis, diem noctemque pariter ostendens. Ambitus ad cacumen xix. M. passuum est, altitudo per directum iij. At in ora amnis Orontes, natus inter Libanum & Antilibanum. iuxta Heliopolin. Oppidum Rhosos, & à tergo Portæ quæ Syriæ appellantur, interuallo Rhosiorum montium & Tauri. In ora oppidum Myriandros, mons Amanus, in quo oppidum Bomitæ. Ipse ab <sup>1</sup> Syris Ciliciam separat.

- <sup>1</sup> ab Affitijs M.

i 2 Cæle



1 Atergatis. V. Ouid.  
4. Mera.  
2 colit CH.

3 Irneazates. M.  
4 Gindaneos. Vet.  
5 Granucomatæ.  
CH.  
6 Heliatas. Vet.  
7 Betaceni. M. & V.  
Bethemi appellan-  
tur CH.  
8 Mariamnitinos  
CH.  
9 Seleuciam præter  
iam dictas CH.

Nunc interiora dicantur. Cœle habet<sup>a</sup> Apamiam, Marſya amne diuiſam à Nazeri-  
norum tetrarchia: Bambycen, quæ alio nomine Hierapolis vocatur: Syris verò  
Magog. ibi prodigioſa<sup>1</sup> b Atargatis, Græcis autem Derceto dicta, colitur: Chalcidem  
cognominatam ad Belum, unde regio Chalcidene fertiliffima Syriæ. Et inde Cyrrhiſti-  
ca, Cyrrhum, Gazatas, Gindarenos, Gabenos: tetrarchias duas, quæ Granucomatæ  
vocantur, Hemifenos, Hylatas, Ituræorum gentem, & qui ex iis<sup>7</sup> Bætarreni vocantur,  
Mariammitanos. Tetrarchiam, quæ Mammifea appellatur, Paradifum, Pagras, Pinari-  
tas, Seleucias præter iam dictam duas, quæ ad Euphraten, & quæ ad Belum vocantur,  
Carditenſes. Reliqua autem Syria habet, (exceptis quæ cum Euphrate dicentur,) Arc-  
thufios, Berœenſes, Epiphanenſes. Ad Orientem Laodicenſes, qui ad Libanum cogno-  
minantur, Leucadios, Lariffæos, præter tetrarchias in regna deſcriptas barbaris nomini-  
bus xvij.

## ANNOTATIONES.

a Ad Aſcalonem templum eius fuiſſe ſcribit Rhodig. cap. 5. 23. Prodigioſum auctor vocat, quod eius facies humana foret, cætera piſcis. Semiramidis matrem fuiſſe narrant. Fabuloſa de illa vi-  
de plurima apud Rhodig. Syros & piſcibus abſtinere, & columbas tanquam ſacras venerari, refert Viſtorius ex Xenophonte & Por-

phyrio cap. 15. 12.

b Verus legit Atergatis. Strabo de hoc nomine & ſimilibus lib. 16. in fine. Nominum mutationes permulta ſunt, præſertim Barbarorum: quemad-  
modum Dariacem Darium, Phariſin verò ipſam Paryſatim, Atargatam Atharam, quam Cteſias Derceto vocauit.

## Euphrates.

## CAP. XXIII.

20

1 viderant. CH.

2 Aga CH.

3 Anaetiam. Io. Gop.

4 Sartonom CH.

5 xxliij. CH.

6 Elegiam CH.

7 tanquã xij. M. paſſi-  
latitudine perforata  
præualenti. V. alij nec  
reſiſtit aquæ præua-  
lenti.

8 perfregit cornu

Euphraten. Tol.

9 ſaxoſum CH.

\* Moreon. CH.

10 primum hunc il-  
li in pugna Taurus  
aufert. M. & Ch. Vet.  
in Baſilienſi cod. le-  
gitur. primum hunc  
illi impugnat<sup>9</sup> Tau-  
rus aperit.

11 ac fractu curſum,  
quidam leg.

12 nobile CH.

13 ab Aſſyrijs origi-  
nem trahens CH.

14 fluuius Singa Co-  
mag. & c. Pine. Cin-  
gilla CH.

ET de Euphrate hoc in loco dixiſſe aptiſſimum fuerit. Oritur in præfectura Armeniæ  
maioris Caranitide, vt prodidẽre ex iis, qui proximè<sup>1</sup> viderunt, Domitius Corbulo  
in monte<sup>2</sup> Aba, Licinius Mutianus ſub radicibus montis, quem Capotem appellant, ſu-  
pra Simyram xij. M. paſſuum, initio Pyxirates nominatus. Fluit Derxenem primum mox  
Anaetiam, Armeniæ regiones à Cappadocia excludens. Daſcuſa abeſt à Simyra lxxv.  
M. paſſuum. Inde nauigatur<sup>4</sup> Paſtonam quinquaginta M. paſſuum. Melitenen Cappa-  
dociæ<sup>5</sup> lxxliij. M. paſſuum. Elegiam Armeniæ decem M. paſſuum, acceptis fluminibus  
Lyco, Arſania, Arſano. Apud Elegiam occurrit ei Taurus mons, nec reſiſtit,<sup>7</sup> quanquã  
xij. M. paſſi. latitudine præualens. Omiram vocant irruppentem: mox vbi<sup>8</sup> perfregit, Eu-  
phratem, vltra quoque<sup>9</sup> ſaxoſum ac violentum. Arabiam inde læua, Merorum dictam  
regionem, triſchœna meſura, dextraque Comagenen diſterminat. pontiſtamen, etiam  
vbi Taurum expugnat, patiens. Apud Claudiopolim Cappadociæ, curſum ad occaſum  
Solis agit. <sup>10</sup> Primo hunc illi impugnatus, curſum Taurus aufert: victuſque & abſciſus  
ſibi met, alio modo vincit, ac <sup>11</sup> fractum expellit in Meridiem. Ita naturæ dimicatio illa  
æquatur, hoc eunte quò vult, illo prohibente ire quã velit. A catacactis iterum nauiga-  
tur: xl. M. paſſi. inde Comagenes caput Samofata. Arabia ſuprà dicta habet oppida, Edeſ-  
ſam, quæ quondam Antiochia dicebatur, Callirrhoen, à fonte nominatam, Carras cla-  
de Craſſi<sup>12</sup> nobiles. Iungitur præfectura Meſopotamiæ, <sup>13</sup> originem à Syris trahens, in  
qua Anthemuſia & Nicephorium oppida. Mox Arabes, qui Rhetauī vocantur: horum<sup>14</sup>  
caput Singara. A Samofatis autem, latere Syriæ, Marſyas amnis influit. Gingla Coma-  
genen finit, Merorum ciuitas incipit. Oppida alluuntur Epiphania & Antiochia, quæ ad  
Euphraten vocantur. Item Zeugma lxxij. millibus paſſuum à Samofatis, tranſitu Eu-  
phratis nobile. Ex aduerſo Apamiam Seleucus, idem vtriuſque conditor, ponte iunxe-  
rat. Qui cohærent Meſopotamiæ, Rhoali vocantur. At in Syria oppida, Europum,  
Thapſacum quondam, nunc Amphipolis, Arabes Scenitæ. Ita fertur uſque Vram lo-  
cum, in quo conuerſus ad Orientem relinquit Syriæ Palmyrenas ſolitudines, quæ uſque  
ad Petram urbem, & regionem Arabiæ feliciſ appellatæ, pertinent.

## ANNOTATIONES.

a In Anaetia fuit Anaetidis religioſiſſimum templum cuius me-  
morat Strabo lib. 12. & auctor cap. 4. lib. 33.

b Ptolomæus Armeniæ minori assignat.

Palmyra.

**P**almyra vrbs nobilis situ, diuitiis soli, & aquis amoenis, vasta vndique ambitu<sup>1</sup> ha-  
renis includit agros: ac velut terris exempta à rerum natura, priuata forte inter duo  
imperia summa, Romanorum Parthorumque, & prima in discordia semper vtrinque  
cura. Abest à<sup>2</sup> Seleucia Parthorum, quæ vocatur ad Tigrin<sup>3</sup> cccxxxvij. mill. passuum  
à proximo verò Syriæ litore<sup>4</sup> ducentis quinquagintaduobus millibus, & à Damasco  
vigintiseptem<sup>5</sup> propius.

## ANNOTATIONES.

I O<sup>3</sup> Ptolomæus Seleuciam ad Tigrin Mesopotaniæ adscribit. b In manuscripto vocabulum, Propius est initium capitis sequentis.

## Hierapolis.

## CAP. XXVI.

**I**nfra Palmyræ solitudines, Stelendena regio est,<sup>1</sup> dictæq; iam Hierapolis, ac Bercea,  
& Chalcis. Ultra Palmyram quoque ex solitudinibus iis aliquid obtinet Hemesa,  
item Elatium, dimidio propior Petræ, quàm Damascus.<sup>2</sup> Asura autem proximè est Phi-  
liscum, oppidum Parthorum ad Euphratem. Ab eo Seleuciam dierum decem nauiga-  
tio, totidèmq; ferè Babylonem.<sup>3</sup> Scinditur Euphrates à Zeugmate<sup>4</sup> octogintatribus  
millibus passuum circa vicum Massicen. Et parte læua in Mesopotamiam vadit per  
ipsam Seleuciam,<sup>5</sup> circa eam præfluenti infusus Tigri. Dexteriore autem aluco Babylo-  
nem, quondam Chaldææ caput, petit, mediàmque permeans, item quam Otrín vocant,  
distrahitur in paludes. Increfcit autem & ipse Nili modo statis diebus, paulùm differens,  
ac Mesopotamiam inundat, Sole obtinente vicesimam partem Cancrì: minui incipit<sup>6</sup>  
in Virgine, Leone transgresso. In totum verò remeat in vigesimanona parte Virginis.

*Cilicia, & adiunctæ gentes Isaurica, Homonadum, Pisidia,  
Lycaonia, Pamphylia, Taurus mons, Lycia.*

## CAP. XXVII.

**S**ed redeamus ad oram Syriæ, cui proxima est Cilicia. Flumen Diaphanes, mons Cro-  
codilus,<sup>1</sup> portæ Amani montis. Flumina, Andricus, Pinarus, Lycus: sinus Issicus. Op-  
pidum Issos,<sup>2</sup> inde Alexandria: flumen Chlorus, oppidum Aegæ liberum, amnis Py-  
ramus, portæ Ciliciæ: oppida, Mallos,<sup>3</sup> Magarfos, & intus Tarfos.<sup>4</sup> Campi Aleij: oppida  
Castipolis,<sup>5</sup> Mopsos liberum Pyramo impositum, Thynos, Zephyrium, Anchiale.  
Amnes Saros, Sydnus Tarsum, liberam urbem, procul à mari secans. Regio Celenderitis  
cum oppido. Locus Nymphæum, Solæ Cilicij, nunc Pompeiopolis,<sup>6</sup> Adana, Cibira, Pi-  
nara, Pedalie,<sup>7</sup> Halix, Arsinoe, Tabæ,<sup>8</sup> Doron. Iuxtaque mare Corycos, eodem nomine  
oppidum, & portus, & specus. Mox flumen Calycadnus. Promontorium Sarpedon: oppi-  
da Oline, Myle, promontorium & oppidum Veneris, à quo proximè Cyprus insula. Sed  
in continenti oppida, Myanda, Anemurium, Coracesium, finisque antiquus Ciliciæ Me-  
las amnis. Intus autem dicendi Anazarbeni, qui nunc<sup>9</sup> Cæsaraugustani,<sup>10</sup> Castabla, Epi-  
phania, quæ antea Eniandos, Eleusa, Iconium. Seleucia supra amnem<sup>11</sup> Calicadnum,  
Trachiotis cognomine, à mari relata, vbi vocabatur<sup>12</sup> Hormia. Prætereà intus flumi-  
na, Liparis, Bombos,<sup>13</sup> Paradisus. Mons<sup>14</sup> Imbarus. Ciliciæ Pamphyliam omnes iunxê-  
re, neglecta gente Isaurica. Oppida eius intus Isaura, Clibanus,<sup>15</sup> Lalassis: decurrit au-  
tem ad mare Anemurij<sup>16</sup> regione suprâ dicti. Simili modo omnibus, qui eadem com-  
posuere, ignorata est illi<sup>17</sup> contermina gens Homonadum, quorum intus oppidum Ho-  
mona. Cætera castella xliiij. inter asperas conualles latent. Insident verticem Pisidæ,  
quondam Solymi appellati, quorû colonia Cæsarea, eadem Antiochia. Oppida Oroan-  
da,<sup>18</sup> Sagaleffos. Hos includit Lycaonia in Asiaticam iurisdictionem versa, cum qua  
conueniunt Philomelienses, Tymbriani, Leucolithi, Pelteni,<sup>19</sup> Hyrienses. Datur & te-  
trarchia ex Lycaonia, qua parte Galatiæ contermina est, ciuitatum xliij. vrbe celeberrima  
Iconio. Ipsi Lycaoniæ celebrantur<sup>20</sup> Tembasa in Tauro,<sup>21</sup> Sinda in confinio

1. harenosus.

2. cccxxxvij. M. pass.  
M. & CH.

3. cccij. millib. Man.

1. est dictaque iam  
Hierapolis. At verò  
ea & Chalcis ultra  
Palmyram. M.2. Asur autem pro-  
ximè est, Philiscum  
oppidum, Parthorum-  
que. Manus. Ch.3. Scinditur enim  
CH.

4. dlxxxij. CH.

5. circâque CH.

6. in Virgine à Leo-  
ne transgresso.

1. parte. Man.

2. inde est. M.

3. Margifos. M.

4. Castipolis CH.

5. Addana CH.

6. Halix, Clinus, Ar-  
si & c. M. Hal. Elini  
Arsi. CH.

7. Dorion. V. M. Ch.

8. Cæsarea Augusta.  
CH.9. Castabula. V. alijs  
Castabla.

10. Caricadnum CH.

11. Tracheades. M.

12. Trachea. Stroph.

13. Olimia. Vet.

14. Paradus. Vet.

15. Imbarisia CH.

16. Lariscis fluius. V.

17. è regione CH.

18. contermina illi.  
M. CH. & V.19. Agaleffos. Vet. &  
CH.

20. Tyrienses CH.

21. Tembasa. V.

22. Idæa CH.

Galatiæ



22 Milienfes Vet.  
23 Aricandra. Ch.

24 Aspendum, Platanistum CH.  
25 Sardessus. Vet.

26 determinatur. M.

27 à Septentrione. M.

28 lacum torquetur. Itaque. Vet. M.

29 quocunque tendit. M.

30 Chambages Ch.  
31 Pariades. M. CH. ex glossmate.

32 Coracesus. Vet.

33 vendicans CH.

34 quæque. M.

35 Hyrcanius CH.

36 In vniuersa verò Græcia. M.

37 Andria ciuitas mira CH.

38 Habessus. CH.  
39 recessu, Dionysopolitis, Phell<sup>o</sup>. M.

40 Strabon, Solima.

41 lxx. Vet. & Ch.

42 Condica alijs Geographis.

43 Oenias CH.

44 Podalza. Pincus.

45 Edesa Vet.

46 Ganea, Scari, Aelimala Stephanus.

47 Nisa. Ptolom.

48 & Carbaliam M.

49 Oeneandra. Ptolomæo. Oemandra. Man.

50 Dubon. CH.

51 cccxx. fecit. M. CH.

52 Aeolis, media Doride. Circumfunditur mari utroque latere ambiente.

53 Telmediu. Tol. M.

54 Caroea. Vet. Carya Ptol. Cyscia Ch. emend.

55 Calynda. Vet. M.

Galatiæ atque Cappadociæ: à latere autem eius super Pamphylia veniunt Thracum soboles, <sup>22</sup> Milyæ, quorum <sup>23</sup> Aricanda oppidum. Pamphylia autem Mopsopia appellata. Mare Pamphylum Cilicio iungitur. Oppida eius Side, & in monte <sup>24</sup> Aspendus, <sup>c</sup> Platanistus, Perga: promontorium Leucolla. Mons <sup>25</sup> Sardemissus, amnis Eurymedon iuxta Aspendum fluens: Cataractes, iuxta quem Lynessus & Olbia, vltimæque eius oræ Phælis. Iunctum ei mare Lycium est, gensque Lycia, vnde vastus sinus. Taurus mons, ab Eois veniens litoribus, Chelidonio promontorio <sup>26</sup> determinat. Immenus ipse, & innumerarum gentium arbitër, dextero latere Septentrionalis, vbi primum ab Indico mari exurgit, læuo Meridianus, & ad Occasum tendens: medianæque distrahens Asiam, nisi opprimenti terras occurrerent maria. Resilit ergo ad <sup>27</sup> Septentriones, flexusque immensum iter quærit, velut de industria rerum natura subinde æquora opponente, hinc <sup>1</sup> Phœnicium, hinc Ponticum, illinc Caspium & Hyrcanium, contraque Mæoticum <sup>28</sup> lacum. Torquetur itaque collisus inter hæc claustra, & tamen victor, flexuosus euadit vsque ad cognata <sup>d</sup> Riphæorum montium iuga, numerosis <sup>e</sup> nominibus & nouis, <sup>29</sup> quacunque incedit, insignis: Imaus prima parte dictus, mox Émodus, Paropamisus, Circius, <sup>30</sup> Chambades, <sup>31</sup> Pharphariades, Choatras, Oreges, Oroandes, Niphates, Taurus. Atque vbi se quoque exuperat, Caucasus: vbi brachia emittit, subinde tentanti maria similis, Sarpedon, <sup>32</sup> Coracesius, Cragus; iterumque Taurus, etiam vbi dehiscit, seque populis aperit: portarum tamen nomine vnitatem sibi <sup>33</sup> vindicans, quæ alibi Armeniæ, alibi Caspiæ, alibi Ciliciæ vocantur. Quinetiam confractus, effugiens <sup>34</sup> quoque maria, plurimis se gentium nominibus hinc & illinc implet: à dextra <sup>35</sup> Hyrcanus, Caspius: à læua <sup>2</sup> Pariedrus, Moschicus, Amazonicus, Coraxicus, Scythicus appellatus. In <sup>36</sup> vniuersum verò Græcè Ceraunius. In Lycia igitur, à promontorio eius oppidum, Simena, mons Chimæra noctibus flagrans, Hephæstium ciuitas, & ipsa sæpe flagrantibus iugis. Oppidum Olympus ibi fuit: nunc sunt montana, Gage, Corydalla, Rhodiopolis. Iuxta mare Lymira cum amne, in quem Arycandus influit, & mons Massycites, <sup>37</sup> Andriaca ciuitas, Myra. Oppida, Apyre, & Antiphellos, quæ quondam <sup>38</sup> Habessus, atque in <sup>39</sup> recessu Phellus. Deinde Pyrrha, itemque Xanthus à mari xv. M. passuum, flumenque eodem nomine. Deinde Patara, quæ prius Sataros, & in monte <sup>40</sup> Sydima. Promontorium Cragus. Ultra par sinus priori. Ibi Pinara, & quæ Lyciam finit Telmessus. Lycia quondam lx. <sup>41</sup> oppida habuit, nunc xxxvj habet. Ex his celeberrima præter supra dicta Canas, <sup>42</sup> Candedyba, vbi laudatur <sup>43</sup> Oenium nemus, <sup>44</sup> Podalia, Choma præfluente <sup>45</sup> Adefa, <sup>46</sup> Cyane, Ascandalis, Amelas, <sup>47</sup> Noscopium, Tlos, Telanorus. Comprehendit in mediterraneis <sup>48</sup> Cabaliam, cuius tres vrbes, <sup>49</sup> Oenoanda, Balbura, <sup>50</sup> Bubon. à Telmessò Asiaticum mare, siue Carpathium, & quæ propriè vocatur Asia. In duas eam partes Agrippa diuisit. Vnam inclusit ab Oriente Phrygia & Lycaonia, ab Occidente Aegeo mari, à Meridie Aegypto, à Septentrione Paphlagonia. Huius longitudinem cccclxx. M. passuum, latitudinem <sup>51</sup> ccc. M. fecit. Alteram determinauit ab Oriente Armenia minore, ab Occidente Phrygia, Lycaonia, Pamphylia, à Septentrione prouincia Pontica, à Meridie mari Pamphylia, longam cccclxxv. M. passuum, latam cccxxv. M. In proxima ora Caria est, mox Ionia: ultra eam <sup>52</sup> Aeolis. Caria mediæ Doridi circumfunditur, ad mare utroque latere ambiens. In ea <sup>f</sup> Promontorium Pedalium. Amnis Glaucus deferens <sup>53</sup> Telmessum. Oppida <sup>g</sup> Dædala, <sup>54</sup> Crya fugitiuorum. Flumen Axon, oppidum <sup>55</sup> Calynda.

## ANNOTATIONES.

a. Ἀλφειὸν περὶ τὴν ἑλπίδα, ab errando, quoniam excussus Pegaso Bellerophon per eos solus oberrauerit. Quidam ab oppido quod Alas vocant, dictos fuisse volunt, esseque sitos inter Pinarum & Cydnum fluuios. Quidam interpretantur ἡν ἔχοντα ἄλγος, πένθος, ὀδύνην. Homerus,

ἢ τοι ὁ καὶ περὶ τὴν ἑλπίδα οἶστρον ἔδωκεν.  
ἢν δὲ μὲν καὶ τὴν, καὶ τὴν αὐτὴν αὐτὴν ἔδωκεν. Hos versus sic reddidit Cicero: Qui miser in canipi mœrens errabat Alas,  
Ipse suum cor edens, hominum vestigia vitans.

Rhodig. cap. 2. 1. 7. Leopardus cap. 20. 7.

b. Stephanus μὲν ἰσχυρὸν vocat. D. Hieronymus Mopsi viculum, vbi

supremum diem obiit Constantius Imperator. à Mopso vate dictus est, qui Chalcanti mortis causam attulit. Cum enim Chalcanti fata prædixissent vita tamen decessurum, cum incidisset in vatem se præstantiorem, occurrit is Mopso, arte varicinandi celebri, rogauitque, vt ait Hesiodus, in capris quoque ficus essent, respondit ille decem millia, & vnam: vt verò ait Pherecydes, percussus est, sus prægnans obuia quot porcellos gestaret, respondit ille, tres, ac ex ijs vnam foeminam, quod vbi verum esse deprehenderunt, mœrore & tristitia vitam Calchas finivit. Rodig. cap. 1. 5. 29.  
c. Strabo Platanistum vocat quosdam scopulos in mari Cilicio vortiginosum mare reddentes.

d. Fallitur

<sup>d</sup> Falsitur Plinius nulli enim existunt Rj ai montes.

<sup>e</sup> Strabo lib. 15. de diuersis nominibus inquit. Indigena Tau-  
m, a. i. u. Paropamisium, Emodum, Imaur, aly nominibus appellant. Ma-

cedones Cauca sum vocant.

<sup>f</sup> Ptolomæus has vrbes omnes Ciliciæ assignat.

<sup>g</sup> Ptolomæus Dædala pro loco vsurpat.

## Indus fluuius.

## CAP. XXVIII.

**A** Mnis <sup>1</sup> Indus in Cybiratarum iugis ortus, recipit lx. perennes fluuios, torrentes ve-  
rò amplius centum. Oppidum Caunos liberum, deinde Pynos. Portus Cressa, à  
quo Rhodus insula xx. M. locus Loryma. Oppida Thyfanusa, <sup>2</sup> Paridion, Larymna. Sinus  
Thymnias. Promontorium Aphrodisias. Oppidum <sup>3</sup> Hyda. Sinus Schœnus. Regio Bu-  
bassus. Oppidum fuit <sup>4</sup> Acanthus, alio nomine Dulopolis. Est in promontorio Gnidos li-  
bera, Triopia, dein <sup>5</sup> Pegusa & <sup>6</sup> Stadia appellata. Ab ea Doris incipit. Sed prius terga, &  
mediterraneas iurisdictiones indicasse <sup>7</sup> conueniat. Vna appellatur Cibiratica. Ipsum  
oppidum Phrygiæ est. Conueniunt eò <sup>8</sup> xxv. ciuitates.

<sup>1</sup> Ninus, ex Alexad.  
& Hermol.

<sup>2</sup> Paridon CH.

<sup>3</sup> Hyla. Ver.

<sup>4</sup> Cynethon. Ver.

<sup>5</sup> Pegasa. Ver.

<sup>6</sup> Caudia, CH. eméd.

<sup>7</sup> conueniet. M.

<sup>8</sup> xxij. CH.

## Laodicea, Apamia, Ionia, Ephesus.

## CAP. XXIX.

**C** Eleberrima <sup>1</sup> vrbe Laodicea. Imposita est Lyco flumini, latera alluentibus Asopo  
& Capro; appellata primò Diospolis; dein Rhoas. Reliqui in eo conuentu, quos  
nominare non pigeat, Hydrelitæ, Themisones, Hierapolitæ. Alter conuentus à <sup>2</sup> Synna-  
da accipit nomen. Conueniunt Lycaones, Appiani, <sup>3</sup> Eucarpeni, Dorylæi, <sup>4</sup> Midæi, Iu-  
lienses, & reliqui ignobiles populi xv. Tertius <sup>5</sup> Apamiam vadit, antè appellatam Celæ-  
nas, dein Ciboron. Sita est in radice montis Signiæ, circumfusa Marfya, Obrima, <sup>6</sup> Orga,  
fluminibus in Mæandrum cadentibus. <sup>7</sup> Marfya ibi redditur, ortus, ac paulò mox con-  
ditus, <sup>8</sup> vbi certauit tiliarum cantu cum Apolline, Aulocrenis: ita vocatur conuallis de-  
cem M. passuum ab Apamia, Phrygiam petentibus. Ex hoc conuentu deceat nominare  
Metropolitæ, Dionysopolitæ, Euphorbenos, <sup>9</sup> Acmonenses, Peltenos, <sup>10</sup> Silbianos. Reli-  
qui ignobiles ix. Doridis in sinu, Leucopolis, Amaxitos, <sup>11</sup> Elæûs, Euthene. Dein Cariæ  
oppida, <sup>12</sup> Pitaium, Eutaniæ, Halicarnassus. Sex oppida contributa ei sunt à magno Ale-  
xandro, Theangela, Sibde, <sup>13</sup> Medmassa, Euranium, Pedasum, Telmessum. Habitat in-  
ter duos sinus, Ceramicum & Iasium. Inde Myndos, & vbi fuit Palæmyndus, Nariandus,  
Neapolis, <sup>14</sup> Carianda, Termera libera, <sup>15</sup> Bargyla & à quo sinus Iasius, oppidum Iasus.  
<sup>16</sup> Caria interiorum nominum fama prænitet: <sup>17</sup> quippe vbi sunt oppida, Mylasa libera,  
Antiochia, vbi fuere <sup>18</sup> Seminethos & Cranaos oppida; nunc eam circumfluunt Mæander  
& <sup>19</sup> Mossinus. Fuit in eo tractu & Mæandropolis. Est Eumenia Cludro flumini ap-  
posita, Glaucus amnis, Lysias oppidum & <sup>20</sup> Orthosia, Berecyntius tractus, <sup>21</sup> Nyfa,  
Trallis, eadem Euanthia & Seleucia & Antiochia dicta. Alluitur Eudone amne, perfun-  
ditur <sup>22</sup> Thebaide. Quidam ibi Pygmæos habitasse tradunt. Prætereà sunt Thydonos, Pyr-  
rha, Eurome, Heraclea, <sup>23</sup> Amyzon, Alabanda libera, quæ conuentum eum cognomi-  
nauit: <sup>24</sup> Stratonicea libera, Hynidos, Ceramus, Træzene, Phorontis. Longinquiores eo-  
dem disceptant foro, <sup>25</sup> Othronienses, Halydienses, seu Hippini, Xystiani, Hydissenses,  
Apolloniata, Trapezopolitæ, Aphrodisienses liberi. Præter hæc sunt Coscinus, Harpasa  
<sup>26</sup> apposita fluuiio Harpaso, quo & <sup>27</sup> Trallicon, cum fuit, alluebatur. Lydia autem perfusa  
<sup>28</sup> flexuosi amnis Mæandri recursibus, super Ioniam procedit, Phrygiæ ab exortu Solis  
vicina, ad Septentrionem Mysiæ, meridiana parte Cariam amplectens, Mæonia antè ap-  
pellata. Celebratur maximè Sardibus in latere Tmoli montis, qui <sup>29</sup> antè Timolus appel-  
labatur, vitibus consitus, & ex eo profluente Pactolo, eodémque Chrysorrhœa, ac fonte  
Tarne: à Mæoniis ciuitas ipsa Hyde vocitata est, clara stagno Gygeo. Sardiana nunc ap-  
pellatur ea iurisdicção. Conueniuntque in eam extra prædictos, Macedones Cadueni,  
Loreni, Philadelpheni, & ipsi in radice Tmoli Cogamo flumini appositi Mæonij, Tri-  
politani: iidem & Antoniopolitæ Mæandro alluuntur: <sup>30</sup> Apollonohieritæ, Mysotimo-  
litæ, & alij ignobiles. Ionia ab Iasio sinu incipiens, <sup>31</sup> numerosiore ambitu litorum fle-  
ctitur. In ea primus sinus Basilicus, Posideum promontorium & oppidum, oraculum  
<sup>32</sup> Branchidarum appellatum, nunc <sup>33</sup> Didymæi Apollinis, à litore <sup>34</sup> stadiorum viginti. Et  
inde centum octoginta. Milletus Ioniæ caput, Lelegeis antè, & <sup>35</sup> Pityusa & Anaëctoria  
nominata,

<sup>1</sup> Celeberrima vrbs  
Laodicea, imposita  
& c. M.

<sup>2</sup> Synnade CH.

<sup>3</sup> Cercopeni. Ver.

<sup>4</sup> Mudæi. Ver. My-  
dæi CH.

<sup>5</sup> Orba CH.

<sup>6</sup> Iego, vbi Marfya  
certauit.

<sup>7</sup> Acmonenses. V.

<sup>8</sup> Sylleanos. Ver.

<sup>9</sup> Elæa. Ptol.

<sup>10</sup> Pitaium Ptol. Pia-  
tium CH.

<sup>11</sup> Mednassa CH.

<sup>12</sup> Arianda. Ver.

<sup>13</sup> Bargilia. Ver.

<sup>14</sup> quippe ibi. M. &  
CH.

<sup>15</sup> Simmethos. CH.

ne.

<sup>16</sup> Orsinus CH.

<sup>17</sup> Orthusa CH.

<sup>18</sup> Nifa. Strabo.

<sup>19</sup> lacu, fonte, am-

<sup>20</sup> Aizon. CH.

<sup>21</sup> Stratonice, &  
Alinda libera ex Pro-  
lom.

<sup>22</sup> Othronienses.  
CH.

<sup>23</sup> Tralle. Ptol.

<sup>24</sup> flexuosis CH.

<sup>25</sup> antea CH.

<sup>26</sup> Apollonohier-  
itæ Basil. Apolloni-  
hieritæ CH.

<sup>27</sup> numerose. M. nu-  
meroso. Ver.

<sup>28</sup> stadijs. M. V. Ch.

<sup>29</sup> Pityusa. Ver.



28 Septuaginta Ver.  
& Halitense exem.  
Lxxv. ex Senec. xc. M.

29 Cadme, Straboni.

30 ccc. M. Ver.

31 Tyana. V. & Ch.  
32 Euhippia. M. V.  
33 Matium. Ver. CH.  
alijs Mantzum.

34 Ortygia, Morges  
vocata & Smyrna  
est. CH.

35 Trichia. M. & V.

36 Callipea (vel Cal-  
lipe) templum Dianæ  
complexa, & diuersis.  
M. item. Ver.

37 Halete. cuius flu-  
uij hoc in tractu me-  
minis & Pausanias.

38 in Ch. non leg.

39 fuerunt CH.

40 Chytrophoria. V.

41 amnis non leg.

42 Dorylaū. Pineus.

43 & Hippos Phry-  
giæ CH.

44 in ora. Ver.

45 Sinu Smyrnæ Che-  
teopolis. Sal. Stepha-  
nus. Chesum oppi-  
dum Ioniz. Pint.

46 Metaurenfes. Ch.

nominata, super<sup>28</sup> octoginta urbium per cuncta maria genitrix: nec fraudanda ciue<sup>f</sup>  
Cadmo, qui primus proſam orationem condere instituit. Am<sup>a</sup> Mæander ortus è lacu  
in monte Aulocrene, plurimisque affusus oppidis, & repletus fluminibus crebris, ita si-  
nuosus flexibus, vt sæpe credatur reuerti; Apamenam primum peruagatur regionem,  
mox Eumeneticam, ac dein Bargylleticos campos: postremo Cariam placidus, omnes-  
que eos agros fertilissimo rigans limo, ad decimum à Mileto stadium lenis illabitur ma-  
ri. Inde mons Latmus. Oppida, Heraclea montis eius, cognominis Caricæ, Myus, quod  
primo condidisse Iones narrantur, Athenis profecti, Naulochum,<sup>29</sup> Priene. In ora quæ  
Trogilia appellatur, Gessus amnis. Regio omnibus<sup>g</sup> Ionibus sacra, & ideo Panionia ap-  
pellata. Juxta fugitiuis conditum (vti nomen indicio est) Phygela fuit, & Marathesium<sup>o</sup>  
oppidum. Supra hæc Magnesia Mæandri cognomine insignis, à Thessalica Magnesia  
orta. Abest ab Epheso xv. M. pass. Trallibus eò amplius<sup>30</sup> MMM. antea Thessalocæ &  
Androlitia nominata: & litori apposita Derasidas insulas secum abstulit mari. Intus &  
<sup>31</sup> Thyatira alluitur Lyco, Pelopia aliquando & <sup>32</sup> Euhippa cognominata. In ora autem  
<sup>33</sup> Manteium, Ephesus Amazonum opus, multis antè expetita nominibus: Alopes, cum  
pugnatum apud Troiam est, mox <sup>34</sup> Ortygia, & Morges vocata est, & Smyrna cogno-  
mine <sup>35</sup> Trachea, & Samornion, & Prelea. Attollitur monte Pione, alluitur<sup>b</sup> Caystro in  
Cylbianis iugis orto, multosque amnes deferente, & stagnum Pegaseum, quod Phyrices  
amnis expellit. Ab his multitudo limi est, quæ terras propagat, mediisque iam campis  
Syrien insulam adiecit. Fons in vrbe <sup>36</sup> Callipia, & templum Dianæ complexi è diuersis<sup>o</sup>  
regionibus duo Scelinutes. Ab Epheso Manteium aliud Colophoniorum, & intus ipsa  
Colophon, <sup>37</sup> Haleſo affluente. Inde Apollinis Clarij phanum, <sup>i</sup> Lebedos: fuit & Notium  
oppidum. Promontorium Coryceon, mons Mimas ccl. M. passuum excurrens, atque in  
continentibus campis residens. Quo in loco magnus Alexander intercidi planitiem  
eam iusserat. vij. M. <sup>38</sup> ccccc. passuum longitudine, vt duos sinus iungeret, <sup>k</sup> Erythræque  
cum Mimante circumfunderet. Juxta eas<sup>39</sup> fuere oppida Pteleon, Helos, Dorion: nunc est  
Aleon fluuius, Corinæum Mimantis promontorium, Clazomene, Parthenie & Hippi, <sup>40</sup>  
Chytrophoria appellata, cum insulæ essent: Alexander idem per duo stadia continenti  
adnexuit. Interiøre intus Daphnûs & Hermesia, & Sipylum, quod antè Tantalus vocaba-  
tur, caput Mæoniæ, vbi nunc est stagnum Sale: ob id & Archæopolis substituta <sup>l</sup> Sipylo,<sup>o</sup>  
& inde illi Colpæ, & huic Lebade. Regredientibus inde abest xij. M. passuum ab Ama-  
zone condita, restituta ab Alexandro, in ora Smyrna, amne Melete gaudens, non procul  
orto. Montes Asiæ nobilissimi in hoc tractu ferè explicant se, Mastusia à tergo Smyrnæ,  
& Termetis Olympi radicibus iunctus. Is in Dracone desinit, Draco in Tmololo, Tmolus  
in Cadmo, ille in Tauro. A Smyrna Hermus <sup>41</sup> amnis campos facit, & nomini suo ado-  
ptat. Oritur iuxta <sup>42</sup> Doryleum Phrygiæ ciuitatem, multosque colligit fluuios, inter  
quos Phrygem, qui nomine genti dato, à Caria eam disternit: Hyllum & Cryon, <sup>43</sup> &  
ipſos Phrygiæ, Mysiæ, Lydiæ amnibus repletos. Fuit <sup>44</sup> in ore eius oppidum Temnos:  
nunc in extremo <sup>45</sup> sinu Myræces scopuli, oppidum Leuce in promontorio, quod in-  
sula fuit, finisque Ioniz Phocæa. Smyrnæum conuentum magna pars Aeoliæ, quæ mox<sup>46</sup>  
dicetur, frequentat: præterque<sup>m</sup> Macedones, Hyrcani cognominati, & Magnetes à Sipy-  
lo. Ephesum verò alterum lumen Asiæ, remotiores conueniunt<sup>n</sup> Cæsarienses, Metropo-  
litæ, Cylbiani, inferiores & superiores Mysomacedones, <sup>46</sup> Masttaurenſes, Brullitæ, Hy-  
pæpeni, Dioshieritæ.

## ANNOTATIONES.

a. Apamia dicta est ab Apama, Artabazi filia, quæ Seleuco Nicato-  
ri nupsit, & mater Antiochi Soteri fuit, qui urbem Apamiam con-  
didit. Vocata fuit & Cellæne à Cellænis, oppidum ex quo traducti  
sunt incolæ Apamiz. Hoc in loco est palus quidam qui calamos gi-  
gnit ad tiliarum linguas idoneos, vnde nata fabula de Marſiæ cum  
Apolline contentione. Vide Strab. lib. 12.

b. Vide fabulam apud Ouid. lib. 6. Metam.

c. Alius est Moſſiaus Thraciæ apud Athenarum lib. 8. pag. 172.  
verſ. 18.

d. Ptolomæus Branchidas vsurpat pro ea parte montis Didûs quæ  
Orientem spectat.

e. Didyma oraculum Mileto vicinum, Ioui sacrum & Apollini,

quasi geminis dijs (Didymus nomen didymorum Græci geminos vocant)  
vnde Apollo Didymæus appellatur. Papin. 8. Theb.

Nec clarus hac luce fores, Didymusque quisquam  
Lumina, nec Lyciam supplex consultor adibat.

Didymæi Apollinis sit & mentio libro 6. cap. 16. Vide Rhodig. cap.  
23. 4. Didymæo Ioui cum res diuina sit, libant hederæ folijs. Inde  
marſiorum poculum dictum. Athen. pag. 235. verſ. 14.

f. Autor lib. 7. cap. 56. dicit Pherecidem Syrium primum, Cyri regis  
Perſarum ætate, proſam orationem instituisse. Historiam vero  
Cadmum Mileſium.

g. Afylon Ionium fuit in promontorio montis Icales.

h. Propertius cygneum Caiſtrum vocat, à cygnorum copia qui in  
eo sunt

eo sunt fluuio. Et qua Cygnai visenda est or. *mystris*  
Et qua septenas temperat vnda vias.

Lipsius cap. 2.1.

i Ptolemæi meum exemplar habet Lacerca.

k Straboni Gnopopolis.

l *Mayvris* vñd *avvula* Straboni lib. 13. Nam etiam fuerant *Mayvris*

*Eni* *maud* q. Cicero ad Q. fratrem. De *ma* Magnetibus ab *sypho* mentio  
est honorifica facta, cum se vinum dicerent postulationi L. Pansa restituisse. Vi-  
ctor. cap. 1.30.

m Mosteni & Moseni Ptol.

n Ierocæsarea Ptolemæo.

## Aeolis, Troas, Pergamus.

## CAP. XXX.

**A** Eolis proxima est, quondam Mysia appellata, & quæ Helleſponto adiacet Troas. Ibi à Phocæa, Aſcanius portus. Dein fuerat Lariffa: sunt Cyme, Myrina, quæ Sebaſtopolim ſe vocat: & <sup>1</sup> *in* Aegæ, <sup>2</sup> Attalia, Poſidea, Neon-tichos, Temnos. In ora autem <sup>3</sup> Titanus amnis, & ciuitas ab eo cognominata. Fuit & <sup>4</sup> Grynia, nunc tantum portus <sup>5</sup> ſoli, inſula apprehenſa. Oppidum <sup>6</sup> Elæa, & ex Mysia veniens Caicus amnis. Oppidum Pitane, Canaius amnis. Intercidère Canæ, Lyſimachia, <sup>7</sup> Atarneæ, Carene, Ciſthene, Cilla, Cocillum, Thebæ, Aſtyre, Chryſa, Palæſcepsis, <sup>8</sup> <sup>9</sup> Gergithos, Neandros: nunc eſt Perperene ciuitas, Heracleotes tractus, Coryphas oppidum, <sup>10</sup> amnis Gryliosolius. Regio Aphrodiſias, quæ antea Politiceorgas. Regio Scepsis. Flumen <sup>11</sup> Euenus, cuius in ripis intercidère Lyrneſſos & Miletos. In hoc tractu <sup>12</sup> Ida mons. Et in ora quæ ſinum cognominauit & conuentum, Adramytteos, olim <sup>13</sup> Pedafus dicta. Flumina Aſtron, Cormalos, <sup>14</sup> Eryannos, Alabaſtros, Hieros ex Ida. Intus mons Gargara, eodemque nomine oppidum. Rurſus in litore Antandros, Edonis prius vocata; deinde Cimmeris, & Aſſos, eadem Apollonia. Fuit & Palamedium oppidum. Promontorium Leſton diſterminans <sup>15</sup> Aeolida & Troada. Fuit & Polymedia ciuitas, & Cryſſa, & Lariffa alia. <sup>16</sup> Smintheum templū durat. Intus Colone intercidit, <sup>17</sup> deportata Adramytteum negotia. Apolloniæ à Rhyndaco amne, Erefij, Miletopolitæ, Pœmaneni Macedones, <sup>18</sup> Aſchilacæ, Polichnæi, Pionitæ, Cilices, Mandagandeni: in Mysia Abrettini, & Helleſpontij appellati, & alij ignobiles. Troadis primus locus Amaxitus, dein Cebrenia, ipſaque Troas, Antigonia dicta, nunc Alexandria, colonia Ro. Oppidum Nec, Scammander amnis nauigabilis, & in promontorio quondam Sigæum oppidum. Dein portus Achæorum, in quem influit Xanthus Simoenti iunctus: ſtagnūque prius faciens Palæſcamander. Cæteri Homero celebrati, Rheſus, Heptaporus, Careſus, Rhodius veſtigia non habent. Granicus diuerſo tractu in Propontida fluit. Eſt tamen & nunc Scamandria ciuitas parua, ac <sup>19</sup> M. cccc. paſſ. remotum à portu <sup>20</sup> Ilium immune, vnde omnis rerum claritas. Extra ſinum ſunt Rhœtea litora, Rhœteo & Dardanio & Ariſbe oppidis habitata. Fuit & Achilleon, oppidum iuxta tumulum Achillis conditum à Mitylenæis, & mox Athenienſibus, <sup>21</sup> vbi claſſis eius ſteterat. In Sigæo fuit & Aeantium, à Rhodiis conditum in altero cornu, Aiacē ibi ſepulto xxx. ſtad. interuallo à Sigæo, & <sup>22</sup> ipſo in ſtatione claſſis ſuæ. Supra Aeolida, & partem Troadis, in mediterraneo eſt, quæ vocatur Teuthrania, quam Myſi antiquitus tenuère. Ibi Caicus amnis iam dictus oritur. Gens ampla per ſe, etiam cum totum Mysia appellaretur. In ea Pionia, Andera, Cale, Stabulum, Coniſum, Tegium, Balcea, Tiare, Teuthranie, Sarnaca, Haliferne, Lycide, Parthenium, <sup>23</sup> Thymbre, Oxiopum, Lygdanum, Apollonia, longēque clariffimum Aſiæ Pergamum, quod intermeat Selinus, præ fluit Cetus profuſus Pindaſo monte. Ab eſt haud procul <sup>24</sup> Elæa, quam in litore diximus. Pergamena vocatur eius tractus iuriſdictio. Ad <sup>25</sup> eam conueniunt Thiatyreni, Mygdones, Moſſini, <sup>26</sup> Bregmenteni, <sup>27</sup> Hieracomitæ, Perpereni, Tyareni, <sup>28</sup> Hierapolenſes, Harmatopolitæ, Attalenſes, Pantaenſes, Appollonidienſes, aliæq; in honore ciuitates. A Rhœteo Dardanium oppidum paruum ab eſt ſtad. <sup>29</sup> lxx. Inde xvij. M. promontorium Trapeza, vnde primū concitat ſe Helleſpontus. Ex Aſia interiſſe gentes tradit Eratoſthenes Solymorum, Lelegum, Bebrycum, Colycantiorum, Trepsedorum. Iſidorus <sup>30</sup> Arimos, & Capretas, vbi ſit Apamia condita à Seleuco rege, inter Ciliciam, Cappadociam, Cataoniam, Armeniam. Et quoniam ferociſſimas gentes domuſſet, initio <sup>31</sup> Damæon vocatam.

1 Ab ea. Ver. & M.

2 Satalia. Pineus. caput ſ. Satalia.

3 Mitanus. Vet. Ptolemæo Pitana.

4 Grya. CH.

5 ſolo inſulæ apprehenſo.

6 Ialea. Pineus. portus Pergami.

7 Atarneus ex Strabon. lib. 23.

8 Gergetha. Strabo. lib. decimoterrio.

9 ſic Pintianus legit. Amnes Grylios, Solus: regio Aprodiſias, quæ antea, Politice: Orgas regio, Scepsis. Manus verò

Amnis Grylios, Olliſus regio, Aphrodiſias, quæ ante Politice. Orgas regio, Scepsis. ſic CH.

10 Euenus. Strabo. lib. 23.

11 Cryanos CH.

12 deportant. Salm. & Manuſcrip.

13 Aſculatæ. M.

14 vbi claſſis eius ſteterat in Sigæo. Fuit & Aeantium. ex Baſilienſi & Manuſ. in Sigæo enim ſepultum fuiſſe Achillē, in Rhæteo autē Aiacē, ex Strab. Pomp. & Stephan. n. t. ſum eſt.

15 & ipſum ( ſub. Aeantium) Pint.

16 Cambre CH.

17 Ialea Pineus.

18 eandem. M.

19 Bregmeni CH.

20 Hydropoliſenſes. Hermacopolitæ. V.

21 lxx. mil. Vet.

22 Arimæos. Vet.

## ANNOTATIONES.

a Athenæus lib. 6. pag. 128. Gergina ſive Gergitha, Aeolidis oppidum ab aſſentatoribus conditum. Vide locum.

b Idæ ferarum latibula, *νάπη, δάμοι, φωνή, δργαδι*. Rhodig. cap. vi.

timo lib. 26. Ida, quibus mons excelsus vnde circūiecta ſpectari poſſunt. Idem cap. 1.28.

c Pedafenſibus mirum hoc contingere ſcribunt Herodotus, Ariſtoteles,



Abteles, Strabo, ut quoties aduersi quippiam illis, aut vicinis imminet, Antistiti Mineruz, quæ illic est, proluxa barba nascatur. Rodig. cap. 21. 14.

d Quare Smintheus Appollo dictus fuerit vide apud Strabonem lib. 13. pag. 576.

e Plenissima immunitate, omnium tributorum & munerum publicorum, militiz, metati, etiam tutelaram. Callistratus in l. non solum. §. Ilienibus. D. de excusatione. item, ut qui matre

Ilienſi eſſet, fieret eo municeps, & ut Minerua Ilienſis hæres inſtitui poſſet. l. 1. D. de municip. Data vero eſt primùm decreto decemlegatorum, iſto ſc. e cū Antiocho, Rhodæco & Gergitho inſuper conceſſis. L. i. lib. 38. propter inſignem nobilitatem ciuitatis & coniunctionem originis Romanæ. Confirmat Claudius Cæſar propter aris gloriæ. Tacitus lib. 4. Cuiacius cap. 5. 10. Obſeruat. Turneb. cap. 21. 7. Ilium nouum à veteri diſtat xxx. ſtadia. iuxta Strabonem. f Ieragermæ Ptolomæo ciuitas, eorum dicitur.

*Inſula ante Aſiam, Pamphylum mare, Rhodus, Samus, Chius.*

## CAP. XXXI.

**I**Nſularum ante Aſiam prima eſt in Canopico oſtio Nili, à Canopo Menelai gubernatore (ut ferunt) dicta. Altera iuncta ponte Alexandriæ, colonia Cæſaris Dictatoris, Pharos; quondam diei nauigatione diſtans ab Aegypto: nunc è turri nocturnis ignibus curſum nauium regens. Nanque fallacibus vadis Alexandria, tribus omnino aditur alueis maris, Tegamo, Poſideo, Tauro. In Phœnicco deinde mari eſt ante Ioppen Paria, tota oppidum, in qua<sup>1</sup> obiectam belluæ Andromedam ferunt: & iam dicta Arados, inter quam & continentem, quinquaginta cubita alto mari, (ut author eſt Mutianus) è fonte dulcis aqua tubo coriis facto, uſque<sup>2</sup> à vado trahitur. Pamphylum mare, ignobiles inſulas habet Cilicium ex quinque maximis<sup>3</sup> Cyprum, ad ortum occaſumque Ciliciæ, ac Syriæ obiectam, quondam ix. regnorum ſedem. Huius circuitum Timotheus<sup>4</sup> ccccxxix. M. ccccc. prodidit. Iſidorus cccclxxv. M. Longitudinem inter duo promontoria, Dinaretum & Acamanta, quod eſt ad Occaſum, Artemidorus<sup>5</sup> clx. ccccc. \* Timotheus cc. vocatam antè Acamantida, Philonides Ceraſtin, Xenagoras & Aſpeliam, & Amathuſiam, & Macariam, Aſtynomus Crypton, & Coliniam. Oppida in ea xv. <sup>6</sup> Paphos, Palæpaphos, Curias, Citium, Corineum, Salamis, Amathus, Lapethos, <sup>7</sup> Solæ, <sup>8</sup> Tamaſeus, Epidarum, Chytri Arſinoc, <sup>9</sup> Carpaſium, Golgi. Fuere & ibi Cinyria, <sup>10</sup> Marium, Idalium. Ab eſt ab Anemurio Ciliciæ quinquaginta M. paſſ. Mare, quod prætenditur, vocant Aulona <sup>11</sup> Cilicium. In eodem ſitu Elæuſa inſula eſt, & quatuor, ante <sup>12</sup> promontorium ex aduerſo Syriæ, Clides: ruſſusque ab altero capite Stiria. Contra Neampaphum Hierocepia. Contra Salamina, Salaminæ. In Lycio autem mari Illyris, <sup>13</sup> Telendos, Attelebuſſa, Cypriæ tres ſteriles, & Dionyſia, prius Caretha dicta. Deinde contra Tauri promontorium<sup>14</sup> peſtiferæ nauigantribus<sup>15</sup> Chelidoniæ<sup>16</sup> totidem ab iis cum oppido Leucola, Paſtyæ, <sup>17</sup> Laſia, Nymphais, Macris, \* Megiſta, cuius ciuitas interiit. Multæ deinde<sup>18</sup> ignobiles. Sed contra Chimæram<sup>19</sup> Dolichiſte, \* Chirogylium, <sup>20</sup> Crambuſſa, <sup>21</sup> Rhoge, Enagora viij. M. paſſuum, Dædaleon duæ, <sup>22</sup> Cryeon tres, Strongyle; & contra <sup>23</sup> Sidyma Anthiochi, Glaucumque verſus amnem Laguſa, Macris, Didymæ, Helbo, Scope, Aſpis, & in qua oppidum interiit <sup>24</sup> Telandria, proximæque <sup>25</sup> Cauno Rhoduſſa. Sed pulcherrima & libera Rhodos, circuitu <sup>26</sup> cxxx. mil. paſſ. aut ſi potius Iſidoro credimus, ciiij. habitata urbibus Lindo, Camiro, Ialyſo nunc Rhodo. Diſtat ab Alexandria Aegypti <sup>27</sup> cccclxxvij. mil. ut Iſidorus tradit: ut Eratoſthenes, cccclxix. mil. ut Mutianus, ccccc. à Cypro clxvj. Vocitata eſt antè<sup>28</sup> Ophiuſa, Aſteria, Aethræa, Trinacria, Corymbia, Pœeſſa, Atabyria ab rege. Dein de <sup>29</sup> Macria, & Oloeſſa Rhodiorum inſulæ, Carpathus, quæ mari nomen dedit: Caſos, <sup>30</sup> Achne olun: Niſyros diſtans ab Gnido xij. mil. ccccc. Porphyris antè dicta. Et eodem tractu media inter Rhodum Gnidumque Syme. Cingitur <sup>31</sup> xxxvij. mil. ccccc. Portus benignè præbet octo. Præter has circa Rhodum, Cyclopiſ, <sup>32</sup> Teganon, Cordyluſa, <sup>33</sup> Diabetæ iiij. <sup>34</sup> Hymos, Chalce cum oppido, <sup>35</sup> Seutluſa, <sup>36</sup> Narthecufa, Dimastoſ, Progne: & à Gnido, Ciſeruſſa, <sup>37</sup> Therionarce, Calyðne cum tribus oppidis, Notio, Niſyro, Mendetero, & in Arconneſo oppidum Ceramus. In Cariæ ora, quæ <sup>38</sup> vocantur Argiæ, numero viginti, & <sup>39</sup> Hyetuſſa, Lepſia, Leros. Nobiliſſima autem in eo ſinu Cos, ab Halicarnafſo quindecim mil. paſſ. diſtans, circuitu centum, ut plures exiſtimant, <sup>40</sup> Merope vocata: Cos, ut Staphylus: Meropis, ut Dionyſius: dein Nymphæa. Mōs ibi Prion, & Niſyron abruptam<sup>41</sup> illi putant, quæ Porphyris antè dicta eſt. Hinc <sup>42</sup> Carianda cum oppido. Nec procul ab Halicarnafſo Pidoluſus. In Ceramicæ ſinu Priaponeſos, Hipponneſos, Pſyra, Mya, Lampſemandus, Paſſala, Cruſa, Pyrihe, Sepiuſſa, Melano:

<sup>1</sup> ſubiectam. Vet.

<sup>2</sup> uſque ad vadū. V.

<sup>3</sup> ccccxxvij. M. D. P. neus.

<sup>4</sup> clxij. M. Vet. \* Timotheus vocauit V.

<sup>5</sup> Neaphos. Tol.

<sup>6</sup> Solus. Pine.

<sup>7</sup> Tamaſus, Epidaurum. Vet.

<sup>8</sup> Carphaſium, Golgi. Vet.

<sup>9</sup> Murium. Vet.

<sup>10</sup> Cilicium. Ch.

<sup>11</sup> promontoria. Ex aduerſo. Vet.

<sup>12</sup> Tolandros. Vet.

<sup>13</sup> Chelidoniæ totidem. Ab iis. Vet.

<sup>14</sup> Elyſia, Nymphais, Meris. Vet.

\* Maxima Ptol.

<sup>15</sup> Dolichiſte. Vet.

\* Chirodyllion. Ch.

<sup>16</sup> Crambia. Vet.

<sup>17</sup> Aroge. Vet.

<sup>18</sup> Cryeon, tres Strab.

<sup>19</sup> Gilæ. V. & M.

<sup>20</sup> Solima. Strab.

<sup>21</sup> Cyllandria. Vet.

<sup>22</sup> Cynorhoduſſa. V.

<sup>23</sup> cxxv. CH.

<sup>24</sup> dlxxxij. CH.

<sup>25</sup> Macaria (ut ait

Pomp. Mela) vel ab

agrorum fertilitate,

vel quod Rex Macar

inſulas illas occupa-

uerit, & hanc de ſuo

nomine appellaue-

rit.

<sup>26</sup> ac duæ Calyinnæ,

Gyros, M. Syros,

vetuſt.

<sup>27</sup> xxx. ex recentior.

<sup>28</sup> Tergamon. Vet.

<sup>29</sup> Diabate. Ch.

<sup>30</sup> Hymos. CH.

<sup>31</sup> Teutluſa, Steph.

<sup>32</sup> Marthecufa. Ch.

<sup>33</sup> Terion, Archia. V.

<sup>34</sup> vocatur. Vet.

<sup>35</sup> Etheuſa. V. Hæ-

thuſa. CH.

<sup>36</sup> Meropis vocata,

ut Staphylus, Cos

Meropis, ut Diony-

ſius. Ex Strab. & Hi-

ginio Pint. Cea. V.

<sup>37</sup> illine putant.

<sup>38</sup> Cartanda. CH.





2 Absepus. M. A. fa-  
pus Strab.

\* Duobus pontibus  
ut ait Strabo iuncta  
est continenti. In  
priapeis Cyzicos o-  
streosa diuam Pro-  
serpinam frequētat,  
veneratur, colit, pro  
cunctis alijs numi-  
nibus.

4 Didymis, cuius à  
vert. mo. Didymus.  
CH.

4 Myfius. V. Myfus.  
Man.

5 xij. CH.

6 Apamea per e, in  
Ch. perpetuo leg.  
7 Mytrea Ptol.

8 dicitur. Vet.

9 Andia, Stepha-  
no. Andraça Ptol.  
10 Cotion Ch.

11 Telistobogi. Ptol.  
Tolistobagi Ch.  
12 Ambiam Vet.  
13 Troemi Ptole-  
maeo, Troemi Stra-  
boni.

14 Alasenses Ch.  
15 Comenses Di-  
dyenses, Hieronen-  
ses. V. & Man. & Ch.  
16 Tarbaseni. V.  
17 Pamphilia Ch.  
18 Gabaliā. Basil.  
& Vet.  
19 Cyllanicum Ch.  
20 Crondicum. V.

21 Flunio. Vel flumi-  
ne ex. Ptol.  
22 Alysos Ch.

22 Megaricon. Ste-  
phano.  
23 Vnde CH.

24 lxij. CH.

25 Man. legit à Ni-  
comedia lxxij. M. D.  
pass. Ceraſtis antea  
dicta, dein Colpoes-  
sa. CH. exēp. xxxvij.  
M. D. pass. Ceraſtis  
antea dicta, dein Col-  
poes.  
26 distans à. Vet.  
26 Bithyniata. V.  
27 Pharmacias Ch.

28 Neulochus. Pint.  
ex Strab. lib. 7.

29 decl. CH.  
30 Sphyropolis. V.  
alij Bosphoropolis.

stiam appellauit. Oppidum Priapos, amnis <sup>2</sup> Aesepus, Zelia, <sup>3</sup> Pontis; ita appellatur vbi  
se dilatat mare. Flumen Granicum, Artace portus, vbi oppidum fuit. Ultra insula, quam  
continenti iunxit Alexander, in qua oppidum Milesiorum <sup>4</sup> Cyzicum, antea vocitatum  
Arconnesos, & Dolionis, & <sup>5</sup> Dindymis, cuius à vertice mons Dindymus. Mox oppida  
Placia, Ariacos, Scylace, quorum à tergo mons Olympus, <sup>6</sup> Mæsius dictus: ciuitas  
Olympena. Amnes Horisius, & Rhyndacus, antea Lycus vocatus. Oritur in stagno Arty-  
nia iuxta Miletopolim: recipit Maceſton, & plerisque alios, Asiā Bithyniāque di-  
sternans. Ea appellata est Cronia, dein Thessalis, dein Malianae & Strymonis. Hos  
Homerus Halizonas dixit, quando præcingitur gens mari. Vbi fuit immensa Attusa  
nomine: nunc sunt <sup>7</sup> xv. ciuitates, inter quas Gordiu-come, quæ Iuliopolis vocatur; & in  
ora <sup>8</sup> Dascylos. Deinde flumen Gebes, & intus Helgas oppidum, quæ Germanicopolis,  
alio nomine Booscoe, sicut <sup>9</sup> Apamia, quæ nunc <sup>10</sup> Myrlea Colophoniorum: flumen  
Etheleum, antiquus Troadis finis, & Mysiae initium. Postea sinus, in quo flumen Asca-  
nium, oppidum Bryllion, amnes Hylas & Cios cum oppido eiusdem nominis, quod  
fuit emporium non procul accolentis Phrygiae, à Milesiis quidem conditum, in loco ta-  
men qui Ascania Phrygiae vocabatur. Quapropter non alibi aptius de ea <sup>11</sup> dicatur. Phry-  
gia Troadi superiecta, populisque à promontorio Lecto ad flumen Etheleum prædictis,  
Septentrionali sui parte Galatiae contermina, Meridiana Lycaoniae, Pisidiae, Mygdo-  
niaeque, ab Oriente Cappadociam attingit. Oppida ibi celeberrima præter iam dicta, An-  
cyra, <sup>12</sup> Andria, Celænæ, Colossæ, Carina, <sup>13</sup> Cotiaion, Ceranæ, Iconium, Midaion. Sunt <sup>14</sup>  
autores transisse ex Europa Mysos, & Brygas, & Thynos, à quibus appellantur Mysi,  
Phryges, Bithyni. Simul dicendum videtur & de Galatia, quæ superposita, agros maiori  
ex parte Phrygiae tenet, caputque quondam eius Gordium. Qui <sup>15</sup> partem eam insedere,  
Gallorum <sup>16</sup> Tolistobogi, & Voturi, & <sup>17</sup> Ambitui vocantur: qui Mæoniae & Paphlago-  
niae regionem, <sup>18</sup> Trocmi. Præteritur Cappadocia, à Septentrione & Solis ortu, cuius  
vberissimam partem occupauere Teutosages, ac Teutobodiaci. Et gentes quidem hæ. Po-  
puli verò ac tetrarchiae omnes, numero cxcv Oppida, Teutosagum Ancyra, Trocmo-  
rum, Tauium, Tolistobogorum, Pesinûs. Præter hos celebres, Attalenses, <sup>19</sup> Arafenses, <sup>20</sup>  
Comenses, Dioshieronitæ, Lystreni, Neapolitani, Oeandenses, Seleucenses, Sebasteni,  
Timoniacenses, <sup>21</sup> Tebaseni. Attingit Galatia & <sup>22</sup> Pamphylia <sup>23</sup> Gabaliā, & Milyas, <sup>24</sup>  
qui circa Barin sunt, & <sup>25</sup> Cyllanticum, & <sup>26</sup> Oroandicum Pisidiae tractum. Item Lycao-  
niae partem Obigenen. Flumina sunt in ea præter iam dicta, Sangarium & Gallus, à quo  
nomen traxere Matris Deum sacerdotes. Nunc reliqua in ora, à Cio intus in Bithynia  
Prusa, ab Annibale sub Olympo condita. Inde Nicæam vigintiquinque millia passuum,  
interueniente Ascanio lacu. Deinde Nicæa in ultimo Ascanio sinu, quæ prius Olbia: &  
Prusa: item altera sub Hippiō <sup>27</sup> monte. Fuere Pythopolis, Parthenopolis, Coryphanta.  
Sunt in ora amnes, Aesius, Bryazon, Plataneus, Areus, <sup>28</sup> Siros, Gendos, qui & Chryso-  
rhoas. Promontorium, in quo <sup>29</sup> Megarice oppidum fuit. <sup>30</sup> Inde Craspedites sinus vocaba-  
tur, quoniam id oppidum velut in lacinia erat. Fuit & Astacum, vnde & ex eo Astacenus  
idem sinus. Fuit & Libyssa oppidum, vbi nunc Annibalis tantum tumulus: est in intimo  
sinu Nicomedia Bithyniae præclara. Leucatas promontorium, quo includitur Astacenus  
sinus à Nicomedia <sup>31</sup> xliij. M. ccccc. Rursusque coeuntibus terris angustiae pertinentes  
vsque ad Bosphorum Thracium. In iis Chalcedon libera, <sup>32</sup> à Nicomedia lxxij. ccccc.  
Procerastis antea dicta, dein Compusa: postea Cæcorum oppidum, quod locum eligere  
nescissent, septem stadiis <sup>33</sup> distante Byzantio, tanto feliciore omnibus modis sede. Cæte-  
rum intus in Bithynia colonia Apamena, Agrippenses, Iuliopolitæ, <sup>34</sup> Bithynion. Flu-  
mina, Syrium, Lapsias, <sup>35</sup> Pharmicas, Alces, Crynis, Lylæus, Scopius, Hieras, qui Bithy-  
niam & Galatiam determinat. Ultra Chalcedona Chrysopolis fuit. Deinde Nicopolis, à  
qua nomen etiamnum sinus retinet: in quo portus Amyci. Deinde <sup>36</sup> Naulochum pro-  
montorium, Estiae templum Neptuni, Bosphorus D. p. interuallo Asiā Europæ iterum  
auferens; abest à Chalcedone xij. M. ccccc. pass. Inde fauces primæ viij. M. <sup>37</sup> ccl. pass. vbi  
<sup>38</sup> Phinopolis oppidum fuit. Tenent oram omnem Thyni, interiora Bithyni. Is finis  
Asiae est,

Asiæ est, populorumque cclxxxij. qui ad eum locum à fine<sup>31</sup> Lydiæ numerantur. Spatium Hellesponti & Propontidis ad Bosphorum<sup>32</sup> Thracium clxxxviii. M. pass. diximus. A Chalcedone Sigeum Isidorus<sup>33</sup> cclxij. M. ccccc. pass. tradit. Insulæ in Propontide ante Cyzicum Elaphonnesus, vnde Cyzicenum marmor: eadem Neuris, & Proconnesus dicta. Sequuntur Ophiusa, Acanthus, Phœbe, Scopelos, Porphyrione, Halone cum oppido. Delphacia: Polydon. Artacæon cum oppido. Est & contra Nicomediam Demonnesos. Item ultra Heracleam, aduersa Bithyniæ Thynnias, quam barbari Bithyniam vocant. Est &<sup>34</sup> Antiochia, & contra fauces Rhyndaci<sup>35</sup> Bessicos, decem & octo mill. circuitu. Est & Elæa, & duæ<sup>36</sup> Rhodussæ, <sup>37</sup> Erebinthus, Magale, <sup>38</sup> Chalcitis, Pityodes.

<sup>31</sup> Lycia. Vet. M.<sup>32</sup> Thraciū esse &c. CH.<sup>33</sup> cclxij CH.<sup>34</sup> Antiochia. M. V.<sup>35</sup> Bessicos CH.<sup>36</sup> Rhodussæ. Vet.<sup>37</sup> Erebinthores.

Pint.

<sup>38</sup> Chalcitis. Pint.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Ptolemæo locus est dictus Dasylæum.<sup>b</sup> Strabo refert Volscorum Tectosages cum robore & multitudine hominum valent, seditione quodam tempore inter eos orta,

magnum numerum hominum è finibus suis eiecisse, qui post longos errores in Phrygiam Paphlagoniæ &amp; Cappadociæ profecti, illis non inuitis, loca illa occuparunt. lib. 4.



# C. P L I N I I

## SECUNDI NATURALIS HISTORIAE

### LIBER SEXTVS.



## Pontus Euxinus. CAP. I.

**P**ONTVS Euxinus, antea ab inhospitali feritate Axenos<sup>1</sup> appellatus, peculiari inuidia naturæ sine vlllo fine indulgentis auiditati maris, & ipse<sup>2</sup> inter Europam Asiâque funditur. Non fuerat satis Oceano ambisse terras, & partem earum aucta<sup>3</sup> immanitate abstulisse; non irrupisse fractis montibus, <sup>4</sup> Calpêque Africæ auulsa, tantò maiora absorbuisset, quàm reliquerit, spatia; non, per Hellespontum Propontida infudisse, iterum terris deuoratis: à Bosphoro quoque in aliam vastitatem panditur, nulla satietate, donec expatiatur<sup>5</sup> lacus à Mæoti rapinam suam iungat. Inuitis hoc accidisse terris indicio sunt tot angustiae, atq; tam parua naturæ repugnantis interualla, ad Hellespontum octingentorum<sup>6</sup> septuagintaquinque passuum ad Bosphoros duos, vel bubus meabili transitu. Vnde nomen ambobus, <sup>7</sup> & tanquam in dissociatione germanitas concors. Alitum quippe cantus, canumq; latratus inuicem audiuntur: vocis etiam humanæ cōmercia, inter duos orbes<sup>8</sup> manente colloquio, nisi cum id ipsum auferunt venti. Mēsuram, Ponti à Bosphoro ad Mæotium lacum quidam fecere<sup>9</sup> xiiii. triginta octo mill. <sup>9</sup> ccccc. pass. Eratosthenes centum minorem. Agrippa à Chalcedone ad Phasin x. mill. Inde Bosphorum Cimmerium trecenta sexaginta mill. Nos

<sup>1</sup> appellatus est, peculiar. CH.<sup>2</sup> in Europam. Pinc.<sup>3</sup> inanitate. M. Turnebus cap. 19. lib. 12. Aduers.<sup>4</sup> Calpêque Abilæ auulsa.<sup>5</sup> lacus Mæotis rapinam suam iungat. Basil.<sup>6</sup> xxv. CH.<sup>7</sup> etiam quiddā. CH.<sup>8</sup> manente: alij manente.<sup>9</sup> deest. in CH.

k

interualla



interualla generatim ponemus comperta in nostro æuo, quando etiam in ipso ore Cimmerio pugnatum est. Ergo à faucibus Bosphori est amnis Rhebas, quem aliqui Rhœsum dixerunt. Deinde <sup>10</sup> Pfallis, portus Calpas, <sup>11</sup> Sangarius fluuius ex inclytis. Oritur in Phrygia, accipit vastos amnes, inter quos Tembrogium & Gallum. Idem Sangarius à plerisque dictus Coralius, à quo incipiunt <sup>12</sup> Maryandini sinus, oppidumque Heraclea <sup>13</sup> Lyco flumini oppositum. Abest à Ponti ore millibus ducentis: portus Acone, veneno aconito dirus, specus Acherusia. Flumina <sup>14</sup> Pedopiles, <sup>15</sup> Callichorum, Sonantes. Oppidum Tium, ab Heraclea triginta octo mil. passuum. Fluuius <sup>16</sup> Bilis.

10 Syris. CH.  
11 Sagaris. Ouid. 4.  
de Ponto. Huc Lycus,  
huc Sagaris, Peninsule,  
Hypansique Cratesque.  
Sangaris Tol. CH.  
12 Mariandrin. Ch.  
13 Celeci flu. appositum.  
14 pedopides Ch.  
15 Callichorum. V.  
16 alij Billis.

*Gens Paphlagonum & Cappadocum.*

CAP. II.

10

1 Ultra fluuium Bilim gens est Paphlagonia. Man.  
2 Pylæmoniam Ch.  
3 Venetos. Vet.  
4 credere putat. Ch.

**V**ltra quem gens Paphlagonia, quam <sup>2</sup> Pylæmeniam aliqui dixerunt, inclusam à tergo Galatia. Oppidum Mastya Milesiorum, deinde Cromna. Quo loco <sup>3</sup> Hene-tos adiicit Nepos Cornelius, à quibus in Italia ortos cognomines eorum Venetos <sup>4</sup> credi postulat. Sesamum oppidum, quod nunc Amastris. Mons Cytorus, à Tio lxxiiij. M. pass. Oppida Cimolis, Stephane, amnis Parthenius. Promontorium Carambis vasto excursu. abest à Ponti ostio cccxv. M. passuum, vel ut aliis placuit. cccl. M. Tantundem à Cimmerio, aut ut aliqui maluerunt, cccxij. M. ccccc. Fuit & oppidum eodem nomine, & aliud inde Armine: nunc est colonia <sup>5</sup> Sinope, à Cytoro clxiiij. M. Flumen Varetum, gens Cappadocum, oppidum Gaziura & Gazelum, amnis Halys. à radicibus Tauri per Cataoniam Cappadociamque decurrens. Oppida Gangre, Carissa: <sup>6</sup> Amisum liberum, à Sinope <sup>7 2</sup> cxxx. m. passuum. Eiusdemque nominis sinus tanti recessus, ut Asiam pene insulam faciat, cc. M. passuum <sup>8</sup> haud amplius per continentem ad Issicum Ciliciæ sinum. Quo in omni tractu proditur, tres tantum gentes Græcas iure dici, Doricam, Ionicam, Acolicam, cæteras <sup>9</sup> Barbarorum esse. Amiso iunctum fuit oppidum Eupatoria, à Mithridate conditum. Victo eo, <sup>9</sup> Pompeiopolis utrunque appellatum est.

5 Sinope Pteris, a  
&c. Verustum Syno-  
pe. Cyteos Man.

6 Amisus libera ex  
Strabone, Arrita in  
Periplo, ex Stepha-  
no.  
7 cxx. Salm. Pin.  
8 aut C. H.

9 utrunque Pomp.  
Ch. transpositione.

ANNOTATIONES.

a Cur Barbari dicantur vide apud Strabonem.

*Cappadocia.*

CAP. III.

**C**appadocia intus habet coloniam Claudij Cæsaris Archelaidem, quam præfuit <sup>3</sup> Halys: oppida Comana, quod Sarus: Neo Cæsaream, quod Lycus, Amasiam, quod Iris, in regione Gazacena. In Colopena verò <sup>4</sup> Sebastiam, & Sebastopolin. Hæc parua, sed paria suprà dictis. Reliqua sui parte Melitam à Semiramide conditam, haud procul Euphrate: Diocæsaream, <sup>1</sup> Tyana, <sup>2</sup> Castabala, Magnopolim, Zelam: & sub monte Argæo Mazacam, quæ nunc Cæsarea nominatur. Cappadociæ pars prætenta Armeniæ maiori, Melitene vocatur: Comagenæ, Cataonia: Phrygiæ, Garsauritis: Sargaurasanæ, <sup>3</sup> Cammanene: Galatiæ, Morimene: ubi disternat eos Cappadox amnis, à quo nomen traxere, antea Leucosyri dicti. A Neocæsarea suprà dicta minorem Armeniam Lycus amnis disternat. Est & Ceraunus intus clarus. In ora autem ab Amiso oppidum & flu- <sup>4</sup> men Chadisia, Lycastum, à quo <sup>4</sup> Themiscyra regio. Iris flumen deferens Lycum. Ciui-tas Ziela intus, nobilis clade Triarij, & victoria C. Cæsaris: in ora amnis <sup>5</sup> Thermodoon, ortus ad castellum, quod vocant <sup>6</sup> Phanarocam, præterque radices Amazonij montis lapsus. Fuit oppidum eodem nomine, & alia quinque, Phamizonium, Themiscyra, Soti-ra, Amasia, Comana, nunc <sup>7</sup> Mantium.

1 Tyanam. hodie Ti-  
na.  
2 Castabalam. V.

3 quibusdam Coma-  
ne.

4 Themiscyrena M.  
CH. & V. ut & infra.  
5 Thermodon. Ch.

6 Pharnaciam. V.

7 Mantium. Pincus.

ANNOTATIONES.

a Ptolomæo Augusti ciuitas.

*Themiscyrena regionis gentes.*

CAP. IIII.

**G**entes, Genetarum, Charybum. Oppidum Cotyrorum. Gentes Tibareni, mossyni, o-  
notis signantes corpora. Gens Macrocephali, oppidum Cerasus, portus Cordulæ.  
Gentes Bechires, Buzeri. Flumen Melas. Gens Macrones, Sideni, fluménque Sidenum.  
quo

quo alluitur oppidum <sup>1</sup> Polemonium, ab Amiso cxx. M. passuum. Inde flumina Iasonium, Melanthius, & ab Amiso lxxx. M. passuum. Pharnacea oppidum; Tripolis castellum & Fluuius. Item <sup>2</sup> Philocalia, & sine fluuio Liuiopolis, & a Pharnacea centum M. passuum. <sup>3</sup> Trapezus liberum, vasto monte clausum. Ultra quod gens Armenochalybes, & maior Armenia xxx. M. passuum distans. In ora ante Trapezunta flumen <sup>4</sup> Pyxites, ultra verò gens Sannorum Heniochorum. Fumen <sup>5</sup> Absarum cum castello cognomine in faucibus, a Trapezunta cl. M. passuum. Eius loci a tergo montium Iberia est: in ora verò Heniochi, <sup>6</sup> Amprenta, Lazi. Flumina <sup>7</sup> Campseonyxis, Nogrus, Bathys. Gentes Colchorum. Oppidum Matium, flumen Heracleum, & promontorium eodem nomine, clarissimisque Ponti Phasis. Oritur in Moschis: nauigatur quamlibet magnis nauigiis xxxviij. M. ccccc. pass. inde minoribus longo spatio, pontibus cxx. peruius. Oppida in ripis habuit complura: celeberrima, <sup>8</sup> Tyritacen, Cygnum, & in faucibus Phasin. Maximè autem inclaruit <sup>9</sup> Aea, <sup>10</sup> xv. M. passuum a mari, vbi Hippos & Cyanos vasti amnes e diuerso in eum confluunt. Nunc habet Surium tantum, & ipsum ab amne influente ibi cognominatum, usquequò magnarum nauium capacem esse diximus. Et alios accipit fluuios, magnitudine numeroque mirabiles, inter quos Glaucum. In ore eius insulæ sine <sup>11</sup> nomine. Abest bsaro <sup>12</sup> lxxv. M. Inde aliud flumen <sup>13</sup> Charien. Gens Salæ, antiquis Phthirophagi dicti, & Suani. Flumen <sup>14</sup> Cobum e Caucaſo per Suanos fluens. Dein Rhoas. Regio Ecrectice. Amnes <sup>15</sup> Sigania, Tersos, Atelpos, Chrysorrhoeas, gens <sup>16</sup> Absila, castellum Sebastopolis, a Phaside centum M. pass. gens <sup>17</sup> Sannigarum, oppidum Cygnus, flumen & oppidum <sup>18</sup> Pityus. Deinde multis nominibus Heniochorum gentes.

ANNOTATIONES.

- a Quartum cap. in manuscripto incipit a duobus cap. posterioribus vocabulis: præcedentis hoc modo. Nunc Matium gentes, &c. c Plinio Aea & Dioscurias, ciuitates duæ sunt diuersæ, Stephano verò una & eadem.  
b Vide Strabonem lib. 12.

1. Polemonium Ch.  
2. Cocalia. Vet.  
3. à maiori Armenia. Man.  
4. Pyxites. Ver.  
5. Absarus. Arrhian in Periplo. Absarus. Ptolemaeus.  
6. cl. CH.  
7. Zidrita. Arrhian.  
8. Acampseonyxis M. lege videtur, Acampsis, Acinialis, Mोगros, Bathys. ex Arrhiano in Periplo.  
9. celeberrimū Tyndaridaceū M. & Ch.  
10. Stephano ccc stadia (10 est) 37. M. D. pass. Pint.  
11. nomine, ab Absilo. Var. sic Ch.  
12. lxx. CH.  
13. Charieis ex Arrhiano. Charist. Ptolemaeo.  
14. Cobus Arrh.  
15. alijs sic: Singames, Tapsuras, & Astelephus, ex Arrhiano. & CH.  
16. Absila. Arrh.  
17. Sannigarum. V.  
18. Pityus, quem fluuium in hoc tractu recenset & Ouid. 4. de Ponto. adsupulatur CH.  
1. obliqua ex Pomponio lib. 1. Tolerus colluta. Salin & Manus. exempl. Colica.  
2. litora. CH.  
3. nationes dissimilib. linguis descendere CH.  
4. Strabo lib. 11. Castoris & Pollucis aurigas nō Amphitum & Telechiū, sed Amphistrarum & Rhecā nominat, ex quo locus hic emendandus.  
5. ferè. Pint. Man. & CH.  
6. lxx. CH.  
7. profugerat. CH.  
8. Tarusa. M.  
9. Inde promontorium Cronea à quo supercilium, &c. Basil. exēpl. Ch. Manuscriptum, & Toll. npsm. Græcè.  
10. cuius. Vet.  
11. mil. D. pass. Ch.

Regio Colchica, Achæi, & ceteri eodem tractu.

C A P. V.

S Vbiicitur Ponti regio <sup>1</sup> Colchica, in qua iuga Caucaſi ad Rhiphæos montes torquentur, vt dictum est, altero latere in Euxinum & Mæotin deuexa, altero in Caspium & Hyrcanium mare. Reliqua <sup>2</sup> litorum feræ nationes tenent, Melanchlæni, Coraxi vrbe Colchorum Dioscuriade, iuxta fluuium Anthemunta, nunc deserta: quondam adeò clara, vt Timosthenes in eam ccc. <sup>3</sup> nationes, quæ dissimilibus linguis vterentur, descendere prodiderit. Et postea à nostris cxxx. interpretibus negotia ibi gesta. Sunt qui conditam eam ab <sup>4</sup> Amphito & Telchio, Castoris ac Pollucis aurigis putent, à quibus ortam Heniochorum gentem <sup>5</sup> feram constat. A Dioscuriade oppidum Heracleum: distat Sebastopolis <sup>6</sup> lxxx. M. pass. Achæi, Mardi, Cercetæ: post eos Serri, Cephalotomi. In intimo eo tractu Pityus oppidum opulentissimum, ab Heniochis direptum est. A tergo eius Epageritæ, Sarmatarum populus in Caucaſi iugis: post quem Sauromatæ. Ad hos <sup>7</sup> confugerat Mithridates Claudio principe, narrauitque Thalosis esse confines, qui ab Oriente Caspij maris fauces attingerent: sicari eas æstu recedente. In ora autem iuxta <sup>8</sup> Cercetas, flumen <sup>9</sup> Icarusa, cum oppido Hiero & flumine, ab Heracleo cxxxvj. M. <sup>10</sup> Inde promontorium Cronea, <sup>11</sup> quo supercilium arduum tenent Toretæ, Ciuitas Sindica ab Hiero lxvij. <sup>12</sup> mill. pass. Flumen Sceaceriges.

Bosphoros Cimmericus, Mæotis.

C A P. V I.

I Nde ad Bosphori Aimmerij introitum octoginta octo millia ccccc. pass. Sed ipsius peninsulæ inter Pontum & Mæotin lacum excurrentis, non amplior <sup>1</sup> octoginta septem mil. ccccc. pass. longitudo est: latitudo nusquam <sup>2</sup> infra duo iugera. <sup>3</sup> Eionem vocant. Ora ipsa Bosphori, vtrinque ex Asia atque Europa, curuatur in Mæotin. Oppida, in aditu Bosphori primo Hermonassa, dein Cepi Milesiorum. Mox Stratoclia, & Phangoria, & penè desertum <sup>4</sup> Apaturos, vltimòque in ostio Cimmericum, quod antea Cerberion vocabatur.

1. lxvij CH.  
2. intra. Vet.  
3. Eionem CH.  
4. Apaturon. Strab. lib. 11.



1 Arrechi. Vet.

2 Amazonū regna. V.

3 Choatraz. Vet.

4 Mellentiant. Vet.

5 Iyca, sine Iuzca.

6 Agrippai. Pint.

7 Ponticapēses Ch.

8 ex glossamare.

9 altiores, non legi-

tur in vetust. cod. ne-

que in Man. nec in

CH.

10 Nāpitas Vet.

11 ac in Man. del.

12 Autacas. CH.

13 Agāpeteras. V.

14 Agancinatas. Ch.

15 Modacas. Vet.

16 Antandas. V.

17 ibi gentes. in M.

18 &amp; CH.

19 Pintianus ex ve-

tust. cod. legit: Am-

nes Menotharū Imi-

tuenem ex montibus

Cissus, Sic Man. &amp;

CH.

20 Gogaros CH.

21 Imitius.

22 Ochanius. Man.

23 Satareos. Vet.

24 Caronos CH.

25 Gandareos. Vet.

26 Satarcheos. M.

Inde Maotis lacus, in Europa dictus. A Cimmerico accolunt Maotici, Vali, Serbi, <sup>1</sup> Archi, Zingi, Plesij. Dein Tanain amnem, gemino ore influentem, incolunt Sarmatae, Medorum (ut ferunt) soboles, & ipsi in multa genera divisi. Primo Sauromatae Gynæocratumeni: unde <sup>2</sup> Amazonum connubia. Dein Euazae, <sup>3</sup> Cottae, Cincimeni, <sup>4</sup> Messeniani, Costobocci, Choatraz, Zigæ, Dandari, Thussagetae, <sup>5</sup> Turcae, usque ad solitudines saltuosissimas conuallibus asperas: ultra quas <sup>6</sup> Arimphaei, qui ad Riphæos pertinent montes. Tanain ipsum Scythae Silyn vocant, Maotin Temerinda, quod significat matrem maris. Oppidum in Tanais quoque ostio fuit. Tenuere finitima primi Cares, dein Clazomenij & Mæones, postea <sup>7</sup> Panticapenses. Sunt qui circa Maotin ad Ceraunios montes <sup>8</sup> altiores has tradunt gentes, à litore <sup>9</sup> Napæas, supraque Essedones Colchis iunctos, <sup>10</sup> ac montium cacuminibus. Dein Carmacas, Oranos, <sup>11</sup> Antacas, <sup>12</sup> Mazacas, Ascanticos, <sup>13</sup> Acapetas, <sup>14</sup> Agagammatas, Phycaros, Rhimosolos, Ascomarcos: & ad iuga Caucasi Icatalas, <sup>15</sup> Imaduchos, Ranos, Anclacas, Tydios, Carastascos, <sup>16</sup> Asuciandas. Lagoum amnem ex montibus Catheis, in quem defluit Opharus: <sup>17</sup> ubi gentes Caucadas, Opharitas, <sup>18</sup> Amnem Menotharum, Imituenis ex montibus scissum, inter Agedos, Carnapas, Gardeos, Accisos, Gabros, <sup>19</sup> Gregaros. Circaque fontem <sup>20</sup> Imitissi, Imituos, & Aparthenos. Alij influxisse eò Suitas, Auchetas, Satarneos, Asampatas. Ab his Tanaitas & Nepheonitas viritim deletos. Aliqui flumen <sup>21</sup> Opharium labi per Cantecos & Sapeos: Tanain verò transisse <sup>22</sup> Phatareos, Herticeos, Spondolicos, Synhietas, Amassos, Issos, Catacetos, Tagoros, <sup>23</sup> Catonos, Neripos, Agandeos, <sup>24</sup> Mandareos, <sup>25</sup> Saturcheos, Spaleos.

## ANNOTATIONES.

a Moschouitz, qui ut Apollonius tradit à Græcis *μαγνησι* dicuntur. Modacas Ptolemæus vocat.

b Alij sunt Mazaces, Aphricæ gens, quorum præcurrentium, ac iter explorantium comitatu nobiles Romani delectabantur. Sueton. in Nerone cap. 30. *Armilla et phalerata cum maxacum turba, et cursorum.* Claud. in Panegy. ad Stiliconem. *pauis proiciunt missile max-*

ac. Id nimirum est quod scribit Seneca epistola 124. lib. 22.

Omnesiam sic peregrinantur, ut illos Numidarum præcurrat equitatus, ut agmen cursorum antecedit. Mart. lib. 10.

*Cum cathedralibus portet tibi rheda ministros.*

*Et Libyi in longo pulvere sudet eques.* Tur. cap. 3. § 0.

## Cappadocia, Armenia.

## CAP. VIII.

1 nunc reddatur ingens in mediterraneo sinus. Manus. & CH. & Basil.

2 dextro CH.

3 Marcianus. Vnde dicitur centena quadraginta.

Peracta est interior ora, omnesque accolæ: <sup>1</sup> nunc reddantur gentes in Mediterraneo sinu: in quo multa aliter, ac veteres, proditum me non eo inficias, anxia perquisita cura, rebus nuper in eo situ gestis à Domitio Corbulone, regibusque inde missis supplicibus, aut regum liberis obsidibus. Ordinemur autem à Cappadocum gente. Longissimè hæc Ponticarum omnium introrsus recedens, minorem Armeniam maioremque & Comagenen læuo suo latere transit: <sup>2</sup> dextra verò omnes in Asia dictas gentes, plurimis superfusa populis: magnoque impetu scandens ad ortum Solis & Tauri iuga, transit Lycaoniam, Pisidiam, Ciliciam: vadit super Antiochiæ tractum, & usque ad Cyrhesticam eius regionem parte sua, quæ vocatur Cataonia, contendit. Itaque ibi longitudo Asiæ <sup>3</sup> xxi. <sup>4</sup> quinquaginta M. passuum efficit, latitudo ccccccxl. M.

## Armenia dua.

## CAP. IX.

1 Redi<sup>9</sup> vetust. cod. & initium Mesopotamiz facit, inter duos amnes sita. Terra quod interest ibi, tenent Arabes &c.

2 transuersum.

3 vii. CH.

Armenia autem maior incipiens à Pariedris montibus, Euphrate amne (ut dictum est) aufertur Cappadociæ: & quæ discedit Euphrates, Mesopotamiæ, haud minus claro amne Tigri. Vtrunque fundit ipsa, <sup>1</sup> & initium Mesopotamiæ facit, inter duos amnes ituræ. Quod interest ibi, tenent Arabes Orei, Sic finem usque in Adiabenen perfert. Ab ea transuersis iugis inclusa, latitudinem in læua pandit ad Cyrum amnem: transuersa in Araxem: longitudinem verò ad minorem usque Armeiam, Absaro amne in Pontum defluente, & Pariedris montibus (qui fundunt Absarum) discreta ab illa. Cyrus oritur in Heniochiis montibus, quos alij Coraxicos vocauere: Araxes eodem monte, quo Euphrates, vj. M. passuum intervallo: auctusque amne <sup>2</sup> Musi, & ipse (ut plures existima

existimauere) à Cyro defertur in Caspium mare. Oppida celebrantur in minore, Cæsarea, Aza, Nicopolis in maiore \* Arsamote Euphrati proximum, Tigri Carcarhiocerta: in excelsis autem Tigranocerta, at in campis iuxta Araxem Artaxara. Vniuersæ magnitudinem Aufidius quinquagies centena M. prodidit. Claudius Cæsar longitudinem à Dascusa ad confinium Caspij maris xlii. M. passuum latitudinem dimidium <sup>7</sup> eius, à Tigranocerta ad Iberiam. Diuiditur (quod certum est) in præfecturas, quas ij strategias vocant, quasdam ex iis vñ singula regna quondam, barbaris nominibus cxx. <sup>8</sup> Cludunt eam ab Oriente montes, sed non statim Ceraunij, nec Adiabene <sup>9</sup> regio. Quod interest spatij, Sopheni tenent: ab his <sup>10</sup> iuga: vltra Adiabeni tenent. Per conualles autem proximi Armeniæ sunt Menobardi, & Moscheni. Abiabenen Tigris, & <sup>11</sup> montium sinus cingunt. Ab læua eius regio Medorum <sup>12</sup> est, & prospectus Caspij maris. Ex Oceano hoc (vt suo loco dicemus,) infunditur, totumque Caucasii montibus cingitur. <sup>13</sup> Horum incolæ per confinium Armeniæ nunc dicentur.

\* Arsamote V. & Ptol. in excelsis. Tol. Man. & CH.  
<sup>6</sup> Dascusa. Ptol. est que minoris Asie vrbs.  
<sup>7</sup> eius. A Tigra ad Iberiā diuiditur Sec. M. Vet.  
<sup>8</sup> Cludunt. M. & Ch.  
<sup>9</sup> regionis. Man.  
<sup>10</sup> iuga. Ceraunia. V.  
<sup>11</sup> montium sinus in- uij cingunt. montes inperuij. M. alijs, si- nus multi. mōtes in- uij CH.  
<sup>12</sup> est ad prospectu. Tol.  
<sup>13</sup> Horum. in Man. d.

*Albania, Iberia.*

C A P. X.

<sup>1</sup> Lanitiem omnem à Cyro vsque, Albanorum gens tenet: mox Iberum, discreta ab iis amne <sup>2</sup> Alazone, in Cyrum è Caucasii montibus defluente. Præualent opida Albanæ <sup>3</sup> Cabalaca, Iberiæ <sup>4</sup> Harmastis iuxta flumen, Neoris: regio Thasie, & Triare vsque ad <sup>5</sup> Partedoros montes. Vltra sunt Colchicæ solitudines: quarum à latere ad Ceraunios verso, Armenochalybes habitant, & Moschorum tractus ad Iberum amnem in Cyrum <sup>6</sup> defluentem: & infra eos Sacassani, & deinde Macrones ad flumen Absarum. Sic plana ac deuexa obtinentur. Rursus ab Albanæ confinio, tota montium fronte, gentes Syluorum feræ, & infra Lubienorum, mox Diduri & Sodij.

\* Per planitiem Ch.  
<sup>1</sup> Alazone. Vet.  
<sup>2</sup> Chabala. Vet. hodie Chilan.  
<sup>3</sup> Pharmasus. M.  
<sup>4</sup> Pariedros Basilide exemp. Parteodoros. CH.  
<sup>5</sup> Macerones. Tol. M. Machelones Ar- xhia. hodie Maumuta- ga.

*Porta Caucasica.*

C A P. XI.

<sup>1</sup> Ab iis sunt portæ Caucasice, magno errore <sup>2</sup> à multis Caspiæ dictæ, ingens natura opus montibus interruptis repente, vbi fores <sup>3</sup> obditæ ferratis trabibus, subter me- dias amne <sup>4</sup> Dyriodori fluente, citraque in rupe castello (quod vocatur Cumania) com- munito ad arcendas transitu gentes innumeras: ibi loci terrarum orbe portis discluso, ex aduerso maximè <sup>5</sup> Harmastis oppidi Iberum. A portis Caucasii per montes <sup>6</sup> Gordyeos Valli, Suarni indomitæ gentes, auri <sup>7</sup> tantum metalla fodiunt. Ab iis ad <sup>8</sup> Pontum vsque Heniochorum plura genera, mox Achæorum. Ita se habet terrarum <sup>9</sup> sinus è cla- rissimis. Aliqui inter Pontum & Caspium mare ccclxxv. M. pass. non amplius interesse tradiderunt: Cornelius Nepos <sup>10</sup> cl. M. Tantis iterum angustiis infestatur Asia. Claudius Cæsar à Cimmerico Bosphoro ad Caspium mare cl. M. prodidit: eaque perfodere <sup>11</sup> ex- cogitasse Nicatorem Seleucum, quo tempore ab Ptolemæo Cerauno sit interfectus. A portis Caucasii ad Pontum cc. M. passuum esse constat ferè.

<sup>1</sup> à in Ch. non leg.  
<sup>2</sup> additæ CH.  
<sup>3</sup> diri odoris. Man.  
<sup>4</sup> Hermasti. M. & Ch. hodie, Dascandaran. Hermastica Ptol.  
<sup>5</sup> Gordynios. CH. Ibi stetit arca Noë.  
<sup>6</sup> tamen CH.  
<sup>7</sup> portum CH.  
<sup>8</sup> sinus. V.  
<sup>9</sup> cel. M. Vetust. & Manus.  
<sup>10</sup> cogitasse Nica- norem. Manuscrip.

*Insula in Ponto.*

C A P. XII.

<sup>1</sup> Insulæ in Ponto <sup>2</sup> Planctæ, siue Cyaneæ, siue Symplegades. Deinde Apollonia, Thyn- nias dicta, vt distingueretur ab ea, quæ est in Europa. Distat à <sup>3</sup> continenti passibus M. cingitur tribus M. Et contra Pharnaceam <sup>4</sup> Chalceritis, quam Græci <sup>5</sup> Ariam dixerunt, sacramque Marti, & in ea volucres cum aduenis pugnasse, <sup>6</sup> pinnarum ictu.

<sup>1</sup> Planitæ. M. Pla- nota. Ver. Planctæ. Pinn. in Pomponij.  
<sup>2</sup> continente. M.  
<sup>3</sup> Achalceritis. M.  
<sup>4</sup> pennarū iū Man. iactu. CH.

ANNOTATIONES.

<sup>1</sup> De hac vide Theophrast. cap. 5. lib. 4. Histor.

*Gentes in Scythico Oceano.*

C A P. XIII.

<sup>1</sup> Nunc omnibus, quæ sunt interiora Asiæ, dictis, Rhiphæos montes transcendat ani- mus, dextraque <sup>2</sup> litore Oceani incedat. Tribus hic è partibus cæli alluens Asiam, Scythicus à Septentrione, ab Oriente Eous, à Meridie Indicus vocatur, variæque per si- nus & <sup>3</sup> accolæ in complura nomina diuiditur. Verum Asiæ quoque magna portio apposita

<sup>1</sup> litora. Vet.  
<sup>2</sup> ab accolis. M.



apposita Septentrioni, iniuria syderis rigentis, vastas solitudo nes habet. Ab extremo Aquilone ad initium Orientis ceteri Scythæ sunt. Extra eos, vtrâque Aquilonis initia Hyperboreos aliqui posuere, pluribus in Europa dictos. Primum inde noscitur promontorium Celticæ Lytarmis, fluuius Carabucis, vbi lassata cum syderum vi Rhiphorum montium deficiunt iuga. Ibique Arimphæos quosdam accepimus, haud dissimilem Hyperboreis gentem. Sedes illis nemora, alimenta bacæ, capillus iuxta fœminis virisque in probro existimatur: ritus clementes. Itaque sacris haberi narrant, inuiolatosque esse etiam feris accolarum populis: nec ipsos modo, sed illos etiam, qui ad eos perfugerint. Ultra eos planè iam Scythæ, Simmerij, Cicianthi, Georgi, & Amazonum gens. Hæc usque ad Caspium & Hyrcanum mare. Nanque id erumpit Scythico Oceano in auersa Asia, pluribus nominibus accolarum appellatum, celeberrimis duobus, Caspio, & Hyrcano. Non minus hoc esse quàm Pontum Euxinum, Clitarchus putat. Eratosthenes ponit & mensuram: ab exortu ad meridiem, per Cadusiæ & Albanæ oram quinquies mil. cccc. stad. Inde per Aratiaticos, Amarbos, Hyrcanos, ad ostium Zoni fluminis, quater mil. decc. stad. Ab eo ad ostium Iaxartis mil. cccc. Quæ summa efficit quindecies centena septuagintaquinque mil. pass. Artemidorus hinc detrahit viginti quinque M. pass. Agrippa Caspium mare, gentisque quæ circa sunt, & cum his Armeniam determinans, ab Oriente Oceano Serico, ab Occidente Caucaſi iugis, à Meridie Tauri, à Septentrione Oceano Scythico, patere qua cognitum est, ccccxc. M. pass. in longitudinem: ccxc. M. in latitudinem prodidit. Non desunt verò, qui eius maris vniuersum circuitum à freto xxv. M. pass. tradunt. Irrumpit autem arctis faucibus, in longitudinem spatiosis. At vbi cœpit in latitudinem pandi, lunaris obliquatur cornibus: velut ad Mæotim lacum ab ore discedens, Scythici arcus (vt autor est M. Varro) similitudine. Primus sinus appellatur Scythicus: vtrinque enim accolunt Scythæ, & per angustias inter se commeant; hinc Nomades, & Sauromatæ multis nominibus; illinc Abzoæ non paucioribus. Ab introitu dextrâ, mucronem ipsum faucium tenent Vdini, Scytharum populus: dein per oram Albani (vt ferunt) ab Iasone orti. Ante quos mare quod est, Albanum nominatur. Hæc gens superflua montibus Caucaſeis, ad Cyrum amnem, Armeniæ confinium atque Iberiæ, descendit, vt dictum est. Super maritima eius, Vdinorumque gentem, Sarmatæ, Vtidorsî, Arotères prætenduntur: quorum à tergo indicatæ iam Amazones Sauromatides. Flumina per Albaniam decurrunt in mare, Casios & Albanos: deinde Cambyſes in Caucaſiis ortus montibus: mox Cyrus in Coraxicis, vt diximus. Oram omnem à Caucaſo præaltis rupibus inaccessis, patere cccc. xxv. mil. pass. autor est Agrippa. A Cyro Caspium mare vocari incipit: accolunt Caspij. Corrigendus est error in hoc loco multorum, & eorum etiam, qui in Armenia res proximè cum Corbulone gesserunt. Nanque hi Caspias appellauere portas Iberiæ, quas Caucaſias diximus vocari: sitisque depicti, & inde missi, hoc nomen inscriptum habent. Et Neronis principis comminatio, ad Caspias portas tendere dicebatur, cum peteret illas, quæ per Iberiam in Sarmatas tendunt, vix villo propter appositos montes aditu. Ad Caspium mare sunt aliæ, Caspiis gentibus iunctæ: quod dignosci non potest, nisi comitatu rerum Alexandri Magni. Nanque Persarum regna, quæ nunc Parthorum intelligimus, inter duo maria Persicum & Hyrcanum Caucaſiis iugis attolluntur: vtrinque per deuexa laterum Armeniæ maiori, à frontis parte, quæ vergit in Comagenen, Sophene (vt diximus) copulatur, eique Adiabene Assyriorum initium. Cuius pars est Arbelitis, vbi Darium Alexander debellauit, proxima Syriæ. Totam eam Macedones Mygdoniam cognominauerunt à similitudine. Oppida, Alexandria, item Antiochia, quam Nisibin vocant. Abest ab Artaxatis dccl. M. passuum. Fuit & Ninus imposita Tigri, ad Solis occasum spectans, quondam clarissima. Reliqua verò fronte, qua tendit ad Caspium mare, Atropatene, ab Armeniæ Otene regione discreta Araxe. Oppidum eius Gazæ ab Artaxatis quadringenta quinquaginta mill. pass. Totidem ab Ecbatanis Medorum, quorum pars sunt Atropateni.

1 vtrâque in Man. non legitur.  
4 nascitur.

5 considere videntur vi Rhiphorum montium deficiunt iuga.

6 quoque CH.

7 profugerint. M.  
8 Cicianthi Bas.  
9 Gerorgi CH.  
10 seu. Vet.  
11 Nam & erumpit à Scythico. Vetust. lego: Erumpit id est &c.

12 & Meridie. Tol. & Man.

13 decc. Ch.  
14 Melior vetusta lectio. M. M. cccc. ita exigente & calculi ratione, defutura alioqui summa sequenti mille stadia.  
15 quadraginta milia stadia. Vet.

16 descendens. M.  
17 Silicis. Tol. Sicilis. Salmant. Sicilis. Pint. ex Sex Pomp.

18 ceteri. Man.

19 supra CH.

20 Amazones & Sauromatid.

21 Rose. Tol. Casp. Sob fortasse Caspij (flumine supra dicto.)

22 inaccessam.

23 & in CH. nō leg.

24 Manuscrip. Sic legit mutata distinctione, vix villo, propter appositos montes, aditu ad Caspij mare sunt autem alim &c apposit. nō legit. CH

25 quod cognosci non potuit, nisi in dominatu rerū. &c.

26 Hyrcaniam CH.

27 laterum. Armeniz.

\* proximè. M.

28 Assyriæ. Pint.

29 & ab Armenia Otene regio. Malij. opere.

<sup>a</sup> Errat Plinius: Caspius mare in continenti est velut lacus, nulloque ostio ex Oceano erumpit.  
<sup>b</sup> Vide Strabonem lib. 16.

<sup>c</sup> *Asof* indeque Assyria vulgo dicitur *Asof*. Ea est Ninive ubi Ionas propheta predicavit poenitentiam.

*Medias Caspia porta.*

## CAP. XIII.

**E** Cbatana caput Mediae Seleucus rex condidit: à Seleucia magna dccl. M. passuum: à portis vero Caspiis. Reliqua Medorum oppida, <sup>1</sup> Phausia, <sup>2</sup> Agamzua, <sup>3</sup> Apamia Rhaphane cognominata. Causa portarum nominis eadem, quæ supra, interruptis angusto transitu iugis, ita ut vix singula meent plaustra, longitudine viij. M. pass. toto opere manu facto. Dextera levæque ambustis similes impendent scopuli, sitientè tractu per <sup>4</sup> xxxvij. M. pass. Angustias impedit <sup>5</sup> corruatus salis è cautibus liquor, atque eadem emissus. Præterea serpentium multitudo, nisi hyemè, transitum non finit.

<sup>1</sup> Phiscāzaga. M. Ardonil.  
<sup>2</sup> Prolomao, Aganzagua.

<sup>3</sup> xxvij. M. & Ch.  
<sup>4</sup> deriuatus salis liquor è cautib.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Ptolomæus hoc oppidum Armeniæ maiori tribuit.

*Gentes circa Hyrcanum mare.*

## CAP. XIV.

**A** Diabenis connectuntur Carduchi, quondam dicti, nunc <sup>1</sup> Cordueni, præfluente Tigri: his Pratitæ, <sup>2</sup> Paredoni appellati, qui tenent Caspias portas. Iis à latere altero occurrunt deserta Parthiæ, & Citheni iuga. Mox eiusdem Parthiæ amœnissimus <sup>3</sup> situs, qui vocatur Choara. Duæ vrbes ibi Parthorum, <sup>4</sup> oppositæ quondam Medis, Calliope, & alia in rupe Issatis quondam. Ipsius verò Parthiæ caput <sup>5</sup> Hecatompylos, abest à portis cxxxij. M. pass. Ita Parthorum quoque regna foribus discluduntur. Egressos portis excipit protinus gens Caspia, ad litora vsque, quæ nomen portis & mari dedit. Læua <sup>6</sup> montosa. Ab ea gente retrorsus ad Cyrum amnem produntur <sup>7</sup> ccxx. M. pass. Ab eodem amne si subeat ad portas, dcc. M. pass. Hunc enim <sup>8</sup> deinde cardinem Alexandri Magni itinera <sup>9</sup> fecere, ab iis portis ad Indiæ principium, stadia quindecim millia sexcenta octoginta prodendo: ab Bactra oppidum, quod appellant Zariaspa, tria millia septingenta. Inde ad Iaxartem amnem quinque M.

<sup>1</sup> Gordyeni. Ver.  
<sup>2</sup> Parodon. Toll. *sup. idip.*  
<sup>3</sup> sinus, CH.

<sup>4</sup> appositæ CH.  
<sup>5</sup> Hecatompylos, à centis portis Fincus.

<sup>6</sup> montuosa CH.

<sup>7</sup> cxx. CH.

<sup>8</sup> deinde, redundat neq; legitur in multis exemplarib.  
<sup>9</sup> fecere. Ab iis portis ad Indiæ principium octoginta prodendo ad Bactra &c. V. nuntia pinct. dist. Manuscr. protedini a Bactria oppido.

*Item alia gentes.* CAP. XV.

**A** Caspiis ad Orientem versus regio est, <sup>1</sup> Zapauortene dicta, & in ea fertilitatis inclytæ locus <sup>2</sup> Daricum. Mox gentes Tapyri, Anariaci, Stauri, Hyrcani, à quorum litoribus idem mare Hyrcanum vocari incipit, à flumine Syderi. <sup>3</sup> Circa id amnes <sup>4</sup> Mazeras, Stratos, omnia ex Caucaaso. Sequitur regio <sup>5</sup> Margiane, apricitatis inclytæ, sola in eo tractu vitifera; vndique inclusa montibus amœnis, ambitu stadiorum mille quingentorum; difficilis aditu propter harenosas solitudines per cxx. M. passuum; & ipsa contra Parthiæ tractum sita, in qua Alexander Alexandriam condiderat. Qua diruta à barbaris, Antiochus Seleuci filius, eodem loco restituit <sup>6</sup> Syrianam, interfluente Matgo, qui corruatur in Zotale. is maluerat illam Antiochiam appellari. Urbis amplitudo <sup>7</sup> circuitu lxx. stad. In hanc Orodes Romanos, Crassiana clade captos deduxit. Ab huius excelsis per iuga Caucaasi protenditur ad Bactros vsque gens Mardorum, fera, sui iuris. Ab eo tractu gentes Ochani, Chomari, Berdrigei, Harmatorrophi, Bomarei, <sup>8</sup> Commiani, Marucæi, <sup>9</sup> Mandrueni, Iatij. Flumina Mandrum, Gridinum: vltimæque Chorasmi, Gandari, Attasini, Paricani, Sarangæ, Parrhasini, Maratiani, Nasotiani, <sup>10</sup> Aorsi, Gelæ, quos Græci Cadusios appellauere, <sup>11</sup> Matiani. Oppidum Heraclea, ab Alexandro conditum: quod deinde subuersum ac restitutum, Antiochus Achaida appellauit: Derbices, quorum medios fines secut Oxus amnis, ortus in lacu <sup>12</sup> Oxo: Syrmata, Oxij, Tagæ, Heniochi, Bateni, <sup>13</sup> Saapare, Bactri, quorum oppidum Zariaspe, quod postea Bactrum à flumine appellatum est. Gens hæc obtinet auersa montis Paropamissi, <sup>14</sup> ex aduerso fontis Indi: includitur flumine Ocho. Vltimæ Sogdiani, oppidum Panda, & in vltimis eorum finibus Alexandria, ab Alexandro magno <sup>15</sup> conditum. Aræ ibi sunt ab Hercule ac Libero patre constitutæ, item Cyro & Semiramide atque Alexandro: finis omnium eorum ductus ab

<sup>1</sup> Apauortene Ch.  
<sup>2</sup> Dareiū mons. Gentes Tapyri &c. Man. Verus. CH.  
<sup>3</sup> Circa. CH.  
<sup>4</sup> Mazara. quibusdā.  
<sup>5</sup> Margiana CH.

<sup>6</sup> Seleucia. Nā interfluens Mago, qui corruatur in Zotale, malueram illā appellare Antiochiā. Man. Ptolomæus, Stephanus Pict. qui corruatur in zotale lacu maluerunt alij Antiochiam appellare.  
<sup>7</sup> circuitur Ch.  
<sup>8</sup> Coammani Ver.  
<sup>9</sup> Mandradani Ver.  
<sup>10</sup> Asilegi, quos. V. & M.  
<sup>11</sup> Materni. Man.

<sup>12</sup> Oxia. Ver. Axo. Ch. Vide cap. sequens.  
<sup>13</sup> Saapare Basil.

<sup>14</sup> & aduersus fontes Indi. Man. Ver.

<sup>15</sup> oppidum. M. & V.



16 transgressus est.  
M. & Vet.

illa parte terrarum, includente flumine Iaxarte, quod Scythæ Scythiam vocant: Alexander, militēsque eius, Tanain putauēre esse. 16 Transcendit eum amnem *Damonax*, Seleuci & Antiochi regum dux, quem maximē sequimur in iis: arāque Apollini: Didymæo statuit.

## A N N O T A T I O N E S.

1. De Didymæo vide supra cap. 29. lib. 5.

*Scytharum gens.*

C A P. X V I I.

1 Astor. Vet. & M.

2 Mandragzum & Caspium CH.  
3 maiorem autorem incōstantiā. V. & M.

4 diebus. Vet.

5 Talga, vel Talca V.

6 Eoum (i. orientalem Oceanum) Pint. & CH.

7 haud dissimili homines immanitate occidens.

8 incubans. CH.

9 qui vocatur. Man.

10 expectant. Vet.

11 Cambari. CH.

12 Attanos. CH.

13 Thuni. Man.

14 Casibi. Jineus.

15 Sed vnde plantæ consentiētes. Toll. Salu. & Manuscript.

16 ad M. & Vet.

17 Indum amnem qui &c. CH.

18 xxviii. CH.

19 xiii. CH.

20 aduersum eius vēti afflatum iuuare Indiā salubremque haud dubia ratione docuit. Man.

21 binæ æstates in anno, binæ messes.

**V**ltra sunt Scytharum populi. Persæ illos Sacas in vniuersum appellauēre à proxima gente, antiqui Arameos. Scythæ ipsi Persas, Chorfaros: & Caucasum montem, Graucasum, hoc est, niue candidum. Multitudo populorum innumera: & quæ cum Parthis ex equo degat. Celeberrimi eorum Sacæ, 1 Massagetæ, Dahæ, Essedones, 2 Ariacæ, Rhymnici, Pesci, Amordi, Hist, Edones, Camæ, Camacæ, Euchatæ, Corieri, Antariani, Pialæ, Arimaspi, antea Cacidiri, Asæi, Oetei. Ibi Napæi interisse dicuntur, & Apellæi. Nobilia apud eos flumina, 3 Mandagræum & Caspium. Nec in alia parte 4 maior autorum inconstantia; credo propter innumeras vagasque gentes. Haustum ipsius maris dulcem esse & Alexander Magnus prodidit, & M. Varro, talem perlatum Pompeio, iuxta res gerenti Mithridatico bello, magnitudine haud dubiè influentium amnium victo sale. Adiicit idem, Pompeij ductu exploratum, in Bactros septem diebus ex India perueniri ad Icarum flumen, quod in Oxum influat: & ex eo per Caspium in Cyrum 5 subuectas, quinque non amplius 6 dierum terreno itinere, ad Phasin in Pontum Indicas posse deuehi merces. Insulæ toto eo mari multæ, vulgata vna maximè 7 Tazata: à Caspio mari Scythicoque Oceano, in 8 eam cursus 9 inflectitur, ad Orientem conuersa litorum fronte. Inhabitabilis eius prima pars, à Scythico promontorio, ob niues: proxima, inculta sæuitia gentium. Anthropophagi Scythæ insident, humanis corporibus vescētes. Ideo iuxta vastæ solitudines, ferarumque multitudo, 10 haud dissimilem hominum immanitatem obsidens. Iterum deinde Scythæ. Iterumque deserta cum belluis, vsque ad iugum 11 incumbens mari, quod vocant Tabin. Nec ante dimidiam fermè longitudinem eius oræ, quæ spectat æstiuum Orientem, inhabitatur illa regio. Primi sunt hominum, qui 12 nōcantur, Seres, 13 Ianicio sylvarum nobiles, perfusam aqua depectentes frondium canitiem: vnde geminus fœminis nostris labor, redordiendi fila, rursumque texendi. Tam multiplici opere, tam longinquo orbe petitur, vt in publico matrona transeat. 14 Seres mites quidem, sed & ipsi feris persimiles, 15 cœtum reliquorum mortalium fugiunt, cum commercia 16 expectant. Primum eorum nōscitur flumen Psitaras, proximum 17 Carabi, tertium Lanos, à quo promontorium: Chryse sinus, Cynaba flumen, 18 Attanos sinus. Et gens hominum Attacorum, apricis ab omni noxio afflatu seclusa colibus, eadem, qua Hyperborei degunt, temperie. De iis priuatim condidit volumen Amometus, sicut Hecatæus de Hyperboreis. Ab Attacoris gentes 19 Thyri & Tochari, & iam Indorum 20 Casiri: introrsus ad Scythas versi, humanis corporibus vescuntur. Nomades quoque Indiæ vagantur. Sunt qui ab Aquilone contingi ab ipsis & Cyconas dixere; & Brysanos. 21 Sed inde (vt planè consentiunt omnes) Emodi montes assurgunt, Indorumque gens incipit, non eo tantum mari adiacens, verum & meridiano, quod Indicum appellauimus: quæque pars Orienti aduersa recto prætenditur spatio, 22 & flexum & initium Indici maris xvi. lxxv. mill. pass. colligit. Deinde quæ flectitur in Meridiem xxviii. lxxv. M. pass. vt Eratosthenes tradit, vsque ad 23 Indum, qui est ab Occidente finis Indiæ. Complures autem totam ipsius longitudinem xl. dierum noctiumque velifico nauium cursu determinauēre: & à Septentrione ad Meridiem 24 xxviii. quinquaginta mil. pass. Agrippa longitudinis xxxiii. latitudinis 25 xxxiii. prodidit. Posidonius ab æstiuo Solis ortu ad hybernum exortum metatus est eam, aduersam Galliæ statuens, quam ab occidente æstiuo ad occidentem hybernum metabatur totam à Fauonio. Itaque 26 obuersam eius venti afflatu iuuari Indiam, salubremque fieri, haud dubia ratione docuit, Alia illius cæli facies, alij syderum ortus: 27 binæ messes in anno, binæ æstates, media

media inter illas hyeme Etesiarum flatu: nostra verò brumali. Lenes ibi auræ, mare nauigabile,<sup>22</sup> gentes & vrbes innumerabiles, si quis omnes persequi velit. Etenim patefacta est non modò Alexandri Magni armis, regumque qui ei successere, circumuectis etiam in Hyrcanum mare, & Caspium Seleuco & Antiocho, præfectoque classis eorum Patrocle: verum & a multis autoribus Græcis, qui cum regibus Indicis morati (sicut Megasthenes, & Dionysius Philadelpho missus ex ea causa) vires quoque gentium prodiderunt. Non tamen<sup>23</sup> deest diligentia locus, adeò diuersa & incredibilia traduntur. Alexandri Magni comites in eo tractu Indiæ\* quem subegerant, scripserunt quinque mill. oppidorum fuisse,<sup>24</sup> nullum cominus, gentium ix. Indiàmque tertiam partem esse terrarum omnium, multitudinem populorum innumeram, probabili sanè ratione. Indi enim propè gentium soli nunquam<sup>25</sup> emigrauerunt finibus suis. Colliguntur à Libero patre ad Alexandrum Magnum reges eorum cliiij.<sup>26</sup> annis quinque mill. cccij. adiciunt & menses tres. Annium mira vastitas. Proditur Alexandrum nullo die minus<sup>27</sup> stadia sexcenta nauigasse in Indo, nec potuisse ante menses quinque enauigare, adiectis paucis diebus: & tamen minorem Gange esse constat. Seneca etiam<sup>28</sup> apud nos, tentata Indiæ<sup>29</sup> commentatione sexaginta amnes eius prodidit; gentes duodeuiginti centumque. Par<sup>30</sup> labor sit montes enumerare. Iunguntur inter se Imaus, Emodus, Paropamisus, Caucasus partes, à quibus tota decurrit in planitiem immensam, & Aegypto similem. Verum ut terrena<sup>31</sup> demonstratio intelligatur, Alexandri Magni vestigiis insistamus. Diognetus & Beton itinerum eius mensores, scripsere, à portis Caspiis Hecatompylon Parthorum, quot diximus, millia esse: inde Alexandriam Arion, quam urbem is rex condidit,<sup>32</sup> cccc.lxv. mil. Inde ad Prophthasiam Drangarum cxcix. mill. Inde ad Arachosiorum oppidum cccc.xv. mill. Inde Orthospanum<sup>33</sup> ccl. mil. Inde<sup>34</sup> Alexandri oppidum quinquaginta mill. In quibusdam exemplaribus diuersi numeri reperiuntur: hanc urbem sub ipso Caucaso esse positam. Ab ea ad flumen<sup>35</sup> Chepta, & oppidum Indorum<sup>36</sup> Peucolairin, ccxxvij. mill. Inde ad flumen Indum & oppidum Taxila, sexaginta mill. Ad<sup>37</sup> Hydaspem fluuium clarum, cxx. mill. Ad Hypasin non ignobiliorem,<sup>38</sup> xlix. cccxc. mill. qui fuit Alexandri itinerum terminus, exuperato tamen amne, arisque in aduersa ripa dicatis. Epistolæ quoque regis ipsius consentiunt his. Reliqua inde Seleuco Nicatori peragrata sunt: ad Hesidrum, clxviij. mill. Iomanem amnem tantundem. Exemplaria aliqua adiciunt quinque mill. passuum. Inde ad Gangem cxij. M. Ad Rhodapham<sup>39</sup> cxix. mill. Alij cccxxv. mill. in hoc spatio produnt. Ad Calinipaxa oppidum, clxvij. cccc. alij<sup>40</sup> cclxv. M. Inde ad confluentem Iomanis amnis, & Gangis dcxxv. mill. plerique adiciunt xiiij. mill. ad oppidumque Palibotra ccccxxv. Ad ostium Gangis dc. xxxviij. mill. passuum. Gentes, quas memorare non pigeat, à montibus Emodis, quorum promontorium Imaus vocatur, incolarum lingua niuosum significante, Isari, Cosyri, Izgi, & per iuga Chisiotofagi, multarumque gentium cognomen Bracmanæ, quorum Maccocalingæ. flumina<sup>41</sup> Pumas & Cainas (quod in Gangem influit) ambo nauigabilia. Gentes Calingæ proximi mari, & suprà Mandei, Malli, quorum mons Mallus,<sup>42</sup> tractusque eius finis Ganges.

## ANNOTATIONES.

a Negotiatores qui mercium gratia Cambalum petunt prohibentur edicto magni. Cham Massazetas transgredi.

b Errat Plinius, pedibus. n. ambire licet mare Hyrcanum quod in continentem longè ab Oceano est.

c Virg. 2. Georgicorum.

Velletque ut folijs depeclant tenuia Seres.

d Claudianus. stamine quod mollis tendent de stipite Seres.

Seneca Poëta. Quæ sita ramis ultimis Seres legunt.

Arrhianus in Periplois οἷμας οὐρινὸν vocat. Dionys. lib. 17. οὐρινὸν ὑπερμακίδας παρὰ τὸν ὄρνυ. Strab. lib. 18. τὴν αὐτὴν τὰ οὐρινὰ ἐν τινὶ οὐρινῷ (non φλοιδῷ) ἐκπορεύεσθαι βύατα.

e Hodie ubi merces exposuere venales pretium in tabulis scribunt in ora que dimittunt. Mercatores igitur mutata negotiatione cunctes deponunt pretium & merces auferunt.

22 gentes i, vrbesque CH.

23 est diligentia locus. Tol. & Ch.

24 quem armis subegerant CH.

25 nullumque minus. Ver. & Manus. nullum cogi minus. CH.

26 migrare CH.

27 annis sex. Man. vetust. & Ch.

28 quàm stadia.

29 apud nos (ut & Megasthenes) Man.

30 commentatione. manuscript.

31 labos. CH.

32 demonstratione Tol.

33 ccccclxxv. CH.

34 clxxv. CH.

35 Alexandriā opianes. ex Stephano Pint.

36 Copheta. Man. & Ch. ut posthac ea 23.

37 Flumen Cophes, in quæ influit Sadarus, Parosus, Sodinus.

38 Peucodatin ccccxxvij. CH.

39 Hydaspem. Prolo-mzo.

40 xxxix. cccclxxx. CH.

41 D. lxxviij. Ch.

42 ccxlv. CH.

41 Prinas CH.

42 finisque eius tractus est Ganges. C.

## Fluuius Ganges.

## CAP. XVIII.

Hoc alij incertis fontibus, ut Nilum, rigantemque vicina eodem modo, alij in Scythicis montibus nasci dixerunt. Influere in eum xix. amnes. Ex iis nauigabiles, præter iam dictos, Canucham, Vamam, Erranoboam, Cosoagum, Sonum. Alij cum magno fragore<sup>1</sup> ipsius statim fontis erumpere: deiectumque per scopulosa & abrupta, ubi primum molles planities contingat, in quodam lacu hospitari: inde lenem flumere,

1 in Man. & Verust. deest.

2 Iplis statim fontibus.



3 vbi modicū stad.  
centū, vbi maximū,  
clx. Pint. ex Marcia-  
no & Solino.  
4 altitudine. CH.

fluere, vbi minimum, viij. mill. latitudine, 3 vbi modicum, stadiū co-  
lūm, 4 altitu-  
dine nusquam minore pass. xx.

### Gentes India.

### CAP. XIX.

1 Gandaridum Vet.  
2 Portalis. Vet. M.  
3 lxxx. Vet.  
4 minoribus

5 non legitur in Ch.

6 superest. Tol. &  
CH.

7 à quo Pincus,  
8 arates inueniun-  
tur. Man. lego ijs vo-  
hantur.

9 bella. CH. ex glof-  
femate.

10 magnæ amplitu-  
dinis CH.

11 nomine modo  
Galingam CH.

12 Achilæ. CH.

13 iij. M. Manuf. &  
CH.

14 elephantorum.  
CH.

15 verò & arg. CH.

16 Chrysobora. Ch.

**N**ouissima gente 1 Gandaridum Calingarum regio 2 Parthalis vocatur. Regi 3 lxx.  
mill. peditum, equites mille, elephantum dcc. in procinctu bel-  
lorum excubant. Nan-  
que vita 4 mitioribus populis Indorum multipartita degitur. 5 j tellurem exercent; mi-  
liriam alij capeffunt; merces alij suas euehunt, 6 res externas inuehunt; res publicas opti-  
mi ditissimæque temperant, iudicia reddunt, regibus assident. 7 Quinrum genus celebra-  
tæ illic, & propè in religionem versæ sapientiæ deditum, voluntaria semper morte vi-  
tam, accenso prius rogo, finit. Vnum 8 super hæc est semiferum, ac plenum laboris im-  
mensi, 9 & quo suprâ dicta continentur, venandi elephantes domandique. Iis 10 arant, iis  
inuehuntur; hæc maximè nouere pecuaria: iis militant, dimicantque pro finibus. Dele-  
ctum in 11 bellua vires & ætas atque magnitudo faciunt. Insula in Gange est 12 amplæ  
magnitudinis, gentem continens vnam, 13 Modogalicam nomine. Vltrâ siti sunt Mo-  
dubæ, Molindæ, vbere cum oppido eiusdem nominis magnifico, Galmოდဝေ, Preti, 14  
Calissæ, Sasuri, Passalæ, Colubæ, Orxulæ, Abali, Taluctæ. Rex horum peditum l. M. equi-  
tum 15 iij. M. 16 Elefantos cccc. in armis habet. Validior deinde gens Andaræ, plurimis  
vicis, xxx. oppidis, quæ muris turribusque muniuntur, regi præbet peditum c. M. equi-  
tum ij. M. elefantos M. Fertilissimi sunt auri Dardæ, Setæ 17 verò argenti. Sed omnium 18  
in India propè, non modò in hoc tractu, potentiam claritatēque antecedunt Prasij,  
amplissima vrbe ditissimæque Palibotra: Vnde quidam ipsam gentem Palibotros vo-  
cant, imò verò tractum vniuersum à Gange. Regi eorum peditum sexcenta M. equitum  
xxx. M. elephantorum ix. M. per omnes dies stipendiantur. Vnde coniectatio ingens  
opum est. Ab iis in interiore situ Monedes & Suari, quorum mons Malens, in quo vm-  
bræ ad Septentrionem cadunt hyeme, æstate in Austrum, per senos menses. Septentrio-  
nes eo tractu semel in anno apparere, nec nisi xv. diebus, Beton autor est: hoc idem plu-  
ribus locis Indiæ fieri, Megasthenes. Austrinum polum Indi 19 Dramasa vocant. Amnis  
Iomanes in Gangem per Palibotros decurrit inter oppida Methora & 20 Cyrifoborca. A  
Gange versa ad Meridiem plaga, tinguntur Sole populi, iam quidem infecti, nondum 21  
tamen Aethiopum modo exusti: quantum ad Indum accedunt, tantum colore præfe-  
runt sydus. Indus statim à Prasiorum gente, quorum in montanis Pygmæi traduntur.  
Artemidorus inter duos amnes. xxi. M. pass. interesse tradit.

### ANNOTATIONES.

a Nouo anno incipiente Philosophi omnes Gymnosophistæ &  
Brachmanes in venationem cum rege exeunt, & quicquid quis-  
que composuerit, vel annotauerit eo anno in medium proferunt.  
Ei, qui ter mendax fuerit repertus tota vita ex lege silentium indi-

citur: qui autem vera dixerit immunitatem tot omnium rerum  
tota vita obtinet. de ijs vide Theoph. cap. 5. lib. 4. Hist.  
b Mathematicis Canopus dicitur.

### Indus fluminis.

### CAP. XX.

1 incolis Sind' app.  
CH.

2 paucissimis. M.

3 congruunt. CH.

4 Dandaguda. CH.

5 Peditum & equi-  
tum; Man.

**I**ndus, 1 Sandus ab incolis appellatus, in iugo Caucasi montis, quod vocatur Paropa-  
misus, aduersus Solis ortum effusus, & ipse vnde viginti recipit amnes. Sed clarissimos  
Hydaspem, quatuor alios afferentem, Cantabram tres. Per se verò nauigabiles Acesi-  
nem & Hypasin; quadam tamen aquarum modestia nusquam latior quinquaginta sta-  
diis, aut alior xv. pass. amplissimam insulam efficiens, quæ Prasiane nominatur, & aliam  
minorem, quæ Patale. Ipse per xii. xl. M. pass. 2 paucissimis autoribus nauigatus, & quo-  
dam Solis comitatu in Occasum versus, Oceano infunditur. Mensuram in ora ad eum  
ponam, vt inuenio, generatim, quanquam inter se nullæ 3 congruant. Ab ostio Gangis  
ad promontorium Caligon, & oppidum 4 Dandaguda dccxxv. mill. pass. Ad Topina  
xii. xxv. M. pass. Ad Perimulæ promontorium, vbi est celeberrimum Indiæ emporium  
dccl. Ad oppidum in insula, quam suprâ diximus, Patalen, dcxx. M. p. Gentes montanæ 5  
inter eum & Iomanem Cesi, Cetriboni syluestres: deinde Megallæ, quorum regi quin-  
genti elephantis, 6 peditum equitumque numerus incertus: Chrysei, Parafangæ, Afangæ  
tigri

tigri fera scater. <sup>6</sup> Armant peditum xxx. mil. elephantos ccc. equites. dccc. Hos includit Indus, montium corona circumdatos & solitudinibus per <sup>6</sup> dcxxxv. M. Infra solitudines, Dari, Suræ: iterumque solitudines per clxxxvij. M. pass. plerunque harenis ambientibus haud alio modo, quam insulas mari. Infra deserta hæc Maltecoræ, Singæ: Marohæ, Rarungæ, Moruntes, Musæ, <sup>7</sup> Pagungæ. Iam hi montium, qui perpetuo tractu Oceani oram tenent incolæ, liberi & regum expertes, multis vrbibus montanos obrinent colles. Nareæ deinde, quos claudit mons altissimus Indicorum Capitalia. Huius incolæ, alio latere latè auri & argenti metalla fodiunt. Ab iis Oraturæ, quorum regi elephanti quidem decem, sed amplæ vires peditum: <sup>8</sup> Varetatæ, qui sub rege elephantos non alunt, fiducia equitum peditumque: Odomboeræ, Salabastræ, Horatæ vrbe pulchra, fossis palustribus munita: per quas crocodili, humani corporis auidissimi, aditum nisi ponte non dant. Et aliud apud illos laudatur oppidum Automela, impositum litori, quinque æmnum in vnum confluente concursu, emporio nobili. Regi eorum elephanti M. cccccc. peditum cl. M. equitum quinque M. Pauperior Charmarum rex, elephantos lx. paruâsque reliquas vires habet. Ab iis gens Pandæ, sola Indorum regnata fœminis. Vnam Herculi sexus eius genitam ferunt, ob idque gratiorem præcipuo regno donatam. Ab ea deducentes originem imperitant ccc. oppidis, peditum <sup>9</sup> cl. M. elephantis quingentis. Post hanc trecentarum vrbium Syrieni, Derangæ, Posingæ, Buzæ, Gogiarei, Vmbræ, Nereæ, Brancofi, Nobundæ, Cocondæ, Nesei, Pedatritæ, Solobriasæ, <sup>10</sup> Olostræ <sup>10</sup> Patalen insulam attingentes: à cuius extremo litore ad Caspias portas <sup>11</sup> xv. xxv. M. produntur. Hinc deinde accolunt Indum <sup>12</sup> aduersum euidenti demonstratione Amatæ, Bolingæ, Gallitalutæ, Dimuri, Megari, <sup>13</sup> Ordabæ, Mesæ. Ab his Vri, Sileni: mox deserta in ccl. M. passuum. Quibus exuperatis Organagæ, Abaortæ, Sibaræ, Suertæ: & ab iis solitudines prioribus pares Dein Sarophages, Sorgæ, <sup>14</sup> Baraomatæ, Gumbritæque, quorum xij. nationes, singulisque binæ vrbes. Aseni trium vrbium incolæ. Caput eorum Bucephala, Alexandri regis equo (cui fuerat hoc nomen) ibi sepulto conditum. Montani super hos Caucasio subiecti, Soleadæ, Sondra, transgressis Indum, & cum eo decurrentibus Samarabriz, Sambruceni, <sup>15</sup> Brisabritæ, Olij, Antixeni, Taxilæ, cum vrbe celebri, iam in plana demisso tractu, cui vniuerso nomen Amandræ. Populi quatuor, <sup>16</sup> Peucolaitæ, Arfagalitæ, Geretæ, Afoi. Etenim plerique ab occidente non Indo amne determinant, sed adiiciunt quatuor satrapias, Gedrosos, Arachotas, Arios, Paropamisadas.

*Arij, & iunctæ gentes.*

## C A P. XXI.

Vltimo fine Cophote fluuio, quæ omnia Ariorum esse, aliis placet. Necnon & Nyfam urbem plerique Indiæ ascribunt, montemque Merum, Libero patri sacrum: unde origo fabulæ, Iouis semine editum. <sup>1</sup> Item Aspagonas gentem, vitis, & lauri, & buxi, pomorumque omnium in Græcia nascentium fertilem. Quæ memoranda, & propè fabulosa, de fertilitate terræ, ac genere frugum <sup>2</sup> arborumque, aut ferarum, aut volucrum, & aliorum animalium traduntur, suis quæque locis in reliqua parte operis commemorabuntur. Quatuor verò satrapie mox paulò, ad Taprobanen insulam festinante animo. Sed antè sunt aliæ, Patale, quam significauimus in ipsis faucibus Indi, triquetra figura, <sup>3</sup> cc. xx. M. pass. latitudine. Extra ostium Indi, Chryse, & Argyre, fertiles metallis, ut credo. Nam quod aliqui tradidère, aureum argenteumque iis solum esse, haud facile crediderim. Ab iis xx. M. pass. Crocala. Ab ea xij. M. pass. <sup>4</sup> Bibaga, ostreis & conchyliis referta. Deinde <sup>5</sup> Toralliba ix. M. pass. à suprà dicta, multæq; ignobiles.

*Taprobanen insula.*

## C A P. XXII.

Taprobanen iterum orbem terrarum esse, diu existimatum est. Antichthonum appellatione. Ut liqueret insulam esse, Alexandri magni ætas resque præstitere. Onesicritus classis eius præfectus, elephantos ibi maiores bellicosioresque, quam in India, gigni scripsit: Megasthenes flumine diuidi, incolâsque Palæogonos appellari, auri margaritarumque grandium <sup>1</sup> fertiliores, quam Indos. Eratosthenes & mensuram prodidit longitudi

<sup>6</sup> dcxxxv. CH.<sup>7</sup> Pagungæ, Ialij. Hi montium. Ver.<sup>8</sup> Suagattaratæ. Ch.<sup>9</sup> cxxx. M. ex Ar.<sup>10</sup> Orostræ CH. alijs, Petalem.<sup>11</sup> aduersus eos euidenti. Ver. aduersus eos cadente demonstratione. Man. Indi aduersum scandentes Amatæ. Pint.<sup>12</sup> Ardabæ CH.<sup>13</sup> Baragomatæ, Vmbritæ. Vet.<sup>14</sup> Bisambritæ Ch.<sup>15</sup> Peucolitæ. Ch.<sup>1</sup> Inde Aspagonos CH.<sup>2</sup> arborumque laniferarum.<sup>3</sup> cxxx. Vet.<sup>4</sup> Bibaga. ex Arthia no, in Histo. Ind. <sup>5</sup> Coralliba CH.<sup>1</sup> fertiliorem quam India.



2 vi j. mill. stad. ex Strabone.

3 quingetorum. Stephanus.

\* Ab his verbis in manuscripto incipit aliud caput.

4 distare, quia papyraceis nauibus armamentisque Nili peteretur, mox ad nostrarum na. &c. Pint.

Manuscriptum verò: peteretur. At nostrarum nauium cursu.

vi j. dierum. &c.

5 ita CH.

6 ne per angustias aluei (sub. nauium) circumagi. Pint.

7 necesse: magnitudo autē ad nauium foros. Syd. ex Ch.

8 terrarum. Tol. terrarum. CH.

9 in, non legit. M. neque CH.

10 memorata. Nobis diligentior notitia &c. Ver. & manuscript.

11 narrauit CH.

12 Cæsarem Rex augemirū in modum inter audita iustitia Romanorum suam suspexit. Longol. & verult.

13 Palæsimundo ex Stephano. alijs Simundo. Pint.

14 plebes. Tol.

15 cclxxv. CH.

16 Pontum. CH.

17 Septentriones Ch.

18 Coliacum. Ch.

19 Ne Lunam quidem apud ipsos nisi &c. CH.

20 dextera. Vet.

21 feros. Vet.

22 nullo vetust.

23 iustiore. M.

24 caput. M. & Vet.

25 & lx. Vet.

26 sed auersantib. V.

longitudinis \* vij. M. stad. latitudinis 3 quinque M. nec vrbes esse, sed vij. septingentos. Incipit ab Eoo mari, inter ortum occasumque Solis Indiæ præterea & quondam creditæ xx. dierum nauigatione à Prasiana gente 4 distare: mox, quia papyraceis nauibus armamentisque Nili peteretur, ad nostrarum nauium cursus, vij. dierum interuallo taxato. Mare interest vadosum, senis non amplius altitudinis passibus, sed certis canalibus 5 adeò profundum, vt nullæ ancoræ sidant: ob id nauibus vtrinque proræ, 6 ne per angustias aluei circumagi sit 7 necesse. Syderum in nauigando nulla obseruatio. Septentrio non cernitur: sed volucres secum vehunt, emittentes sæpius, meatumque earum 8 terras perentium comitatur. Nec plus, quàm ternis mensibus 9 in anno, nauigant. Cauent à solstitio maximè centum dies, tunc illo mari hyberno. Hactenus à priscis 10 memorata: nobilis diligentior notitia Claudij principatu contigit, legatis etiam ex insula aduectis. Id accidit hoc modo: Annij Plocami, qui maris rubri vectigal à fisco redemerat, libertus circa Arabiam nauigans, Aquilonibus raptus præter Carmaniam xv. die Hippuros portum eius inuectus, hospitali regis clementia sex mensium tempore imbutus alloquio, percontanti postea 11 enarrauit Romanos & 12 Cæsarem. Mirum in modum inauditis iustitiam ille suspexit, quòd pares pondere 13 denarij essent in captiua pecunia, cum diuersæ imagines indicarent à pluribus factos. Et hoc maximè sollicitatus ad amicitiam, legatos quatuor misit, principe eorum Rachia. Ex iis cognitum, D. esse oppida, portum contra Meridiem, appositum oppido 14 Palæsimundo, omnium ibi clarissimo, ac regis cc. M. 15 plebis. Stagnum intus Megisba, 16 cclxxv. M. pass. ambitu, insulas pabuli tantum 17 fertiles, complexum. Ex eo duos amnes erumpere. Palæsimundum, iuxta oppidum eiusdem nominis, influentem in 18 portum tribus alueis, quinque stadiorum arctissimo, xv. amplissimo: alterum ad 19 Septentrionem Indiæque versum, Cydara nomine. Proximum esse Indiæ promontorium, quod vocetur 20 Colaicum, quatruidi nauigatione, medio in cursu Solis insula occurrente. Mare id colore peruiridi, præterea fruticosum arboribus, iubas earum gubernaculis deterentibus. Septentriones Vergiliasque apud nos, veluti nouo cælo, mirabantur. 21 Lunam quidem apud ipsos, non nisi ab octaua ad xvj. supra terram aspici fatentes. Canopum lucere noctibus, sydus ingens & clarum. Sed maximè mirum iis erat, umbras suas in nostrum cælum cadere, non in suum: Solémque à læua oriri, & in 22 dexteram occidere potius, quàm è diuerso. Idem narrauere, latus in- 23 sulæ, quod prætenderetur Indiæ, x. M. stad. esse, ab Oriente hyberno ultra montes Emodos. Seras quoque ab ipsis aspici, notos etiam commercio: patrem Rachia commeasse eò, Aduenis ibi 24 feras occurfare. Ipsos verò excedere hominum magnitudinem, rutilis comis, cæruleis oculis, oris sono truci, 25 nulli commercio linguæ. Cætera eadem, quæ nostri negotiatores. Fluminis vltiore ripa merces positas iuxta venalia tolli ab his, si placeat permutatio: non aliter odio 26 iustiore luxuriæ, quàm si perducta mens illuc usque cogitet, quid, & quo petatur, & quare. Sed ne Taprobane quidem, quamuis extra orbem à natura relegata, nostris vitiis caret. Aurum argentumque & ibi in pretio. Marmor testudinis simile, gemmæ margaritæque in honore multo præstantiores, & totius luxuriæ nostræ cumulus. Ipsorum opes maiores esse dicebant, sed apud nos opulentia maiorem vsum. Seruum nemini, non in diem aut interdium somnum: ædificia modicè ab humo extantia, annonam nunquam augeri, non fora litæve esse: coli Herculem: eligi regem à populo senecta clementiaque, liberos non 27 habentem: & si postea gignat, abdicari, ne fiat hæreditarium regnum. Rectores ei à populo xxx. dari: nec nisi plurium sententia quenquam 28 capitis damnari: sic quoque appellationem esse ad populum. 29 lxx. iudices dari: si liberent ij rerum, amplius triginta iis nullam esse dignationem, grauissimo probro. regi cultum Liberi patris, cæteris Arabum. Regem, si quid delinquat, morte mulctari, nullo interimente, 30 auersantibus cunctis, & commercia etiam sermonis negantibus. Festa venatione absumi, gratissimam eam tigris elephantisque constare. Agros diligenter coli: vitis vsum non esse: pomis abundare. Esse & in piseatu voluptatem, testudinum maximè, quarum superficie familias habitantium contegi: tanta reperi magnitudine. Vitam hominum centum annis modicam. Hæc comperta de Taproba

Taprobane. Quatuor Carpiæ, quas in hunc locum distulimus, ita se habent.

*Capissenæ Carmania. C A P. X X I I I.*

**A** Proxima gentibus montana<sup>1</sup> Capissenæ habent Capissam urbem, quam di-  
ruit Cyrus. Arachosia<sup>2</sup> cum oppido flumine eiusdem nominis, quod quidam<sup>3</sup> Co-  
phen dixere, à Semiramide conditum. Amnis<sup>4</sup> Hermandus præfluens per Abesten  
Arachosiorum. Proximos iis à Meridie ad partem Arachotarum faciunt<sup>5</sup> Gedrosos, &  
à Septentrione Paropamisadas. Castana oppidum sub Caucaso, quod postea<sup>6</sup> Tetrago-  
nis dictum. Hæc regio<sup>7</sup> ex aduerso<sup>8</sup> Bactrianorum deinde, cuius oppidum Alexan-  
dria, à conditore dictum, Syndraci,<sup>9</sup> Danguæ,<sup>10</sup> Parapiani,<sup>11</sup> Cantaces,<sup>12</sup> Maci. Ad Cau-  
casum Cadrusi oppidum ab Alexandro conditum. Infra hæc<sup>13</sup> omnia, ora ab Indo.  
Ariana regio ambusta feruoribus, desertis que circumdata, multa tamen interfusa opaci-  
tate: cultores congregat circa duos maximè fluuios, <sup>14</sup> Tonderon & Arosapen. Oppidū  
<sup>15</sup> Artaccana. Arius amnis, qui præfluit Alexandriam ab Alexandro conditam. Pater op-  
pidum stad. x x x. multoque pulchrius, sicut antiquius, <sup>16</sup> Artacabane, iterum ab An-  
tiocho munitum, stad. l. <sup>17</sup> Dorisci gens. Amnes Pharnacotis, Ophradus. <sup>18</sup> Prophthasia  
oppidum Zarasparū, Drangæ, Argetæ, Zarangæ, Gedrusi. Oppida <sup>19</sup> Peucolais, Lym-  
phorta, Methoricorum desertum. Amnis Manain, <sup>20</sup> Augutturi gens. Flumen <sup>21</sup> Borru,  
gens <sup>22</sup> Vrbi, flumen <sup>23</sup> nauigabile ponamus Pandarum finibus. Item <sup>24</sup> Caberon Sora-  
rum ostio portuosus, Oppidum Condigramma. Flumen Cophes. Influunt in eum na-  
uigabilia <sup>25</sup> Sadarus, Parospus, <sup>26</sup> Sodinus. Arianae partem esse <sup>27</sup> Daritin aliqui volunt,  
mensuramque produnt vtriusque <sup>28</sup> longitudine xix. l. mil. passuum latitudine dimi-  
dio minore, quàm Indiæ. Alij Gedrusos & <sup>29</sup> Scyros posuere per c l x x x i i i. mill. pass.  
Mox Ichthyophagos<sup>30</sup> Oritas, propria non Indorum lingua loquentes, <sup>31</sup> per c c. mil.  
pass. Inde posuere Arbiorum gentem per c c. mill. Ichthyophagos omnes Alexander  
vetuit piscibus viuere. Vltra deserta. deinde Carmania, ac Persis, atque Arabia. Sed prius  
quàm hæc generatim persequamur, indicare conuenit, quæ prodit Onesicritus, classe  
Alexandri <sup>32</sup> circumuectus in mediterranea Persidis <sup>33</sup> ex India, narrata proximè à Iu-  
ba: dein eam nauigationē, quæ his annis comperta seruatur hodie. Onesicriti & Near-  
chi nauigatio nec nomina habet mansionum, nec spatia. Primūque Xylenopolis ab  
<sup>34</sup> Alexandro condita, vnde cœperunt exordium, iuxta quod flumen, aut vbi fuerit, non  
satis explanatur. Hæc tamen digna memoratu<sup>35</sup> produntur ab eis: oppidum à Nearcho  
conditum in nauigatione ea. Flumen Nabrum nauium capax: contra insula distas lxx.  
stad. Alexandria condita à Leonato iussu Alexandri in finibus gentis. Argenus portu <sup>36</sup>  
salubri. Flumen <sup>37</sup> Tuberum nauigabile, <sup>38</sup> quod circa Pariræ. Deinde Ichthyophagi  
tam longo tractu, vt <sup>39</sup> xx. dierum spatio prænauigauerint. Insula, quæ Solis appella-  
tur, & eadem cubile Nympharum, rubens, in qua nullum non animal absumitur, incer-  
tis causis. Origens, Flumen Carmaniae Hytanis portuosum, & auro fertile. Ab eo primū  
Septentriones apparuisse adnotauere. Arcturum nec omnibus cerni noctibus, nec totis  
vnquam. Achæmenidas vsque illo tenuisse. Aeris & ferri metalla, & arsenici, & minij  
<sup>40</sup> exerceri: Inde promontorium Carmaniae est: ex quo in aduersa ora ad gentem Arabiae  
Macas traiectus distat l. m. pass. Insulae tres, quarum <sup>41</sup> Organa tantum habitatur aquo-  
sa, à continenti x x v. m. pass. Insulae iiii. <sup>42</sup> iam in sinu ante Persida. Circa has hydri ma-  
rini vicenū cubitorum adnatantes terruere classem. Insula <sup>43</sup> Acrotadus, item Gaura-  
tæ, in quibus <sup>44</sup> Chiani gens. Flumen Hyperis in medio sinu Persico, onerariarum na-  
uium capax. Flumen <sup>45</sup> Sitiogagus, quo Pasargadas septimo die nauigatur. Flumen na-  
uigabile <sup>46</sup> Phirstimus, insula sine nomine. Flumen Granus modicarum nauium capax,  
pes Susianen fluit: dextra eius accolunt Deximontani, qui bitumen perficiunt. Flumen  
<sup>47</sup> Oroatis ostio difficili, nisi peritis: insulae ii. parua: inde vadosa nauigatio palustri simi-  
lis, per Euripos tamen quosdam peragitur. Ostium Euphratis. Lacus, quem faciunt Eu-  
læus & Tigris iuxta <sup>48</sup> Characem. Inde Tigri Susa. Festos dies ibi agentem Alexandrū  
<sup>49</sup> inuenerunt seprimo mense, postquàm digressus ab iis fuerat à Patalis, tertio nauigati-  
onis. Sic Alexandri classis nauigauit. Postea à <sup>50</sup> Syagro Arabiae promontorio Patalen Fa-  
uonio,

1 Capissene Fabius  
Capissam Man. &  
Chif.

2 Cō flumine & op-  
pido. Tol. Salm. Ma-  
nus. Dalech & CH.

3 Cutin. ead. omnia  
Marus. Quidam etiam  
veteres habent Pho-  
clin, cui ad stipuluri  
videtur Prolem.

4 ter Arachosie vrbes  
Phoclin referunt  
Cophes certe Ariana  
est fluuius.

5 Frymadus CH.  
6 Denderus CH.  
7 Tercoponia CH.  
8 Cœnegoris Ver.

9 R. Ariana de n-  
de eius Man. & Ver.  
10 Dicitur M. CH.

11 Parapin CH.  
12 Catres CH.  
13 Mazi. CH.

14 Omnia Arabida  
Arana. M. CH. 12  
ora Arabida Asia-  
na. Ver. In- & lxx  
omnia ora ab Indo  
Ariana rego Rec.  
CH.

15 Tomheron. CH.  
16 Artacabane. CH.  
17 Artacabane. CH.

18 Do-istat CH.  
19 P. topographia oppi-  
dum Zarasparum.  
20 CH.

21 Peucolis, Iphor-  
ta, Metorum CH.  
22 Accuri. CH.  
23 Form. CH.

24 Oriti. CH.  
25 Noniephili Ro-  
mano Pandorū Ver.  
26 Onos. & M. Pandorū  
suprà tamen cap. 20.  
27 Gens Pandr.

28 Cabirus Sutorū  
CH. Cabirus. M. &  
Ver.

29 Sadarus CH.  
30 Sodarum. CH.  
31 Dyrinthim.

32 Longitudinem  
xviii l. latitudinem  
dimidia minorē. CH.  
33 Ver. quoque eūdem  
numerū agnoscunt.

34 Sirpos.  
35 cxxxvi. CH.  
36 Ichthyophagos  
omnes Alexander  
vetuit piscibus viue-  
re. Deinde posuere  
Arbiorum gentem  
per c c. p. vltra deser-  
ta dein Carmania  
& c. CH.

37 circuectus meri-  
diana Persidis.  
38 & Idina. Vel.  
39 produnt. Abies  
oppidum Chif.

40 portus salubris.  
41 Chif.  
42 Tomheron. Chif.

43 Circa quod. Man.  
& Ver.  
44 xxx. CH. Eorum  
prænauigatio &  
ora est vii. m. cecci  
stadiorum Strabon.

45 Oxyris. Ver. Ora-  
cla Chif.  
46 Intimo sinu Ver.

47 Athithadus. CH.  
48 Gvani. Chif.  
49 Sitioganus. CH.

50 Phyrstimus. CH.  
43 Zarotis. CH.

44 Cariacen. Ver.



45 Hypilga. Chif.  
46 xlii. xxv. p. CH.  
47 Secuta veritas.  
M. Secuta vero ætas  
propiorum cursu tu-  
toremque. Ver.  
48 Sigerum portum  
Indiæ. Chif.  
Zigerum vocant M.  
& Ver. Muzirū Fro-  
tem. Plinius pandi  
post Muzirū.  
49 Infestant. M.  
50 Palefcenti Ver.  
51 Legō, digna admi-  
ratione res.  
52 Nullo anno mi-  
nus hio dī. imperij  
nostri exhaustiente  
India. Chif.  
Nullo anno minus  
hic quingentesimis  
imperij &c. Ver. & M.  
53 Heliopolis. Ver.  
54 cccviii. CH.  
55 Hydrium Ver. &  
M. ut & in sequētib.  
56 xxi. Chif.  
57 cxxx. Chif.

58 vii. Chif.

59 cclvii. Chif.  
60 confit Chif.  
61 conficitur die. M.  
Ver.

61 Canen. Chif.

62 Maza. Chif.

63 oppidum regni  
M. oppida regia eius  
vni appellatur Ver.  
64 Fauonio, alij Ha-  
palo, molli, leni.  
65 Muzirū Ver. M.  
66 Muzirū. Chif.  
67 adferuntur onera  
& egeruntur. Chif.

68 Neacridon. To.  
Neacridon. Salm.  
Neachydon. Chif.  
69 Becares. Ptolem.  
69 Codura.  
70 Cottouara. Ver.  
Cottouara. Chif.  
71 reperiuntur. CH.

72 L. Chif.

73 Ananin. CH.

74 in terras. Ver. M.  
in terram. Chif.  
75 aut, ut alij a colo-  
re. Solis repercussu  
talem reddi existi-  
mantes.

uonio, quem <sup>45</sup> Hypalum ipsi vocant, peti certissimum videbatur <sup>46</sup> xlii. xxii. M. pass.  
æstimatione. <sup>47</sup> Secuta ætas propriorem cursum tutioremque indicauit, si ab eodem  
promontorio <sup>48</sup> Zigerum amnem portum Indiæ peteret. Diuque nauigatum est,  
donec compendia inuenit mercator, lucrūque India admota est. Quæpe omnibus an-  
nis nauigatur, sagittariorum cohortibus impositis. Etenim piratæ <sup>49</sup> maxime infesta-  
bant. Nec pigebit totum cursum ab Aegypto exponere, nunc primum certa notitia <sup>50</sup>  
patescente. <sup>51</sup> Digna res, <sup>52</sup> nullo anno imperij nostri minus <sup>53</sup> hys quingenties exhau-  
riente India, & merces remittente, quæ apud nos centupliciter ueneant, M. M. passuum  
ab Alexandria abest oppidum <sup>54</sup> Iuliopolis. Inde nauigant Nilus & Coptum <sup>55</sup> ccciii.  
mill. pass. qui cursus Etesijs flantibus peragitur xii. diebus. A Copto camelis itur, aqua-  
tionum ratione mansionibus dispositis. Prima appellatur <sup>56</sup> Hydreuma, <sup>57</sup> xxxii. mill.  
Secunda in monte, diei itinere. Tertia in altero hydreumate, à Copto xcv. mill. Deinde  
in monte. Mox ad hydreuma Apollinis, à Copto clxxxiii. mill. pass. Rursus in mote.  
Mox ad nouum Hydreuma à Copto <sup>58</sup> ccxxxiii. mil. pass. Est aliud Hydreuma vetus,  
Troglodyticum nominatur, ubi præsidium excubat diuerticulo ii. millium. Distat à  
nouo Hydreumate <sup>59</sup> iiii. mil. pass. Inde <sup>60</sup> Berenice oppidū, ubi portus rubri maris, à  
Copto <sup>61</sup> cclviii. M. pass. Sed quia maior pars itineris <sup>62</sup> conficitur noctibus propter  
æstus, & statius dies absumentur, totū à Copto Berenicen iter duodecimo <sup>63</sup> die pera-  
gitur. Nauigare incipiunt æstate media ante Canis ortum, aut ab exortu protinus. Ve-  
niuntque circiter xxx. die <sup>64</sup> Ocelim Arabiæ, aut <sup>65</sup> Canan thuriferæ regionis. Est & ter-  
tius portus, qui vocatur <sup>66</sup> Muza, quem Indica nauigatio nō petit, nec nisi thuris odo-  
rumque Arabicorum mercatores. Intus <sup>67</sup> oppida: regia eius appellatur Saphar, aliud-  
que Sabe. Indos autem petentibus utilissimum est ab Oceli egredi. Inde vento <sup>68</sup> Hy-  
palo nauigant diebus quadraginta ad primum emporium Indiæ <sup>69</sup> Muzirim, non ex-  
petendū propter vicinos piratas, qui obtinent locū nomine <sup>70</sup> Hydras: neque est abun-  
dans mercibus. Præterea longè à terra abest nauium statio, lintribusque <sup>71</sup> efferuntur  
onera, quæ geruntur. Regnabat ibi, cum proderem hæc, Celebothras. Alius utilior por-  
tus gentis <sup>72</sup> Necanidon, qui vocatur <sup>73</sup> Becare. Ibi regnat Pandion, longè ab empo-  
rio mediterraneo distante oppido, quod vocatur <sup>74</sup> Modusa. Regio autem, ex qua piper  
monoxylis lintribus Becaren conuehant, vocatur <sup>75</sup> Cottona: quæ omnia gentium por-  
tuūve aut oppidorum nomina apud neminem priorum <sup>76</sup> inueniuntur. Quo apparet  
mutari locorum status. Ex India renauigant mense Aegypto Tybi incipiente, nostro  
Decembri: aut utique Mechiris Aegyptij intra diem sextum, quod fit intra Idus Ianua-  
rias nostras: ita euenit, ut eodem anno remeant. Nauigant autem ex India vento Vul-  
turno: & cum intrauere rubrum mare, Africo vel Austro. Nunc reuertemur ad propo-  
situm. Carmaniæ oram patere duodecies <sup>77</sup> centena L. M. pass. Nearchus scripsit. Ab  
initio eius ad flumen <sup>78</sup> Sabin centum M. pass. Inde vineas coli & arua ad flumen <sup>79</sup> An-  
danin, xxv. M. spatium. Regio vocatur <sup>80</sup> Armuzia. Oppida Carmaniæ, Zetis, & Alexan-  
dria. Irrumpit deinde & in hac parte geminum mare <sup>81</sup> terras, quod <sup>82</sup> Rubrum dixere  
nostri, Græci Erythræum à rege Erythra, <sup>83</sup> aut (ut alij) Solis repercussu talem reddi  
colorem existimantes: alij ab harena terræque, alij tali aquæ ipsius natura.

#### ANNOTATIONES.

a Illos defunctorum cadauera voranda feris obijcere, scribit Rhodig. cap. 2. 1. 6. quemadmodum & Gedrusos inhospitales ac sæuos, ungues nunquam præcidere: ceraceis ali, quorum costis trabium vice, domos contiguant. Squamis verò regularum loco contegunt.  
b Huius insulæ mentionem facit apud Strabonē lib. 15. Nearchus, & contra sparsam famā quod in ea insula, *wpocquidistis iquiforja*, fabulosam id esse tradit experimento suo. Meminit & Curtius circa finem lib. 10. his verbis, Adjiciebā, nauigia quæ liras mercatorūque, vexissent, famam aut securis gubernatoribus, in insulam esse transmissa, nec deinde ab his postea visa. Meminit Solinus cap. 67. Martianus animalia vi feruoris in ea perire tradit.  
c Patale nunc regnum Cambaiæ: veteri lingua Indorum hoc significat insulam triangularem, qualis est Cambaia. Patale adhuc Indi vocant nunc Patam, nunc Diu Patam, oppidum populosissimum & mercatura celeberrimum.  
d Syagrus, *sfacalath*.  
e Zigerus est ad ciuitatem Anor, prope Calicut ad insulam quam vocant Amiadia.

f Ea summa efficit duodecies centena millia coronatorum. Infra lib. 12. cap. 18. Minima inquit, computatione millies centena millia festertium annis omnibus India & Seres, peninsulæque illa (Arabia) imperio nostro adimunt, &c.

g Coptus, nunc Cana, distat à Cairo 400000. millibus.

h Nunc Sues.

i Nunc Capo de celj, Gabinitarum Arabum portus. cap. 19. lib. 12.

k Cana, nunc Canecan.

l Muza, nunc Hali.

m Muziris, nunc Anor supra Calicut.

n Nunc Nelinde.

o Nunc Sindamir.

p Nunc Ormuz.

q Curtius lib. 8. *Atare certe, quo alluitur, ne colore quidē abluatur à ceteris.* Ab Erythra rege indium est nomen, propter quod ignem rubere aquas credunt. Reliqua stultorum ac infantum nuga sunt, & somnia. Hebræi vocant Supid est, syluis & carice refertū, quod & autor scribit lib. 13. & Theophrast. lib. 4. Histor. Brodæus ca p. 9. lib. 3.

Sinus

**S**ed in duos diuiditur sinus. Is qui ab Oriente est, Persicus appellatur xxv. M. pass. circuitu, vt L. Menes tradit. Ex aduerso est Arabia, cuius xii. mill. pass. est longitudo. Rursus alter ambitur sinu Arabico nominato. Oceanum qui influit, Azanium appellant. Persicum introitum v. mill. pass. latitudinis, alij quatuor fecerunt. Ab eo ad intimum sinum recto cursu xi. xxv. mill. propemodum constat esse, & situm eius humani capitis effigie. Oniscritus & Nearchus ab Indo amne in sinum Persicum, atque illinc Babylonem ab Euphratis paludibus, scripserunt xxv. mill. passuum esse. In Carmaniae angulo sunt Chelonophagi, testudinum superficie casus regētes, carne vescētes. A flumine Arbi promontorium ipsum inhabitat, præter capita toto corpore hirti, coriisque piscium vestiti.

1 In ch. hoc caput cum superiore continuatur.  
2 ex oriente. Chif.  
3 xv. Chif.

3 ab in M. & Chif. desideratur.

4 xvii Chif.

5 Hæc vltima non agrosunt Tolet. & Chif.

6 Arabi chif.

## Cascandrus insula, Parthorum regna.

## CAP. XXV.

**A**b horum tractu Indiam versus Cascandrus deserta insula in Oceano l. M. pass. traditur: iuxtaque eam freto interfluente Stoidis, quæstiosa margaritis. A promontorio Carmanis iunguntur Armozei. Quidam interponunt Arbios cccii. mill. pass. toto litore. Ibi portus Macedonum, & aræ Alexandri in promontorio. Amnes Saganos: dein Daras, & Salsos. Ab eo promontorium Themisteas, insula Aphrodisias habitatur. Inde Persidis initium ad flumen Oroatin, quo diuiditur ab Elymaide. Contra Persidem insulæ, Philos, Casandra, Aratia cum mōte præalto Neptuno sacra. Ipsa Persis aduersus Occasum sita obtinet litora ccccc. l. mil. passuum etiam in luxum diues, in Parthorum iam pridem translata nomen. Horum de imperio nunc paucis. Regna Parthorum duodeviginti sunt omnia: ita enim diuidunt prouincias circa duo (vt diximus) maria. Rubrum à meridie, Hyrcanum à Septentrione. Ex iis vndecim, quæ superiora dicuntur, incipiunt à confinio Armeniæ, Caspiisque litoribus: pertinet ad Scythas, cum quibus ex æquo degunt, Reliqua septem regna inferiora appellatur. Quod ad Parthos attinet, semper fuit Parthia in radicibus montium sæpius dictorum, qui omnes eas gentes prætexunt. Habet ab Ortū Arios, à Meridie Carmaniam & Arianos, ab Occasu Pratitas, Medos, à Septentrione Hyrcanos, vndique desertis cincta. Vltiores Parthi Nomades appellantur: citra deserta, ab Occasu vrbes eorum, quas diximus, Issatis & Calliope: ab Oriente æstiuo Europum, ab hyberno Mania: in media Hecatompylos, Arsacia: regio Nisæa Parthyenes nobilis, vbi Alexandropolis à cōditore.

1 Socaicandros. Ver.

2 Stoides Chif Tolet. disinfra cap. 10 lib. 9.  
3 cccxxi. Chif.

4 Sicanas. dein Dratinus & Salsa. Chif.  
5 Themisteas. CH.

6 Oratim. CH.

7 Philos, Casandra, Aratia Chif.  
8 litore.

9 num. CH. & Basil.  
10 nunc in paucis. Chif.

11 Reliqua septem regna inferiora appellantur, quæ ad Parthos attinent.

12 Parthia, ex Stephano, CH. & M.

13 Pyropum. Chif.

14 maria. Chif.

15 in medio Chif.

16 Arsacia regio. Ny.

17 Arsacia. CH. (Arsacia Cedar vrbs est) Alij. Ar

18 sacæ regia: nempe regia à quo Parthij Arsacia dicuntur. Pro

19 lem. lib. 6. Hecatompylos oppidum regis

20 10. Alij. Arsacia. Regionis nobilis Parthyenes, vbi &c. Nisæa quidæ Cedarum

21 est non Parthorum, Straboni, Stephano

22 Herodoto.

23 quod facilius deia.

24 Chif.

25 parrentur. M.

26 obliqua. CH. obliqua. V. et. x

27 Parthia. Tol.

28 præcludit. Chif.

29 ergo, in Ver. de

30 sider.

31 ad Septentrionem

32 Chif.

33 Regia. Chif.

34 Cepale. Chif.

35 dirutum. CH.

36 Passargida. CH.

37 includuntur. M. &

38 Ver.

39 CH. non habet.

40 Arrhoi. CH. Er

41 rhoi. Ver.

42 Vandani. CH.

43 Nicanoria vel

44 Arabis. M. Nicanoria

45 vel Arbelis. Ver.

## Media, Mesopotamia, Babylon, Seleucia.

## CAP. XXVI.

**N**ecessarium est in hoc in loco signare & Medorum situm, terrarumque faciē circumagere ad Persicum mare, quod facilius deinde reliqua noscantur. Nāque Media ab Occasu transuersa oblique Parthiæ occurrens, vtraque regna includit. Habet ergo ipsa ab Ortū Caspios & Parthos, à Meridie Sittacenen & Susianen & Persida, ab occasu Adiabenen, à Septentrione Armeniam. Persæ Rubrum mare semper accollere, propter quod is sinus Persicus vocatur. Regio ibi maritima Cyropolis. Quā verò ipsa subit ad Medos, Elymaïs. Megala appellatur locus, arduus montis ascensu per gradus, introitu angusto, ad Persepolin caput regni, dirutam ab Alexandro. Præterea habet in extremis finibus Laodiceam, ab Antiocho conditam. Inde ad orientem Magi obtinent Passagardas castellum, in quo Cyri sepulchrum est: & horum Ecbatana oppidum translatum ab Dario rege ad montes. Inter Parthos & Arianos excurrunt Paræceni. His gentibus & Euphrate, inferiora regna cluduntur. Reliqua dicemus à Mesopotamia, excepto mucrone eius, Arabumque populis, in priore dictis volumine. Mesopotamia tota Assyriorum fuit, vicaria dispersa, præter Babylona & Ninum: Macedones eam in vrbe congregauere, propter vbertatem soli. Oppida, præter iam dicta, habet Seleuciam, Laodiceam, Artemitam: item in Arabum gente, qui Aroei vocantur, & Mardani, Antiochiam: quæ à præfecto Mesopotamiæ Nicanore cōdita Ara-



17 Elmarij Supra.  
quos. Chif.  
18 Marti. Chif.  
19 Condizis. Chif.  
20 Azoni. Chif.  
21 Saut. Ver. Suet.  
Chif.  
22 Silici. Chif.  
23 Classitæ. M.  
p. per quos &c. Ver.  
24 Achochis. Chif.  
25 Polyteba. Ver.  
26 Stratonigena. An  
themusum. Ver.  
27 Apamia. Chif.  
28 Capherna. Chif.  
29 Iax. Chif.

30 ut fuere Thaba-  
18 Chif.  
31 Ortu. os. Ver.  
32 abares. Chif.  
33 Narmalchan. CH.  
34 Agranis. Chif.

35 claritat. m. inter  
urbes obtinuit toto  
orbe, propter quod  
Chif.

36 Cætero circuitu  
ad. M. Ver. Cæterum  
ad. Tol. Cætero ad  
Chif.

37 Sunt qui quadra-  
gesimi. legere malint.  
Strabonem. an. f. v. i. t. e.  
quinti. qui Sol. uenit ad  
Babylonem CCC. non am-  
plius. f. d. i. o. r. u. m. d. i. m. i. o.  
instrualla.

38 Ferunt ei plebes  
urbana sexcentis esse.  
M. Ver.

39 Chalibonitide  
ex Ptolem.

40 caput est regno-  
rum. Chif.

41 Chaldæorum do-  
ctrina & hoc Chif.

42 doctina clarum  
& hoc. Ver.

43 Fluvium. Chif.

44 Flumen Narragam,  
qui cadit in Narro-  
gā, qui Tol. & Salm.

45 Orotopopantz  
& Grotiochantz.  
Chif.

46 cccclxxx. Chif.  
ccccx. Tol. cccclx.  
Pint.

47 ad signa. Chif.

48 xii. Chif.

49 q. i. m. Mā. & Ver.  
non legitur.

47 desit Chif.

48 alueus muniri.  
Ver. ubi desinunt alueli  
munire. Ver. alueo  
vno tre alij.

49 In Orientem, 70  
supra lib. 5. Cap. 24.

50 cccx. Chif.

51 dcccxi. Chif.

52 abest. Chif.

53 Reffius, cxxx. M.  
quomodo supra lib.  
5. cap. 12. & apud Mar-  
tinum, lib. 5. Chif. le-  
gitur, cxxx. 13.

54 terrarum. Parthi-  
ci vero regni inter  
duo maria, ex cap. 25.  
& proxime sequenti.

55 xviii. Chif.

56 Deham. Ptolem.

bis vocatur. Lunguntur his Arabes, introrsus <sup>17</sup> Eldamarij. Super quos <sup>18</sup> Pellacontam flumen Bura oppidum, Salmani & <sup>19</sup> Masei Arabes. <sup>20</sup> Gordis vero uncti <sup>21</sup> Aloni, per quos Zerbis fluvius in Tigrin cadit, Azones Silices montanæ & <sup>22</sup> Montes. Quorum ad Occidentem oppidum Gaugamela. Item <sup>23</sup> Sue in rupibus. Super <sup>24</sup> Silici, <sup>25</sup> Classitæ, per quos Lycus ex Armenia fertur: Absitris ad hybernium exortum, <sup>26</sup> Azochis oppidum. Mox in campestribus oppida Diolpage, <sup>27</sup> Polytelia, <sup>28</sup> Syconicea, Anthemus. In vicinia Euphratis Nicephorion, ut diximus, quod Alexander iussit cōdi propter loci opportunitatem. Dicta est & in Zeugmate <sup>29</sup> Apamia, ex qua orientem petētes excipit oppidum <sup>30</sup> apprimè munitum, quondam stadiorum <sup>31</sup> sexaginta quinque amplitudine, & satraparum regia appellatum, quod tributa conferebantur, nunc in arcem redactū. <sup>32</sup> Durant, <sup>33</sup> ut fuerant, Hebata, & ductu Pompeij Magni terminus Romani Imperij <sup>34</sup> Oruros, à Zeugmate ducentis quinquaginta millibus passuum. Sunt qui tradunt Euphratem <sup>35</sup> Gobaris præfecti opere diductum, ubi eum diximus findi, ne præcipiti cursu. Babyloniam infestaret: ab Assyriis verò vniuersis appellatum <sup>36</sup> Armalchar, quod significat regium flumen. Quà deriuatur, oppidum fuit <sup>37</sup> Agrani è maximis, quod diruere Persæ. Babylon Chaldaicarum gentium caput diu summam <sup>38</sup> claritatem obtinuit in toto orbe, propter quam reliqua pars Mesopotamiæ Assyriæque Babylonia appellata est, sexaginta millia passuum amplexa <sup>39</sup> muris, ducenos pedes latis, quinquagenos latis, in singulos pedes ternis digitis mensura ampliore, quàm nostra, interfluo Euphrate, mirabili opere utroque. Durat adhuc ibi Iouis Beli templum. Inuētor hic fuit <sup>40</sup> fideralis scientiæ. <sup>41</sup> Cæterò in solitudinem rediit, exhausta vicinitate Seleuciæ, ob id conditæ à Nicatore intra <sup>42</sup> nonagesimum lapidem, in confluente Euphratis fossa perducti atque Tigris: quæ tamen Babylonia cognominatur, libera hodie ac sui iuris, Macedonumque moris. <sup>43</sup> Ferunt ei plebis urbanæ d. c. M. esse: situm verò mœnium Aquilæ pendentis alas: agrum totius Orientis fertilissimum. Inuicem ad hanc exhauriendā, Ctesiphontem iuxta tertium ab ea lapidem in <sup>44</sup> Chalonitide condidere Parthi, quod nunc <sup>45</sup> est caput regni: & postquam nihil proficiebatur, nuper Vologesus rex aliud oppidum Vologesocertam in vicino condidit. Sunt etiamnum in Mesopotamia oppida, Hipparenum, <sup>46</sup> Chaldæorum & hoc, sicut Babylon, iuxta <sup>47</sup> flumen <sup>48</sup> Narragā, qui dedit ciuitati nomen. Muros Hipparenorum Persæ diruere. Orcheni quoque tertia <sup>49</sup> Chaldæorum doctrina, in eodem situ locantur, ad Meridiem versi. Ab his Notitæ & <sup>50</sup> Orthophatæ, & Græciocantæ. Euphrate nauigari Babylonē è Persico mari ccccxii. Mil. pass. tradunt Nearchus & Onesicritus. Qui verò postea scripsere, à Seleucia <sup>51</sup> ccccx. mil. Iuba à Babylone Characem c lxxv. mil. pass. Fluere aliqui ultra Babylonem continuo alueo, priusquam distrahitur <sup>52</sup> in irrigua, lxxv. mil. Vniuerso autem cursu. <sup>53</sup> xi. M. pass. Inconstantiam mensuræ diuersitas autorū facit, cum Persæ quoque schænos & paransangas <sup>54</sup> alij alia mensura determinent. Vbi <sup>55</sup> desinit <sup>56</sup> alueo munire, ad confinium Characis accedente tractu, statim infestant Attali latrones, Arabum gens. Ultra quos Scenitæ. Ambitu verò Euphratis Nomades Arabiæ usque ad deserta Syriæ, vnde <sup>57</sup> in Meridiem flecti eum diximus, solitudines Palmyrenas <sup>58</sup> relinquentem. Seleucia abest à capite Mesopotamiæ Euphratem nauigantibus vndecies centena xxv. mil. pass. A mari Rubro si Tigri nauigetur, <sup>59</sup> cccxx. mill. à Zeugmate <sup>60</sup> ccccxv. mill. Zeugma <sup>61</sup> à Seleucia Syriæ ad nostrū litus. <sup>62</sup> cxxxii. mill. pass. Hæc est ibi latitudo <sup>63</sup> terrarum inter duo maria. Parthici verò regni dcccc. <sup>64</sup> xliiii. mill. passuum. Est etiamnum oppidum Mesopotamiæ in ripa Tigris circa confluentes, quod vocant <sup>65</sup> Digbam.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Hodie. Lor. <sup>b</sup> Artemita Caramin: Aroci, Efron: Mardani, Myrdino: Gordyæ, <sup>c</sup> Nahar Malcha: Syrorum lingua, qua vsi sunt Orientales. Mira-  
Gob: Aloni, <sup>d</sup> Nangiacana: Orontes, Orsa. Classitæ, Galat: Azochis, <sup>e</sup> Ebitumine & testaceo latere structis. Vitruuius c. 1. lib. 6.  
Anachis: Hebata, Besin. <sup>f</sup> Nunc, Narsingua.

Flumen

Flumen Tigris. *Capitulum XXVII.*

Sed & de Tigris ipso, hinc conveniat. Oritur in regione Armeniæ maioris, fonte conspicuo in planitie. Loco nomen<sup>1</sup> Elongosine est. ipsius, quæ tardior fluit, <sup>2</sup> Diglito: unde cohærens, & celeritate Tigris incipit vocari. Ita appellant Medi sagittam. Influit lacum<sup>3</sup> Aethusam omnia illata pondera sustententem, & nitrum nebulis exalantem, Vnum genus ei piscium est, idque transcurrentis non miscetur alueo, sicut nec è Tigri pisces in lacum transnataant. Fertur autem & cursu & colore dissimilis: transuetusque occurrere<sup>4</sup> Tigris mōte in specu, mergitur: subterque lapsus, à latere altero eius erumpit. Locus vocatur <sup>5</sup> Thospites. Eundem esse manifestum est, quod demersa perfert.

<sup>1</sup> Alterum deinde transit lacum, qui<sup>6</sup> Thospites appellatur: rursusque in cuniculos mergitur, & post xxv. mill. pass. circa Nymphæum redditur. Tam vicinum Arsanias fluere eum in regione Arrhene Claudius Cæsar autor est, ut cum intumescere, confluant, nec tamen misceantur, leuiorque Arsanias innatat <sup>7</sup> iiii. M. ferme spatio: mox diuisus in Euphratem mergitur. Tigris<sup>8</sup> autem ex Armenia acceptis fluminibus claris<sup>9</sup> Partheni, Agnice, Pharione, Arabas<sup>10</sup> Aroeos Adiabenosque determinans, & quam diximus Mesopotamiam faciens, iustratis montibus<sup>11</sup> Gordyæorum circa<sup>12</sup> Apamiam Mesenes oppidum, citra Seleuciam Babyloniam<sup>13</sup> cxxv. M. pass. diuisus in alueos duos, altero Meridiem ac Seleuciam petit, Mesenen perfundens: altero ad Septentrionem flexus, eiusdem gentis tergo campos<sup>14</sup> Cauchas secatur. Vbi remeare aquæ, Pasitigris appellatur. Postea recipit ex Media Choasperm: atque (ut diximus) inter Seleuciam & Ctesiphontem vectus, in lacus Chaldaicos se fundit, eosque lxx. M. pass. amplitudine implet. Mox vasto alueo profusus, dextra Characis oppidi infertur mari Persico<sup>15</sup> decimo ore. Inter duorum amnium ostia xxv. mil. pass. fuere, aut (ut alij tradunt) vii. M. utroque nauigabili. Sed longo tempore Euphratem præclusere Orcheni, & accolæ agros rigâtes: nec nisi<sup>16</sup> per Tigrin defertur in mare. Proxima Tigri regio Parapotamia appellatur. In ea dictum est de Mesene. Oppidum eius<sup>17</sup> Dibitach. Iungitur<sup>18</sup> Chalonitis cum Ctesiphonte, non palmetis modo, verum & olea, pomisque, aliisque arbutis nobilis. Ad eam peruenit Zagrus mons, ex Armenia inter Medos<sup>19</sup> Aliabenosque veniens, supra Parætacenen & Persidem. Chalonitis abest à Perside<sup>20</sup> cccclxxx. mil. pass. Tantum à Caspio mari<sup>21</sup> Assyriam abesse compendio itinerum aliqui tradunt. Inter has gentes atque Mesenen Sittacene est, eadem Arbelitis &<sup>22</sup> Palæstine dicta. Oppidum eius Sittace Græcorum ab Ortu est, &<sup>23</sup> Sabata. Ab Occasu autem Antiochia, inter duo flumina Tigrin & Tornadotum. Item Apamia, cui nomen Anthiochus matris suæ imposuit<sup>24</sup> Tigris circumfunditur. Hæc diuiditur Archoo. Infra est<sup>25</sup> Susiane, in qua vetus regia Persarum Susa, à Dario Hytaspis filio condita: abest à Seleucia Babylonia ccccl. mil. pass. Tantundem ab Ecbatanis Medorum per montem<sup>26</sup> Charbanum. In Septentrionali Tigris alueo oppidum est<sup>27</sup> Babytace. Abest à Susi cxxxv. mil. pass.

<sup>28</sup> Ibi mortaliū soli aurum in odio contrahunt: id defodiunt, ne quo cui sit in usu. Susianis ad Orientem versus iunguntur<sup>29</sup> Cossæi latrones, & Mizæorum xl. populi liberæ feritatis. Supra eos<sup>30</sup> patent Parthusi, Mardi, & Saitæ, Hyi, qui prætenduntur supra Elymaida, quam Persidi in ora iunximus. Susa à Persico mari absunt ccl. mil. pass. Quæ subiit ad eam classis Alexandri Pasitigri, vicus ad lacum Chaldaicum vocatur Aphle: unde Susa nauigatione lxxv. M. d. pass. absunt. Susianis ab Oriente proximi sunt<sup>31</sup> Cossæi, supra Cossæos ad Septentrionem Mesobatenæ sub monte Cābalido: qui est Caucasus ramus, inde mollissimo transitu in Bactros. Susianen ab Elymaide determinat amnis<sup>32</sup> Eulæus, ortus in Medis<sup>33</sup> mediōque spatio cuniculo cōditus, hac rursus exortus & per Mesobatenem lapsus, circuit arcem Susorum, ac Dianæ templum augustissimum illis gentibus, & ipse in magna cæremonia. Siquidem reges non ex alio bibunt, & ob id in longinqua portant. Recipit amnem<sup>34</sup> Hedyppum, præter Asylum Persarum venientem, <sup>35</sup> & vnum ex Susianis. Oppidum iuxta eum Magoa, à Charace xv. mil. pass. Quidam hoc in extrema Susiana ponunt solitudinibus proximum. Infra Eulæum Elymais est, in ora iuncta Persidi, à flumine<sup>36</sup> Oroati ad Characem ccl. mil. pass. Oppida eius

<sup>1</sup> Elongosine. Mā. Vet. Acliosine est, ipsi quæ tardior fuit digito.

<sup>2</sup> Influit in lacum. Man. Vet. & Chif.

<sup>3</sup> Arsenen. Strab. lib. 11.

<sup>4</sup> & aquæ. M. est, & hi aquæ non miscetur. Vet. Nec vnum genus ei piscium est, ique transcurrentis non miscetur, ex Strab. lib. 11. Pint.

<sup>5</sup> Thespites. Chiff. Thesbites. Vet.

<sup>6</sup> eum, deest in M.

<sup>7</sup> enim. M.

<sup>8</sup> Vetus. cod. Parthenia, ac Nicephoriane. Chif. Parthenia &c.

<sup>9</sup> Oroeos. Vet. Chif.

<sup>10</sup> Corydorum. Chif.

<sup>11</sup> Coridiorum. Vet.

<sup>12</sup> Corydorum. Tol.

<sup>13</sup> Corduorum vel Corduorum. & cap.

<sup>14</sup> huius lib. Pint.

<sup>15</sup> cccxv. Chif.

<sup>16</sup> decem millium pass. ore. M. Chif. & Basil. decumano ore. Vet.

<sup>17</sup> Pasitigri. Pint.

<sup>18</sup> Chalibonitis. Ptolem.

<sup>19</sup> Adiabenosque. Chif.

<sup>20</sup> cccclxxx. Chif.

<sup>21</sup> & Asyr. Vet. M.

<sup>22</sup> Palæstina. Chif.

<sup>23</sup> Sabdata. Chif.

<sup>24</sup> Tigris circumfunditur huic, diuiditur Archoo.

<sup>25</sup> Susiana. Chif.

<sup>26</sup> Charbanum. CH.

<sup>27</sup> Borbitace. CH.

<sup>28</sup> Ex Hispaniæ codicibus. Pint. Ibi mortaliū soli aurum in odio contrahunt id, defodiuntque, ne quo cui sit in usu. Sic & CH. vno verbo minus: neque enim habet & quo Manuscr. legit quo ne cui.

<sup>29</sup> alius huic lectioni adscribitur.

<sup>30</sup> Oxi. CH. & M.

<sup>31</sup> parent Parthis Mardi. M. & Chif.

<sup>32</sup> Cossæi. CH. Vxi j.

<sup>33</sup> ex Strab. lib. 11. Oxi & Oxi. Vetust.

<sup>34</sup> Maus. Chif.

<sup>35</sup> modicque. Man. & Chif.

<sup>36</sup> Hedvption, ex Strab. lib. 16. CH. Recipit amnes Hedyppon &c.

<sup>37</sup> ad vnum ex Susianis oppidum. Iuxta. Vet.

<sup>38</sup> ora. Chif.

Seleu



32 Chafiro. Chif.

33 Brixia & Ortacia.  
Chif.

34 regna. Chif.

35 dectel. Chif.

36 Neum. p. Chif.  
vi. M. Pint.37 Iterū quoque in-  
festatū Spationis Sug-  
godanai filius. Chif.  
Spasinem vocat. Dio  
n vita Traiani, & Ste-  
iplanius Byzantius,  
qui hanc urbem ab  
institutore38 nomenque ē suo  
dedit & ē munito  
situ. Pint.

39 Prius. Chif.

40 Et maritimum  
etiam ipsa porta  
habuit. Pint. ex Tol. le-  
geat ipsa tum portū  
habuit vel, Et mariti-  
mum iam unde ipsa  
portum habuit.41 Verbum, canstai, in  
Chif. desideratur.  
optime, si post prae-  
terit, ante Nec sum oblitus,  
nec sum oblitus, dis-  
tinguas.

42 Nunc, Cenerch.

43 Nunc, Dubech.

44 Proemio libri textij.

45 Nunc, Grefira.

Seleucia & Sofirate, appositā monti<sup>32</sup> Casyro. Oram, quæ præiacet, minor<sup>33</sup> am Syrtium  
vice diximus inaccessam cœno plurimum limi deferentibus<sup>33</sup> Brixia<sup>33</sup> Ortacea am-  
nibus; madente & ipsa Elymaide intantum, ut nullus sit nisi cū<sup>34</sup> viru<sup>34</sup> ei<sup>34</sup>, ad Persidem  
aditus. Infestatur & serpentibus, quos flumina deportant. Pars eita<sup>35</sup> me inuia, Cha-  
racene vocatur ab oppido Arabia claudente<sup>34</sup> regna, de quo dic<sup>35</sup> aus, exposita prius  
M. Agrippæ sententia. Nanque is Mediam & Parthiam, & Persidem<sup>36</sup> ab Oriente Indo,  
ab Occidente Tigri, à Septentrione Tauro, Caucaſo, à Meridie<sup>37</sup> rubro mari termina-  
tas patere in longitudinem xiv, x. M. pass. in latitudinem<sup>38</sup> ccc xl. prodidit. Præ-  
tereā per se Mesopotamiā ab Oriente Tigri, ab Occasu Euphrate, à Septentrione Tau-  
ro, à Meridie<sup>39</sup> mari Persico inclusam, longitudine octingentorum M. pass. latitudine  
ccc lx. Charax oppidum, Persici sinus intimum, à quo Arabia Eudæmon cognomi-  
nata excurrit, habitatur in colle manu factō inter cōfluentes, dextra Tigrin, læua<sup>36</sup> Eu-  
læum<sup>37</sup> i. i. M. pass. laxitate. Conditum est primū ab Alexandro Magno: qui colonis  
ex vrbe regia Durine (quæ tum interiit) deductis, militūque inutilibus ibi relictis,  
Alexandriam appellari iusserat: pagūque Pellæum, à patria suā, quem propriè Mace-  
donum fecerat: Flumina id oppidum expugnauere. Postea Antiochus restituit quin-  
tus regum & suo nomine appellauit.<sup>37</sup> Iterūque infestatum Pasines Sogdonaci filius,  
rex finitimorum Arabum, quem Iuba satrapen Antiochi fuisse falsò tradit, oppositis  
molibus restituit: <sup>38</sup> nomēque suū dedit, emunito situ iuxta in longitudinem i. i. M.  
pass. in latitudinem paulo minus. <sup>39</sup> Primò fuit à litore stadiis x. <sup>40</sup> maritimum: etiam <sup>20</sup>  
inde pseudo porticus habet: Iuba verò prodente, l. M. pass. Nunc abesse à litore cxx,  
M. legati Arabum nostrique negotiatores, qui inde venere, affirmant. Nec vlla in parte  
plus aut celerius profecere terræ fluminibus inuectæ. Magis id mirum est, æstu longè  
ultra id accedente non repercussas. Hoc in loco genitum esse Dionysium, terrarum or-  
bis situs recentissimum autorem <sup>41</sup> constat, quem ad commentanda omnia in Orien-  
tem præmisit Diuus Augustus, ituro in Armeniam ad Parthicas Arabicāsque res maio-  
re filio. Non me præterit, nec sum oblitus, sui quēque situs diligentissimum autorem  
visum nobis in introitu huius operis. In hac tamen parte arma Romana sequi placet  
nobis, Iubamque regem, ad eundem Caium Cæsarem scriptis voluminibus de eadem  
expeditione Arabica.

## ANNOTATIONES.

a Thetecus. Caldæus paraphrastes: Iosephus cap. 2. lib. 1. d Nunc, Cenerch.

b Seneca cap. 8. lib. 6. Quæst. Natural.

c Nunc, Grefira.

d Nunc, Cenerch.

e Nunc, Dubech.

f Proemio libri textij.

## Arabia, Nomades, Nabatai, Omani, Tylos &amp; Ogyris insula.

## CAP. XXVIII.

1 nullis. Chif.

2 postferenda ampli-  
tudine à monte Ama-  
no à regione. Pint.

3 Aegyptum. Chif.

4 Dejn Teranci,  
dein Patami. Chif.5 situ Felix eius po-  
pulus. A nostro. M.  
Vet.6 peragimus. No-  
madas inde infesta-  
toresque. Chif.

7 cludunt. Chif.

8 sic à tabernaculis  
cognominati etus  
mercantur. I. ego  
cognominati cilicijs  
quibus mercantur.9 Vest. vel castra ponit  
vel metas in agris  
pro terminis statuit.

10 includunt. Chif.

11 à Begaza. Chif.

12 cxxx. Chif.

13 &amp; Syria. Chif.

14 incoluere. CH.

Arabia gentium<sup>1</sup> nulli<sup>2</sup> postferenda, amplitudine longissima, à monte Amano à  
regione Ciliciæ Comagenēsque descēdit, ut diximus, multis gentibus eorum de-  
ductis illò à Tigra ne magno, sponte verò ad mare nostrum litūsque<sup>3</sup> Aegyptiacum, <sup>40</sup>  
ut docuimus: nec non in media Syriæ ad Libanum montem penetrantibus nubeis, qui-  
bus iunguntur Ramisi. <sup>4</sup> Déinde Taranci, déinde Patami, Ipsa verò peninsula Arabia  
inter duo maria, Rubrum Persicūque procurrens, quodam naturæ artificio ad simi-  
litudinem atque magnitudinem Italiæ mari circumfusa, in eandem etiam cæli partem  
nulla differētia spectat. Hæc quoque in illo<sup>5</sup> situ felix. Populos eius à nostro mari vsque  
ad<sup>6</sup> Palmyrenas solitudines diximus: reliqua nunc inde<sup>7</sup> peragemus. Nomadas, infesta-  
toresque Chaldæorum, Scenitæ (ut diximus)<sup>8</sup> claudunt, & ipsi vagi,<sup>9</sup> sed à tabernacu-  
lis cognominati, quæ cilicijs mercantur, vbi libuit. Déinde Nabatai oppidum<sup>10</sup> inco-  
lunt Petram nomine in conualle, paulo minus i. i. mil. pass. amplitudinis, circumdatum  
montibus inaccessis amne interfluente. Abest<sup>11</sup> à Gaza oppido litoris nostri c. M. à  
sinu Persico<sup>12</sup> cxx i. i. M. Huc conuenit vtrunque biuium, eorum qui<sup>13</sup> Syriæ Palmy-  
ram petiere, & eorum qui ab Gaza venerunt. A Petra<sup>14</sup> incoluerunt Omani ad Chara-  
cem vsque,

cem vsque, <sup>15</sup> Abesamidae & Soractia. Nunc sunt solitudines. Deinde est oppidum, quod Caracenorum regi parer, <sup>16</sup> in pasitigris ripa, <sup>17</sup> Forat. nomine in quod a Petra conueniunt, <sup>18</sup> Characemque inde xii. M. pass. se. und. aestu nauigant. E Parthico <sup>19</sup> enim regno nauigantibus vicus <sup>20</sup> Teredon, infra confluentem Euphratis & Tigris: laeua fluminis Chaldaei obtinent, dextra Nomades Scenitæ. Quidam & alia duo oppida longis interuallis <sup>21</sup> Tigris prænauigari tradunt. Barbatiam, mox <sup>22</sup> Thumatam: quod abesse a Petra decem die- rum nauigatione, <sup>23</sup> nostri negotiatores dicunt, Characenorumque regi parere: & Apami- am sitam, ubi restag. rio Euphratis cum Tigri confluat. Itaque molientes incur- sionem Parthos, operibus <sup>24</sup> obiectis inundatione arceri. Nunc a Charace dicemus ora, <sup>25</sup> Epiphani primum exquisitam, Locus ubi <sup>26</sup> Euphratis ostium fuit, flumen salum, promontorium Chaldone, voragini similis, quam mari, per l. M. ora flumen Acha- na, deserta c. mil. pass. vsque ad insulam <sup>27</sup> Icharam. Sinus Capeus, quem accolunt Gau- lopes & Chateni. Sinus Gerraicus. Oppidum Gerra v. M. pass. amplitudine, turre habet ex salis <sup>28</sup> quadratis <sup>29</sup> molibus. A litore l. M. passuum regio <sup>30</sup> Attene. Ex aduerso <sup>31</sup> Tylos insula, totidem millibus a litore, plurimis margaritis celeberrima, cum oppi- do eiusdem nominis: iuxtaque <sup>32</sup> altera minor, a promontorio eius <sup>33</sup> xii. mil. pass. Vl- tra magnas aspici insulas tradunt, ad quas non sit peruentum. Huius ambitum cxii. M. D. passuum, a Perside longius abesse, adiri <sup>34</sup> vno alueo angusto. Insula <sup>35</sup> Afigilia, <sup>36</sup> Gentes Nocheti, Zurachi, Borgodi, Cataræi, Nomades. Flumen Cynos. Ultra nauiga- tionem incompertam ab eo latere propter scopulos tradit Iuba, prætermittente mentione oppidi <sup>37</sup> Omanorum Batrasabbes, & Omanæ, quod priores celebrem portum Car- mania fecere. Item <sup>38</sup> Omna & Athana, quæ nunc oppida maximè celebrari a Persico mari nostri negotiatores dicunt. A flumine Canis, vt Iuba tradit, mons adusto similis. Gentes Epimaranitæ. Mox Ichthyophagi, insula deserta, gentes Bathymi. Eblitei mon- tes, insula Omænus. Portus Machorba, insula Etaxalos, Onchobrize, gens Chadæi. In- sulæ sine nominibus multæ: celebres verò Isura, Rhinneæ, & proxima, in qua scriptæ sunt stelæ lapideæ literis incognitis. Goboëa portus, Bragæ insulæ desertæ. Gēs <sup>39</sup> Thalu- dæi. Dabanegoris regio. Mons Orsa cum portu. Sinus Duatus, insulæ multæ. Mons Tri- coryphos. Regio Cardalena, insulæ Solanidæ, Capina. Item Ichthyphagorum. Deinde Glari. Litus Hammarum, ubi auri metalla. Regio Canauna, gentes Apitami, Gasani. In- sula Deuadæ. Fons Goralus, Garpheti, insulæ <sup>40</sup> Aleu & Amnamethu. Gens Darra insulæ Chelonitis, Ichthyophagon multæ, Eodanda deserta, Basag Multæ Sabæorum. Flumi- na, Tamar, Amnon, insulæ Dolica. Fōtes Daulotes, Dora: insulæ Pteros: <sup>41</sup> Labanis, Co- boris, Sambracate, & oppidum eodem nomine in continenti. A Meridie insulæ multæ, maxima Camari. Flumen, Mysecros. Portus, Leupas. Scenitæ Sabæi. Insulæ multæ. Em- porium eorum <sup>42</sup> Acila, ex quo in Indiam nauigatur, Regio, Amithoscute, Damnia. Mi- zi maiores & minores, Drimati, <sup>43</sup> Macæ. Horum promontorium contra Carmaniam est. Distat quinquaginta mil. passuum. Mira res ibi traditur: Numenium ab Antiocho rege Mese- næ præpositum, ibi vicisse eodem die classe, æstuque reuerso iterum equitatu contra Persas dimicantem, & gemina trophæa eodem in loco Ioui ac Neptuno statuif- se. Insula in alto obiacet Ogyris, clara Erythra rege ibi sepulto. Distat a continente <sup>44</sup> centum viginti quinque mil. pass. circuitu cxii. M. pass. Nec minus altera clara in Aza- nio mari <sup>45</sup> Dioscoridu, distans a Syagro extimo promontorio cclxxx. mill. pass. Re- liqui in continente a noto etiamnum Autaride, in montes vii. dierum transitus. Gen- tes Larendani, Catabani, Gebanitæ pluribus oppidis, sed maximis, Nagia, & Tamna templorum lxv. Hæc est amplitudinis significatio. Promontoriū, a quo ad continen- tem Troglodytarum l. M. pass. Toani, Acchitæ, <sup>46</sup> Chatramotitæ, Tomabei, Antidalei, Lexianæ, Agrei, Cerbani, Sabæi Arabū propter thura clarissimi, ad vtraque maria por- rectis. <sup>47</sup> Oppida eorum in Rubro litore Marane, Marma, Corolia, Sabatra: intus oppida Nascus, Chadaua Carnus, & quod merces odorum deferunt, Tomala. <sup>48</sup> Pars eorū Attramitæ, quorum caput Sobotale lx. templa muris includens. Regia tamen omnium <sup>49</sup> est Mariaba.

15 Bessanisa & Sora  
16 nūc sunt solitu-  
dines CH. Soroa & a  
in vulgata lectio-  
ne habet. Ver.  
17 in ipsa Tygris ri-  
pa. Mai.  
18 Forat. Chif.  
19 Characeni Inde-  
Ver.  
20 autem Chif.  
21 Tigris. Cr.  
22 per nauigati. apn  
ser.  
23 Dumati. im. CH  
Thumatam. quod ab-  
a p. d. d. nauig.  
Nostri n. d. char-  
acenorum regi parere.  
Ver.  
24 deest nostri, in  
Chiff  
25 abiectis Basilese.  
26 Epiphani. M. d.  
Ver. CH. A. m.  
27 Tristitares ostio  
estunt Ver.  
28 caro. Ver. & Chif.  
29 Tharum.  
30 qua l. rati CH  
31 in albus a litore  
l. Regio Attene ex  
aduerso c. c. m. p.  
Tylos insula. M.  
32 Atta. r. r. o.  
33 Tyros, Ptolem.  
34 altera in ota pro-  
montoria. M. Ver.  
35 m. d. p. CH. x.  
M. e cap. iii lib. 12.  
Pint.  
36 mod. alueo. M.  
37 Afigilia: Chif.  
38 Omanorum. Ba-  
trasauanes & Omna  
ma. Chif.  
39 Homa & Attana:  
Chif.

38 Caludæi. Ver.

39 Alaca. Ver. Amna  
meth. Ver.

40 Labatanis. CH.

41 Acil. CH. Ocale.  
Ptolem.

42 Naumacheorum  
p. c. Carmaniam distat  
quinque. Chif.

43 cxx. p. circuitus  
cxii. d. Chif.

44 Dioscuriada. Ver.  
Dioscynidia. M. alij,  
Dioscurias.

45 Cattamo tita. CH.  
46 Vera lectio sic habet:  
Pagus eorum Atra-  
mitæ, quorum caput  
Sabota, lx. templa mu-  
ris includens. Infrā  
enim libr. 12. cap. 14. Sa-  
bota pagum facit Atra-  
mitas, in quo Cr Sabota  
collocat, vegen totius ca-  
pit. CH. quoque Sa-  
bota legit, vt & Tol.  
& Basiliæ. Stephanus  
Sabocam vocat.



47 Oppido. Chif.  
48 iunguntur. M. & Vet.  
49 Appoten. M. Vet.  
50 cum, deest in M. & Vet. Chiffetianu ita locum hunc cor-  
leat: Arsi, Codani,  
Bazai oppidomagne  
Barasfa & Lybice-  
ni Svaeros insulam  
canes nō intrat &c.  
51 Svaeros Bistien.  
52 Alvi. lvi. Chif.

53 Thabaeni, Suelli-  
ni, Arapeni, oppidū  
in quo negotiatio ei  
cōuenit Hemnathæ,  
Analita oppida Do-  
mata, Hæra, Chiff.  
pro Hæra, Mar. habet  
Arreni, pro Fera,  
Egeata: Vetus, Ara-  
reni.  
54 Cariatta. Chif.  
55 Maribba Palma-  
lachum, Chif.  
56 Nam ei. Basil.  
Rhadamai. Chif.  
57 Sannet, Chantæ  
Bastet. Hæra oppi-  
dum. Vet.  
58 Phæzi, Hæfni-  
et, Bachylita, Sæzi  
Amaitrei, oppidis  
Nessa & Chennæ-  
saeri, Zamæfent op-  
pidis Saglata Can-  
tice Bactas Chamiri  
Phertina oppidum.  
Chiff.  
59 Anthzi & Brant  
Cervi Flmati eis op-  
pida xx p. Cloda la-  
thuri in montibus.  
Chif.  
60 Amvclomei. Vet.  
61 Vspanimal. M.

62 Negrana, Nessū  
Neesan, Masug-  
Camracum, Læ-  
etiam, & supra dictā  
Mariabam &c. Item  
Caripetam. Chif.

63 diuites Cembra-  
na & M. Vet.

64 cocqua. M. Vet.

65 maxime. Chif.  
66 substant. Chif.

67 capiunt. Chif.  
68 Chiff. hinc ordi-  
tur quod proximè se-  
quitur caput. & me-  
lius mea sententia  
quàm in vulgatis.  
69 vii. p. Chif.  
70 xv. Troglodyti-  
co &c. Ch.

est Mariaba. Sinum obtinet x c i i i i. M. pass. refertum insulis odoriferis. Atramitis in mediterraneo iunguntur Minæ: mare accolunt & Elamita. <sup>47</sup> Oppidum eiusdem no- minis. Iis <sup>48</sup> iuncti Cagulatæ. Oppidum Siby, quod Græci <sup>49</sup> Aaten v. cant: Arsicoda- ni, Vadei <sup>50</sup> cum oppido magno, Barasei, Lichenia, <sup>51</sup> Sygaros in quo canes non intrant, expositique circa litora errando moriuntur. Sinus intimus in quo Leanitæ, qui nomen ei dedere. Regia eorū Agra, & in sinu Læana, vel, vt alij, Aelina. Nam & ipsum sinum nostri Aelaniticum scripsere, alij Aelenaticum, Artemidorus Aleniticum, Iuba Læniticum. Circuitus Arabiæ à Charace Leana colligere produr <sup>52</sup> quadragies octies centena l x x. M. Iuba paulo minus x l. M. putat. Latissima <sup>53</sup> Septentrione inter op- pida Heroum & Characem. Nunc & reliqua mediterranea eius dicatur. Nabatæis Thi- maneos iunxerunt veteres: nunc sunt <sup>54</sup> Taueni, Suelleni, Sarraceni. Arra oppidum, in quo omnis negotiatio conuenit. Hemuata, Analitæ: oppida, Domada, Egra. Thamu- dei, oppidum Badanatha. Carrei, oppidum <sup>55</sup> Chariati: Achoali, oppidum Phoda: ac Minæ, à rege Cretæ Minoe ( vt existimant ) originem trahentes: quorum Charmæi, oppidum x i i i i. mil. pass. <sup>56</sup> Mariaba Baramalacum, & ipsum non spernendum: item Carnon. <sup>57</sup> Rhammei, & horum origo Rhadamanthus putatur frater Minois. Home- ritæ, Massala oppido. Hamirei, <sup>58</sup> Gedranitæ, <sup>59</sup> Ampræ, Ilisanitæ, Bachilitæ, Sæmei, Amatheï cum oppidis Nessa & Cennefferi. Zamareni cum oppidis Saiace, Scantate, Bacascami. Riphearma oppidum, quo vocabulo hordeum appellant. <sup>60</sup> Autei & Ravi, Gyrei & Mathatæi. Helmodenes cum oppido Ebode. Agacturi in montibus, oppido <sup>61</sup> x x. mil. passuum in quo fons Emischabales, quod significat camelorum oppidum. <sup>62</sup> Ampelone colonia Milesiorum. Actrida oppidum, Calingij, quorum Mariaba oppi- dum significat dominos omnium. Oppida, Pallon, <sup>63</sup> Muranimal iuxta flumen, per quod Euphratem emergere putant. Gentes <sup>64</sup> Agrei, Ammonij. Oppidum, Athenæ, Caurarani, quod significat ditissimos armento: Coranitæ, Cæsani, Choani. Fuerunt & Græca oppida, Arethusa, Larissa, Calcis, deleta variis bellis. Romana arma solus in cam- terram adhuc intulit Aelius Gallus ex equestri ordine. Nam C Cæsar Augusti filius pro- spexit tantum Arabiam. Gallus oppida diruit non nominata ab autoribus, qui antè scri- pserunt, <sup>65</sup> Egran, Anestum, Escam, Magusum, Tammacū, Labeciam, & suprā dictam Mariabā, circuitu v l. mil. passuū. Item Caripeta, quod lōgissimè processit. Cætera explo- <sup>66</sup> rata retulit: Nomades lacte & ferina carne vesci: reliquos vinum, vt Indos, palmis expri- mere, oleū sesamæ. Numerosissimos esse Homeritas, Minæis fertiles agros palmetis ar- bustisque, in pecore <sup>67</sup> diuitias. Cembanos & Arios armis præstare, maximè Chatramo- titas. Caræis latissimos & fertilissimos agros, Sabæos ditissimos sylvarū fertilitate odo- rifea, auri metallis, agrorum riguis, mellis ceræque prouentu. De odoribus suo dice- mus volumine. Arabes, mitrati degunt, aut intonso crine: barba abraditur, præterquam in superiore labro. Aliis & hæc intonsa: mirumque dictu ex innumeris populis pars <sup>68</sup> æqua in commerciis, aut latrociniis degit: in vniuersum gentes ditissimæ, vt apud quas <sup>69</sup> maximè opes Romanorum Parthorumque <sup>70</sup> subsidant, vendentibus quæ è mari aut syluis <sup>71</sup> capiant, nihil inuicè redimentibus. <sup>72</sup> Nunc reliquam oram Arabiæ contrariā <sup>73</sup> persequemur. Timosthenes totum sinum quadridui nauigatione in longitudinem ta- <sup>74</sup> xauit, bidui in latitudinem, angustias <sup>75</sup> i i i i. mil. pass. Eratosthenes ab ostio x i i i. mil. in- quanque partem. Artemidorus Arabiæ latere <sup>76</sup> x i i i. quinquaginta mill.

#### ANNOTATIONES.

a Nunc, Balnearia, b Nunc, Thymæ. c Nunc, Vargani.

*Sinus maris Rubri, Troglodytici, & Aethiopici.*

*C A P. X X I X.*

1 xi. xxvii. d. p. Ch.  
2 xvii. xxii. Chif.  
3 cxi. v. Chif.  
4 a iij. v. Chif. xv. pa-  
tere. Chif.

**T**roglodytico verò <sup>1</sup> xi. l x x x i i. mil. pass. Ptolemaida vsque. Agrippa <sup>2</sup> x l i. xxii. mill. pass. sine differentia laterum. Plerique latitudinem <sup>3</sup> c c c l x i i. prodide- <sup>4</sup> runt, faucisque hyberno orienti obuersas, <sup>5</sup> alij quatuor mil. alij septem mil. alij duo-  
decim

decim mil. pass. patere. Situs autem ita se habet. A sinu<sup>5</sup> Aelanitico alter sinus, quem Arabes<sup>6</sup> Aeant vocant. In quo<sup>7</sup> Heroum oppidum est. Fuit & Cambisu inter Nelos & Marchadas, ded. His<sup>8</sup> agris exercitus Gens Tyra: Daneon portus, ex quo nauigabilem alueum perducere in Nilum, qua parte ad Delta dictum decurrit<sup>9</sup> lxxi. mill. pass. interuallo (quod inter flumen & Rubrum mare interest)<sup>10</sup> primus omnium Sesostris Aegypti rex cogitauit. Mox Darius Persarum: deinde Ptolemæus sequens: qui & duxit fossam latitudine pedum centum, altitudine<sup>11</sup> triginta, in longitudine xxxvi. mill. cccccc. pass. vsque ad fontes amaros. Vltrà deterruit inundationis metus, excelsione tribus cubitis Rubro mari coperto, quàm terra Aegypti. Aliqui non eam afferunt causam, sed ne immisso mari corrumpere aqua Nili, quæ sola potus præbet. Nihilominus iter totum<sup>12</sup> terendo frequentatur à mari Aegyptio, quod est triplex: Vnum à Pelusio per harenas, in quo nisi calami defixi regant, via non reperitur, subinde aura vestigia operiente. Alterum vero duo mill. passuum vltra Casium montem, quod à sexaginta mill. passuum redit in Pelusiacam viam. Accolunt Arabes Autei. Tertium<sup>13</sup> à Gerro (quod Adipson vocant)<sup>14</sup> per eosdem Arabes sexaginta mill. passuum propius, sed asperum montibus, & inops aquarum. Eæ viæ omnes Arsinoen ducunt, conditam sororis nomine in sinu<sup>15</sup> Charandra, à Ptolemæo Philadelpho: qui primus Troglodyticen excussit, & amnem qui<sup>16</sup> Arsinoen præfluit, Ptolemæum appellauit. Mox oppidum paruum est Aennum, pro quo alij Philoteram scribunt. Deinde sunt Azarei, ex Troglodytarum connubiis Arabes feri. Insulæ, Sapirene, Scytala, mox deserta ad<sup>17</sup> Myoshormon, vbi fons<sup>18</sup> Tadnos, mons<sup>19</sup> Eos, insula<sup>20</sup> Lambe, portus multi, Berenice, oppidum matris Philadelphi nomine, ad quod iter à Copto diximus. Arabes Autei &<sup>21</sup> Gnebadei. Troglodytice, quam prisci Michoen, alij Midoen dixerunt. Mons Pentedactylos: insulæ Stenæ deiræ aliquot, Halonnese non pauciores: Cardamine, Topazos, quæ gemmæ nomen dedit. Sinus insulis refertus: ex iis quæ Mareu<sup>22</sup> vocantur aquosæ: quæ<sup>23</sup> Eratonos, sitientes. Regum ij præfecti fuere. Introrsus Candei, quos Ophiophagos vocant, serpentibus vesci assueti, Neque alia regio fertilior earum. Iuba, qui videtur diligentissime prosecutus hæc, omisit in hoc tractu (nisi si exemplarium vitium est) Berenicen alteram, quæ Panchrysos cognominata est: & tertiam, quæ<sup>24</sup> Epitheras, insignem loco. Est enim sita in<sup>25</sup> ceruice longè procurrente, vbi fauces Rubri maris, iiii. mil. ccccc. passuum, ab Arabia distant. Insula ibi Cytis topazium ferens<sup>27</sup> & ipsa. Vltrà syluæ, vbi Ptolemæus à Philadelpho condita ad venatus elephantorum, ob id Epitheras cognominata, iuxta lacum Monoleum. Hæc est regio secundo volumine à nobis significata: in qua quadragintaquinque diebus ante solstitium, totidemque postea hora sexta consumuntur umbræ, & in Meridiem reliquis horis cadunt, cæteris diebus in Septentrionem: cum in Berenice, quam primam posuimus, ipso die solstitij sexta hora umbræ in totum absumentur, nihilque adnotetur aliud noui. Dciii. mil. passuum interuallo à Ptolemaide, res ingentis exempli, loci que subtilitatis immensæ, mundo ibi deprehenso, cum indubitata ratione umbrarum Eratosthenes mensuram terræ<sup>28</sup> prodere inde coeperit. Hinc Azanium mare, promontorium, quod alij Hispalum scripsere: lacus, Mandalum: insula<sup>29</sup> Colocasitis, & in alto multæ, in quibus testudo plurima. Oppidum, Suchæ, insula Daphnidis, oppidum Aduliton. Aegyptiorum hoc serui à dominis profugi condidere. Maximum hic emporium Troglodytarum, etiam Aethiopum. Abest à Ptolemaide<sup>31</sup> quinque dierum nauigatione. Deferunt plurimum ebur, rhinocerotum cornua, hippopotamorum coria, celtium testudinum, sphingia, mancipia. Suprà Aethiopes Aroteres: insulæ, quæ<sup>33</sup> Aliæu vocantur: item Baccias & Antibaccias, &<sup>34</sup> Stratonis. Hinc in ora Aethiopie sinus incognitus, quod admiremur, cum vltiora mercatores scrutentur. Promontorium, in quo fons<sup>35</sup> Cucios, expetitus nauigantibus. Vltrà Isidis portus decem dierum remigio ab oppido Adulitarum distans. In eum Troglodytis myrrha confertur. Insulæ ante portum duæ, Pseudopylæ vocantur: interiores totidem, Pylæ. In altera stelæ lapideæ literis<sup>36</sup> ignotis, Vltrà sinus Abalires. Insula Diodori, & aliæ desertæ. per continentem quoque deserta. oppidum Gaza,

5 Læanitico. Chif.  
6 Fortassis, Aelath, lingua Hebraica & Syriacæ. Miralerius. quem Arabia Scæan. Chif.  
7 Heroon. Chif.  
8 lxxi. d. Chif.  
9 primum. Chif.

10 xl. Chif.

11 mercaturis. Ver. terrenis. Tol. terræ n. Chif.

12 Accercho. Chif. Ptolemæus Gerroum oppidum inter Pelusium & Casium montem collocat.

13 quod Adipson vocant Man. quod Agipsum. Chif.

14 Charandra. Chif. Straboni etiam cleopatriæ dictam.

15 alij pro hoc P. letrias. Chif. alij pro hoc Philaterias Mā.

16 Sarapinz, Scythala. Chif.

17 Starnos. CH. Tamos. Mans.

18 Cos Ver. Eas. CH. 20 lambe. Chif.

21 Zebatai.

22 Mox Pentedactylos insula est Heneayræ aliquot Halonnese. Chif. Steneria. M. Stenædire. Pineus.

23 Ex his quæ Maru. Chif.

24 vocatur, aquosa: quæ Eratonos, sitit.

25 Eranos. Chif.

26 Regum his præfatis fuere. Chif.

27 lxxi. d. p. Chif.

28 vlt. d. p. Chif.

29 & ipsa vltra syluas, vbi. Chif.

28 prodere inceperit. Chiffetianum vero & Tol. coeperit  
29 Casitis. M. Ver.

30 Sacc. M. & Chif.

31 duorum. M.

32 celerum. Ver.

33 Elæx. Ver. ad stipulante Strabone.

34 Stratiotum. Tol. Salm.

35 Curius. M.

36 incognitis. Ver.

37 Mossylicus. Ver.



37 Cossylicus. Vet.

38 Ixxxv. Chif.

39 Internendo sp.  
te. Tol.

\* Huc referenda videntur,  
quod paulo post sequitur,  
alienam in sedem per-  
petram transiit. Ripas  
autem incolere pro-  
pter aquam. Aut le-  
gendum videtur, inco-  
luere, non incolere  
quia in eodem in an-  
cod. de CH. scriptum  
reperitur

40 ponemus verlin-  
que M41 appellarunt. CH.  
42 Aranian, Sefamō.  
Vet.

43 Pidne. Vet.

44 Graucome.

Meum Vet.

45 Endonda Come-

tas. M

46 Cysteni, Pemma-

ni, Gadapaleni, Pa-

roni, Patnini Vet.

47 Cagalinz, Vet.

48 Agolen. Chif.

49 Spintum. Chif.

50 Hyariton. Vet.  
Hyparimon. M.51 nullū prope, Vtro-  
que latere solitudi-  
nes &c.52 Certē solitudines  
vt nuper. C.

53 præfecto. Aegy-  
ptiis oppida expu-  
gnauit, quæ so'a inue-  
nimus. CH. alij præ-  
fecto Aegypti is op-  
pida eorum &c.  
54 Neata. Chif.  
55 dcccclxx. p. Chif.

56 à Troiano vsque  
bello. M  
57 liton. M.

58 ætate. Vet.

59 &amp; in M. deest.

60 lxxv. lxxv. Chif.

61 xxi. Chif.

Gaza, promontorium & portus <sup>37</sup> Mossylites, quò cinnamomum deuehi-  
r. Hucusque  
Sesostri exercitum duxit. Aliqui vnuni Aethiopiæ oppidum. Itrā p-  
hunt in littore  
Baragaza. A Mossylite promontorio Atlanticum mare incipere v-  
lu, prater Mau-  
ritanias suas Gadeis vsque nauigandum Coro. Cuius tota sententi-  
noc in loco subtra-  
henda non est. A promontorio Indorum, quod vocatur Lepteacra, <sup>38</sup> alius Drepanum,  
proponit recto cursu, prater exusta, ad Malchu insulam xv. mil. p-  
de. Inde ad locum,  
quem vocant Sceneos, ccxxv. M. Inde ad insulam Sadanum cent-  
mquinquaginta mill.  
pass. Sic fieri ad apertum mare xviii. <sup>38</sup> lxxv. mil. pass. Rel-  
qui omnes propter Solis  
ardorem nauigari posse non putauerunt. Quin & commercia ipsa infestant ex insulis  
Arabes Ascitæ appellati, quoniā bubulos vtres binos <sup>39</sup> sternentes ponte, piraticā exer-  
cent sagitis venenatis. Gentes Troglodytarum idem Iuba tradit Therothoas à venatu  
dictos, miræ velocitatis: sicut Ichthyophagos, natantes ceu maris animalia: Bargenos.  
Zageras, Chalybas, Saxinas, Syrecas, Daremas, Domazanes. Quin & accolæ Nili à Syene  
non Aethiopum populos, sed Arabum esse dicit vsque Meroen, \* Solis quoque oppidū,  
quod nō procul Memphi in Aegypti situ diximus, Arabas conditores habere. Sunt &  
qui vltiorem ripam Aethiopiæ auferant, adnectentque Africæ, ripas autem incolere  
propter aquam. Nos relicto cuique intelligendi arbitrio, oppida quo traduntur ordine  
<sup>40</sup> vtrunque ponemus. A Syene, & prius Arabiæ latere, gens Catadupi. Deinde Syenitæ.  
Oppida, Tacompson, quam quidam <sup>41</sup> appellauerūt Thathicen, <sup>42</sup> Araniū, Sefaniū, San-  
dura, Nafaudum, Anaudoma, Cumara, Beta & Bochiana, Leuphithorga, Tantarēne, Mœ-  
chindira, Noa, Gophoa, Gystata, Megeda, Lea, Rhemnia, Nupfia, Direa, Pataga, Bagada,  
Dumana, Rhadata, in quo felis aurea pro deo colebatur. Boron in mediterraneo, Mal-  
los, proximum Meroæ. sic prodidit Bion. Iuba aliter: Oppidum in monte Megatichos,  
inter Aegyptum & Aethiopiam, quod Arabes Myrson vocauerunt. Deinde Tacompson,  
Aranium, Sefanium, <sup>43</sup> Piden, Mamuda, Corambin: iuxta eam bituminis fontem, Ham-  
modara, Prodda, Parenta, Mama, Tessara, Gallas, Zoton, <sup>44</sup> Graucomen, Fmeum, Pidi-  
botas, <sup>45</sup> Hebdomecontacometas, Nomadas in tabernaculis viuentes: <sup>46</sup> Cysten, Pem-  
mam, Gadagalen, Paloin, Primmin, Nupsin, Daselin, Patin, Gambreues, <sup>47</sup> Magasen,  
Segasmala, Cranda, Denna, Cadeuma, Thena, Batha, Alana, Macum, Scammos, Goram  
in insula: ab iis Abala, Androcalim, Seren, Mallos, <sup>48</sup> Agocen. Ex Africa latere tradita,  
sunt eodem nomine Tacomplos altera, siue pars prioris: Magora, Sea, Edosa, Pelenaria,  
Pyndis, Magusa, Bauma, Linitima, <sup>49</sup> Spynruma, Sydopta, Gensoa, Pindicitora, Eugoa,  
Orsima, Suasa, Mauma, Rhuma, Urbubuma, Mulona, quod oppidum Græci <sup>50</sup> Hypa-  
ton vocarunt: Pagoargas, Zamnes, vnde elephanti incipiant: Mamblia, Berresa, Cetu-  
ma. Fuit quondam & Epis oppidum contra Meroen, antequam Bion scriberet, dele-  
tum. Hæc sunt prodita vsque Meroen: ex quibus hoc tempore <sup>51</sup> nullum prone vtro-  
que latere extat. <sup>52</sup> Cætera solitudines, nuper renuntiauerunt principi Neroni, missi ab eo  
milites prætoriani cum tribuno ad explorandum, inter reliqua bella & Aethiopicum  
cogitanti. Intrauere autem & eò arma Romana Diui Augusti temporibus, duce P. Pe-  
tronio, & ipso equestri ordinis, <sup>53</sup> præfecto Aegyptiis. Oppida eorum expugnauit, <sup>40</sup>  
quæ sola inuenerat, quo dicemus ordine: Pselcin, Primin, Aboccin, Phthurin, Cábusin,  
Attenā, Stadisin vbi Nilus præcipitās se, fragore auditū accolis aufert. Diripuit & <sup>54</sup> Na-  
pata. Longissimè autē à Syene progressus est <sup>55</sup> d c c c l x x. mil. passuū. Nec tamen arma  
Romana ibi solitudinem fecerunt. Aegyptiorū bellis attrita est Aethiopia, vicissim im-  
peritando seruiendoque, clara & potens etiam <sup>56</sup> vsque ad Troiana bella<sup>d</sup> Memnone  
regnante: & Syriæ imperitasse eam, nostroque <sup>57</sup> litore ætate regis Cephei patet Andro-  
medæ fabulis. Simili modo & de mensura eius varia prodidere: primus Dalion vltra  
Meroen longè subuectus: mox Aristocreon, & Bion, & Basilis: Simonides minor <sup>58</sup>  
etiam, quinquennio in Meroe moratus, cum de Aethiopia scriberet. Nam <sup>59</sup> & Timo-  
sthenes classium Philadelphi præfectus, sine mensura dierum l x. à Syene Meroen iter  
prodidit. Eratosthenes d c x x v. mill. Artemidorus d c. mil. Sebosus ab Aegypti extre-  
mis <sup>60</sup> sexdecies centena l x x v. mill. pass. vnde proximè dicti <sup>61</sup> xii. l x x. Verum omnis  
hæc fini





25 Nili fluu. M.

26 Sebosi.

27 Garo. Deinde Pa-  
ropas oppidum. CH.  
28 Paropas oppidum  
Vet.29 Modunda. Man-  
datini, Secundini. M.  
& Vet.30 Arabum summo-  
rum regio. M. Vet.31 montes. Traditur  
à g. Babat. Sicut

32 videntur. M.

33 Echinus. Pinta-  
mus minus malis. Ne legi  
posse arbitror. Ab ea  
verò parte celi, quæ34 supra Syrtis maiores  
Oceanò meridiano  
præstenditur. In M.

35 ligitur. Ab ea verò

36 parte soli, quæ &amp;c.

37 D'illo notatos. M.

38 Cisauros. Vet.

39 fabulosa. Vet.

40 leonumque maxi-  
mè carne. Chif.

41 humanam carnem.

42 Chiffi.

43 &amp; quos. M.

44 xxx. lxx. p. Chif.

45 Calculatio videtur

46 expostere. vi. Quinde-  
cies cetera xcvij. M. le

47 gannus. Etenim summa

48 conficitur. si decem

49 millibus quibus Miræ

50 distat ab Oceano, iun-  
tur. ducentis milli-

51 bus quod est intervallum quo

52 Meræ distat à Syene,

53 extrema Aethiopia ter-  
minatur. CH. xi. xcvij.

54 Melius scilicet cui

55 latitudinem ita diui-

56 serunt. Hæc enim diui-

57 sio fit à Septentrione in

58 Meridiem cum Aethio-

59 pia longitudine ipsarum

60 Plinio teste, ab ortu hy-

61 berni in Occasum hyber-

62 num porrigitur.

63 xi. Chif. lxxvj.

64 navigatione. M.

65 &amp; Veb. lxxvj.

66 xv. ad Dabellos.

67 Ab his. Chif. lxxvj.

68 dccc. p. Chif.

69 Aethiopia summa

70 aq. Aethiopia summa

71 Hesperia ceras.

72 Chif. Tol. Salm.

73 rege renuntiat. CH.

74 sylvarum. M.

75 destillante. Chif.

76 destillante. M.

77 Myrrha. M.

78 suauitatis. contra

79 sinum Persicum. Cer-

80 ne nominatur. Pint.

81 &amp; Chif.

82 habitare. M.

83 duorum. M.

84 prænavigatione.

85 Chif.

86 hoc quoque. Chif.

87 duorum. Vet. duorum

88 Gorgadum. Chif.

89 Hesperidum. Chif.

canem pro rege habent, motu eius imperia augurantes, Auruspi oppo-  
lo fluu. Postea Achisarmi, Phaliges, Marigeri, Casamarri. Etenim & alia oppida in insulis  
tradit, à 26 Sembobiti Meroen versus dierum toto itinere viginti. Proxima insula, oppi-  
dum Semberritarum sub regina: & aliud Asar: alterius oppidum Daron. Tertiam Me-  
doen vocant, in qua oppidum Asel. Quartam eodem, quo oppidum, nomine 27 Garo-  
den. Inde 28 per ripas oppida, Nauos, 29 Modundam, Andatim, Andundum, Colligat, Se-  
cande, Nauectabe, Cum, Agrospi, Aegipam, Candrogari, 30 Arabiam, Summaram. Re-  
gio supra Sirbitum, vbi desinunt 31 montes, traditur à quibusdam habere maritimos  
Aethiopus, Nificastes, Nifitas, quod significat ternum & quaternum oculorum viros:  
non quia sic sint, sed quia sagittis præcipua contemplatione 32 utantur. 33 Ab ea verò  
parte Nili, quæ supra Syrtis maiores, Oceanumque meridianum protenditur, 34 Da-  
lion vocatos esse dicit, pluuia tantum aqua utentes 35 Ciforos, Longoporos. Ab Oecali-  
cibus dierum quinque itinere Vfibalcos, Isuelos, Pharusos, Valios, Cisprios. Reliqua de-  
serta. Deinde 36 fabulosa: ad Occidentem versus Nigroæ, quorum rex vnum oculum ha-  
beat in fronte. Agriophagi, pantherarum 37 & leonum carnibus maximè viuentes. Pam-  
phagi, omnia mandentes. 38 Anthropophagi 39 humana carne vescentes. Cynamolgi, ca-  
ninis capitibus. Artabatitæ quadrupedum ferarum modo vagi. Deinde Hesperij, Peror-  
si, 39 quos in Mauritaniæ confinio diximus. Pars quædam Aethiopum locustis tantum  
viuit, fumo & sale duratis in annua alimenta: ii quadragesimum annum vitæ non exce-  
dunt. Aethiopum terram vniuersam cum mari Rubro patere in longitudinem 40 semel  
& vicies centena lxx. mil. pass. in latitudinem cum superiore Aegypto 41 duodecies cen-  
tena xcviij. M. Agrippa existimauit. 42 Quidam longitudinem ita diuiserunt. A Meroe  
Sirbitum 43 xii. dierum 44 nauigatione. Ab ea 45 xii. ad Dauellos. Ab iis ad Oceanum Aethio-  
picum sex dierum iter. In totum autem ab Oceano ad Meroen 46 dcccxxv. mil. pass. esse  
inter autores ferè cõuenit: inde Syenen, quantum diximus. Sita est Aethiopia ab Orien-  
te hyberno ad Occidentem hybernum. Meridiano cardine syluæ hebeno maximè vi-  
rent: à media eius parte imminens mari mons excelsus, æternis ardet ignibus, 47 Theôn-  
ochema dictus Græcis: à quo nauigatio quatruidui ad promontorium, quod 48 Hesperion  
ceras vocatur, confine Africæ iuxta Aethiopes Hesperios. Quidam & in eo tractu mo-  
dicos colles ætæna opacitate vestitos Aegipanum Satyrorumque produnt.

### Insula Aethiopici maris.

### C A P. XXXI.

Insulas toto eo mari & Ephorus complures esse tradidit, & Eudoxus, & Timosthenes:  
Clitarchus verò Alexandro 1 regi renuntiatam adeò diuitem, ut equos incolæ talentis  
auri permutarent. Alteram, vbi sacer mons opacus 2 sylua repertus esset, 3 distillantibus  
arboribus odore 4 miræ 5 suauitatis. Contra sinum Persicum Cerne nominatur insula ad-  
uersa Aethiopiæ, cuius neque magnitudo, neque intervallum à continente constat Ae-  
thiopus tantum populos 6 habere proditur. Ephorus autor est, à Rubro mari nauigantes  
in eam non posse propter ardores ultra quasdam columnas (ita appellantur parua insu-  
la) prouehi. Polybius in extrema Mauritania contra montem Atlantem à terra stadia 40  
octo abesse prodidit Cernen. Nepos Cornelius ex aduerso maximè Carthaginis à conti-  
nente passus mille: non ampliorem circuitu duobus millibus. Traditur & alia insula con-  
tra montem Atlantem, & ipsa Atlantis appellata. Ab ea 7 quinque dierum 8 nauigatione  
solitudines ad Aethiopus Hesperios, & promontorium, quod vocauimus Hesperion  
ceras, inde primum circumagente se terrarum fronte in Occasum, ac mare Atlanticum.  
Contra 9 hoc promontorium Gorgades insulæ narrantur, Gorgonum quodam domus,  
bidui nauigatione distantes à continente, ut tradit Xenophon Lampfacenus. Penetra-  
uit in eas Hanno Pœnorum Imperator, prodiditque hirta fœminarum corpora, viros  
pernicitate euasisse: 10 duarumque Gorgonum cutes argumenti & miraculi gratia in Iu-  
nonis templo posuit, spectatas usque ad Carthaginem captam. Ultra has etiamnum duæ 50  
11 Hesperides insulæ narrantur. Adeoque omnia circa hæc incerta sunt, ut Statius Sebo-  
sus à Gorgonum insulis prænavigatione Atlantis dierum xl. ad Hesperidum insulas cur-  
sum

sum prodidit, <sup>12</sup> ab iis ad Hesperion ceras vnus. Nec Mauritaniae insularum certior fama est. Paulus modò constat esse ex aduerso Autololum, à Iuba repertas, in quibus Gætulicam purpuram tingere instituerat.

### De Fortunatis insulis. CAP. XXXII.

**S**unt, qui ultra os Fortunatas putant esse, quasdamque alias: <sup>2</sup> quorum numero idem Sebosus etiam spatia complexus, Iunoniam abesse à Gadibus d c c l. mil. pass. tradit. Ab ea tantum deinde ad Occasum versus Pluuiatiam, Caprariamque: in Pluuiatia non esse aquam, nisi ex <sup>3</sup> imbribus. Ab iis c c l. mil. pass. <sup>4</sup> Fortunatas, contra laeuam <sup>10</sup> Mauritaniae v i i i. mil. pass. Oram Solis vocari <sup>5</sup> in conualle à conuexitate, & Planariam à specie, conuallis circuitu c c c. mil. passuum. Arborum ibi proceritatem ad <sup>6</sup> centum quadragintaquatuor pedes adulescere. Iuba de Fortunatis ita inquisiuit: <sup>7</sup> sub Meridiem positas esse prope occasum, à Purpurarijs <sup>8</sup> d c c x x v. mil. passuum, sic vt c c l. supra occasum nauigetur: <sup>9</sup> deinde per l x x v. mil. passuum ortus petatur. Primam vocari Ombrion nullis ædificiorum vestigiis: habere in montibus stagnum, arbores firmiles ferulæ, ex quibus <sup>10</sup> aquæ exprimantur, ex nigris amara, ex candidioribus potui iucunda. Alteram insulam Iunoniam appellari, in ea ædiculam esse tantum lapide constructam. Ab ea in vicino eodem nomine minorem. Deinde Caprariam lacertis grandibus refertam. In conspectu earum esse <sup>11</sup> Niuariam, quæ hoc nomen <sup>12</sup> accepit à perpetua niue, nebulosam. Proximam ei Canariam vocari, à multitudine canum ingentis magnitudinis: ex quibus perducti sunt <sup>13</sup> Iubæ duo: apparentque ibi vestigia ædificiorum. Cum autem omnes copia pomorum & auium omnis generis abundant, hanc & palmetis caryotas ferentibus, ac nuce pinea abundare. Esse copiam & mellis. Papyrum quoque & filuros in <sup>14</sup> amnibus gigni. Infestari eas belluis, quæ expellantur assidue, <sup>15</sup> putrescentibus. <sup>16</sup> At abundè orbe terrarum extrà intrà indicato, colligenda in arctum mensura æquorum videtur.

#### ANNOTATIONES.

<sup>1</sup> Contra fortunatas insulas contra laeuam Mauritaniae, in octauam horæ solis locari auctor ait. Hoc est inter Meridiem & hybernum solis occasum, siue inter Notum & Libanoton Geographi & cæciliæ scriptores per horas vulgares solent regiones calis, terrarumque situm & positionum designare. Vide adnot. in cap. i.

lib. 17. Plautus in Trinummio de his inquit.

Sicut Fortunatorum memorant insulas,  
Quò cuncti, qui aetatem egerunt castè suam,  
Conueniant.

### Terræ per mensuras computatæ digestio.

### CAP. XXXIII.

**P**olybius à Gaditano freto longitudinè directo cursu ad os Mæotis, <sup>1</sup> xxxiiii. xxxvii. mil. c c c c c. passuum prodidit. Ab eodem initio ad Orientem recto cursu Siciliam <sup>2</sup> xii. l x. mil. c c c c c. pass. Cretam c c c l x x v. mil. pass. Rhodum c l x x x v i. mil. c c c c c. pass. Chelidonias tantundem: Cyprum <sup>3</sup> c c c x x v. mil. pass. Inde Syriæ Seleuciam Pieriam c x v. mill. passuum. Quæ computatio efficit <sup>4</sup> vicies ter centena x l. mil. passuum. Agrippa hoc idem interuallum à freto Gaditano ad sinum Issicum per <sup>40</sup> longitudinem directam xxxiiii. x l. passuum mil. <sup>5</sup> taxat, in quo haud scio an sit error numeri, quoniam idem à Siculo freto Alexandriam <sup>6</sup> cursus x i i. l. mill. passuum tradidit. Vniuersus autem circuitus per sinus dictos ab eodem exordio colligit <sup>7</sup> ad Mæotin lacum <sup>8</sup> c l v i. mil. passuum. Artemidorus adiecit d c c l v i. mill. Idem cum Mæotide <sup>9</sup> c l x x i i i. x c. mill. passuum esse <sup>10</sup> tradit. Hæc est mensura inermium, & pacata audacia fortunam pronocantium hominum. Nunc ipsarum partium magnitudo comparabitur, vtcunque difficultatem afferet authorum diuersitas. Aptissimè tamen spectabitur ad longitudinem latitudine addita. Est ergo ad hoc præscriptum Europæ <sup>11</sup> magnitudo l x x x i. x l v i i i. mil. passuum. Africa (vt media ex omni varietate prodentium sumatur computatio) efficit longitudo <sup>12</sup> x x x v i i. x l v i i i. mill. Latitudo, <sup>50</sup> quæ colitur, nusquam ducenta quinquaginta millia passuum, excedit. Sed quoniam à Cyrenaica eius parte nongentorum decem millium passuum, eam fecit Agrippa, deferta eius ad Garamantas vsque, quæ noscebantur, complectens, <sup>13</sup> vniuersam mensuram

<sup>12</sup> ab his ad Hesperu ceras. CH.

<sup>1</sup> eas. M. & CH.

<sup>2</sup> quarum numeros. M.

<sup>3</sup> imbr. M. & CH.

<sup>4</sup> Mauritaniae in octauam horam Solis locari. Constantinus. vt & cap. 11. lib. 17. & cap. 5. lib. 3. inter sextam horam primamque brumalem. In nonam horam Solis. Tol. Salm.

<sup>5</sup> in conuallis conuexitate & Planarias. Ver. vocari inuallum. Conuexitatem & Planarias, à specie. Inuallis circuitu. Tol. vt hæc sint propria insularum nomina.

<sup>6</sup> cxi. CH.

<sup>7</sup> vt sub Meridie quoque. & c. CH.

<sup>8</sup> Legendum d c x x v. mil. tum ex vetust. cod. tum ex numero sequentibus, summa huic ad vnguem congruentibus. Nec aliter in CH. legitur.

<sup>9</sup> Dein per c c c l x x v. CH. & M.

<sup>10</sup> aqua exprimatur. CH. M. Ver.

<sup>11</sup> Niuariam. CH.

<sup>12</sup> accepit. CH.

<sup>13</sup> à Iuba. Ver.

<sup>14</sup> omnibus.

<sup>15</sup> putrescentibus. Tol. Salm. CH.

<sup>16</sup> Et abundè orbe terræ extra intra indicato, colligendam in arctum mensuram Chif.

<sup>1</sup> lxxiiii. Pint.

<sup>2</sup> xii. l. M. pass. Pint.

<sup>3</sup> ex Tol. sic & CH.

<sup>4</sup> c c x x v. Pint. ex Tol. sic & CH.

<sup>5</sup> x l i i i. CH.

<sup>6</sup> exxit. Tol.

<sup>7</sup> cursu xii. l. CH.

<sup>8</sup> intra Mæotin. Tol. & CH.

<sup>9</sup> cxi. CH.

<sup>10</sup> ceteris ologies bis ex Marciano. Pint.

<sup>11</sup> tradidit. CH.

<sup>12</sup> lxxii. xi. xciiii. CH. longitudo

lxxiiii. latitudo xvi.

xviii. Pint. ex Marciano.

<sup>13</sup> xxvii. xciii. Pint. ex Marciano. & CH.

xcviii. Tol.

<sup>14</sup> vniuers. mens. que venit in comparationem. Tol. vniuersa mensura que venit in comparationem. CH.



24 tricies, decel. Pint.  
25 & per.

26 decies octies xxv.  
Marrianus.

27 Effet. quin Asiam  
eandem.

28 octava.  
29 scientiam. M.

20 inspectato. M.

21 & cū qua cuique  
societas sit. CH. cum  
qua cuique earum so-  
cietas sit. Alij.  
22 terrarūq; vniuersæ  
in mē. digerētur. M.  
& Chif.

ram quæ venit in computationem, <sup>xlii.</sup> <sup>viii.</sup> mil. pass. efficit. Asia longitudo in confesso est <sup>14</sup> <sup>lxiii.</sup> mil. <sup>dcc.</sup> mil. pass. Latitudo sanè computetur ab Aethiopico mari Alexandriam iuxta Nilum sitam, vt per Meroen <sup>15</sup> & <sup>16</sup> <sup>xviii.</sup> mil. pass. Apparet ergo Europam paulo minus dimidia Asia parte maiorem <sup>17</sup> esse, quàm Asiam. Eandem altero tanto & sexta parte Africa amplio- rem, quàm Africam. Quòd si misceantur omnes summæ, liquido patet Europam totius terræ tertiam esse partem & <sup>18</sup> octauā paulo amplius: Asiam verò quartam & quartamdecimam: Africam autem quintam & insuper sexagesimam. His addemus etiam num- vnam Græcæ inuentionis <sup>19</sup> sententiam vel exquisitissimæ subtilitatis, vt nihil desit in <sup>20</sup> spectando terrarū situ: indicatīque regionibus noscatur, <sup>21</sup> & quæ cuique earum so- cietas sit siue cognatio dierum ac noctium, quibūque inter se partes vmbra & æqua mundi conuexitas. Ergo reddetur hoc etiā, <sup>22</sup> terræque vniuersa in membra cæli dige- retur. Plura sunt autem hæc segmenta mundi, quæ nostri circulos appellauere, Græci parallelas.

### *Digestio terrarum in parallelas, & vmbra pares.*

#### *CAP. XXXIII.*

1 Principium habet  
Indiæ. Pars versa ad  
Australum patet vsque  
& c.

2 Petram vt supra  
cap. 28.

3 infraque ora Rha-  
cotæ vocata, nunc  
Alexandria. Pint. ex  
Steph. inferiora quæ  
chora vocatur Ale-  
xandria CH. vterque  
Tol. & Chif.

4 circumplexu. M.  
5 dimidio. M.

6 longissima. Chif.  
7 ex. Chif.  
8 Medos. Chif.

9 Cyprī austrina.  
Chif.

10 proximam Cata-  
onia Cappadoc. CH.

11 Messeniam. Chif.

12 Cycladum Septen-  
trio. Chif.

Principium habet Indiæ pars versa ad Austrum. Patet vsque Arabiam & Rubri ma- ris accolæ. Continentur Gedrosi, Persæ, Carmani, Elymæi, Parthyene, Aria, Su- siane, Mesopotamia, Seleuciā cognominata Babylonia, Arabia ad Petras vsque, Syria Cœle, Pelusium Aegypti: <sup>3</sup> inferiorque ora, quæ vocatur Alexandria, Africae mariti- ma, Cyrenaica oppida omnia, Thapsus, Adrumetum, Clupea, Carthago, Utica, vtra- que Hippo, Numidia, Mauritania vtraque, Atlanticum mare, columnæ Herculis. In hoc cœli <sup>4</sup> circumplexu æquinoctij <sup>5</sup> die media, vmbilicus, quem gnomonem vocat, <sup>vii.</sup> pedes longus, vmbra non amplius <sup>iii.</sup> pedes longam reddit. Noctis verò diei- que <sup>6</sup> longissima spatia horas <sup>xiii.</sup> æquinoctiales habent, breuissima <sup>7</sup> è contrario x. Sequens circulus incipit ab India vergente ad occasum vadit per <sup>8</sup> medios Parthos, Persepolin, citima Persidis, Arabiam citeriorem, Iudæam, Libani montis accolæ. Am- plectitur Babylonem, Idumæam, Samariam, Hierosolymam, Ascalonem, Ioppen, Cæsaream, Phœnicen, Ptolemaidem, Sidonem, Tyrum, Berytum, Botryn, Tripolin, <sup>9</sup> Byblum, Anthiochiam, Laodiceam, Seleuciam, Ciliciæ maritima, <sup>9</sup> Cyprum, austri- nam Cretam, Lilybæum in Sicilia, septentrionalia Africae & Numidiæ. Vmbilicus æquinoctio <sup>xxv.</sup> pedum, vmbra vigintiquatuor pedes longam facit. Dies autem noxque maxima quatuordecim horarum æquinoctialium est, accedente iis quinta parte vnus horæ. Tertius circulus ab Indis Imao proximis oritur. Tendit per Caspias portas Mediæ <sup>10</sup> proximæ, Cataoniam, Cappadociam, Taurum, Amanum, Issum, Ci- licias portas, Solos, Tarsum, Cyprum, Pisidiam, Pamphylia Siden, Lycaoniam, Ly- cix Patara, Xanthum, Caunum, Rhodum, Coum, Halicarnassum, Gnidum, Dorida, Chium, Delum, Cycladas medias, Gythium, Maleam, Argos, Laconiam, Elin, Olym- piam, <sup>11</sup> Messenen, Peloponnesi, Syracusas, Catinam, Siciliam mediam, Sardinia au- <sup>40</sup> strina, Carteia, Gades. Gnomonis centū vnciæ, vmbra septuagintaseptem vnciarum fa- ciunt. Longissimus dies est æquinoctialium horarum quatuordecim atque dimidia, cū trigesima parte vnus horæ. Quarto subiacent circulo, quæ sunt ab altero latere Imai, Cappadociæ austrina, Galatia, Mysia, Sardis, Smyrna, Sipylus, Tmolus mons Lydia, Caria, Ionia, Trallis, Colophon, Ephesus, Miletos, Samos: Chios, Icarium mare, <sup>12</sup> Cyclades Septentrionales, Athenæ, Megara, Corinthus, Sicyon, Achaia, Patra, Isth- mos, Epirus, Septentrionalia Sicilia, Narbonensis Gallia exortiuæ, Hispaniæ maritima à Carthagine noua, & inde ad occasum. Gnomoni <sup>xxi.</sup> pedum, respondent vmbra <sup>xvii.</sup> pedum Longissimus dies habet æquinoctiales horas quatuordecim, & duas ter- tias vnus horæ. Quinto continentur segmento ab introitu Caspij maris, Baetra, Ibe- <sup>50</sup> ria, Armenia, Mysia, Phrygia, Hellepontus, Troas, Tenedus, Abydos, Scepsis, Ilium, Ida mons, Cyzicum, Lampſacum, Sinope, Amisum, Heraclea in ponto, Paphlagonia, Lemnus,

Lemnus, Imbrus, Thasus, Cassandria, Thessalia, Macedonia, Larissa, Amphipolis, Thessalonice, Pella, <sup>13</sup> Edeffus, Bercea, Pharsalia, Carystum, <sup>14</sup> Eubœa, Bœoti, Chalcis, Delphi, Acarnania, <sup>15</sup> Apollonia, Brundisium, Tarentum, Thurij, Locri, Rhegium, Lucani, Neapolis, <sup>16</sup> Antiochia, Tuscum mare, Corsica, Baleares, Hispania media. <sup>17</sup> Gnomoni septem pedes, umbræ sex. Magnitudo diei summa, horarum æquinoctialium quindecim. Sexta comprehensio, qua continetur vrbs Roma, amplectitur Caspias gentes, Caucasum, Septentrionalia Armeniæ, Apolloniam supra Rhyndacum, Nicomediam, Nicæam, Chalcedonem, Byzantium, Lyfimachiam, Cherrhonesum, Melanem finum, <sup>18</sup> Abderam, Samothraciam, Maroneam, Aënum, <sup>19</sup> Bessicam, Thraciam mediam, Pæoniam, Illyrios, Dyrrhachium, Canusium, Apuliæ <sup>20</sup> extrema, Campaniam & Hetruriam, Pisas, Lunā, Lucam, Genuā, Liguriā, Antipolin, Massiliā, Narbonem, Tarraconem, Hispaniam Tarraconensem mediam, & inde per Lusitaniam. Gnomoni pedes nouem, umbræ octo. Longissima diei spatia, horarum æquinoctialium quindecim, addita nona parte vnius horæ: aut, vt Nigidio placuit, quinta. Septima diuisio ab altera Caspij maris ora incipit: <sup>21</sup> caditque supra Callatim, Bosphorum, Borysthenem, Tomos, Thraciæ <sup>22</sup> auerfa, Triballos, Illyrici reliqua, Adriaticum mare, Aquileiam, Altinum, Venetiam, Vicetiam, Patauium, Veronam, Cremonam, Rauennam, Anconam, <sup>23</sup> Picenum, Marfos, Pelignos, Sabinos, Umbriam, Arminum, Bononiam, Placentiam, Mediolanum, omniāque ab Apennino: transque Alpes, Galliam Aquitanicam, Vienne, Pyrenæum, Celtiberiam. Umbilico trigintaquinque pedum, umbræ triginta sex, vt tamen in parte Venetiæ exæquetur umbra Gnomoni: amplissima dies horarum æquinoctialium quindecim, & quintarum partium horæ trium. Hactenus antiquorum exacta celebrauimus. Sequentium diligentissimi, quod superest terrarum <sup>24</sup> tribus <sup>25</sup> assignauere segmentis. A Tanai per Mæotin lacum & Sarmatas vsque Borysthenem, atque ita per Dacos partemque Germaniæ, Gallias, Oceani litora amplexi, quod esset horarum sedecim. Alterum per Hyperboreos & Britanniam, horarum decem & septem <sup>26</sup> Postremò Scythicū à Riphæis iugis in Thulen, in quo dies continuarentur (vt diximus) noctesque per vices. Iidem & ante principia, quæ fecimus, posuere circulos duos. Primum per <sup>27</sup> insulam Meroen, & Ptolemaidem, in Rubro mari ad elephantorum venatus conditam: vbi longissimus dies duodecim horarum esset, dimidia hora amplior. Secundum per Syenen Aegypti euntem, qui esset horarum <sup>28</sup> tredecim. Iidemque singulis dimidia horarum spatia <sup>29</sup> vsque vltimum adiecere circulis. Et hactenus de terris.

<sup>13</sup> Edeffus.<sup>14</sup> Eubœa Oreum. Pint. ex Strabone & Stephano. Eubœa, Bœotum Chif.<sup>15</sup> Gnomonis. <sup>16</sup> vniuersa, M. & CH.<sup>17</sup> Abdera ex Strab. & M.<sup>18</sup> Bessiam Thraciz. Pint.<sup>19</sup> extrema. Chif.<sup>20</sup> vaditque. Chif.<sup>21</sup> aduersa. Chif.<sup>22</sup> supra tribus. Tol.<sup>23</sup> alligauere. CH.<sup>24</sup> Postremum. Tol.

Salm. CH.

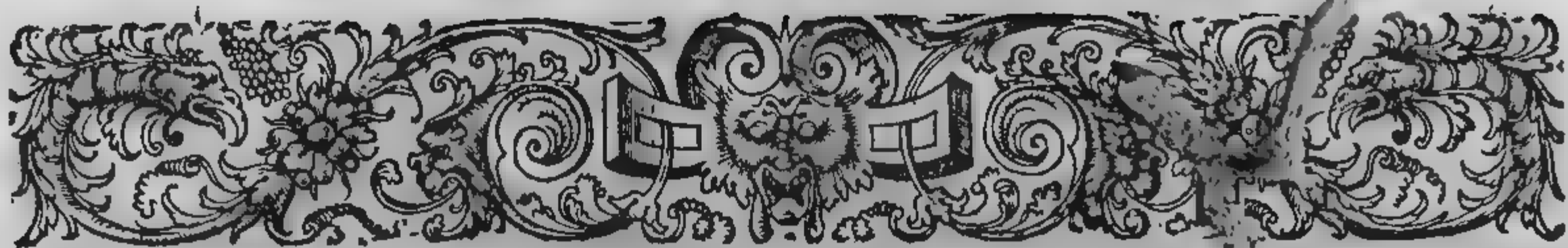
<sup>25</sup> insulas.<sup>26</sup> xxi. CH.<sup>27</sup> vsque ad vltimū. M. Vei. CH.

## ANNOTATIONES.

<sup>1</sup> Picenum hodie, *Marcha d'Ancona*: Marf, *Labruzzo*: Peligni, *Ducado di Spoleto*. Sabini, *Sauina*.

m. 2. C. PLINII





# C P L I N I I

## SECUNDI NATURA

### LIS HISTORIAE

#### LIBER SEPTIMVS.



#### P R O O E M I V M.

1 maria insignia, in-  
sulz, vrbes.

2 non sit vt satis Tol.

3 aliena, alienis. Vet.  
cūstorum aliena ve-  
lurope. Tol.

4 varia. Tol.  
5 tegumenta, Chif.

6 tuta est. Salm.  
7 abiicit. Vet.  
8 aliud pronius ad.  
Hermol.

9 quo. Ver.  
10 neque. M.  
11 nexus. Atqui infel-  
litter natum. Ver.  
nexus At homo infel-  
litter. M.

12 qua. Tol. Chif.  
13 demencia. Ver.  
14 his. Chif.

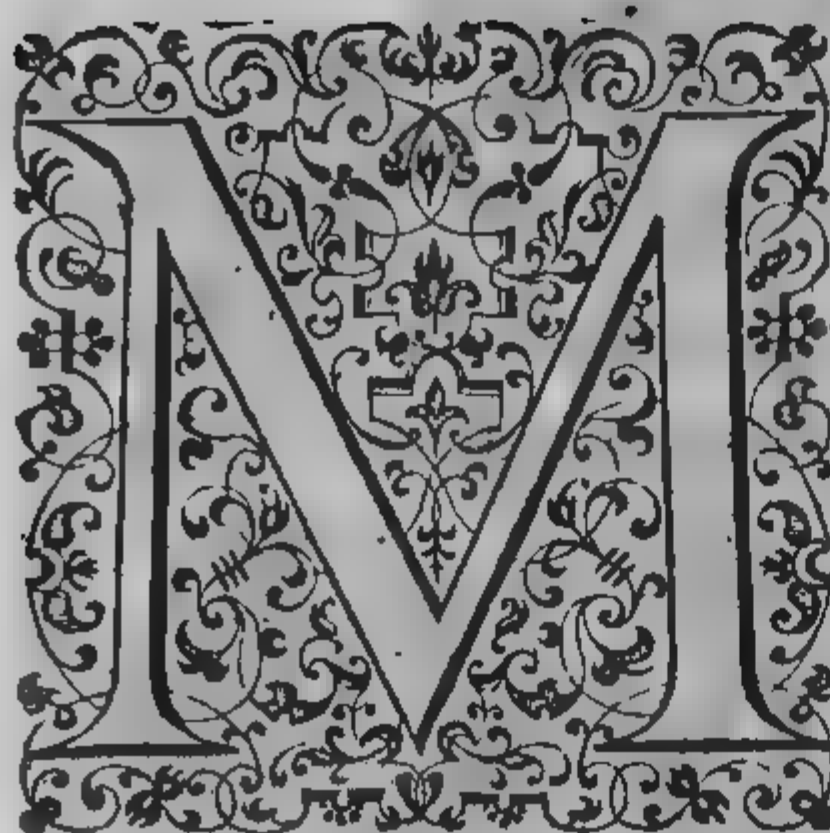
15 hominis. Vet. &  
Chif.  
16 cibus sospes. Tol.  
legendum cibus os  
sospiti, id est, bene  
sano.

17 morbi tot, atque  
medicinz tot contra  
Ver.

18 vi&az. Et czte-  
ra. M.

19 alia ire. M.  
20 hominem nihil  
scire, nihil &c. Tol.  
nihil scire nisi do-  
ctum. Chif.

21 luxus.  
22 defutura. Ver. sub  
sepultura. Ioan. Bri-  
tannicus



VNDVS, & in eo terræ, gentes, maria, insulæ, insi-  
gnes vrbes, ad hunc modum se habent. Animantium  
in eodem natura, nullius propè partis contemplatione  
minor est, si quidem omnia exequi humanus animus  
queat. Principium iure tribuetur homini, cuius causa  
videtur cuncta alia genuisse natura, magna & sæua mer-  
cede contra tanta sua munera: vt non sit satis æstimare,  
parens melior homini, an tristior nouerca fuerit. Ante  
omnia vnum animantium cunctorum, alienis velat opi-  
bus: cæteris variè tegumenta tribuit, testas, cortices,  
coria, lpinas, villos, ietas, pilos, plumam, pennas, squamas, vellera. Truncos etiam ar-  
borésque cortice, interdum gemino, à frigoribus & calore tutata est. Hominem  
tantum nudum, & in nuda humo, natali die abiicit ad vagitus statim & ploratum,  
nullumque tot animalium aliud ad lacrymas, & has protinus vitæ principio. At Her-  
cule risus, præcox ille & cellerrimus, ante quadragesimum diem nulli datur. Ab hoc  
lucis rudimento, quæ ne feras quidem inter nos genitas, vincula excipiunt, & om-  
nium membrorum nexus: itaque feliciter natus iacet, manibus pedibusque deuin-  
ctis, flens, animal cæteris imperaturum: & à suppliciis vitam auspicatur, vnam tantum  
ob culpam, quia natum est. Heu demenciam ab iis initiis existimantiū ad super-  
biam se genitos. Prima roboris spes, primūque temporis munus quadrupedi simi-  
mitem facit. Quando homini incessus? quando vox? quando firmum cibus os? quan-  
diu palpitans vertex, summæ inter cuncta animalia imbecillitatis indicium? Iam mor-  
bi, totque medicinæ contra mala excogitatæ, & hæ quoque subinde nouitatibus vi-  
ctæ. Cætera sentire naturam suam, alia pernicitatem vsurpare, alia præpetes volatus,  
alia vitæ, alia nare: hominē scire nihil sine doctrina, nō fari, nō ingredi, nō vesci: bre-  
uiterque non aliud naturæ sponte, quàm flere. Itaque multi extitere, qui non nasci op-  
timum censerent, aut quàm ocysimè aboleri. Vni animantium luctus est datus, vni  
luxuria, & quidem innumerabilibus modis, ac per singula membra: vni ambitio,  
vni avaritia, vni immensa viuendi cupido, vni superstitio, vni sepulturæ cura, atque  
etiam post se de futuro. Nulli vita fragilior, nulli rerum omnium libido maior, nulli  
pauor confusior, nulli rabies acrior. Denique cætera animantia in suo genere probè de-  
gunt:

gunt: congruari videmus, & stare contra dissimilia: Leonum feritas inter se non dimicat: <sup>23</sup> serpentum morsus non petit serpentes: ne maris quidem belluæ ac pisces, nisi in diuersa genera, sunt. At Hercule <sup>24</sup> homini plurima ex homine sunt mala.

<sup>23</sup> serpentium. CH.

<sup>24</sup> non homini &c. mala. Hermol.

## ANNOTATIONES.

De animalium diuisione in quædam sint terrestria, alia aquatica, æra, cœlestia quod Ovidius his versibus ostendit:

*Neu regio foret vlla suis. mantibus orba,  
Astra tenent cœleste solum. formæque Deorum  
Cesserunt nudis habitande p. ubi vnde  
Terra feras cepit, volucres agere, & c.*

Vide doctam & eruditam quæstionem apud Magium cap. 21. x.

I O b Lege Sallustium initio belli Iugurthin. e Hanc Plinij querelam an æqua iustaque sit, prudenter expendit Rhodigi. Cap. 10. 3 Porro idem Plutarchus, quod & Plinius, in hominis natura & conditione accusat, lib. de Fortun. Quid verò scribit Augustin. 4. de Ciuit. priscus Romanis mos fuit infantem statim natum, humi deponere, ac continuo leuare: vnde Leuana dea vocata est. Quidam ad eum ritum pertinere putant verba Plinij. d Mirè conuenit hîc elegantissimum Palladæ Epigram.

*Δαρυχίων γυνόμιω, κ' δαρυόσας ἀποδύσσω:*

*Δαρυσι δ' ἐν πολλοῖς τὸν βίον εὐρον ὄλον.*

*Ὡ γύνος ἀνδράπων πολυδάκρυτον, ἀδένεις, οἰκίστην,*

*Συρόμενον κ' γῆς, κ' διαλυόμενον.*

Olim mos fuit infantibus terram attingi, Opemque Deam tum rogare ut nascentibus propitia sinu illos exciperet, quod non antea vocem dari putarent, quàm terram tetigissent. Quin etiam, vti dictum, Leuanam Deam vocarunt, quæ pueris de terra leuandis præesset. Varro. & talis fortis exceptus ab obstetrice in terram sta-

tuebatur ut esse rectus inciperet, cap. 14. 29. Præterea ante partum Prose & Postueta sacrum fiebat, ne peruersus fortis præposterè exiret, itémque Egeriæ nymphæ, & Fluoniæ Iunoni, ut illarum auxilio infans egereretur, cohibereturque sanguinis fluor. Alex. ab Alex. cap. 25. 2. Papinius: *sellure cadentem excepti fouiq. sinu.* Tertulliano prima infantis constitutio Statinæ Deæ sacra est, cuius numine sublatum ex terra puellus erigitur, ut rectus esse incipiat. Cuius cap. 30. 11. obseruat. Vide & Turneb. cap. 15. 4. Aduers.

e Reddito partu, Pylumno & Picunna in ædibus lectulus sternebatur, ut vitalis foret, ac ne syluanus puerum vexaturus irreperet, viri tres perugiles, cum ædes circumiissent, ad fores ædium stabant, eorumque primus securi limen, alter pilo feri ebat, tertius scopis verrebatur. Cum autem cibo iam & potu vesceretur, Edusam & Potusam placabant deinde ipso adolescente, Maiam, Statanum, Fabulinum. Alex. ab Alex. cap. 25. 2. Nono die innocata Nundina Dea nomen imponebatur.

f Huius rei causam Rhodiginus explicare nititur cap. 10. 3. nempe superiora corporis, ni ea ætate inferioribus adhuc tenellis ac molliusculis esse graviora.

g Eò pertinet sapientissimum dictum Euripidis, *πρὸς οἰδὴν τὸ πρὸς μὲν ἐνδὸς καὶ θανάτῳ τὸ καὶ θανάτῳ ἐξ ὧν* Plutarchus in Cōsolatione Apollonij, Silenum ebrium capcum, & vinculis adstrictum, percontanti Midæ quid optimum homini & maximè optabile esset, id respondisse tradit, quod & Lactantius confirmat. Lilius Cyrald. lib. 1. §. de vijs. Apud Laërtium sic ille versus citatur *φύσιν δ' ὅπως ἀνίστα πύλας αἰδῶος πρὸς αὐτῷ* Ridet auctorem eius sententiæ Epicurus, quod non statim e vita discesserit, cum optimum id arbitraretur. Vide locum.

## Gentium mirabiles figura.

## CAP. I.

ET de vniuersitate quidem generis humani, magna ex parte in relatione gentium diximus. Neque enim ritus morésque nunc tractamus <sup>1</sup> innumeros, ac totidem penè, quot sunt hominum cætus quædam tamen <sup>2</sup> non omittenda duco, maximèque longiùs à mari degentium: in quibus prodigiosa aliqua & incredibilia multis visum iri haud dubito: Quis enim Aethiopias, antequàm cerneret, credidit? aut <sup>3</sup> quid non miraculo <sup>4</sup> est cum primum in notitiam venit? Quàm multa fieri non posse, priusquàm sint facta, iudicantur? Naturæ verò rerum vis atque maiestas, in omnibus momentis fide caret: si quis modò partes eius, ac non totam complectatur animo. Ne pauones, aut tigrium, pantherarumque maculas, & tot animalium picturas commemorem, paruum dictu, sed immensum æstimatione, tot gentium sermones, tot linguæ, tanta loquendi varietas, ut externus alieno penè nō sit hominis vice. Iam in facie vultuque nostro, cum sint decem aut paulo plura membra, nullas duas in tot millibus hominum indiscretas effigies existere: quod ars nulla <sup>5</sup> in paucis numero præstet affectando. Nec tamen ego in plerisque eorum obstringam fidem meam, potiùsque ad autores relegabo, qui <sup>6</sup> dubiis reddentur omnibus: modò ne sit fastidio Græcos sequi, tanto maiore eorum diligentia, vel cura vetustiore.

<sup>1</sup> Innumeri sunt, totidem. M. Ver.

<sup>2</sup> haud M. Chif.

<sup>3</sup> cui. M. Ver.

<sup>4</sup> fuit. Vet.

<sup>5</sup> paucorum

<sup>6</sup> de dubijs rogentur. Vet.

## 40 De Scythis &amp; aliarum diuersitate gentium. CAP. II.

ESSE Scytharum genera, & quidem plura, quæ corporibus humanis vescerentur, indicauimus. Id ipsum incredibile fortasse, ni cogitemus in medio orbe terrarum, ac Sicilia & Italia fuisse gentes huius monstri, Cyclopes & Læstrigonas, & nuperrimè trans Alpes hominem immolari <sup>1</sup> gentium earum more solitum: quod paulum à mandando abest: Sed & iuxta eos, qui sunt ad Septentrionem versi, haud procul ab ipso Aquilonis exortu, specuque eius dicto, quem locum <sup>2</sup> Gesclitron appellant, præduntur Arimaspi, quos diximus, vno oculo <sup>3</sup> in fronte media insignes: quibus assidue bellum esse circa metalla cum gryphis, ferarum volucris genere, quale vulgò traditur, eruenta ex cuniculis aurum, mira cupiditate & feris custodientibus, & Arimaspiis rapientibus, multi, sed maxime illustres Herodotus, & Aristæas Proconnesius scribunt. Super alios autem Anthropophagos Scythas, in quadam conualle magna Imai montis, regio est, quæ vocatur <sup>4</sup> Abarimon, in qua syluestres viuunt homines; auersis post crura plantis,

<sup>1</sup> verba hæc ac Sicilia & Italia, desunt in Tol. in Chiff. & Italia, gentium.

<sup>2</sup> Gesclitron. CH. Gesclithron. Vet. Rom. Gesclithron. Turneb. id est, terra claustrum.

<sup>3</sup> Abarimon. Chiff.

m 3 • • • • • eximia



4 eiusdē Alexādrī. M.

5 Iccensis. Chif. Si-  
ccensis. Turn.

6 erlamnum. Chif.

7 medentur. M.

8 & M. & CH. ex  
Vet.

9 interēptione. Vet.

10 ijs. Chif.

11 genus M. & Chif.  
gente. Vet.

12 Circa. Chif.

13 Ferunt. Chif.

14 idu saluā vt fer-  
uentis aqua conta-  
ctu fugere.15 frigentis aqua cō-  
tactu. Vet. & M.

16 cōiunctibus. Chif.

17 in manibus vari-  
lem. Tol.18 tradunt, deest in  
Tol. & Chif.

19 quorum. Chif.

20 arefcunt. Chif.

20 Irritatis. Tol.

21 &amp; id. Vet.

22 &amp; in Vet.

23 Vicia. Tol. quā Vi-  
tia vocantur. Chif.

24 Tybiorum. Chif.

25 id genus Pharma-  
cum in Aethiopia  
Damon. Chif. legit,  
& Turn. Pharmacum  
& M. adiuuante Ely-  
mo virosi & venena-  
ti corporis.

26 more Vet. &amp; CH.

27 corporibus, in ho-  
mine rabiem genuif-  
set, gignere in toto.  
Vet.

28 pauc. in Tol.

29 adurantur. Chif.

30 senatusconsultu.  
Tol.

31 corpori. M. Chif.

32 ad alia quā mi-  
rabiles. Tol. ad alia-  
que mir. Chif.33 superiaci. Chif. &  
antē Turn. ex anti-  
quo codice.

34 fico. Chif.

eximiae velocitatis, passim cum feris vagantes. Hos in alio non spirare cæli, ideoque ad finitimos reges non pertrahi, neque ad Alexandrum Magnum pertractari, Beton itinere 4 eius mensor prodidit. Priores Anthropophagos, quos ad 5 Iccensem regionem esse diximus decem dierum itinere supra Borysthenem amnem, ossibus humanorum capitum bibere, 6 cutibusque cum capillo pro mantelibus ante pectora 7 vesti, Isigonus 8 Nicæensis. Idem in Albania gigni quosdam glauca oculorum acie 9 pueritia statim canos, qui noctu plusquam interdiu cernant. Idem itinere dierum 10 supra Borysthenem, Sauromatas tertio die cibum capere semper. Crates Pergamensis in Hellesponto circa Parium, genus hominum fuisse tradit, quos 11 Ophiogenes 12 erat serpentum ictus contactu leuare solitos, & manu imposita venena extrahere 13 e corpori. Varro 14 etiam nunc 15 esse paucos ibi, quorum saluæ contra ictus serpentum 16 medeantur. Similis & in Africa gens Psyllorum fuit, ut Agatharchides scribit, à Psyllo rege dicta, cuius sepulchrum in parte Syrtium maiorum est. Horum corpori ingenitum fuit virus exitiale serpentibus, 17 ut cuius odore sopirent eas. Mos verò, liberos genitos protinus obiciendi sæuissimæ earum, eoque genere pudicitiam coniugum experiendi, non profugientibus adulterino sanguine natos serpentibus. Hæc gens ipsa quidem prope 18 internicione sublata est à Nasamonibus, qui nunc eas tenent sedes: genus tamen hominum ex 19 his qui profugerant, aut cum pugnatum est, abfuerant, hodieque remanet in paucis. Simile & in Italia Marforum 20 gentis durat, quos à 21 Circes filio ortos seruat, & ideo inesse iis vim naturalem eam. Et tamen omnibus hominibus contra serpentes inest venenum: 22 feruntque 23 ictas salua, ut 24 feruentis aquæ contactum fugere. Quod si in fauces penetrauerit, etiam mori: idque maxime humani ieiuni oris. Supra Nasamonas confinesque illis Machlyas, 25 Androginos esse vtriusque naturæ, inter se vicibus 26 cœnantes, Calliphanes tradit. Aristoteles adiicit, dextram 27 mammam iis virilem, laeuam muliebrem esse. In eadem Africa familias quasdam effascinantium, Isigonus & Nymphodorus 28 tradunt 29 quarum laudatione 30 intereant probata, 31 arefcant arbores, emoriantur infantes. Esse eiusdem generis in Triballis & Illyriis, adiicit Isigonus, 32 qui visu quoque effascinent, interimantque quos diutius intueantur. 33 iratis præcipue oculis: 34 quod eorum malum facilius sentire puberes. Notabilius esse quod 35 pupillas binas in oculis singulis habeant. Huius generis 36 & fœminas in Sythia, quæ vocantur 37 Bi- 38 thyæ, prodit Apollonides. Philarchus & in Ponto 39 Thibiorum genus, multosque alios eiusdē naturæ: quorum notas tradit in altero oculo geminā pupillā, in altero 40 equi effigiem. Eisdem præterea non posse mergi, ne veste quidem degrauatos. Haud dissimile 41 iis genus Pharnacum in Aethiopia prodidit Damon, quorum sudor tabem contactis corporibus afferat. Fœminas quidem omnes ubique visu nocere, quæ duplices pupillas habeant, Cicero quoque apud nos autor est. Adeo naturæ, cum ferarum 42 morem vescendi humanis 43 visceribus in homine genuisset, gignere etiam in toto corpore & in quorundam oculis quoque venena placuit: ne quid usquam mali esset, quod in homine non esset. Haud procul vrbe Roma in Faliscorum agro familiæ sunt 44 paucæ, quæ vocantur Hirpiæ: quæ sacrificio annuo, quod fit ad montem Soractem 45 Apol- 46 lini, super ambustam ligni struem ambulantes non 47 adurantur. Et ob id perpetuo 48 senatusconsulto militiæ omniumque aliorum munerum vacationem habent. Quorundam 49 corpore partes nascuntur 50 ad aliqua mirabiles: sicut Pyrrho regi pollex in dextero pede: cuius tactu lienosis medebatur. Hunc cremari cum reliquo corpore non potuisse tradunt, conditumque loculo in templo. Præcipue India Aethiopumque tractus, miraculis scatent. Maxima in India gignuntur animalia. Indicio sunt canes grandiores cæteris. Arbores quidem tantæ proceritatis traduntur, ut sagittis 51 superari nequeant. Hæc facit vbertas soli, temperies cæli, aquarum abundantia (si libeat credere) ut sub vna 52 ficu 53 turmæ condantur equitum. Arundines verò 54 tantæ proceritatis, ut singula internodia alueo nauigabili ternos interdum homines ferant. Multos ibi 55 quina cubita constat longitudine excedere: non expuere: non capitis, aut dentium, aut oculorum vilo dolore affici, raro aliarum corporis partium: tam moderato Solis

vapore

vapōre dura. Philosophos eorum quos Gymnosophistas vocant, ab exortu ad Occasum<sup>35</sup> præstant, contuentes Solem immobilibus oculis; feruentibus harenis toto die alternis pedibus inficere. In monte, cui nomen est<sup>36</sup> Milo, homines esse auersis plantis, octonos digitos in singulis<sup>37</sup> pedibus habentes, autor est Megasthenes. In multis autem montibus genus hominum capitibus caninis, ferarum pellibus velari, pro voce latratum edere, & quibus armatum venatu & aucupio vesci. Horum supra centum viginti millia fuisse<sup>38</sup> prodente se, Ctesias scribit: & in quadam gente Indiæ, fœminas semel in vita parere, & vitosque confestim canescere.<sup>39</sup> Item hominum genus, qui<sup>40</sup> Monosceli vocantur, singulis cruribus, miræ pernicitatis<sup>41</sup> ad saltū: eosdēque<sup>42</sup> Sciopodas vocari, quod in maiori æstu humi iacentes resupini, vmbra se pedū protegant: non longè eos à<sup>43</sup> Troglodytis abesse. Rursusque ab his Occidentem versus quosdam sine ceruice, oculos in humeris habentes. Sunt & Satyri Subsolanis Indorū montibus (<sup>44</sup> Cartadulorum dicitur regio) perniciosissimum animal: <sup>45</sup> tum quadrupedes, tum rectè currentes humana<sup>46</sup> effigie, propter velocitatem, nisi senes aut ægri, nō capiuntur. <sup>47</sup> Choromandarum gentem vocat Tauron syluestrem sine voce, stridoris horrendi, hirtis corporibus, oculis glaucis, dentibus caninis. Eudoxus in Meridianis Indiæ viris plantas esse cubitales: <sup>48</sup> fœminis adeo paruas, ut<sup>49</sup> Struthopodes appellentur. <sup>50</sup> Megasthenes gentem inter Nomadas Indos narium loco foramina tantum habentem, anguium<sup>51</sup> modo loripedem, vocari<sup>52</sup> Syritas. Ad extremos fines Indiæ ab Oriente circa fontem Gangis, Astomorum gentem sine ore, corpore toto hirtam vestiri frondium lanugine, halitu tantum viuētem, & odore, quem<sup>53</sup> naribus trahant. Nullum illis cibum, nullūque potum: <sup>54</sup> tantum radicum florūque varios odores & syluestrium malorum, quæ secum portant longiore itinere, ne desit olfactus: grauiore<sup>55</sup> paulo odore haud difficulter exanimari. Supra hos extrema in parte montium <sup>56</sup> Spithamæi Pygmæi narratur, ternas spithamas lōgitudine, hoc est, <sup>57</sup> ternos dodrātes non excedentes, salubri cælo, <sup>58</sup> semperque vernante, montibus ab Aquilone oppositis: quos à gruibus infestari Homerus quoque prodidit. Fama est, insidentes arietum caprarūque dorsis, armatos sagittis veris tempore vniuerso agmine ad mare descendere, & oua pullōsque earum alitum consumere: ternis expeditionem eam mensibus confici, aliter futuris gregibus non resisti. Casas eorum luto<sup>59</sup> pennisque, & ouorum putaminibus<sup>60</sup> construi. Aristoteles in cauernis viuere Pygmæos tradit. Cætera de his, ut reliqui. Cynos Indorum<sup>61</sup> genus Isigonus annis centenis quadragenis viuere.<sup>62</sup> Item Aethiopas Macrobios & Seras existimat, & qui Athon montem incolant: hos quidem, quia viperinis carnibus alantur: itaque nec capiti, nec<sup>63</sup> vestibis eorum noxia corpori inesse animalia. Onescritus,<sup>64</sup> quibus in locis Indiæ vmbra non sint, corpora hominum cubitorum quinū & <sup>65</sup> binorum palmarum existere, & viuere annos centum triginta, nec senescere, sed, ut medio æuo, mori. Crates Pergamenus Indos, qui centenos annos excedant, <sup>66</sup> Gymnetas appellat, non pauci Macrobios. Ctesias gentem ex his quæ<sup>67</sup> appellatur<sup>68</sup> Pandore, in conuallibus sitam, <sup>69</sup> annos ducenos viuere, in iuuentute candido capillo, qui in senectute nigrescat. <sup>70</sup> Contrā alios quadagenos non excedere<sup>71</sup> annos, iunctos Macrobiis, quorum fœminæ semel pariant: idque & Agatharchides tradit. Præterea locustis eos ali, & esse pernices. <sup>72</sup> Mandrorum nomen iis dedit Clitarchus, & Megasthenes, trecentosque eorum vicos<sup>73</sup> annumerat. Fœminas septimo ætatis anno parere, senectam<sup>74</sup> quadragesimo anno accedere. Artemidorus, in Ta probana insula longissimam vitam sine vlllo corporis langore traduci. Duris, Indorum quosdam cum feris coire, mistosque & semiferos esse partus. In<sup>75</sup> Calingis eiusdem Indiæ gente quinquennes concipere fœminas, octauum vitæ annum non excedere. Et alibi cauda villosa homines nasci pernicitatis eximia, <sup>76</sup> alios auribus totos contegi. <sup>77</sup> Oritas ab Indis<sup>78</sup> Arbis fluuius determinat. <sup>79</sup> Ij nullum alium cibum nouere, quàm piscium, quos vnguib; dissectos Sole torreant: atque ita panem ex his faciunt, ut refert Clitarchus. Troglodytas super Aethiopiam velociore<sup>80</sup> esse equis, Pergamenus Crates. <sup>81</sup> Item Aethiopas octona cubita longitudine excedere. Syrbotas vocari gentem

35 l'aperstare.

36 Nullo. Chif.

37 pedibus, in Chif. d. Rectè, est enim gloss. 28. plantis.

38 proditur. Ctesias scribit in. M. prodente se. Ctesias &amp; c. CH. 39 Idē. Tol. &amp; Chif. 40 Monocoli. M. Turn. &amp; Chif.

41 assultum. Sabellius. Pintianus hunc locum alio verborum ordine sic legit. ad saltum. Eudoxus in meridiana Indiæ viris plantas esse cubitales, eosdēque Sciopodas vocari &amp; c. protegant. fœminis verb. adeo &amp; c. appellentur. Rursusque ab his &amp; c. habentes: non longè eos à Troglodytis abesse.

42 Sciopodas. Steph. &amp; Philostr. eosdē Sciopodis. Chif. 43 Troglodytis Turn. 44 Cartadulorum. Chif.

45 quamquam quadrupedes tamē recti. Pint. itaque. M. Ver. lego, tum ut quadr. tum ut recti.

46 Effigie, ut propter &amp; c. nō capiatur. Ver. effigie. Propter. M.

47 Choraneorum. Ver.

48 fœminas. Chif. 49 modo, Loripede vocari Syritas ad &amp; c. Gangis. Astomorum. M.

50 Syritas. Chif. 51 radicū tantū. Tol. 52 paulo odore, in Tol. d. &amp; Chif.

53 Tripiptamæi. Pint. Alij sunt &amp; Pentapiptamæi, Megastheni apud Strab. lib. 15. ubi hæc narratur omnia.

54 Spithamæi Pygmæi narrantur. Turn. in ver. cod. legit. Spithamæi Pygmæique. Chif.

55 Super. M. &amp; Chif.

56 pinnisque. Chif.

57 conferti. Tol. conferti. Chif.

58 gentem. Ver.

59 Idem.

60 visceribus.

61 quibus locis. CH.

62 binarum palmarum. Chif.

63 Gymnetas. M. Ver. &amp; Chif.

64 appellatur. M. CH.

65 Pandore. Ver. pander. Chif.

66 Econtra. M.

67 canos. Chif.

68 Meandorū. Chif.

69 Pandorum, ex Arriano lib. 7.

70 annuerant. M.

71 quadragesimo accedere. CH. legi &amp; c. accidere. M.

72 Colingis. Chif.

73 Soritas. M. Ver. Chif.

74 Arabis ex Arria. &amp; Tol. &amp; CH. Arabis Straboni.

75 Hinc vltum. Chif.

76 Equis esse. M.

77 Idem.



74 Astragum. Chiff.  
Astragum. M.  
75 vergentem. Vet.  
76 Medimnorū Vet,  
Manifestorum, Chiff.  
77 vocauimus. Pint,  
78 præter Sobolis  
causam. M.

70 *Angulus. Chif.*

cam Nomadum Aethiopum, secundum flumen<sup>74</sup> Astapum ad Septentrionem<sup>75</sup> virentium. Gens<sup>76</sup> Menilminorum appellata, abest ab Oceano dierum itinere viginti, animalium, quæ Cynocephalos<sup>77</sup> vocamus, lacte vivit, quorum hermina pascit maribus in teremptis,<sup>78</sup> præterquam sobolis causa. In Africæ solitudinibus hominum species obuiæ subinde fiunt, momentoque evanescent. Hæc atque talia ex hominum genere ludibria sibi, nobis miracula, ingeniosa fecit natura. Et<sup>79</sup> singula quidem, quæ facit indies, ac propè horas, quis enumerare valeat? Ad detegendum eius potentiam, satis sit inter prodigia posuisse gentes. Hinc ad confessa in hominibus pauca.

## ANNOTATIONES.

a Gallorum videlicet Allobrogum. Vide Strab. lib. 4. & infra. lib. 3. 6. cap. 5.

b τῆς γῆς κλεισθῆναι id est terræ claustrum. Turn. cap. 4. 1. lib. 3. 4. Advers. Var. 5. de Ling. Lat. Helleponti claustra. Poëta in Medea ἰσ' ἀμυνάτ' πύξῃ κλειθ' ἀνίστασθαι. Aeschylus in Persis dixit Πύξῃ κλειθῇ. Herodot. 3. 10. Scal.

c Aristides Rhetor falso mordaci que dieterio, Philippo altero oculo capto μονομάτης Arimaspos cognatos esse dicebat. Rhodig. cap. 8. 2. 1. Aeschylus μονομας vocat. Quidam putant eam gentem, quæ arcu & sagittis excelleret, in illis dirigedis, ut sit, alterum oculum claudere solitam, & propterea creditum vnum tantum oculum illis fuisse. Muret. Cap. 8. 1. 2. Variar.

cc Herodotus in Melpomene, οὐτὶ χαρμυαῖσιν ἐκταῖα ἐν δὲ τῶν χαλιδῶν τῶν ἰσπυ, ἐν αὐτῷ ἐλάσσον, ἀνίσταν ἐξ ἡλίου καὶ ἀγέλασθαι. ἥ γὰρ ἀν πλάττα δερμάτῃ χαρμυαῖσιν ἔχῃ ἀνὰ ἄρῃς ἄντος κίλισθαι. Addit & hoc, multos humana hæc coria perinde ac brutorum consueve, ijsque uti pro amiculis, Vide Rhodig. lib. 16. cap. 10. Antiq. lect.

d Vide quid de his autor dicat cap. 3. lib. 1. 8.

e Apud Priscianum Varro lib. 1. Rerum humanarum. Vchabent Pa. τῇ, qui vocantur ἰσπυαῖς, & in Africa Pssyllos; quorum ἰσπυαῖς cum arbitrantur suppositum aliquem esse in stirpe, ei admonens, ut pungat, colubram. Cum pupugeri, si de genere sit vivere; si non sit, mori. In eodem Admoia aspūcūm pupugeri, si nō occidat, scias ex Pssyllorum stirpe esse. Muret. Var. cap. 2. 2. Celsus cap. 27. lib. 5. ait Pssyllos ore vulnere admoito istæ percussæque partis, augnium venenum extrahere, idque non præcipua quadam scientia, sed audacia vsu confirmata.

f Ij si quando Romæ nascerentur exportatus fortis in mare, vel lumine dei ciebarur, rum à virginibus ter nouenis carmen per vr bem canebatur, Iunonique domum offerebatur. Alex. ab Alex. cap. 27. 5.

g Virg. Tcl. 7.

*Aut si ultra placitum laudarit bacchare frontem*

*Cingite ne vari noceat mala lingua futuro.*

Fascinus pro Deo habitus qui fascinum depelleret, hominis pu-  
dendum fuit, turpicula res, ut inquit Varro, pueris solita ē collo  
suspendi. Itaque cum animo bono, candidē & sine liuore laudari  
quempiam volebant, laudationi ut adderetur, præfiscini, exigebant  
1. absque fascino, & βακχάνης, Titinius in Setina, A. Paula mea, amabo.  
2. Pol. in ad laudē addit. Præfiscini me puella fascinetur. Turn. cap. 10. 2. cap.  
3. 1. 3. 4. 23. 27. Scaliger in Varronem, Paulus in Asinaria, pag. 74.  
Præfiscini hoc nunc dixerim, nemo etiam me accusanti Merito meo. Vide cap.  
4. 28. Quidam tamen, probara, hīc (πρὸ βακχάνης) oues intelligendas esse  
putant, morbis pestilentibus obnoxias, & ea causa sæpe gregatim  
pereuntes. Quae de causa pestis suae luem Thucydides cum deser-  
bit, ægros domo τὰ πρὸ βακχάνης τριήνας tradidit, & id Lucretius imita-  
tus lib. 6. Langueras iniquam pecudes &c. Vultque Muretus cap. 3. lib.  
1. Variar. eadem ratione dictum, quae Ciceroni in Verrē, in acta,  
τὴν τῶ ἀνδρῶν, eisdemque ut & Terentio, astu τὸ ἄνθρ.  
h. ὁδοῦ καὶ βακχάνης vocat Heliod. Aethiop. ut interpretatur Theo-  
criti Scholiastes νοῖοντος, καὶ πλεῖστον τὸ ἔραδον, καὶ μάστιγι παίδας, ut  
scribit Aphrod. 2. Probl. & Plutarch. 3. Sympos.  
i Ouid. 1. Amorum oculis quoque pupula duplex  
Fulminat, & geminum lumen mo orbis manet.  
Vide Brod. cap. 37. 1.

k. Bithyas in Thracia Stephanns memorat, gentem ab his foemi-  
nis diversam.

Plutarchuse ap. 7. lib. 5. Συμπολ. καὶ τοὶ τῆς γῆς περίτρω πύλον, διὰ τὴν  
 πύλιναν τοῦ αἵματος ἀπορροήσαντες, ἐκείνην φέρουσιν, ὅτι καὶ τῶν  
 πύλων ἀπορροήσαντες. Horum Gal. meminit lib. 1. Methodi, ut seru-  
 rum empiriorum. Vide Iunium Adag. 36. Cent. 3. Hæc gens adeo  
 pestilens fuit, ut sole habita perimeret, Dydymg.  
 m. Nomine τῆς γῆς deceptum Plinium fuisse arbitror. Significat  
 enim ea vox & equum animal, & ingentium oculi vitium, quo in-  
 stabilis & tremulus assiduo moru concutitur. Philarchus dictatio-  
 nem perpetuam intellexit, quam Plinius equi effigiem interpre-  
 tatur.

n Strabolib. 5, non Apollini, sed hæc sacra fieri solita tradit.

o. Neareus apud Strabonem lib. 15. quadringentorum, Aristobu-  
lus quinquaginta.

p. Megasthenes apud Strabonem quasdam stantes esse vinarum  
30. refert. quasdam humi prostratas, 50. diametro cubitorum trium  
& interdum sex.

q Fabulosos esse ac rationem cur ita credulum sit, vide apud Rhodig. cap. 2. lib. 4.

x In vasto Oceano repertos Satyros ab Euphemo Care in insulis, quas Satyridas vocant, Pausanias narrat lib. x. rufos, caudis non minoribus quàm equorum, salacissimos, ut qui mulierem expostam & anteriore Venere & posteriore vexariet petulantissime.

• Eadem fere de Arimaspiſ ſupra recitata ſunt ex Strabone, niſi quod ijs pectus hiſpidum eſſe ait, non corpus, & aures caninas, non dentes, mendose fortè.

e Sic Struthocephalos Themistius, dixit in paraphrasi Physico-  
rum, quibus amplius caput non est quàm passeri. Quidam non à  
passere Struthopodas ducunt, sed à Struthio camelo.

v Strabo Amyctyras vocat, omniaque & cruda comesse, parum  
vivere, ante senectutem mori, superius labrum eminentius ha-  
bere tradit.

x Lege hæc de re Strabonem lib. 1 §. ex Onesicriti sententia. Rhodiginus hunc locū cap. 11. lib. 24. ex Platone interpretatur. Dicit au

rem in calidis regionibus ac odoriferis homines plerumque esse  
gracili corpore, tenui cibo ac penè nullo ex odoribus ali, & ipsam  
naturam loci herbarum & frugum succos redigere in odores, &

humanorum corporum humores in spiritus resolvere. Quum igitur uterque (odor videlicet, ac spiritus) sit vapor quidam, & simile simili nutriatur, nimirum & spiritus qui spiritum ducit homo, plu-

rimum odoribus accipit alimentum. Qui scripsit Homeri vitam, narrat malorum odore prorogatam et aliquandiu vitam. Olympiodorus ex Aristotele historiam citat cuiusdam, qui aëre tantum ac

γ. Alij sunt Pentaspiriami Megastheni apud Strabonem lib. 8. vbi  
hæc omnia narrantur.

z. Id est, 29. pollices, nimirum pedes duos ac quinque pollices  
vide quæ de hac re notata sunt in esp. 14. lib. 3. r.

b Hos Faneios vocavit supralibr. 4. cap. 13. *Armonio* Scabo vocat, auribus ad tales vsque demissis indormientes, adeo robustos ut arcus nervum frangant. & arbores euellant. Adnotatum loco

citato Panetios ab Midoro vocari.

*De prodigiosis partibus.*

# CAT. III.

**T** Ergeminos nasci certum est, <sup>a</sup> Horatorum Curatorumque exemplo: <sup>b</sup> supra inter ostenta <sup>c</sup> ducitur, præterquàm in Aegypto, vbi fertifer potu <sup>d</sup> Nilus. Annis <sup>e</sup> proximis, supremis Diui Augusti, Fausta quædam è plebe, Ostiæ duos mares, totidem fœminas enixa, famem, quæ consecuta est, portendit haud dubiè. Reperitur & in Peloponneso <sup>f</sup> quinos quater enixa, maioremque partem ex omni eius vixisse partu. Et in Aegypto septenos vno vtero simul gigni, autor est Trogus. Gignuntur & vtriusque sexus, quos Hermaphroditos vocamus, olim <sup>g</sup> Androgynos vocatos, & in prodigiis habitos, nunc verò in deliciis. Pompeius Magnus in ornamentis theatræ mirabiles fama posuit effigies, ob id diligentius magnorum artificum ingeniis elaboratas: inter quas legitur <sup>h</sup> Eutyche, à x x. liberis rogo illata <sup>i</sup> Trallibus, enixa x x x. partus. Alcippe elephan-

time.

1 super. Chif.  
2 adducitur. Vet. di-  
citur. Chif.  
3 Nilus amnis. Pro-  
ximè suprà. Chif.  
4 proximè. M. Vet.

**g binos.M. & Chif.**

6 Euthycis. Chif.  
7 Taxyllis. CH. Traf-  
leis. M.

tum, <sup>8</sup> quaque in id inter ostenta est. Nanque & serpentem peperit inter initia Mar-  
ci belli <sup>9</sup> ancilla <sup>10</sup> Mul. Stormes pluribus modis inter monstra partus eduntur. Clau-  
dius Cæsar scribit de <sup>11</sup> Centaurum in Thessalia natum eodem die interiisse. Et nos  
principatū eius allatū in illi ex Aegypto in melle vidimus. Est inter exempla, in vterum  
protinus reuersus <sup>12</sup> Stans Sagunti, quo anno ab Annibale deleta est.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Liuius lib. 7. Decad. 1.

<sup>b</sup> Numerum tergeminiarum.

<sup>c</sup> Strabo lib. 15. quatergeminos. Idem Aristotele tradit, quan-  
dam peperisse septemgeminos. Albertus prodidit, mulierem in  
Germania conformatis iam in vtero 22. infantium corpusculis  
abortum fecisse: aliamque eiecisse in peluim Embryonum auricu-  
laris digiti magnitudine Cl. corpuscula: aliam 17. Neque epim-  
quod de Margareta Hollandiæ Comite ferunt, affirmare libet:  
quæ vno partu 360. filios peperisse viuos ann. Dom. 1314. traditur.  
<sup>d</sup> Vocant & *Αἰγυῖαι*, & *ἀνδροθήλαι* & *ἀρσενόθηλαι*. In maribus id fit  
tribus modis, cum in perineo, siue inter femineo muliebri puden-

dum exiguum videretur: cum ibidem in scroto, sed nullo excremen-  
ti profluio: cum ibidem, exeunte lotio. In feminis vnico, cum  
penis supra genitalis fastigium, in clitorio & ima pube prominet.  
Addunt quidam in maribus, cum supra colis radicem muliebris  
natura extat: in feminis, cum penis ad inguina vel in perineo pro-  
fertur. Rhodig. cap. 10. 15. & 12. 19. Androgynos vocauit & Pollux  
concupinos.

<sup>e</sup> Vide cap. 14. lib. 1. Centauros, Scyllas & id genus monstra gigni  
ferique non posse, multis versibus ostendit Lucretius lib. 4. An  
existere possint, vide Magium cap. 20. 1.

<sup>8</sup> quod & inter M.

<sup>9</sup> Achille. M.

<sup>10</sup> Et multis, Chif.

## De mutatione sexus, &amp; geminis partibus.

## CAP. IIII.

EX fœminis <sup>1</sup> mutari in mares, non est fabulosum. Inuenimus in Annalibus, <sup>2</sup> P. i c. Chif.  
Licinio Crasso, C. Cassio Longino C O S S. Cassini puerum factum ex virgine sub  
parentibus, iussūque Aruspicum deportatum in insulam desertam. Licinius Mutianus  
prodidit, visum à se Argis <sup>3</sup> Arescontem, cui nomen Arescuscæ fuisset, nupsisse etiam,  
<sup>4</sup> mox barbam & virilitatem prouenisse, vxoremque duxisse. Eiusdem fortis & Smyrnæ  
puerum à se visum. Ipse in Africa vidi mutatum in marem nuptiarum die, L. <sup>5</sup> Cossi-  
cium ciuem <sup>6</sup> Tisdritanum. Editis geminis <sup>7</sup> raram esse, aut puerperæ, aut puerperio,  
præterquam alteri, vitam. Si verò vtriusque sexus editi sint gemini, rariorem vtrique  
salutem, <sup>8</sup> Fœminas gigni celerius, quam mares, <sup>9</sup> sicut celerius senescere. Sæpius in  
vtero moueri mares, & in dextera ferè geri parte, in læua fœminas, constat.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Pontano Caietana muliercula piscatoris per annos 14. vxor re-  
pente vir facta est. Idem contigit Æmiliz coniugi Antonij Spenfæ,  
cuius Ebulani anno 12. postque nupserat. Sexu mutato ea duxit vxo-  
rem, & liberos sustulit. Idem & alteri mulierculæ accidit cum iam  
semel peperisset Temporibus Ferdinandi primi Neapolitanorum  
regis. Carlotta & Francisca filiz Ludouici Quarani Sarernitani, an-  
nos xv. natæ, sexum mutarunt.

<sup>b</sup> Ex Aristotel. lib. 4. de Gener. animal. cap. 6.

<sup>c</sup> Tol. Fœminas gigni nasci celerius. Ex quibus duobus verbis  
(gigni nasci) Pintianus acutè verbum iuuenescere componit, quod  
ex aduerso respondeat sequenti (senescere) idque de sententia  
Aristot. cap. 4. 7. hist. Quidam tamen vt diximus quod & ab alijs  
adnotatum, legere malunt, Gignere vt sit sensus, Fœminas sobolis  
procreationi celerius maturas fieri quam mares.

<sup>2</sup> Aristonem. M. Vet.  
& Chif.

<sup>3</sup> Conscitum. Chif.

<sup>4</sup> Tisdritanum. vici-  
batque cum prode-  
rent hæc. Editis &  
Vet. Long.

<sup>5</sup> Vide Adnotat.

<sup>6</sup> Scuti. CH.

De homine generando, & pariendi tempore per illustria exempla à men-  
sibus septem, ad undecim.

## CAP. V.

C Aeteris animantibus statum, & pariendi, & <sup>1</sup> partus <sup>2</sup> gerendi tempus est: homo  
toto anno, & incerto gignitur spatio. <sup>3</sup> Alius septimo mense, alius <sup>4</sup> octauo, & vs-  
que <sup>5</sup> ad initia decimi vndecimique. Ante septimum mensem haud vnquam vitalis est.  
Septimo non nisi pridie posterove plenilunij die, aut interlunio concepti nascuntur.  
<sup>6</sup> Translatitium in Aegypto est & octauo gigni. Iam quidem & in Italia tales partus  
<sup>7</sup> esse <sup>8</sup> vitales, contra priscorū opiniones. Variant hæc pluribus modis. Vestilia <sup>9</sup> C. Her-  
ditij, ac postea Pomponij atque Orfiti clarissimorum ciuiū cōiunx, ex his quatuor par-  
tus <sup>10</sup> enixa, Sempronium septimo mense genuit, Suillium Rufum vndecimo, <sup>11</sup> Cor-  
bulonem septimo, vtrunque Consulem: postea Cæsoniam Caij principis coniugem,  
octauo. In quo mensium numero genitis, intra quadragesimum diem maximus <sup>12</sup> la-  
bor. Grauidis autem quarto & octauo mense, letalesque in iis abortus. Massurius autor  
est, L. Papyrium Prætorem, secundo <sup>13</sup> hærede <sup>14</sup> lege agente, bonorum possessionem  
contra eum dedisse, cum mater partum se <sup>15</sup> x i i i. mensibus diceret tulisse, <sup>16</sup> quoniam  
nullum certum tempus pariendi statutum videretur.

<sup>1</sup> Egerendi. M. Vet.

<sup>2</sup> ad initia vndeci-  
mi. Chif.

<sup>3</sup> Tralatitium. Chif

<sup>4</sup> vitales. Cōtra &c.  
variant. M. Vet.

<sup>5</sup> C. Lili.

<sup>6</sup> Enixa septimo seni  
per mense. CH Eni-  
xa semper septimo  
mense genuit: Suilliū  
verò Rufum & c. octa-  
uo, in quo mensium  
numero, Genitis in-  
fia. Pint. ex M. & Ant.  
cap. 3. 7. hist.

<sup>7</sup> Corbulone. CH.

<sup>8</sup> labor grauidis.

<sup>9</sup> Quarto autem & oct.

<sup>10</sup> mense letales in ijs.

<sup>11</sup> Vet.

<sup>12</sup> cōhærede. Salm.

<sup>13</sup> sedecim. M.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Mirum Plinium partum *τὸν τέκον*, pro fœtu, aut conceptu *ἀντὶ τῆς*  
*οὐδαμῶς*, in *τὸν μήνα* vsurpasse *νασάσθηναι*.

<sup>b</sup> Quinto mense vitales in Hispania editos fuisse scribit Ferdi-  
nandus Mena suis commentarijs in lib. Hippocr. De septimestri

fœtu. Vide Arist. lib. 7. cap. 4. de nat. animal.

<sup>c</sup> Cur vitalis partus non sit octauo mense vide Rhodig. cap. 2. 19.  
& 120. 13, 22. Octauo quidem mense in Aegypto fere nasci, vt no-  
nos pud nos, fabulosum putant, verum qui octauo gignuntur raro  
mori.





**A** Vspiciuntur enee parente gignuntur: sicut<sup>a</sup> Scipio Africanus prior natus, primusque Cæsar in a cæso matris utero dictus: qua de causa & b Cæsiones appellati. Simili modo natus Manlius, qui Carthaginem cum exercitu intrauit.

<sup>a</sup> enecata. M. excisa. Pint.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Tertul. lib. de Anima. Possimus hos quoque recogitare, qui piones. Fortassis, Laberij.  
<sup>b</sup> Cæsiones Probo dicuntur, qui necatis matribus nati sunt.

## Qui sint Vopisci.

## CAP. X.

**V** Opiscos<sup>1</sup> appellabant e geminis, qui<sup>2</sup> retenti utero nascerentur, altero interempto abortu. Nanque maxima,<sup>3</sup> & rara, circa hoc miracula existunt.

<sup>a</sup> Probo, opiscus qui in utero matris geminus conceptus, altero abortu cincto editus est. Opiscum dictum puto, quasi *ὀπίσσω*, quod

<sup>1</sup> Vopiscum appellabant unum e M. Ver.  
<sup>2</sup> retenti utero nascerentur, ut ego, qui retentus nasceretur.  
<sup>3</sup> Erli rara,

## Exempla numerosa sobolis.

## CAP. XI.

**P** Ræter mulierem, pauca animalia coitum nouere grauida. Vnum quidem omnino, aut alterum, superfœtat. Extat in monumentis etiam medicorum, & quibus talia consecrari curæ fuit, vno abortu xii. puerperia egesta. Sed ubi paululum temporis inter<sup>1</sup> duos cõceptus intercessit, <sup>2</sup> vterque perfertur: vt in Hercule & Iphiclo fratre eius apparuit, & in ea, quæ gemino partu, alterum marito similem, <sup>4</sup> alterum adultero genuit: Item in Proconnesia ancilla, quæ eiusdem diei coitu, alterum domino similem, alterum procuratori eius: <sup>5</sup> & in alia, quæ <sup>6</sup> vnum iusto partu, quinque mensium alterum edidit. Rursus in alia, quæ septem mensium edito puerperio, insecutis mensibus geminos enixa est. Iam illa <sup>7</sup> vulgata, variè ex integris truncos gigni, ex truncis integros, eadẽque parte truncos: signa quædam, nauique, & cicatrices etiam <sup>8</sup> regenerari. Quarto partu<sup>9</sup> Dacorum originis nota<sup>2</sup> in brachio redditur.

## ANNOTATIONES.

<sup>2</sup> Nam Daci & Sarmatæ corpora sua inscribunt. Vide infra cap. 1. lib. 1. 2.

<sup>1</sup> duo. M.  
<sup>2</sup> vtrumque. Tol. & CH. subaud puerperium.  
<sup>3</sup> est perfectus. M. Ver.  
<sup>4</sup> alterumque. Chif.

<sup>5</sup> in aliaque quæ iusto partu. Chif.  
<sup>6</sup> gemini a reponit. Pint. ex Arist. cap. 4. 7. hist. ut legamus. Est & alia, quæ geminos iusto & c. Rursus, alia.  
<sup>7</sup> vulgata varia. CH.  
<sup>8</sup> regenerari quarto partu. Dacorum & c. CH. regenerari. Tertio partu annorum originis nota & c. Pintia nus ex Aristot. cap. 6. lib. 7. hist.  
<sup>9</sup> aliquorum. Ver.

## Exempla similitudinum.

## CAP. XII.

**I** N Lepidorum gente tres, intermisso ordine, obducto<sup>b</sup> membrana oculo, genitos accepimus. Similes quidem alios auo: & ex geminis quoque alterum patri, alterum matri: <sup>1</sup> annoque post genitum, maiori similem fuisse, vt geminum. Quasdam sibi similes semper parere, quasdam viro, quasdam nulli, quasdam fœminam patri, marem sibi. Indubitatum exemplum est Nicæi nobilis<sup>2</sup> pyctæ Byzantiij geniti, qui adulterio Aethiopis nata matre, <sup>3</sup> nil à cæteris colore differente, <sup>4</sup> ipse<sup>c</sup> auum regenerauit Aethiopem. <sup>d</sup> Similitudinum quidem in mente reputatio est, & in qua <sup>e</sup> credantur multa fortuita pollere, visus, auditus, memoria, haustæque imagines sub ipso conceptu. Cogitatio etiam vtriuilibet <sup>f</sup> animum <sup>7</sup> subito transuolans, effingere similitudinem aut miscere existimatur. Ideoque plures in homine, quàm in cæteris omnibus animalibus differentia, quoniam velocitas cogitationum, animique celeritas, & ingenij varietas multiformes notas<sup>8</sup> imprimit: cum cæteris animantibus immobiles sint animi, <sup>9</sup> & <sup>e</sup> similes omnibus, singulisque in suo cuique genere. <sup>f</sup> Anthiocho regi Syriæ, è plebe nomine <sup>10</sup> Artemon intantum similis fuit, vt Laodice coniunx regia, necato iam Anthiocho, <sup>11</sup> mimum per eum commendationis, regni que successionis peregerit. Magno Pompeio Vibius quidam è plebe, & Publicius etiam seruitute liberatus, indiscreta propè specie fuere similes, illud os probum reddentes, ipsumque honorem eximie frontis. Qualis causa patri quoque eius, Menogenis coci sui cognomen imposuit, <sup>12</sup> iam Strabonis à specie <sup>13</sup> oculorum habenti, vitium imitata & in seruo: Scipioni <sup>14</sup> Serapionis: is erat suariorij negotiatoris vile mancipium. Eiusdem familiae Scipioni post <sup>14</sup> eum cognomen<sup>h</sup> Salutio Mimius dedit: sicut Spinter <sup>15</sup> secundarum, tertiarumque Pamphilus, collegio Lentuli & Metelli cos s. In quo perquam <sup>16</sup> importunè fortuitum hoc quoque fuit, duorum

<sup>1</sup> pauloque post, ex Arist. loco proxime citato.  
<sup>2</sup> pictoris. M. poetæ. Ver.  
<sup>3</sup> nihil Chif.  
<sup>4</sup> ipse in auum degenerauit. M. Ver.  
<sup>5</sup> creduntur.

<sup>6</sup> animo. Ver. & Rhodig. rus.  
<sup>7</sup> ubi. Chif.

<sup>8</sup> imprimat. Chif.  
<sup>9</sup> & similis omnibus singulisque in suo genere. M.  
<sup>10</sup> Artemus. M. Arteon. Ver.  
<sup>11</sup> munus Ver.  
<sup>12</sup> iam, in M. d.  
<sup>13</sup> oculorum nomen habenti. M. vitium imitatus & serui Serapionis Scipio. Is erat & c. Vide huius op. lib. 27. cap. 3. vitium imitata: & Scipioni in seruo Serapione victimarij negotiato rio vili mancipio. Ver.  
<sup>14</sup> Cneum Ver.  
<sup>15</sup> secundarius, rotariusque. Ver.  
<sup>16</sup> infortune. Ver. Rom. in quo praterquam.



duorum simul Consulum in scena imagines cerni. E diuerso L. Plancus, orator, histrio-  
ni Rubrio cognomen imposuit. Rursus Curioni patri Burbuleius, itaque Messala  
Censorio Menogenes, perinde histrio. Suræ quidem Procon-<sup>17</sup> rictum in  
loquendo, contractionemque linguæ, & sermonis tumultum, non imaginem modò,  
piscator quidam in Sicilia reddidit. Cassio Seuero celebri oratori, <sup>18</sup> armentarij Mir-  
millonis obiecta similitudo est. <sup>19</sup> Toranius M. Antonio iam Triumuiro, eximios for-  
ma pueros, alterum in Asia genitum, alterum trans Alpes, ut <sup>20</sup> iminos vendidit: tan-  
ta vnitas erat. Postquàm deinde sermone puerorum detecta fraude à <sup>21</sup> furente incre-  
pitus Antonio est, inter alia magnitudinem pretij <sup>22</sup> conquerente (nam ducentis mer-  
catus erat sestertiis) respondit versutus ingenij mango, ob id ipsum se tanti vendidisse, <sup>23</sup>  
quoniam non esset mira similitudo in vllis eodem vtero editis: diuersarum quidē gen-  
tium natales tam concordi figura reperiri, super omnem esse taxationem. Adeoque  
tempestiuam admirationem inulit, ut ille proscripser animus, <sup>24</sup> modò & contumelia  
furens, non aliud in censu magis <sup>25</sup> ex fortuna sua duceret.

## ANNOTATIONES.

a Vide & consule Aristotelem cap. 6. lib. 17. Histor. animal. ex quo  
autortotum hoc caput mutatus est.

b Faerunt & in quibusdam stirpibus gentilia quædam signa, ut  
Spartis Thebanis lancea, quibusdam stellæ, Thyesti cancer, innata  
& insita statim ab ortu: quæ interdum extincta ac recta in filijs pro-  
ximisque nepotibus, longo post tempore in remotis posteris ve-  
luti reuiuiscunt. Victorius cap. 16. 8. vide notata lib. 44. cap. 9.  
Deleuco eiusque posteritati anchoræ imago in femore viscebatur.  
Alex ab Alex cap. 19. 2.

c Aristoteles loco proximè citato, in Sicilia tradit id accidisse: &  
lib. 1. de Gener. anim. in Elide, tanquam parum sui memor.

d Vide Rhodig. cap. 15. lib. 20.

e Cicero Tuscul. 1. Similitudo, inquit, magis apparet in bestiis,  
quorum animi sunt rationis expertes.

f Valer. Max. cap. 12. lib. 9.

g Quamuis Constantinus hunc locum sic emendauerit, tamen  
rursus Plinius cap. 3. lib. 21. Serapionem vocatum cum fuisse tradit  
ob similitudinem suarum negotiatoris.

h Quendam ex Scipionibus adoptione testamentaria Salutationem  
cognominatum fuisse auctor scribit cap. 2. lib. 35. non ob similitudi-  
nem cum Salutatione Mimo.

i Eam oris & faciei similitudinem venuste Plautus in Memach. <sup>20</sup>  
expressit his verbis:

*Et sunt nati filij duo gemini:*

*Ita forma simili pueri uti mater sua*

*Non internosse posset, quæ mamma dabat*

*Neque adeo mater ipsa, quæ eos pepererat.*

Vbi matrem, eam & quæ parit, & quæ nutrit, dici obseruandum.

*Quæ sit generandi ratio.*

## CAP. XIII.

Et quædam priuatim dissociatio corporum: & inter se <sup>1</sup> steriles, vbi cum aliis iunxe-  
re, gignunt: sicut Augustus & Liuius. Item <sup>2</sup> alij aliarumque fœminas tantum generant,  
aut mares: plerumque & alternant: sicut Gracchorum mater duodecies, & Agrippina <sup>3</sup>  
Germanici nouies. Aliis sterilis est iuuenta: aliis semel in vita datur gignere. Quædam  
non perferunt partus: quales, si quando medicina & cura vicere, fœminam ferè gignunt.  
Diuus Augustus in reliqua exemplorum raritate, neptis suæ nepotem vidit, genitum  
quo excessit anno, <sup>4</sup> M. Syllanum: qui cum Asiam obtineret post Consulatum, <sup>5</sup> Nero-  
nis principis successionem, veneno eius interemptus est. Q. Metellus Macedonicus, cum  
<sup>6</sup> sex liberos relinqueret, vndecim nepotes reliquit, nurus verò generosque & omnes  
<sup>7</sup> qui se patris appellatione salutarent, viginti septem. In actis <sup>8</sup> tēporum Diui Augusti in-  
uenitur, x i i. Consulatu eius, <sup>9</sup> L. quæ Sylla collega, ad i i i. Idus Aprilis, C. Crispinū Hila-  
rum ex ingenua plebe Fesulana, cum liberis <sup>10</sup> nouem (in quo numero filiarum duæ <sup>11</sup> fue-  
runt) nepotibus x x v i i. pronepotibus x x i x. neptibus <sup>12</sup> i x. <sup>13</sup> prælatâ pompa, cum <sup>14</sup>  
omnibus his in Capitolio immolasse.

## ANNOTATIONES.

a Agrippine dolo, ignaro Nerone. Tacitus.

b Socer. n. viciarius, nouerca parentum loco sunt: nurus antea ge-

neri, & priuigni filiorum. Hom. Iliad. ultimo Eupis diuina & huius  
24. Cuiacius lib. 18. lib. 9. Obser.

*De eodem multiplicius.* CAP. XIII.

Mulier post quinquagesimum annum non gignit, maiorque pars quadragesimo  
<sup>1</sup> profluuium genitale sistit. Nam <sup>2</sup> in viris Masinissam regem, post l x x v i. <sup>3</sup> an-  
num generasse filium, quem <sup>4</sup> Methymathnum appellauerit, clarum est: Caronem Cen-  
sorium octogesimo exacto, è filia <sup>5</sup> Salonij clientis sui. Qua de causa, aliorum eius <sup>6</sup> li-  
berorum propago, Liciniani sunt cognominati, hi Saloniani, ex <sup>7</sup> quibus Vticensis fuit.  
Nuper etiam L. Volusio Saturnino in vrbe præfectura extincto, notum <sup>8</sup> est Cornelia  
Scipionum

17 rictus. CH. rictum  
M. rictum in loquen-  
do contractionem  
linguæ & sermo-  
nis. Vet. cunctatio-  
ne. Pint. ex Solino.  
18 armentarij. Vet.

\* modo in ea domo  
Gallionem castella-  
no liberto non dis-  
cernebat, nec à Sa-  
luto mimo Paride co-  
gnominato, Agrippinâ  
Senatorem. CH. hæc  
wasusbanum vñ  
oratori & armenta-  
rij, extra ordinem fe-  
guntur, ut eandem  
manum quod in his  
spectari solet, ex in-  
teruallo tamen hæc  
illis coactis, nec quo  
spatio interserendis,  
agnoscat. B.

19 Venust. eod. Torani-  
us mango. Antonio  
iam Triumuiro, &c.  
sic & CH.

20 fruente. CH. f.

21 requirente. Vet.

conquirente. CH.

22 mero. Vet. profer-

animus modo, &  
cont. CH.

23 Et in. M. & Vet.

Rom.

x sterilis. At vbi. Vet.

2 alia, alique. CH.

1 Alii sic iurâ Syl-  
lanum, qui cū Asiæ  
obtinere Proconsu-  
latum, &c. Cui libioni  
adipulatum & Tacitus  
lib. 12.

4 quatuor. cap. 44.

posthac.

5 temporibus. M.

6 quem Sylla &c.

Aprilis gessit, Crispi-

num. M. Hilarij. Vet.

7 octo. M. & CH.

8 fuere. CH.

9 octo. M. & CH.

10 præclara: præalta.

Vet. præalta. CH.

1 è viris. M. Na. n. vi-

ris. CH.

2 annos. CH.

3 Methymnum. Vet.

Methymnum. CH.

4 Salonis. CH.

5 liberum. CH.

6 quis. CH.

7 è. M.

8 gente. Mx

9 lxxv. G. H. & M.

## ANNOTATIONES.

a Inapte Plinius menstruatam. b E filia coloni sui, Seneca Controuers. 6. libr. 7. E filia feribæ sui

CAP. XV.

1 molæ, Vet.

2. citior. CH.

3. reperitur M. reprae-  
sentatur, Ver.

4 Ova sterilesunt, fruges moriuntur. M.  
5 insidere. CH, fortè incidere. B.

6 corrupit. M.

7 Altera redundat nec  
le. i. r. r. v. i. n. i. s. t. e. d. i. c. i. t.  
v. i. l. e. s. t. s. r. i. b. e. n. d. u. s. a. x. a.  
d. i. a. b. u. s. s. y. l. l. i. b. u. s. Ex ipso  
Plin. lib. 2. c. 2. 7. Phri-  
stianus legi posse arbi-  
tratur, odorque di-  
rus viri. sic infra lib. 9.  
cap. 30. odore viri: &  
Lucr. pectus primordia  
viri, idemque perdere  
viro.

8. infligitur. Ver. 8a  
CH. lego, infligitur.  
9. bituminis.

10 non quit. CH.  
 11 animalium. CH. \*  
 12 fff. CH.

19 & 20 as. M. vastas. CH. cul. 17 & 18 superius, vel gestatas, Eadem manus.

14 germinae e matricibus. M. germinae matricibus. 36H.

is hind in case glo-  
merat. CH.

ANNOTATIONES. 1001. 1002. 1003. 1004. 1005. 1006. 1007. 1008. 1009. 1010. 1011. 1012. 1013. 1014. 1015. 1016. 1017. 1018. 1019. 1020. 1021. 1022. 1023. 1024. 1025. 1026. 1027. 1028. 1029. 1030. 1031. 1032. 1033. 1034. 1035. 1036. 1037. 1038. 1039. 1040. 1041. 1042. 1043. 1044. 1045. 1046. 1047. 1048. 1049. 1050. 1051. 1052. 1053. 1054. 1055. 1056. 1057. 1058. 1059. 1060. 1061. 1062. 1063. 1064. 1065. 1066. 1067. 1068. 1069. 1070. 1071. 1072. 1073. 1074. 1075. 1076. 1077. 1078. 1079. 1080. 1081. 1082. 1083. 1084. 1085. 1086. 1087. 1088. 1089. 1090. 1091. 1092. 1093. 1094. 1095. 1096. 1097. 1098. 1099. 1100. 1101. 1102. 1103. 1104. 1105. 1106. 1107. 1108. 1109. 1110. 1111. 1112. 1113. 1114. 1115. 1116. 1117. 1118. 1119. 1120. 1121. 1122. 1123. 1124. 1125. 1126. 1127. 1128. 1129. 1130. 1131. 1132. 1133. 1134. 1135. 1136. 1137. 1138. 1139. 1140. 1141. 1142. 1143. 1144. 1145. 1146. 1147. 1148. 1149. 1150. 1151. 1152. 1153. 1154. 1155. 1156. 1157. 1158. 1159. 1160. 1161. 1162. 1163. 1164. 1165. 1166. 1167. 1168. 1169. 1170. 1171. 1172. 1173. 1174. 1175. 1176. 1177. 1178. 1179. 1180. 1181. 1182. 1183. 1184. 1185. 1186. 1187. 1188. 1189. 1190. 1191. 1192. 1193. 1194. 1195. 1196. 1197. 1198. 1199. 1200. 1201. 1202. 1203. 1204. 1205. 1206. 1207. 1208. 1209. 1210. 1211. 1212. 1213. 1214. 1215. 1216. 1217. 1218. 1219. 1220. 1221. 1222. 1223. 1224. 1225. 1226. 1227. 1228. 1229. 1230. 1231. 1232. 1233. 1234. 1235. 1236. 1237. 1238. 1239. 1240. 1241. 1242. 1243. 1244. 1245. 1246. 1247. 1248. 1249. 1250. 1251. 1252. 1253. 1254. 1255. 1256. 1257. 1258. 1259. 1260. 1261. 1262. 1263. 1264. 1265. 1266. 1267. 1268. 1269. 1270. 1271. 1272. 1273. 1274. 1275. 1276. 1277. 1278. 1279. 1280. 1281. 1282. 1283. 1284. 1285. 1286. 1287. 1288. 1289. 1290. 1291. 1292. 1293. 1294. 1295. 1296. 1297. 1298. 1299. 1300. 1301. 1302. 1303. 1304. 1305. 1306. 1307. 1308. 1309. 1310. 1311. 1312. 1313. 1314. 1315. 1316. 1317. 1318. 1319. 1320. 1321. 1322. 1323. 1324. 1325. 1326. 1327. 1328. 1329. 1330. 1331. 1332. 1333. 1334. 1335. 1336. 1337. 1338. 1339. 1340. 1341. 1342. 1343. 1344. 1345. 1346. 1347. 1348. 1349. 1350. 1351. 1352. 1353. 1354. 1355. 1356. 1357. 1358. 1359. 1360. 1361. 1362. 1363. 1364. 1365. 1366. 1367. 1368. 1369. 1370. 1371. 1372. 1373. 1374. 1375. 1376. 1377. 1378. 1379. 1380. 1381. 1382. 1383. 1384. 1385. 1386. 1387. 1388. 1389. 1390. 1391. 1392. 1393. 1394. 1395. 1396. 1397. 1398. 1399. 1400. 1401. 1402. 1403. 1404. 1405. 1406. 1407. 1408. 1409. 1410. 1411. 1412. 1413. 1414. 1415. 1416. 1417. 1418. 1419. 1420. 1421. 1422. 1423. 1424. 1425. 1426. 1427. 1428. 1429. 1430. 1431. 1432. 1433. 1434. 1435. 1436. 1437. 1438. 1439. 1440. 1441. 1442. 1443. 1444. 1445. 1446. 1447. 1448. 1449. 1450. 1451. 1452. 1453. 1454. 1455. 1456. 1457. 1458. 1459. 1460. 1461. 1462. 1463. 1464. 1465. 1466. 1467. 1468. 1469. 1470. 1471. 1472. 1473. 1474. 1475. 1476. 1477. 1478. 1479. 1480. 1481. 1482. 1483. 1484. 1485. 1486. 1487. 1488. 1489. 1490. 1491. 1492. 1493. 1494. 1495. 1496. 1497. 1498. 1499. 1500. 1501. 1502. 1503. 1504. 1505. 1506. 1507. 1508. 1509. 1510. 1511. 1512. 1513. 1514. 1515. 1516. 1517. 1518. 1519. 1520. 1521. 1522. 1523. 1524. 1525. 1526. 1527. 1528. 1529. 1530. 1531. 1532. 1533. 1534. 1535. 1536. 1537. 1538. 1539. 1540. 1541. 1542. 1543. 1544. 1545. 1546. 1547. 1548. 1549. 1550. 1551. 1552. 1553. 1554. 1555. 1556. 1557. 1558. 1559. 1560. 1561. 1562. 1563. 1564. 1565. 1566. 1567. 1568. 1569. 1570. 1571. 1572. 1573. 1574. 1575. 1576. 1577. 1578. 1579. 1580. 1581. 1582. 1583. 1584. 1585. 1586. 1587. 1588. 1589. 1590. 1591. 1592. 1593. 1594. 1595. 1596. 1597. 1598. 1599. 1600. 1601. 1602. 1603. 1604. 1605. 1606. 1607. 1608. 1609. 1610. 1611. 1612. 1613. 1614. 1615. 1616. 1617. 1618. 1619. 1620. 1621. 1622. 1623. 1624. 1625. 1626. 1627. 1628. 1629. 1630. 1631. 1632. 1633. 1634. 1635. 1636. 1637. 1638. 1639. 1640. 1641. 1642. 1643. 1644. 1645. 1646. 1647. 1648. 1649. 1650. 1651. 1652. 1653. 1654. 1655. 1656. 1657. 1658. 1659. 1660. 1661. 1662. 1663. 1664. 1665. 1666. 1667. 1668. 1669. 1670. 1671. 1672. 1673. 1674. 1675. 1676. 1677. 1678. 1679. 1680. 1681. 168

30 a Mulieres quibus menses fluunt, veteres Ancuulentas dixerunt  
quasi inquinatas. Festus. Vide Aristot. lib. 4. de Gener. anim. cap. 7.  
b Molucrum vocauit Afranius. *Fermē virgini, tanquam grauida mu-*  
*liori, crepuit veterum molucrum rapantemq; sine doloribus.* Apud Festū.  
c Inde priscis Bubinari menstruo sanguine inquinari, vt bulbi-  
tari puerili Betecore, quod Græci, βέτερε, sic appellant. Lucilius.  
*Hæc te imbubinat, & contra te imbulbisat.*  
Festus in explicanda causa, multa philosophatur. Rhodig. cap. 28. 3.  
d Filo. Vel aspersum lotio secari solet. Ioseph. 4. de Captiuita.

Strab. l. 5. ex Pollidonio refert lacus accolae incantatores carmina  
quadam recitare, deinde urinam & alios foetidos succos affun-  
dere. Brod. cap. 2. 3. 4.

e Aristoteles cap. 4. 7. historiae paucis foeminis purgationem eam  
singulis mensibus *συνεχως*, id est continuata vacuatione, nec in-  
termittenda fieri tradit: quod Plinius largius hoc loco interpretari  
videtur, plurimis autem tertio quoque mense, quoniam humor  
copiosior, & ad motum impatis numeri potestate concitior, na-  
turam, veluti resumptis viribus alacriorem vehementius irritat.

*Item de ratione partuum.* CAP. XVI.

1 accipimus.M,

2 futuram. M.  
3 Scissuram etiam.  
Vet.  
4 Exilio. M.

§ rabe canantur pi-  
 tuitant. Vet.  
 § prius. Vet.

7 conceptu', &c. se-  
riéque, M.



8 atque magnitudinē  
mutilantes mollica-  
tesue. CH.  
9 molientes. M.  
10 defuere. CH.  
11 adimentes. Trece-  
ni binj viris, &c. gēto.  
Fœminis minor au-  
mentus. Quin & augu-  
rium &c. parte. Qui-  
bus plures, &c. spacia.  
Quibus in dextra par-  
te &c. Pintia.  
12 Superant. Ex Soli-  
no, id est, extra cæte-  
ros eminent, & ut, idē  
loquitur procedunt.  
13 Memoratim. M.

14 Aliis, Qui matu,  
astipulante. Ar. stor. l.  
lib. 1. cap. 18. Histor.  
Anim. l.  
15 futuræ. CH. & Tol.  
statuæ. l. g. nū. p. ar.  
16 ybertatem. M. &  
CH.

17 Mexica incrementa  
terre. CH.  
18 & v. l. alij Solin.  
x x x i i i.  
19 Etionis. Vet.  
20 Tradit esse. M. alij  
Otio esse arbitran-  
tur. CH.  
21 traditur. Vet.

22 hominum. M. &  
CH.  
23 Gabberem M.

24 Pofioni. CH.

25 quibusdam scōpas.  
σκηπαδῶ. Græcis ho-  
muncio, naus, pu-  
milio.  
26 Liuiæ. M.  
27 Maniliū. M.  
28 Sextupedales. Lon-  
golius non gēte ses-  
quipede gigni quos-  
dam haue longiores.  
Quidam longiorem.  
Vet.  
29 Salamiæ Euthime-  
nis. Solinus.  
30 adcreuisse.  
31 morborum. Ex So-  
lino Pint.  
32 non. M. & CH.

33 Eacio. CH.

centu quodam excipientes ictum linguæ, seriēque stru-<sup>a</sup>cturæ, & atque magnitudinē<sup>b</sup> mutilantes<sup>c</sup> molientesve aut hebetantes verba: & cum<sup>d</sup> 10 fluxu<sup>e</sup>, explanationem omnem<sup>f</sup> adimentes. Quin & augurium in hac esse creditur<sup>g</sup> parte. Triceni bini viris attribuuntur, excepta<sup>h</sup> Turdulorum gente: quibus<sup>k</sup> plures fuisse, longiora promitti vitæ putant spacia. Fœminis minor numerus: quibus in dextra<sup>l</sup> parte gemini<sup>m</sup> 12 super-<sup>n</sup>ne, à canibus cognominati, fortunæ blandimēta pollicentur, sicut in Agrippina Do-<sup>o</sup>mitij Neronis matre: cōtrā in læua. Hominem priusquā genito dente cremari, mos gentium non est. Sed mox plura de hoc, cum<sup>p</sup> 13 membratim historia decurret. Risisse eodem die, quo genitus esset, vnum hominem accepimus Zoroastrem. Eidem cere-<sup>q</sup>brum ita palpitasse, ut impositā repelleret manum, futuræ præfagio scientiæ. In<sup>r</sup> 14 tri-<sup>s</sup>matu suo cuique dimidiā esse mensuram<sup>t</sup> 15 statuere certum est. In plenum autem cun-<sup>u</sup>cto mortaliū generi minorem in dies fieri, propemodum obseruatur: rarosque pa-<sup>v</sup>tribus proceriores, cōsumente<sup>x</sup> 16 vbertate feminum<sup>y</sup> 11 exustione, in cuius vices nunc vergat æuū. 17 In Creta terræ motu rupto monte, inuentum est corpus stans<sup>z</sup> 18 xlv. cubitorum, quod alij Orionis, alij<sup>aa</sup> 19 Oti<sup>ab</sup> 20 fuisse arbitrantur. <sup>ac</sup> Orestis corpus oraculi iussu refossum. v i i. cubitorum fuisse<sup>ad</sup> 21 monumentis<sup>ae</sup> creditur. Iam verò ante annos propè mille, vates ille<sup>af</sup> P Homerus non cessauit minora corpora mortaliū, quā priscā, conqueri. Nauij Pollionis amplitudinem Annales non tradunt. Sed quia po-<sup>ag</sup>puli concursu penè interemptus esset, prodigij vice habitum. Procerissimum<sup>ah</sup> 22 ho-<sup>ai</sup>minem ætas nostra Diuo Claudio principe<sup>aj</sup> 23 Gabbaram nomine, ex Arabia aduc-<sup>ak</sup>ctum ix. pedum & totidem vnciarum vidit. Fuere sub Diuo Augusto semipede addi-<sup>al</sup>to, quorum corpora eius miraculi gratia, in conditorio Salustianorum asseruaban-<sup>am</sup>tur hortorum. 24 Pusioni & Secundillæ crāt nomina. Eodem præside minimus homo duos pedes & palinum<sup>an</sup> 25 Conopas nomine, in deliciis Iuliæ neptis eius fuit: & mulier Andromeda liberta<sup>ao</sup> 26 Iuliæ Augustæ. Manium Maximum, & 27 M. Tullium equites Romanos, binū cubitorum fuisse autor est M. Varro: & ipsi vidimus in oculis asser-<sup>ap</sup>uatos. 28 Sesquipedales gigni quosdam longiores, in trimatu implentes vitæ cursū, haud ignotum est. Inuenimus in monumentis<sup>aq</sup> 29 Salamine Euthimenis filium, in tria cubita triennio<sup>ar</sup> 30 adoleuisse, incessu tardum, sensu hebetem: & iam puberem factum voce robusta, absumptum contractione<sup>as</sup> 31 membrorum subita triennio circumactō. Ipsi nos<sup>at</sup> 32 pridem vidimus eadem ferme omnia, præter pubertatem, in filio Cor-<sup>au</sup>nelij Taciti equitis Romani, Belgicæ Gallia rationes procurantis. <sup>av</sup> 9 Edtrapelos Græci vocant eos: in<sup>ax</sup> 33 Latino non habent nomen.

## A N N O T A T I O N E S.

a Menstrua purgatione.  
b prerogatiuam. argumentum certum ac minimè fallax.  
c infici. medicamento in os defluente.  
d M. Curium. Vide Valer. Max. cap. 3. lib. 5.  
e Concreto. <sup>ae</sup> *αἴμα* Græci vocant.  
f Gracchorum. Vide huius libri. cap. 36. & lib. 34. cap. 5.  
g Prusiae regis. <sup>af</sup> *αἰσώ* apud Festum dictus, ut & Pyrrhus rex Epirotarum. Alex. ab Alex. cap. 9. 1. Dentatos Romæ vocatos fuisse tradit, quod illis dentium vice continuum os foret, aut quod au-<sup>ag</sup>tor gentis dente iam nato in lucem prodierit. vide Val. Max. cap. 9. lib. 5.  
h Turdulorum. Turdulos & Basculos nationē esse minimè aptam ad pecuariam ait Varro. cap. 10. 2.  
i Hippocr. Aphor. 1. sect. 6. lib. 6. Epid.  
l Græcè <sup>am</sup> *κυνιδες*.  
m Nam ut olim aquarum illuione delerum mundum fuisse con-<sup>an</sup>stat, sic incendio & conflagratione aliquando perituum. Stoici affirmabant. Senecæ cap. 13. lib. 3. Natur. quæst. Ignis exitus mundi est, humor primordium. Caraclysmis & Ecpyræi. t. Elunonibus & Exustionibus mundum renouari Philosophi tradunt. Ouidius.

*Esse quoque in fatiis reminiscitur affore tempus,  
Quo mare, quo tellus, correptaque regia cæli  
Ardeat, & mundo moles operosa labores.*

Vide quod adnotatum est in cap. 10. 6. lib. 2.  
n In Oronis fluij alueo, orontis, quem Indum fuisse Syris con-<sup>ap</sup>sulentibus respondit Apollinis Clarij oraculum, cadauer comper-

rum est vndecim cubitorum, & amplius. E regione Valentia Al-<sup>aq</sup>lobrogum in torrente, qui rigat pagum Diui Peratij, regnante in Gallia Ludouico vndecimo, gigantis cadauer effossum est stu-<sup>ar</sup>pendæ & inusitatæ magnitudinis, & quæ, ut ex variis eius picturis ac ossibus deprehenditur ad octodecim pedes accederet. Rhodios. cap. 31. 18. Pausania lib. 1. in Aiæ cadauere mola genuum di-<sup>as</sup>sci magnitudine fuit, qua vtuntur quinquæctiones. Alterij vero Anactis filij eadauer decem cubitos procerum. Plutarcho Thesei corpus inusitatæ magnitudinis. Henrici tertij principatu Pallan-<sup>at</sup>tis à Turno interfecti corpus inuentum & ad muros vrbis ere-<sup>au</sup>ctum, illorum pinnas vertice tangebatur. Boccacius lib. 4. Geneal. tradit, prope Drepanum Polyphemi corpus in specu repertum in-<sup>av</sup>credibilis magnitudinis. Nuper ad Iuliam Cæsaream in Africa effossa est calua ambitu duodecim spithamatum. Magius. cap. 4. 1. De Orestis. cadauere vide Gell. cap. 10. lib. 3.  
o Herodot. lib. 1. Solinus refert, in Phlegra cum repentinis nim-<sup>ax</sup>bis auctores aquæ in campos ruunt, detegi ossa humanis similia, quæ ob enormem magnitudinem gigantum esse creduntur.  
p Iuuenal. Satyr 15.

*Nam genus hoc vno tum decresebat  
Terra malos homines nunc educat atque pusillos.*

q Monstrosos. <sup>aq</sup> *τῆς ποικίλης αὐτῶν αἰτίας ἀντιπαρῆται*, pro-<sup>ar</sup>digioso incremento augetescentes: ab vñtato nostrorum corpo-<sup>as</sup>rum auctu distedentes: aucto naturæ ordine nascētes. Vide Hier-<sup>at</sup>mog. <sup>au</sup> *περὶ πολιτικῆς λόγου. Σωθὲν τὴν ζῶν, καὶ ἐν τῇ πλάσει πηγὰς οὐκ ἔχοντες, καὶ τὰς τοιαύτας, ἀντιπαρῆται.*

*Exempla*

*Insignia corporum. CAP. XVII.*

**Q**Uod sit<sup>1</sup> hominum spatium à vestigio ad verticem, id esse<sup>2</sup> passis manibus inter longissimos dig<sup>3</sup>ps<sup>4</sup> observatum est: sicuti vires dextera parte maiores, quibusdam æquas vtraque, in quibus leua manu præcipuas: nec id<sup>5</sup> vnquam<sup>6</sup> in foeminis. Mares præstare pondus, & defuncta viventibus corpora omnium animalium, & dormientia vigilantibus. Virorum cadauera supina fluitare, foeminarum prona: velut pudori defunctorum parcente natura.

<sup>1</sup> homini. CH.  
<sup>2</sup> passis. M. Ver.

<sup>3</sup> vnquam vi. Foem-  
nis mares. Sabellicus.

## ANNOTATIONES.

<sup>10</sup> <sup>a</sup> Vide vitruvium cap. 1. lib. 7.  
<sup>b</sup> Rationem explicat Rhodiginus cap. 7. 1. Idem scripsit & Hippocrates γυναικων αμφοτερον χειρσιν χυμους. Aphorif. 43. Vide Aristo. cap. 1. lib. 2. Hist. Animal.  
<sup>c</sup> Rhodig. cap. 10. 3. eius rei causam affert, quod ob mammas &

uterum in foeminis grauiiores sint anteriores partes. Sed & in maribus vteri loco pudentia sunt foris exposita, ac propendentia, quæ si id tantum spectamus, grauitatem corporis anterioris æque augent ac vterus in foeminis.

*Exempla variarum figurarum. CAP. XVIII.*

**C**ONcretis quosdam ossibus, ac sine medullis viuere accepimus. Signum eorum esse, nec sitim sentire, nec sudorem emittere: quanquam & voluntate scimus sitim victam. equitemque Romanum Iulium Viatorem ex Vocontiorum gente federata, in pupillaribus annis aque subter cutem fusæ morbo prohibitum humore à medicis, naturam fecisse consuetudine, atque<sup>1</sup> in senecta caruisse potu. Necnon & alij multa sibi imperauere.

<sup>1</sup> in senectam. M.

*Diuersorum morum exempla. CAP. XIX.*

**F**ERunt Crassum, auum Crassi in Parthis intercepti, nunquam risisse, ob id Agelastum vocatum: sicuti nec flesse multos. Socratem clarum sapientia eodem semper visum vultu, nec<sup>1</sup> aut<sup>2</sup> hilari magis, aut turbato. Exit hic animi tenor aliquando in rigorem quendam toruitatemque naturæ duram & inflexibilem, affectusque humanos adimit, quales apathes Græci vocant, multos eius generis experti: quodque mirum sit, autores<sup>4</sup> maximè sapientiæ, Diogenem Cynicum, Pyrrhonem, Heraclitum, Timonem, hunc quidem etiam in totius odium generis humani euectum. Sed hæc<sup>5</sup> prauæ naturæ insignia in multis varia cognoscuntur: vt in Antonia Drusi nunquam expuisse, in Pomponio Consulari Poëta<sup>6</sup> nunquam ructasse. Quibus natura<sup>a</sup> concreta sunt ossa, qui sunt rari admodum, cornei vocantur.

<sup>1</sup> in M. deest.  
<sup>2</sup> hilario. CH.

<sup>4</sup> maximè. D.

<sup>5</sup> praua M. Ver.

<sup>6</sup> non.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Vasa, medulla vacuum sunt corui natura, inflexibiles, rigidi, corpora, sole & Sale durata, ideoque natura concretæ.  
<sup>1</sup> Hinc Persio, cornea fibra. & cap. 31. Cornea piscatorum

*De fortitudine & velocitate. CAP. XX.*

**C**ORpore<sup>a</sup> vesco, sed eximiis viribus<sup>2</sup> Tritanum, in gladiatorio ludo<sup>3</sup> Samnitium armatura celebrem filiumque eius militem Magni Pompeij, & rectos & transuersos cancellatim toto corpore habuisse neruos, in brachiis etiam manibusque, autor est<sup>4</sup> Varro in prodigiosa virium relatione. Atque etiam hostem ab eo ex pro-uocatione dimicantem, inermi dextra vno digito superatum, & postremo correptum in castra translatus. <sup>5</sup> A. Iunius Valens meruit in prætorio Diui Augusti centurio, vehicula cum culeis onusta, donec exinanirentur, sustinere solitus: carpenta apprehensa vna manu retinere, <sup>7</sup> obnixus contrà nitentibus iumentis: & alia mirifica facere, quæ insculpta monumento eius spectantur. Ideo M. Varro: Rusticellus, inquit, Hercules appellatus, mulum suum tollebat. Fusius Saluius duo centenaria pondera pedibus, eisdem manibus, & ducenaria duo humeris contra scalas ferebat. Nos quoque vidimus Athanatum nomine, prodigiosæ ostentationis, <sup>8</sup> quingenario thorace plumbeo indutum, cothurnisque<sup>9</sup> quingentorum pondo calciatum, per scenam ingredi. <sup>10</sup> <sup>d</sup> Crotoniatam Milonem athletam, cum constitisset, nemo vestigio educebat:

<sup>1</sup> Corpore neruosos esse sed, sed. M. & Ver.  
<sup>2</sup> Tributatum. CH.  
<sup>3</sup> Samnitium natura. Solinus.

<sup>4</sup> Varro prodigiosa virium elatione. M.  
<sup>5</sup> Melius sic, Inermi dextera superatum & vno digito postremo correptum, & in castra translatus. Cui testimonium suffragatur Solinus cap. 4.  
<sup>6</sup> At Vinnius.  
<sup>7</sup> obnix. M. obnixus. Ver.

<sup>8</sup> quinquagenario. M.

<sup>9</sup> quingentum. CH.  
<sup>10</sup> C. Milonem. M. & CH.



11 digito conpicebat.  
M.  
12 Mcdz. Vet.  
13 Canistius. Vet.  
14 Mccc. v. CH.

15 Vipfano. Vet. Vip-  
fano. Ful. Vrsinus Ro.  
famil. Vipfano. M.  
16 viii. M. & CH. U-  
tius quoque led. o. viii  
annos agnosce. t. non. ix.  
et paulo post. xlv. M.  
pass. non. lxxv. M. U-  
tius quoque adspulatur Soti-  
nus c. p. 4.  
17 perueniet. M. & CH.  
18 nocte ad diem. CH.  
19 agrotum. M. agro-  
tum in Germania: ea  
fuerunt. cc. passuum  
CH.

malum tenenti nemo<sup>11</sup> digitum corripiebat. Cucurrisse<sup>12</sup> M. c. x. l. stad. ab Athenis La-  
cedæmonem, biduo<sup>13</sup> Philippiden, magnum erat: donec<sup>14</sup> M. c. x. l. stad. cucurre-  
runt. Nunc quidem in circo quosdam c. l. x. m. pass. tolerare non anoramus. Nup̄erq;  
Fonteio & Vipfano c. o. s. s. annos<sup>15</sup> i. x. genitum puerum a Meridie ad vesperam  
l. x. v. m. pass. cucurrisse. Cuius rei admiratio ita demum forda<sup>17</sup> perueniat, si quis  
cogitet<sup>18</sup> nocte ac die longissimū iter vehiculis tribus<sup>19</sup> Tiberium Neronein emen-  
sum, festinantem ad Drusum fratrem<sup>20</sup> agrotantem in Germania: in eo fuerunt  
c. c. m. passuum.

## ANNOTATIONES.

10

a Paruo gracili & minuto. Ouid. i. Fast.

Nunc vocor ad nomen. Vegrandia farra coloni

Qua male creuerunt, vescaque parua vocant.

b Tritanum, Apud Ciceronem lib. i. de Finibus in Lucillij versi-  
bus ex fide vetusti codicis legitur: Municipem Pontij. Tritanum cen-  
turionum & ex lib. de Senectute, T. Pōtij validi, robustique homi-  
nis meminit. Turn. cap. 2. 25.

c Samnites, gladiatores stataria pugna dimicantes, scuto ad sum-  
mum latiore, quā pectus & humeros tegebat pari fastigio, ad imū  
cuneato, pectore recto spongia: sinistro crure ocreato: galea cri-  
stata: ex Livio, Horat. Lucilio, Turn. cap. 10. 25.

d Punicum sic manu compressa tehebat, vt nemo extorqueret  
& id tamen non elideret. Vincto disco insistentem nemo detrude-

bat. Nerviū quo caput præingeretur, intercluso spiritu labiis  
adductis rumpebat: cubito dextro lateri admoto, ex porrecta ma-  
nu, & sublato pollice, cum reliquos digitos iunctos intendisset,  
minimum nemo à cæteris se iungebat. Pausan. in Eliacis. Eo ta-  
men robustiorem ac tanquam *εὐρεῖον ἡρακλῆος* describit ex Athe-  
næo Rhodig. Tirorum Aetolum, bubulcū, cap. 36. 21. cap. verò  
36. 13. Polydamanta, editis virium suarum incredibilibus ferè do-  
cumentis.

e Herodotus lib. 6. cum memorat Rhodig cap. 8. 18. Alex. ab Alex.  
cap. 2. 12. Plutarcho in Aristide Euchydes vno die stadia mille g-  
measus est Aemilius Probus cursores eos in Miltiade *ἡμιπόδους*  
vocat, sic & Phillipidem Herodot. loco citato.

f Vide Valer. Max. cap. 5. lib. 5.

## De visu.

## CAP. XXI.

1 Visu deinde pluri-  
mū potuit Strabo no-  
mine, quem super spe-  
xisse per cxxxv. p. Var-  
ro significat, solitū-  
que exeuntem à Car-  
thagine classē Puni-  
cam specula notare.  
M. nec quicquā aliud  
ex hoc capite.  
2 Iliadem. CH.  
3 reddit. CH. hunc  
Lyncē vocat. Valer.  
Max. tit. ult. lib. 1.  
4 classe ē Carth. CH.  
5 eorum. CH.  
6 fecerunt. Ex Solin.  
7 quidem. CH.  
8 quadriga & c. fabri-  
cata. CH.

O<sup>1</sup> Culorum acies vel maximè fidem excedentia inuenit exempla. In nuce inclu-  
sam<sup>2</sup> Iliada<sup>3</sup> Homeri carmen in membrana scriptum, tradidit Cicero. b Idem,  
fuisse qui peruideret c. x. x. v. m. Passuum. Huic & nomen M. Varro<sup>3</sup> reddidit, Stra-  
bonem vocatum. Solitum autem Punico bello, à Lilybeo Siciliae promontorio, ex-  
eunte<sup>4</sup> classe Carthaginis portu, etiam<sup>5</sup> numerū nauium dicere. Callicrates ex ebore  
formicas, & alia tam parua fecit animalia, vt partes<sup>6</sup> earum à cæteris<sup>6</sup> cerni non pos-  
sent. Myrmecides<sup>7</sup> quidam in eodem genere inclaruit<sup>8</sup> d, à quo quadrigam ex ea-  
dem materia, quam musca integeret alis, fabricatam, & nauem, quam apicula pin-  
nis absconderet.

## ANNOTATIONES.

a Had. lun. cap. 7. x. refert Franciscum Alumnum in denariolo sine  
notis perscripsisse symbolum Apostolorū, & principium Euangelij  
D. Ioannis: item se vidisse cerasi nucleum in modum quasilli ex-  
culptum, quo continerentur quindecim paria tessellarum, suis  
punctis affabre distincta.  
Vide Solin. cap. 6.

b Cic. 4. Acad. At ille nescio quis, qui in scholis nominari solet, mille &  
octingenta stadia quod abesset, videbat.

c Vide Val. Max. lib. 4. cap. ult.

d Cum agitatore, infra lib 36. cap. 6. ultimo Aelianus li. 1. de Hist.  
Varro 6. de Ling. Latia. Etenim facilius obscuram operam Myrmecidis  
ex ebore ocula videant, si extrinsecus admovent nigras setas, &c.

## De auditu.

## CAP. XXII.

1 visus & auditus &  
numinum. Vet. lego,  
non visus, sed numi-  
num.

A<sup>1</sup> Vditus vnum exemplum habet mirabile, prælium, quo Sybaris delata est, eo  
die quo gestum erat, auditum Olympiæ. Nam<sup>2</sup> Cimbrica victoriæ, Castorēf-  
que Romani, qui Persicam victoriam ipso die, quo contigit, b nuntiauerunt, visus, &  
numinum fuere præfagia.

## ANNOTATIONES.

a De hoc Cicero. lib 6. de nat. deor.

b Narrat Pausanias in Eliacis, quo die Taurosthenes Aegineta,

Olympiæ coronatus est, spectrum ei simile Aeginæ victoriam il-  
lius nuntiasse.

## Exempla patientia.

## CAP. XXIII.

1 calamitatum. CH.  
2 meretricis exemplū  
quæ. M.  
3 Anaxarchidis. Vet.  
4 vanæque spe. Vet.  
lego, vanamq; spem.

P<sup>1</sup> Atientia corporis, vt est crebra fors<sup>1</sup> calamitatum, innumera documenta pepe-  
rit. Clarissimum in fœminis Leænæ<sup>2</sup> meretricis, quæ torta non indicauit Harmo-  
dium & Aristogitonem tyrannicidas: in viris<sup>3</sup> b Anaxarchi, qui simili de causa cum  
torqueretur, prærosam dentibus linguā, 4 vnāq; spem indicij in tyranni os expuit.

## ANNOTATIONES.

a Alius fuit Aristogiton sycophanta, quem Phocion claudum,  
improbū, mendacem dixit. Eum in vincula coniectum rogatus  
ab illo Phocion, cum vellet inuifere, amicis suadentibus ac ad  
virum tam scelestum accederet, & *πῶς τίς αὐτῷ εἰς τὴν ἀρετὴν ἔλθῃ*

*καλῶς*, Rhodig. cap. 10. 25. Vide Pausa. in Atticis: Thucidid.  
lib. 6.

b Valer. Maxim. lib. 3. cap. 48. de Patientia.

## Memoria

50

**M**emoria nobis <sup>1</sup>maximè vitæ bonum, cui præcipua fuerit haud facile di-  
<sup>10</sup>scu est, tam <sup>2</sup>magis gloriam eius adeptis. Cyrus rex omnibus in exercitu suo mi-  
 litibus nomina reddidit, L. Scipio populo Romano, Cineas Pyrrhi regis legatus sena-  
 tui & equestri ordini Romæ postero die quàm aduenerat. Mithridates duarum &  
 xx. gentium rex, totidem linguis iura dixit, pro concione singulas sine interprete affa-  
 tus. <sup>3</sup>Charmidas <sup>4</sup>quidam in Græcia, quæ quis exegerat volumina in bibliothecis, le-  
 gentis modo repræsentauit. Ars postremò eius rei facta, & inuenta est <sup>5</sup>à Simonide <sup>6</sup>  
 Melico, consummata Metrodoro Scepsio, ut nihil non iisdem verbis redderetur au-  
 ditum. Nec aliud est æquè <sup>7</sup>fragile in homine, morborum & casus iniurias atque etiã  
 metus <sup>8</sup>sentiens, aliàs particulatim, aliàs vniuersa. <sup>9</sup>Ictus lapide oblitus est literas tan-  
 tum. Ex præalto tecto lapsus, matris & affinium, propinquo <sup>10</sup>umque cepit obliuionē.  
 Alius ægrotus, seruorum etiam: sui verò nominis Messala Cornutus orator. Itaque <sup>11</sup>se-  
 pe deficere tentat, ac meditatur, vel quieto corpore & valido. Somno quoque serpen-  
 te <sup>12</sup>computat, ut inanis mens quærat, ubi sit loci.

<sup>1</sup> Charmidas, M. Card-  
 mas, Turn. cap. 16.  
<sup>2</sup> Carnades, Cic. 1.  
 Tusc. & 2. de Orat. &  
 Quintil. lib. 11. cap. de  
 memor.  
<sup>3</sup> quidem Tol.  
<sup>4</sup> Izigeret. Ver. ex-  
 geret M.  
<sup>5</sup> medico. M.  
<sup>6</sup> facile. M. CH. verò,  
 fragile in ordine, sed  
 spatio interlineari, fa-  
 cile.  
<sup>7</sup> sentir.  
<sup>8</sup> sepe se reficere.  
<sup>9</sup> amputatur. M. &  
 Tol. & CH.

## ANNOTATIONES.

<sup>1</sup> Τοῖς ὅπ' αὐτοῦ ἡγετοῦ Xenophō 5. <sup>2</sup> τῶν πρὸς αὐτὸν κούρ. Omnes  
 qui sub eius imperio ducebant ordines: omnibus militum præfectis. Vide  
 Val. Max. cap. 7 lib. 8. Seneca lib. 1. Declam. admirabilem suam me-  
<sup>20</sup> moriam prædicat. Muretus Corfici hominis memoriam multis  
 laudibus effert. cap. 1. 3.

b. Τὸ μελοποιεῖν. De Simonide iactatum hoc distichon,  
 Μνήμην δὲ τῆς τιμῆς Σιμωνίδης ἰσοφαρίζει  
 Ὁ γδοῦναι τὰς τιμὰς αὐτοῦ Λαοκρόνητος.  
 De eo vide Strabon. lib. 13. Geograph.  
 c. Valer Max. lib. 1. cap. de Miraculis.

## Laus C. Iulii Caesaris.

## CAP. XXV.

**A**nimi vigore præstantissimum arbitror <sup>1</sup> C. Cæsarem Dictatorem. Nec virtutem  
 constantiamque nunc commemoro, nec sublimitatem omnium capacem, quæ  
 cælo continentur: sed proprium vigorem celeritatemque quodam igne volucrum.  
 Scribere & legere simul, dictare & audire solitum accepinus. Epistolas verò tatarum  
 rerum <sup>2</sup>quaternas pariter librariis dictare: aut si <sup>3</sup>nihil aliud ageret, septenas. Idem si-  
 gnis collatis <sup>4</sup>quinquagies <sup>5</sup>dimicauit: <sup>6</sup>solus M. Marcellum transgressus, qui vnde-  
<sup>30</sup>quadragies dimicauerat. Nam præter ciuiles victorias, vndecies c. & x c i i. m. hominū  
 occisa præliis ab eo, non equidem in gloria posuerim, tantam etiam coactam huma-  
 ni generis iniuriam: quod ita esse confessus est ipse, bellorum ciuiliū stragem non  
<sup>7</sup>prodēdo. Iustius Pompeio Magno tribuatur d c c c x l v i. naues piratis ademisse. Cæ-  
 sarei propriū & peculiare sit, præter suprā dicta, clemētix insigne: qua vsque ad pœ-  
 nitentiam omnes superauit. Idem magnanimitatis <sup>8</sup>perhibuit exemplum, cui compa-  
 rari non possit aliud. <sup>9</sup>Spectacula enim edita effusæque opes, aut operum magnifi-  
 centiam in hac parte enumerare, luxuriæ fauentis est. Illa fuit vera & incomparabi-  
 lis inuicti animi sublimitas: captis apud Pharsaliam Pompeij Magni scriniis episto-  
 larum, iterumque apud Thaplium Scipionis, concrematis ea optima fide, atque  
<sup>40</sup>non legisse.

## ANNOTATIONES.

<sup>1</sup> Laudem Cæsaris vide apud Ciceronem orat. pro M. Marcello.

## Laus Pompeii Magni

## CAP. XXVI.

**V**erum ad decus imperij Rom. non solum ad viri vnus pertinet victoriam, Pom-  
 peij Magni titulos omnes, triumphosque hoc in loco nuncupari: æquato nō mo-  
 dō <sup>1</sup>Alexandri Magni rerum fulgore, sed etiam Herculis propè ac liberi patris. Igitur  
 Sicilia recuperata, vnde primū Syllanus in Reip. causa exoriens auspicatus est: Afri-  
 ca verò <sup>2</sup>nota subacta, & in ditionem redacta, <sup>3</sup>Magnique <sup>4</sup>nomine <sup>5</sup>spolio inde capto,  
 eques Ro. (id quod <sup>6</sup>antea nemo) curru triumphali reuēctus est: & statim ad solis Oc-  
<sup>50</sup> casum transgressus, excitatis in Pyrenæo trophæis, oppida d c c c l x x v i. ab Alpibus  
 ad fines Hispaniæ vltioris in ditionem redacta victoriæ suæ ascripsit, & maiore

<sup>1</sup> M. Ius se quidam  
 m. ata interpretantur.  
 Ad decus imperij Ro-  
 mani, non solum ad  
 viri vnus pertinet,  
 victorias Pompeij Ma-  
 gni, titulos omnes,  
 triumphosque hoc in  
 loco nuncupari.  
<sup>2</sup> cognomine. Ver.  
<sup>3</sup> in spoliū inde. Tol.  
 & CH.  
<sup>4</sup> euectus, & statim. M.



5 domuit. Ver.  
6 concubebat. M.

7 infinitos. Ver.

8 centies vices semel  
M. & CH.  
9 lxxx CH.  
10 dcccxlvi. CH.  
11 clxxxvii. CH.  
12 à Mæotis ad. M.  
13 M. Pifone, M. Messa  
la cons. CH.  
14 in M. deest.

15 rege

16 Summa summa res  
in illa. Pint.  
17 illa. CH.  
18 Excepisse. M.

19 percensere. CH.

20 conuenit. Ver.

animo Sertorium<sup>5</sup> tacuit: bellóque ciuili (quod omnia externa<sup>6</sup> concubabat) extincto, iterum triumphales currus eques Ro. induxit, toties Imperator<sup>7</sup> antequam miles. Postea ad tota maria & deinde Solis ortis missus, hos retulit patriam<sup>8</sup> moribus<sup>9</sup> sacris certaminibus vincentium. Neque enim<sup>10</sup> ipsi coronantur, sed patres suas coronant. Hos ergo honores vrbi tribuit in delubro<sup>11</sup> Mineruæ, quod ex matribus dicabat. Cn. Pompeius Magnus Imp. bello xxx. annorum confecto, fufis, fugatis, occisis, in dedicationem acceptis hominum<sup>12</sup> vices semel centenis<sup>13</sup> lxxxiii. depressis aut captis nauibus<sup>14</sup> dcccxlvi. oppidis, castellis<sup>15</sup> M. D. xxxviii. in eadem receptis: terris<sup>16</sup> à Mæotis lacu ad Rubrum mare subactis, votum meritò Mineruæ. Hoc est breuiarium eius ab Oriente. Triumphum verò, quem duxit ad tertium Calendas Octobres<sup>17</sup> M. Messala, M. Pifone Consulibus, præfatio hæc fuit: CVM ORAM maritimam<sup>18</sup> à prædonibus liberasset, & imperium maris populo Romano restituisset; ex Asia, Ponto, Armenia, Paphlagonia, Cappadocia, Cilicia, Syria, Scythis, Iudæis, Albanis, Iberia, insula Creta, Baſternis, & super hæc de<sup>19</sup> regibus Mithridate atque Tigraue triumphauit. Summa summarum in<sup>20</sup> illo gloria fuit (vt ipse in concione dixit, cum de rebus suis differeret) Asiã vltimam prouinciarum<sup>21</sup> accepisse, eandemque mediam patriæ reddidisse. Si quis è contrario simili modo velit<sup>22</sup> persensere Cæsaris res, qui maior illo apparuit, totum profectò terrarum orbem enumeret: quod infinitum esse<sup>23</sup> conueniet.

## ANNOTATIONES.

a Alexandro Magno futurum se similem sperasse Pompeium ab historicis proditur, magnæque cognomen à multis oblatum idè non reiecit, ridentibus ac contemnentibus æmulis, ac inimicis, ipsumque per iocum Alexandrum vocantibus. Sylla certè Dictator ob summam virtutem, & quod eius partes strenuè iunisset, ipsi obuiò de equo descendere, surgere de sella, caput aperire solebat. Victorius ex Nonio & Plutarcho cap. 2. lib. 5.

b Val. Max. cap. vlt. lib. 7.

c Suprà lib. 3. cap. 3.

d Quatuor: Olympiis, Nemaïs, Pythiis, Isthmiis.

e Infra cap. 4. lib. 16.

f Victoriæ vult Gellius cap. 1. lib. 10.

g Hoc indicat Romani denarii pars altera, in qua delphin spectatur cum aquila, intermedio sceptro, subscriptis his literis, MAGN. PROCOS. Virf. 258.

20

## Laus Catonis primi.

## CAP. XXVII.

2 existimatur, vt esset opt. CH.

3 fuisse. Ver.

CAETERIS virtutum generibus variè & multi fuere præstantes. Cato primus Porciae gentis, tres summas in homine res præstitisse<sup>1</sup> existimatus est, optimus Orator, optimus Imperator, optimus Senator: quæ mihi omnia, etiam si non prius, attamen clariùs<sup>2</sup> fulsisse in Scipione Aemiliano videntur: dempto præterea plurimorum<sup>3</sup> odio, quo Cato laborauit. Itaque sit proprium Catonis, quater &<sup>4</sup> quadragies causam dixisse: nec quemquam sapius postulatam, & semper absolutam.

## ANNOTATIONES.

5 maxima. Ver.  
6 qua. CH.  
7 sextumdecimum. M. & CH.

8 Sicinnius.  
9 Aternio. CH.  
10 in eo numerosissima Ver.

11 Idem. CH.

12 xxxvj. Valerius

13 clxxxij. Valerius.

14 plus clx. Longolius ex Gellio.

15 xxxvj. CH.

16 vna: ex fisco, æris

decem millibus, captiuis & simul bubus,

viginti. Ver. Priorem huius lectionis partem agnoscit Rhodigin. cap. 6. 29. Similis est locutio in xij. tab.

Si quis iniuriam alteri faxit, viginti quinque æris pœnæ sunt, quod apud Gellium Phauorinus interpretatur.

17 captiuis xx. millibus. M. alij, captiuorum.

18 T. Tiberio Romulio. M.

19 conuictio. M.

20 eius. M.

21 decem septem annos. CH.

a Tam vehementi, vt aliquando sit obiectum in auctione regia Cantharidas seu venenum vendidisse. Infra cap. 4. lib. 29. Id est quod apud Charisium in oratione de suo consulatu inimicos suos multa miracula fecisse ait, se tamen non desinere mirari eorum

audaciam atque confidentiam.

b Val. Max. cap. 7. lib. 3. Aristophon quinquagies Athenis accusatus & absolutus est. Aeschines in Demosthenem.

## Item de fortitudine.

## CAP. XXVIII.

FORTITUDO in quo<sup>1</sup> maximè extiterit, immensæ quæstionis est, vtique si recipiatur<sup>2</sup> poetica fabulositas. Q. Ennius T. Cæcilium Teucrum, fratremque eius præcipuè miratus, propter eos<sup>3</sup> sextum adiecit Annalem. L. Siccus<sup>4</sup> Dætatus, qui Tribunus plebei fuit, Sp. Tarpeio, A. Aeternio Cōsulibus, haud multo post exactos reges, vel<sup>5</sup> numerosissima suffragia habet, centies vices præliatus, octies ex prouocatione victor, xl v. cicatricibus aduerso corpore insignis. nulla in tergo. Itè spolia cepit<sup>6</sup> xxxiii. donatus<sup>7</sup> hastis puris duodeviginti, phaleris xxv. torquibus<sup>8</sup> tribus & lxxx. armillis<sup>9</sup> clx. coronis<sup>10</sup> xxvi. ciuicis xiiii. aureis viii. muralibus iii. obsidionali<sup>11</sup> vna, fisco æris, x. captiuis & xx. simul bubus, Imperatores ix. ipsius maximè opera triumphantes secutus: præterea (quod optimum in operibus eius reor) vno ex ducibus<sup>12</sup> T. Romulio ex Consulatu ad populum<sup>13</sup> conuictio malè acti imperij<sup>14</sup> rei militaris. Haud minora forent Manlii Capitolini decora, ni perdidisset illa<sup>15</sup> exitu vitæ. Ante<sup>16</sup> decimum septimū<sup>17</sup> annum

annum bina ceperat spolia. Primus omnium eques coronam muralem acceperat, v. i. ciuicas, xxxvii. dona<sup>18</sup> xxxi. cicatrices aduerso corpore exceperat: P. Seruiliū Magistrum equitum seruauit, ipse vulneratus humerum ac femur. Super omnia, Capitolium summamque rem, eo solus à Gallis seruauerat, si non regno suo seruasset. Verum sunt in his quidem virtutis opera magna, sed maiora fortuna. M. Sergio, ut quidem arbitror, nemo quicquam hominum iure prætulerit: licet pronepos Catilina gratiam nomini<sup>19</sup> derogeret. Secundo stipendio<sup>20</sup> dexteram manum perdidit: stipendiis duobus ter & vices vulneratus est: ob id neutra manu, neutro pede satis utilis: vno tantum seruo, plurimis postea stipendiis debilis miles. Bis ab Annibale captus<sup>21</sup> (neque enim cum quolibet hoste res fuit) bis vinculorum eius profugus, xx. mensibus nullo non die in catenis aut compedibus custoditus. Sinistra manu sola quater pugnavit, duobus equis insidete eo suffossis. Dexteram sibi ferream fecit, eaque religata præliatus, Cremōnam obsidione exemit, Placentiam tutatus est: duodena castra hostium in Gallia cepit: quæ omnia ex oratione eius apparent, habita cum in Prætura & sacris arceretur à collegis ut debilis. Quos hic coronarum aceruos constructurus hoste mutato? Etenim plurimum refert, in quæ cuiusque virtus tempora inciderit. Quas Trebia<sup>22</sup> Ticinūque aut Trasymenus ciuicas dedere? Quæ Cannis corona merita: unde fugisse virtutis summum opus fuit. Ceteri profecto victores hominum fuere, Sergius vicit etiam fortunam.

18 xxij. CH.

19 derogare. Ven.  
20 dexteram. CH.21 Ticinū. Tol.  
22 in CH. vulgata le-  
gitur in ordine seruauit,  
ita superne enasda-  
tur, inde fessæ virtu-  
tis &c.

## ANNOTATIONES.

- 20 a Infrà lib. 22. cap. 5. Hic propter fortitudinem Achilles Romanus dictus. Valer. Max. lib. 3. cap. de Fortitudine. In denariorum, quos Sicilia gens percussit altera parte quorundam, expressa sunt iudicia fortitudinis huius Sicinij Hercules claua operta leonis pelle cum arcu & sagittis, ut fortissis apud Valerium pro Achilles Romanus legendum sit Hercules: in aliorum verò, caduceus cum palma, & aurea corona, signatumque altera parte viraginis caput cum his literis, FORT. P. R. Fortitudo Populi Romani. Vrsin. 245.  
b Lilius sic vocat: Gellius cap. 11. 2. Solinus cap. 5. Aul. Thermum: Halicarnas. Aul. Terminus, nominibus falsis & mendosis omnibus, ut in lapide Capitolino Aul. Aterius vocetur. Eius consulatu Ateria lex Gellio, Tarpeia Festo à nomine collegæ, lata est de æstimatione multorum. vide quod notatum est infrà lib. 33. cap. 1. Brissolinus cap. 3. lib. 1.  
c Hastâ pura, sine ferro, Virgil. Aeneid. lib. 6. Ille, vides, iuuenis, pura qui nititur hasta. Hæc olim præmium eius fuit, qui tum primum in prælio vicisset: quoniam, ut Festus explicat, hasta summum imperium armorum significabat, quam obrem ἡ ἀσπίς, siue δούρατος, id est captiui, sub ea veniebant. Existimant quidem veteres, hastam, perinde ac diadema fastigij regij signum fuisse. Ita-

que Deorum Dearumque simulacris addidit, unde & Curitis Iuno vocata est ab hasta, quam Curin Sabini dicunt. Legitur apud Liliū, inter prodigia, quæ nuntiabant Pontifices, nunc Lanuinæ Iunonis hastam, nunc Prænestini Martis sponte motam fuisse. Rhodig. cap. 16. 21. Militem de gradu delicere, exautorare, vite aut virgis cadere, equum adimere, hastam dare iubere, tanquam spe merendi stipendia profus amissa, turpissimi facinoris grauissimū supplicium fuit Alex. ab Alex. cap. 13. 2.

d Ornamenta erant circulorum modo, quæ milites imperatorū dono, in brachiis sinistris gestabant. Veteres hos Calceos appellasse, author est Festus.

e Lilius lib. 6. Decad. 1. Val. Max. lib. 6. cap. de Seueritate.

f Vocabatur is M. Sergius Silus. In Romani vetusti denarij altera parte Romæ galeatæ caput expressum est cum denarij nota, & his litteris, ROMA EX S. C. altera verò facie equo procurrenti insidens, sinistra manu caput hostis præcisum tenet, cum his literis, Q. M. SERGI. SILVS.

g Veteribus cautum, ne corpore mutilati sacris admoventur, ostendit Seneca Declam. 4. contra Metellum petentem sacerdotiū. Sacerdos non integri corporis, quasi male ominis res, vocanda est. Hoc in viliis notatur, quanto magis in sacerdotibus? Rhodig. cap. 2. 12.

## De ingeniis, siue laudibus quorundam ab ingeniis.

## CAP. XXIX.

Ingenuorum gloriæ quis possit agere delectum, per tot disciplinarum genera, & tantam rerum operumque varietatem? nisi forte Homero vate Græco, nullum felicius extitisse conuenit, siue operis fortuna, siue materia æstimetur. Itaque Alexander Magnus (etenim insignibus iudiciis optimè citraque inuidiam tam superba celsura peragetur) inter spolia<sup>2</sup> Darij Persarum regis vnguentorum<sup>3</sup> scrinio capto, quod erat auro<sup>4</sup> gemmisque ac margaritis pretiosum, varios eius vsus amicis demonstrantibus (quando tædebat vnguenti bellatorem & militia sordidum) imò Hercule, inquit, librorū Homeri custodiæ detur: ut<sup>5</sup> pretiosissimum humani animi opus, quàm maximè diuiti<sup>6</sup> opere seruaretur. Idem<sup>7</sup> Pindari vatis familiaris penatibusque iussit parci, cum Thebas caperet. Aristotelis philosophi<sup>8</sup> patriam condidit: tantæque rerum claritati, tam benignum testimonium miscuit<sup>9</sup> Archilochi Poetæ<sup>6</sup> interfectores Apollo arguit Delphis. Sophoclem tragici cothurni principem defunctum<sup>7</sup> sepeliri Liber pater iussit, obsidentibus mœnia Lacedæmoniis: Lyfandro eorum rege in quiete sæpius admonit<sup>8</sup>, ut pateretur humari delicias suas. Requisiuit rex qui supremum diem Athenis obiisset: nec difficulter<sup>9</sup> ex iis, quem Deus significasset, intellexit: pacemque funeri dedit.

1 feliciorem quidam malunt.

2 Darij. CH.

3 Margaritis gemmisque. CH.

4 operi. CH.

5 patriam suam erexit. M. Aristotelis Philippus patriam condidit. Longol.

6 Abas, interfectores vni enim fuit. Calandæ cognomine Cerax, ut Su de plebet &amp; aut certe Archias, ut manul. Euseb. lib. 5. P. ap. 11. cap. 12.

7 sepelire. CH.  
8 rex idem. Tol.



<sup>a</sup> Ambigitur multum inter doctos, cuius fuerit Homerus, & quante vixerit: Chium fuisse, monstrat versus ex eius hymno in Apollinem: *ὦ φίλε ἀνδρῶν, οἷόν τι χεῖνι παλαιότατον*. De seculo non constat in scriptorum maxima diuersitate: probabilior tamen vis est Aristarchi Philochori, & Apollodori sententia, qui centum quadraginta annis floruisse post Troianum bellum asseruerunt. Guilielmus. Vide Magium cap. 4. & cap. 3. vide & quod notatum est ca. 2. lib. 30. Adiouctum Apud Aelianum &c. Apud Aelianum cap. 22. 13. Hist. Galaton pictor eum finxit eoumentem, reliquos vero poetas haurientes quæ vomauisset. Ptolemæus autem Philopator templo in honorem eius exstructo, se lentem collocari iussit, & circa eum ciuitates quæ poetam sibi vendicant. Vide eund. scriptor. cap. 14. libri eiusdem.

<sup>b</sup> Ferula scriptum id compactum fuisse prodiderunt. Itaque cū exemplar illud diligentissime correctum curi & operi Aristotelis, Callisthenis Anaxarchi, post Alexandri mortem euulgatum esset, editionem illam *κατὰ Πλάτωνα* vocauerunt, hoc cognomine ab aliis non paucis eo seculo celeberrimis distinguentes. Victor. cap. 12. 31.

<sup>c</sup> Homeri poemata tantū fecerunt Athenienses, vt lege sanxerint, quanto quoque anno in Panathenæis eius vnus carmina publice

decantari: sicut ex triginta poetis Aeschyli solius fabulas eo mortuo doceri. Muret. in Var. cap. 1. Homerum natura cæcum fuisse quidam & tradunt & putant. At Herodotus antea sanum Colophone excaecatum fuisse tradit. Pausanias id morbo contraxisse, vt & Tamydi Tzetzes inopem senectute cæcum obuisse. Brod. cap. 9. 5. Plato in Phædro op. 2. cap. 1. raptum, quod in Helenam inue-

<sup>d</sup> Cū Pindarus in quodam asmate his verbis Athenas laudasset, *ἀντιπαιδαγωγὸν καὶ ἀντιπαιδευτὴν*, à suis ciuibus pecunia multatus est, quia alienis potius, quam suis, tantum laudis dedisset. Hoc vbi resauissent Athenienses, & duplam pecuniam miserunt, quæ exigebatur, & ante regiam porticum æneam statuam posuerunt sedentis figuræ cum peluo, & diademate byram tenentis, librumque apertum super genua. Pausanias. Muret. in Var. c. 1. 4. e. Val. Max. cap. 6. lib. 5. Plutarchus in Alexand. o. Lærtius in 1. C. Aristotele.

<sup>f</sup> In acie fortiter pugnante. Archilochum Calodas cognomine Corax interfevit, &c. agente Pylthio oraculo, prius a corde posuit expiari, quàm excusata eade, eaque in necessitatem reiecta, ei ad Tænarum parentasse, vnde Græcam prouerbium, *Ἀρχιλόχου πρὸς Τῆναις*. Eusebius lib. 5. Præp. Euang. hunc Archiam vocat.

## De Platone, Ennio, Virgilio, M. Varrone, & M. Cicerone.

### CAP. XXX.

PLATONI<sup>a</sup> sapientiæ antistiti Dionysius tyrannus, aliàs sauitiæ superbiæque natus, vittatam nauem misit obuiam: <sup>b</sup> ipse quadrigis albis egredientē in litore excepit. Viginti talentis vnā orationem<sup>c</sup> Isocrates vendidit. Aeschines Atheniensis summus<sup>20</sup> Orator, cū accusationem, qua fuerat yfus, <sup>2</sup> Rhodi legisset, legit & defensionem<sup>d</sup> Demosthenis, <sup>3</sup> ob quā in illud <sup>4</sup> depulsus fuerat exilium: mirantibusq; tum magis fuisse miraturos dixit, si ipsum orantē audiuisent: in calamitate testis ingens factus inimici. Thucydidem Imperatorem Athenienses in exilium egere, <sup>6</sup> rerum conditorem reuocauere, eloquentiam mirati, cuius virtutem damnauerant. Magnum & Menandro in comico socco testimonium regum Ægypti & Macedoniæ contigit, classe & per legatos petito: maius ex ipso, regiæ fortunæ prælata literarum conscientia. Perhibere & Romani proceres etiam exteris testimonia. Cn. Pompeius confecto Mithridatico bello intraturus Posidonij sapienciæ professione clari domum, fores percuti de more à lictore vetuit: & fasces lictorios ianux submisit is, cui se Oriens Occidensque<sup>30</sup> submiserat. Cato Censorius, in illa nobili triū sapientiæ procerum ab Athenis legatione, audito Carneade, quàm primū legatos eos censuit dimittendos, quoniam illo viro argumentante, quid veri esset haud facillè discerni posset. Quanta morum commutatio? Ille semper alioquin vniuersos<sup>8</sup> ex Italia pellendos censuit Græcos: at pronepos eius Uticensis Cato, vnum<sup>9</sup> ex tribunatu militum philosophum, alterum ex Cypria legatione deportauit.<sup>10</sup> Eandemque linguam ex duobus Catonibus, <sup>c</sup> in<sup>11</sup> illo<sup>12</sup> abiicisse, <sup>13</sup> in hoc importasse, memorabile est. Sed & nostrorum gloriam percontemur. Prior<sup>14</sup> Africanus Q. Ennij statuā sepulcro suo imponi iussit: clarumque illud nomen, imò verò spoliū ex tertia orbis parte raptum, in cinere supremo cū Poetæ titulo<sup>15</sup> legi. Diuus Augustus carmina & Virgilij cremari contra testamenti eius vere-<sup>40</sup> cundiam vetuit: maiusque ita<sup>14</sup> vati testimonium contigit, quàm si ipse sua carmina probauisset. M. Varronis in bibliotheca, quæ prima in<sup>15</sup> orbe ab Asinio Pollione<sup>16</sup> ex manubiis publicata Romæ est, vnus viuentis posita imago est: haud minore (vt equidem reor) gloria, principe oratore & ciue, ex illa ingeniorum, quæ tunc fuit, multitudi-  
tine, vni hanc coronam dante, quàm cū eadem Magnus Pompeius piratico ex bello naualem dedit. Innumerabilia deinde sunt<sup>17</sup> exempla Romana, si persequi libeat: cū plures vnā gens in quocunque genere eximios tulerit, quàm<sup>17</sup> ceteræ terræ. Sed quo te M. Tulli piaculo taccam? quove maxime excellen-  
tem insigni prædicem? quo potius, quàm vniuersi<sup>18</sup> populi illius gentis amplissimo testimonio, <sup>19</sup> & tota vita tua Consulatus tantum operibus electis? Te di-<sup>50</sup> cente, legem agrariam, hoc est alimenta sua, <sup>20</sup> abdicauerunt tribus: te suadente,

<sup>21</sup> Roscio

<sup>a</sup> à gradibus egrediē-  
tes. Tol. Achradine e-  
grediens. Pint.

<sup>2</sup> Rhodie CH. fontē  
Rhodiis. sic certē Tol.  
<sup>3</sup> qua M. & CH.  
<sup>4</sup> pulsus. CH.  
<sup>5</sup> in calamitate, deest  
in M.  
<sup>6</sup> tragediarum. M.  
haud recte.

<sup>7</sup> litterarum. M. & CH.  
laureatos. Longol.

<sup>8</sup> exitiali nomine ap-  
pellandos. M. ex Ita-  
lia appellandos. CH.  
<sup>9</sup> in D.  
<sup>10</sup> Eandem itaque. D.  
<sup>11</sup> illiū & hunc D.  
<sup>12</sup> ab gisse. Alij ambi-  
gunt, in hoc imperi-  
tasse. CH.

<sup>13</sup> regi. M.

<sup>14</sup> Tō vati, &, carmi-  
na, quod in x. leui-  
tur, in M. deest, deest  
& carmina in CH.  
<sup>15</sup> vrbe Roma ab &c.  
publica. a est, vnus D.  
<sup>16</sup> de Ver.

<sup>17</sup> ceteræ omnes ter-  
ræ. Sed quo & te. M.  
<sup>18</sup> populi & illius. M.  
<sup>19</sup> & c. tota. Vet. ex to-  
ta. CH. & tota vita  
tua Consulatus tanti  
operibus electū. Pint.  
<sup>20</sup> abdicauerunt. M.

<sup>1</sup> Roscio theatralis <sup>21</sup> auctor legis ignouerunt, <sup>22</sup> notatâsque se discrimine sedis æquo animo tulerunt: <sup>23</sup> oratorum, <sup>24</sup> proscriptorum liberos honores petere puduit: tuum Catilina fugit ingenium. Tu M. Antonium proscripsisti. Salve primus omnium parens patriæ appellate, prius in toga triûphum, linguæq; lauream merite, & facundiæ <sup>25</sup> Latiarumque literarum parens: atque (vt dictator Cæsar hostis quondam tuus, de te scripsit) <sup>26</sup> omnium triumphorum lauream <sup>27</sup> a te maiorem, quanto plus est, ingenij Romani terminos in tantum promouisse, quam imperij.

<sup>22.</sup> notatâsque se ignominie discrimine, æquo. M. notatâsque sedes æquo. Tol. notatâsque sedes ignominie discrimine, æquo. Ver.  
<sup>23</sup> Latinarum. M.

<sup>24</sup> omnibus triumphis. D.  
<sup>25</sup> a te maiorem, quanto plus est, ingenij. D.

## ANNOTATIONES.

- <sup>1</sup> O a Platonem quod natali suo decessisset, & vnum & octogesimo fine vlla deductione annum impleuisset, Athenis Magos sacrum fecisse, tanquam viro amplioris fortis quam humanæ; vide apud Senecam Epist. 5.  
b Vide quæ adnotata sunt ad lib. 23. cap. 1. triumphatam &c.  
c Platonis & Socratis æqualis, in Phædro magnopere laudatus. Nam & alij duo fuerunt: alter Apollonides, superioris auditor, memoratus à Suida, cui Harpocration λόγος παρασκευασμένος ad Demopium Hipponici filium tribuit: alter Cicero familiaris & sodalis Halicarnassæ, quem is supradictæ orationis autorem fuisse tradit. Mureti in Var. cap. 1. lib. 1.  
d Valer. Max. cap. 10. lib. 8.  
e In illo. Censorio.  
f in hoc. Viteensi.  
ff Cicero pro Archia poeta. Val. M. cap. 15. lib. 3.  
g Vergilium, & Virgilium dixisse veteres constat tum ex hac in-

scriptione vetusta M. VERGILIUS NARCISSVS, tum ex hoc versu Calui,

Et vates, cui virga dedit memorabile nomen  
Laurea.

Testatur & Græcum Epigram. in Claudianum,

Εἰς τὴν Βιργιλίαν τὸν καὶ μὲν οὐκ ὀνόματι  
Κλαυδίου γένος ὀνόματι καὶ βασιλεὺς ἔχουσιν.

h. Multa vide apud Valer. Max. cap. 15. lib. 8.

i Hic L. Roscius Otho fuit, qui Tribunus plebis legem tulit de 14. ordinibus. Alius Roscius histrio fuit Syllæ charissimus.

k Hac de re vide Plutarchum in Sylla, Suetonium in Iulio, Vellem Paternulum lib. 1.

l In Senatu à Q. Catulo eius ordinis principe, quod testatur & ipse Cicero oratione in Pisonem, & pro Sextio: Vt autem Plutarchus & Appianus literis mandarunt, à Catone. Lipsius cap. 20. 4.

## De morum maiestate.

## CAP. XXXI.

20

Reliquis <sup>1</sup> animi bonis, <sup>2</sup> præstitere ceteros mortales sapientia, ob id Cati, Corculi, apud Romanos cognominati. Apud Græcos <sup>3</sup> Socrates, oraculo Apollinis Pythij prælatus cunctis.

<sup>1</sup> animis. Ver.  
<sup>2</sup> Præstitere & apud ceteros. Ver. præstitere & ceteros. M.

## ANNOTATIONES.

a Valer. Max. cap. 2. lib. 7.

## De auctoritate.

## CAP. XXXII.

<sup>1</sup> Vrsus mortales oraculorum societate dedere Chiloni Lacedæmonio, tria præcepta eius Delphis consecrando aut eis literis, quæ sunt hæc: <sup>2</sup> Nolle se quæque: <sup>3</sup> & <sup>4</sup> Nihil nimium cupere: Comitumque æris alieni atque litis, esse <sup>5</sup> miseriam. Quin <sup>6</sup> & funus ei, cū victore filio Olympiæ <sup>7</sup> expirasset gaudio, tota Græcia profecuta est.

<sup>1</sup> & nihil nimis, comitumque. Pint.  
<sup>2</sup> sponsonem. Ver. Quidam, Comitumque, miseriam esse æris alieni atque litis sponsonem. Comitumque æris alieni atque litis (nempe sponsonem) esse miseriam. CH.

## ANNOTATIONES.

a Plautus in Pseud.

Ecquem in angustia hoc hominem tu nouisti, te rogo?

B. A. L. Ego met me. S. I. C. Pauci istuc faciunt homines, quod tu prædicas.

Nam in foro vix decimus quisque est qui ipse se nouerit

b Hæc sententiam Chiloni tribuunt Protagoras quidem & Critias: Sisypho Theophrastus: quidam, Thaleti: Sodamo vetustū hoc dictum, καὶ τὸ ἐλπίς ἐστὶν ἀδελφὸς ἐπιφάνεια: ὅς μ' ἀνέδειξε, Μὴ δὲ ἄγαν, καὶ τὸ πᾶν πρὸς τὴν καλὴν. Varro apud Nonium in dictione

Mediocrum, Quid aliud est quod Delphica canat columna literis suis, μὴ δὲ ἄγαν, quam nos facere ad mortaliū modum mediocrum, vt quondam patres nostri loquebantur? Mad. Iun. cap. 24. 6. Plautus in Pænulo, Modus omnibus in rebus seror optimus habet: Nimia omnia nimium exhibent negotium hominibus ex se.  
Simile exemplum apud Valer. Max. de muliere in filij occurfu. cap. 12. lib. 9.

## De diuinitate.

## CAP. XXXIII.

<sup>1</sup> Diuinitas, & quedam celitum societas <sup>2</sup> nobilissima, ex fœminis in Sibylla fuit: <sup>3</sup> Dex viris in <sup>4</sup> Melampode apud Græcos, apud Romanos in Marcio.

<sup>1</sup> nobilissima ex. Ver.

40

## ANNOTATIONES.

a Auditu Melampodem præstitisse ostendit quod Galenus ait, imbecillum esse nobis visum, si conferamur cum lyncibus, & aquilis: audiri si conferamur cum Melampode: inualidos nobis esse

pedes si Iphicli pernicitatem spectemus: languidas manus si Milonis robur.

## De Nasica.

## CAP. XXXIII.

<sup>1</sup> Vir optimus semel à condito quo iudicatus est <sup>2</sup> Scipio Nasica, <sup>3</sup> à iurato Senatu. <sup>4</sup> Idem in toga candida bis <sup>5</sup> repulsa notatus à populo. In summa, ei in patria mori non licuit: non Hercule magis, quam extra vincula illi sapientissimo ab Apolline iudicato Socrati.

<sup>1</sup> adiurato. M.

50

## ANNOTATIONES.

a Valer. Max. cap. 16. lib. 8.

b Lilius lib. 7. belli Macedonij.



<sup>1</sup> Flaminij, Valer. lib.  
8. cap. 16.  
<sup>2</sup> Item, Vet.

**P**udicissima femina semel matronarum sententia iudicata est Sulpitia Paterculi filia, vxor Fuluij Flacci: electa ex centum præcipuis, quarum simulachrum<sup>a</sup> Veneris ex Sibyllinis libris dedicaret<sup>2</sup>. Iterum religionis experimentum Claudia, inducta Romam Deum matre.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Verticordia, quæ virginum & mulierum mentes à libidine vertebat ad pudicitiam: quoniam sunt Vestales, tres nobilissimæ cum aliquot Romanis equitibus mœsti damnatæ fuerant. Val. Max. cap. 15. 8. Iulius Obsequens, Solinus, Lilius, Gyrardus, Ovidius.

Cum eam veteres consueverint animam.  
Templa, subet fieri Veneri, quibus ordine factis,  
Inde Venus versa nomine corda tenet.

<sup>b</sup> Lilius lib. 1. Decad. 3. Herodian. lib. 1. Feneftel. cap. 12. Lactarius cap. 8. lib. 2. Institut. Arnol. lib. 8.

## De pietate.

## CAP. XXXVI.

10

<sup>1</sup> possunt. M.  
<sup>2</sup> curante. M. excu-  
tiente Tol.  
<sup>3</sup> Donata filiz pietati-  
fic quidam. donata  
filiz pietate, ambæq.  
M.  
<sup>4</sup> conf. est Dez. M.  
<sup>5</sup> Atulio, vt suprâ.

<sup>6</sup> sexu. M.  
<sup>7</sup> meo. Tol.  
<sup>8</sup> nimirum. Tol.  
<sup>9</sup> consecuta. CH.  
<sup>10</sup> Apuleius Catienus  
Plotinus. CH.

**P**ietatis exempla infinita quidem toto orbe extitere, sed Romæ vnum, cui comparari cuncta non<sup>1</sup> queant. <sup>2</sup> Humilis in plebe, & ideo ignobilis puerpera supplicij causa carcere inclusa matre, cum impetrasset aditum, à ianitore semper<sup>2</sup> excussa ne quid inferret cibi, deprehensa est vberibus suis alens eam. Quo miraculo, matris salus<sup>3</sup> donata pietati est, ambæque perpetuis alimentis, & locus ille eidem<sup>4</sup> cōsecratus Deæ, C. Quintio, M. <sup>5</sup> Acilio c o s s. templo Pietatis extructo in illius carceris sede, vbi nunc Marcelli theatrum est. <sup>6</sup> Gracchorum pater, anguibus prehensis in domo, cum responderetur, ipsum victurum alterius<sup>6</sup> sexus interempto: imò verò, inquit, <sup>7</sup> meū necate: Cornelia<sup>8</sup> enim iuuenis est, & parere adhuc potest. Hoc erat vxori parcere, & reipublicæ consulere. Idq; mox<sup>9</sup> consecutum est. M. Lepidus<sup>c</sup> Apulciæ<sup>20</sup> vxoris charitate post repudium obiit. P. Rutilius morbo leui impeditus, nuntiata fratris repulsa in Consulatus petitione, illico expirauit. P. Catienus Philotimus, <sup>d</sup> patronum adeò dilexit, vt hæres omnibus bonis institutus, in rogam eius se iaceret.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Sanguinis ingenui matrem fuisse tradit Valer. Max. lib. 5. cap. 1. de Pietate.  
<sup>b</sup> Cicero de Diuinat. Valer. Max. lib. 4. de Amore coniugali. Alex. ab Alex. cap. 18. 1.

<sup>c</sup> Vide cap. 33. huius libri.  
<sup>d</sup> Multa quoque exempla fidelitatis seruorum apud Valer. Max. cap. 8. lib. 6. & cap. 4. lib. 8.

## De artium plurimarum excellentia, Astrologia, Grammatica, Geometria.

## CAP. XXXVII.

30

<sup>1</sup> medicina pollent:  
qui. Vet.  
<sup>2</sup> prædixit discipulis,  
quos ad Tol.  
<sup>3</sup> discipulosq; CH.  
<sup>4</sup> Cui. Vet.  
<sup>5</sup> Cui in M. deest.

<sup>6</sup> curato orbe. Vet.  
<sup>7</sup> Asclepiades Prusiensis M & Vet. alij Asclepiadis.  
<sup>8</sup> pollicitationibus. M. id est, laudis, opiparis, splendidis conuiuiis ac epulis.  
<sup>9</sup> ex. CH.  
<sup>10</sup> conseruato CH.  
<sup>11</sup> Alij, & vici, suprema in senecta lapsu scalarum exanimatus.  
<sup>12</sup> interdictu. Tol. & CH.  
<sup>13</sup> Chersiphron. Infra cap. 14. lib. 36. atq; ita vocat Strabo Chersiphron CH.  
<sup>14</sup> æde Ephesij Diane admirabiliter fabricata: Philon, Athenis armamentario mille nauium, Ctesibius, pneumatica ratione & hydraulicis organis repertis: <sup>15</sup> Dinocrates, metatus Alexandro condente in Aegypto Alexandriam. Idem hic Imperator edixit, ne quis ipsum alius, & quàm apelles, pingeret: quàm Pyrgoteles, <sup>16</sup> sculperet quam Lysippus ex ære duceret: quæ artes pluribus inclaruere exemplis.

**V**ariarum artium scientia innumerabiles enituere, quos tamen attingi par sit florem hominum libantibus: Astrologia Berofus, cui ob diuinas prædictiones Athenienses publicè in gymnasio statuam inaurata lingua statuere. Grammatica Apollodorus, cui<sup>a</sup> Amphictyones Græciæ honorem habuere. Hippocrates<sup>1</sup> medicina: qui venientem ab Illyriis pestilentiam<sup>2</sup> prædixit, & discipulos ad auxiliandum circa vrbes dimisit: quod ob meritum honores illi, quos Herculi, decreuit Græcia. Eandem scientiam in Cleombroto<sup>3</sup> Cui Ptolomæus rex Megalensibus sacris donauit C. talentis, seruat Antiocho rege. Magna & Critobulo fama est, extracta Philippi regis oculo sagitta, & citra deformitatem oris<sup>6</sup> curata orbitate luminis. Summa autem<sup>7</sup> Asclepiadi Prusiensi, condita noua secta, spretis legatis & <sup>8</sup> pollicitationibus Mithridatis regis, reperta ratione, qua vinum agris medetur, relato<sup>9</sup> è funere homine & <sup>10</sup> seruato: sed maximè sponsione facta cum fortuna, ne medicus crederetur<sup>c</sup>, si vnquam inualidus vlllo modo fuisset ipse: <sup>11</sup> & victor suprema in senecta lapsu scalarum exanimatus est. Grande & Archimedi Geometricæ ac machinalis scientiæ testimonium M. Marcelli contigit, <sup>12</sup> interdicto, cum Syracusæ caperentur, ne violaretur vnus, nisi fefellisset imperium militaris imprudentia. Laudatus est & <sup>13</sup> Ctesiphon Gnosius, <sup>14</sup> æde Ephesij Diane admirabiliter fabricata: Philon, Athenis armamentario mille nauium, Ctesibius, pneumatica ratione & <sup>15</sup> hydraulicis organis repertis: <sup>16</sup> Dinocrates, metatus Alexandro condente in Aegypto Alexandriam. Idem hic Imperator edixit, ne quis ipsum alius, & quàm apelles, pingeret: quàm Pyrgoteles, <sup>16</sup> sculperet quam Lysippus ex ære duceret: quæ artes pluribus inclaruere exemplis.

40

50

<sup>a</sup> Sanctissimum Græciæ templum ab Amphictyone Heleni filio institutum, ad Thermopylas ubi solitum, ac ideo vocatum Pylæum, eo conuenienter Græciæ populis duodecim videlicet, Iones, Eoles, Doræ, Phœaci, Bœotij, Magnesi, Achaï, Phrioz, Melienses, Aëniænes, Boeotij, Phocenses, veris & autumnii principio, ut de maximis rebus & ad vniuersas Græciæ statum pertinentibus decernerent. Alex. ab Alex. cap. 7. 5. Concilium id commune, alij publicum Græciæ vocant. Suidas Amphictyonem Deucalionis filium fuisse tradit.

<sup>b</sup> Hanc historiam narrat copiose Apuleius Floridor. 4. vide locū.

<sup>c</sup> Sponsionum hæc fuerunt olim formula, Si bona sua ex edicto Prætoris dies triginta possessa non essent. Cicero pro Quintio. Ni iuste appellatum sit Paulus lib. 5. Vide Fiscochum lib. 1. Aduers. cap. 18.

<sup>d</sup> Valer. Max. cap. 7. lib. 8.

<sup>e</sup> Apud Athenæum pag. 245. ver. 13. Ctesibius Alexandriæ in templo Zephyri potiorum vas πείρας, siue πύλον fabricatus est, quod appulsa aquarum eliso spiritu, & bellicum canebat, & hilarum festiuosque modos personabat. Hedyllus in Elegis.

Ζυμπαίνω, καὶ τὸ πῶλον ζεφύρου πύλον.

Επειδὴ μὲν βασιλεὺς ἐκείνῳ τὸ πῶλον.

Σαλπικὸν ἀγγέλει τὴν κρούσιν πρὸς τοὺς ἄλλους,

Διὸ καὶ πῶλον σὺνδύματι δαλίνε.

<sup>f</sup> Hydraulica vel deducendis hauriendisue aquis excogitata, Græcis ὑδραυλική, & ἀντὶστῆρις. Lucretio haustia, nempe aquarum machinas, rotas, tympana, de quibus vide lib. 10. Vitruuij cap. 5. 10. 11. 12. 13. vel musica organa, in quibus aquæ motus & agitatio tubu-

los animat. De iis Claudianus ad Manlium,

Et qui magna leus detrudens murmura tactu

Innumeras voces segetis moderatur abena.

<sup>g</sup> Intonat (forte, ensonat) erranti digito: penitusque trabali

Veſte laborantes (veſte adlabantes) in carmina concitat vndas.

Eius fuit generis apud Corn. Seuerum in Aetna, Triton, qui aquarum affultu auram conciperet, ac per buccinam ori adnotam vocem ederet, siue, ut ait poeta, irriguum carmen. Aliâ sunt Pneustica nostra, veterum foliis accipientia, de quibus πνευστικὴ: ἄλλοι δὲ ἀνὰ τὸν ὄρον φέρει, &c. quod eius Atticæ elegantia hexametrum Epigramma Elegiaco amulatus est Ang. Politianus, εἰς πνευστικὴν. scribens, Χαλκιδίων ἀνὰ τὸν ὄρον σίχων. &c. libro Græcorum Epigrammatum. Fuit & Pneusticon πνευστικόν, unde πνευστικὴ, cadus ligneus aut eburneus, impactis tibijs plenus, quæ eum ex parte quadam spiritu animabantur, cantum, modulationes, & ut ait Gellius, frequentamenta edebant, foraminum varietate distincta, absque regularum motu. Seneca, Quo modo in delo cunctantis vox per totum cum quadam discursione percurrit & resonat, & tam leui: ex motu circit tamen, non sine tactu eius ac tumultu, quo inclusa est. Varro apud Nonium,

Inflet priusque tibijs in orchestra,

Domi sua pithanla ramices rumpit. Propert.

Tibia Myglonis cantat eburna cadis.

Alias est vericularius, ὁ ἀνὰ τὸν ὄρον qui vere ventum conceptum instigans, cubito exprimit, ac verem exanimat. In Copa. Ad cubitum rancos excutiens calamos. Scalig.

<sup>g</sup> Val. Max. cap. 11. lib. 8.

### Item mira opera artificis.

### CAP. XXXVIII.

<sup>20</sup> Aristidis Thebani pictoris vnam<sup>a</sup> tabulam, centum talentis rex Attalus<sup>1</sup> licitatus est. Octoginta emit duas<sup>b</sup> Cæsar Dictator, Medeam & Aiace Timomachi, in templo Veneris Genitricis dicaturus.<sup>c</sup> Candaules Rex Bularchi picturam Magnetum<sup>2</sup> exitij mediocris spatij pari rependit auro. Rhodum non incendit rex Demetrius,<sup>d</sup> Expugnator cognominatus, ne tabulam Protogenis cremaret, à parte ea muri locatâ. Praxiteles marmore nobilitatus est,<sup>e</sup> Gnidiâque Venere, præcipue vafano amore cuiusdam iuuenis insigni: & Nicomedis æstimatione regis, grandi Gnidiorum ære alieno permutare eam conati. Phidias<sup>f</sup> Iupiter Olympius quotidie testimonium perhibet, Mentori capitolinus & Diana<sup>3</sup> Ephesia, quibus fuere consecrata artis eius vasa.

<sup>1</sup> licitus est. CH.

<sup>2</sup> exilij haud mediocris, pari. Budæus lib. 2. de Affe.

<sup>3</sup> Ephesi. CH.

### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> De hac infra cap. 4. & 10. lib. 35.

<sup>b</sup> Eod. cap. 4. lib. Eod.

<sup>c</sup> Libr. eod. cap. 8.

<sup>d</sup> πρὸς τὴν πόλιν, vocem Græcam eximere voluit. Vitru. lib. 10. Inter ea rem Demetrius, qui propter animi pertinaciam Poliorcetes est appellatus intellige, in obsidendis & oppugnandis urbibus. Vide cap.

10. lib. 35. huius operis.

<sup>e</sup> Eadem refert lib. 36. cap. 5.

<sup>f</sup> Infra, cap. 5. lib. 36.

<sup>g</sup> Dianam Ephesium ab artifice Canetia factam memorat autor cap. 40. lib. 16.

### De seruitiis.

### CAP. XXXIX.

<sup>40</sup> Pretium hominis in seruitio geniti maximum ad hanc diem (quod equidem compererim) fuit Grammaticæ artis<sup>1</sup> Daphnidis, Cn. Pisauensi vendente, & M. Scauro principe ciuitatis<sup>2</sup> IIII M D C C. sestertiis licente. Excessere hoc in nostro æuo nec modicè histriones, sed libertatem suam mercati. Quippe cum iam apud maiores<sup>b</sup> Roscius<sup>3</sup> histrio H-s quingenta annua meritaſſe prodatur: 4 nisi si quis in hoc loco desiderat Armeniaci belli, paulò antè propter Tyridatem gesti, dispensatorem, quem Nero<sup>c</sup> H-s. cxx. M. manumisit. Sed hoc pretiū belli, non hominis fuit, tam hercule, quàm libidinis, nō formæ, 6 Pazontē ē spadonibus Seiani IIII M. D. mercante<sup>7</sup> Sutorio Prisco. Quam quidem iniuriam lucrifecit ille mercatus in luctu ciuitatis, quoniam arguere nulli vacabat.

<sup>1</sup> Daphni natio Pisau renſe.

<sup>2</sup> D C C C. M.

<sup>3</sup> Expendit hunc locum Budæus lib. 2. de Affe. circa fin. tamenque in eam discedit sententiam ut hic legendum cenſeat, C C C. M. D C C. sex ſtertiis.

<sup>4</sup> histrio IIII D. CH.

<sup>5</sup> histioni M. D. annua meritaſſe. Vet. tercentum L. annua meritaſſe. Budæus. histrio. IIII.

<sup>6</sup> M. D. Annua meritaſſe. Vet. Parmense.

<sup>7</sup> nisi quis. CH.

<sup>8</sup> IIII. CXXX. M. Nero ſeſtertium centies vi-

ces manumisit. Vet.

<sup>9</sup> Patonetermi spadonis. Vet. Parmense. Patonetermes spadonis Seiano. M.

<sup>10</sup> Sutorio Prisco. Vide Annot.

### ANNOTATIONES.

<sup>50</sup> a Suetonius libro de illustribus Grammaticis, De Lælio Præconio, ducentis milibus nummum, idque, ἀπὸ τοῦ πρὸς τὴν πόλιν sine nobis nu-

merorum. Mitalerius.

<sup>b</sup> De illo plurima Rhodiginus, cap. 17. lib. 14.

c Eques



c Eques Romanus is fuit, damnatus à Tyberio, & examinatus in carcere ob quoddam poema. Tacitus lib. 3. apud quem legitur & male, Clutorius, pro C. Lutorius.

## De præstantia gentium.

## CAP. XL.

1 omnium. M. & CH.

2 & pro suopte. M.

Tol.

3 determinet. CH.

4 agitur. M. & CH.

5 decidit. M. Tol. & CH.

6 non ut à vate. Tol.

7 circumscribendam. Vet. & CH.

8 separatim. Vet.

9 laudatq. die. M. & CH.

10 cum interim illa. CH.

11 vlla. Vet.

12 computatur. Vet.

Gentium in toto orbe præstantissima vna<sup>1</sup> omni virtute, quod dubie Romana extitit. Felicitas cui præcipua fuerit homini, non est humani iudicii: cum prosperitatem ipsam alius alio modo,<sup>2</sup> & suopte ingenio quisque terminet. Si verum facere iudicium volumus, ac repudiata omni fortunæ ambitione decernere,<sup>3</sup> mortalium nemo est felix. Abundè<sup>4</sup> igitur atque indulgenter fortuna<sup>5</sup> decidit cum eo, qui iure dici non infelix potest. Quippe ut alia non sint, certè ne lassescat fortuna metus est: quo semel recepto, solida felicitas non est. Quid, quod nemo mortalium omnibus<sup>10</sup> horis sapit? utinamque falsum hoc, &<sup>6</sup> non à vate dictum quàm plurimi iudicent. Vana mortalitas, & ad<sup>7</sup> circumscribendum seipsam ingeniosa, computat more Thraciæ gentis: quæ calculos colore distinctos, pro experimento cuiusque dici in vnam cōdit, ac supremo die<sup>8</sup> separatim dinumerat, atque ita de quoque pronunciat. Quid, quod iste calculi candore illo<sup>9</sup> laudatus dies, originem mali habuit? Quam multos accepta afflixere imperia? quam multos bona perdidere, & ultimis merere suppliciis? Ita nimirum bona,<sup>10</sup> si cui inter illa hora in gaudio fuit. Ita est profecto, alius de alio iudicat dies, & tamen supremus de omnibus: ideoque nullis credendum est. Quid, quod bona malis paria non sunt, etiam pari numero, nec lætitia<sup>11</sup> vllō minimo mœrore pensanda? Heu vana & imprudens diligentia: numerus dierum<sup>12</sup> comparatur: ubi quæritur pondus.

## ANNOTATIONES.

a Homerus Odys.

Tol. & pro suopte ingenio quisque terminet. Si verum facere iudicium volumus, ac repudiata omni fortunæ ambitione decernere, mortalium nemo est felix.

## De felicitate summa.

## CAP. XLI.

1 fuerit. CH.

2 Berenice. M. & CH.

3 extiterunt. CH.

4 Rutilianus. Valer. lib. 1. Rulliani. CH.

Vna sceminarum<sup>1</sup> in omni ævo Lampido Lacædæmonia reperitur, quæ regis filia, regis vxor, regis mater<sup>1</sup> fuit. Vna<sup>2</sup> b Pherenice, quæ filia, soror, mater Olympionicarum. Vna familia Curionum, in qua tres continua serie oratores<sup>3</sup> extiterunt. Vna<sup>c</sup> Fabiorum, in qua tres continui principes Senatus, M. Fabius Ambustus, Fabius<sup>d</sup> Rullianus filius, Q. Fabius Gurges<sup>e</sup> nepos.

## ANNOTATIONES.

a In regum nostrorum progenie Blancha regis Hispaniæ filia fuit regis vxor, regis mater, eundem Claudia regis Ludouici filia, regis Francisci vxor, regis Henrici 2. mater.

b Pherenice. Callipætem quoque Pausanias vocat lib. 5. & de virili eius animo hitoriam narrat scitu dignam. Vide & Aelianum cap. 1. lib. 10. Historiæ Fabiorum.

c Ex ea familia trecenti perierunt ad Cremeram, fluuiolum Hebruriæ, vicinum Romæ, nascentem ex paruo lacu in sylua Bacchanæ, & Tiberim subeunte ad Valtam. Quid,

Vna dies Fabio ad bellum miserat omnes.

Ad bellum missos abstulit vna dies.

d Florus cap. 21. lib. 1.

## Varia exempla fortunæ.

## CAP. XLII.

1 facit. CH.

2 ex insignibus malis. De.

3 Seruauit. CH.

4 usque ad Antonium.

5 Sed iterum proscriptus.

6 Superstes illi vixit.

7 Cōstitit. &c. Pint.

8 xxxij. M.

9 sed vsque. CH.

10 Strabonis non legitur in M.

11 castrensis suffrantiū.

12 M. sufforaneum. Vet.

13 castrensis ferraniam fuisse. Vet. Alij. castrensium fuisse. CH.

14 Alij. Turo, cap. 8. 19. castrensium fuisse. Vet. Alij. castrensium fuisse. CH.

15 in, deest in M.

16 in eum iudicē. CH.

17 negauerunt. CH.

Cætera exempla fortunæ variantis innumera sunt. Etenim quæ<sup>1</sup> fecit magna gaudia, nisi<sup>2</sup> ex malis, aut quæ mala immensa, nisi ex ingentibus gaudiis?

De his proscripto, L. Sylla, Q. Metello.

## CAP. XLIII.

Servauit proscriptum à<sup>1</sup> Sylla M. Fidustium Senatorem, annis<sup>2</sup> xxxvj. sed iterum proscriptus. Superstes Syllæ vixit<sup>3</sup> vsque ad Antonium: constatque nulla alia de causa ab eo proscriptum, quam quia proscriptus fuisset. Triumphare<sup>4</sup> P. Ventidium de Parthis voluit quidem solum, sed eundem in Triumpho Asculano Cn. Pompeij<sup>5</sup> Strabonis duxit puerum: quāquā Massurius autor est, bis in triumpho ductū: Cicero, mulionem<sup>6</sup> castrensem<sup>7</sup> suffarraneum fuisse: plurimi, iuventam in opem<sup>8</sup> in caliga militari tolerasse. Fuit & Balbus<sup>9</sup> Cornelius maior Consul, sed accusatus, atque de iure<sup>10</sup> virgarum<sup>11</sup> in eum, iudicium in consilium missus, primus externorum,<sup>12</sup> atque etiam in Oceano genitorum usus illo honore, quem maiores Latio quoque<sup>13</sup> negaue

negauerunt. Est & L. Fulvius inter insignia exempla, Tusculanorum rebellantium Consul: eodemque honore cum transisset, exornatus confestim à populo Romano: qui solus eodem anno, qui fuerat hostis, Romæ triumphavit ex iis, quorum Consul fuerat. Vnus hominum ac hoc ævi, felicitis sibi cognomen asseruit L. Sylla, civili nempe sanguine, ac patriæ oppugnatione adoptatus.<sup>10</sup> Et quibus felicitatis inductus argumentis? quod proscribere tot millia civium ac trucidare potuisset. O prava interpretatio, & futuro tempore infelix.<sup>11</sup> Non melioris sortis tunc fuere percuntes, quorum miseremur hodie, cum<sup>12</sup> Sylla nemo non oderit? Age, non exitus vitæ<sup>14</sup> eius omnium proscriptorum ab illo calamitate crudelior fuit, erodente seipso corpore, & supplicia<sup>15</sup> sibi gignente? Quod ut<sup>16</sup> dissimulaverit, & supremo<sup>17</sup> somnio<sup>18</sup> eius (cui immortalis quodammodo<sup>19</sup> est) credamus, ab vno illo invidiam gloria victam: hoc tamen nempe felicitati suæ defuisse confessus<sup>23</sup> est, quod Capitolium non<sup>24</sup> dedicavisset Quintus Metellus in ea oratione, quam habuit supremis laudibus patris sui L. Metelli, Pontificis, bis Consulis, Dictatoris, Magistri equitum, Quindecimviri agris<sup>26</sup> dandis, qui primus<sup>1</sup> elephantos<sup>28</sup> primo<sup>k</sup> Punico bello duxit in triumpho, scriptum reliquit: decem maximas res optimasque, in quibus<sup>29</sup> quarendis sapientes ætatē exigerent, consummasse<sup>30</sup> cum. Voluisse enim primarium bellatorem esse, optimum oratorem, fortissimum Imperatorem, auspicio suo maximas res geri, maximo honore uti, summa sapientia esse, summum Senatorem haberi, pecuniam magnam bono modo inuenire, multos liberos relinquere, & clarissimum in ciuitate esse. Hæc contigisse ei, nec ulli alij post Romam conditam, longum est refellere & superuacuum, abundè vno casu refutante. Siquidem is Metellus orbam luminibus exegit senectam, amissis incendio, cum Palladium raperet ex æde Vestæ, memorabili causa, sed euctū misero. Quò fit, ut infelix quidem dici non debeat, felix tamen non possit. Tribuit ei populus Romanus<sup>31</sup> quod nunquam ulli alij ab condito ævo, ut quoties in Senatum iret, curru veheretur ad curiam. Magnum & sublime, sed pro oculis datum.

## ANNOTATIONES.

- a Syllam quidam dictum volunt vna litera mutata à fillo naso. Significatio vero quasi Sibyllam, quod Decemviri, aut Prætor, ex libris Sibyllinis ludos Apollinarios instituerit.  
b Val. Max. cap. 10 lib. 6. & infra cap. 21 lib. 12.  
c Vide Scalig. Append. Virgil. ad Catulli Phælli *magnum*, Sabinus ille, &c. quæ tota est in Ventidium. Vide & Turneb. cap. 18. lib. 19. Aduers.  
d Maior siue prior consul, qui primo statim mense, & prius quam collega, fasces accipiet. Is autem erat vel senior, vel nobilior, vel plurimum liberorum pater, vel maritus altero cælibe, vel prior declaratus, vel qui iam ante consulatum gessisset. Rhodig. cap. 8. 12. insignem dictum putat à Virg. his versibus,  
Ipse quiritali trabea, emittit, que Gabino  
Insignis, referat stridentia lumina consul.  
Hunc Balbum lib. 3. triumphalem Strabo vocat. De Garamantibus & vicinis populis triumphasse autor scribit cap. 5. lib. 5. Vide & Alex. ab Alex. cap. 3. 3. & Brissonium cap. 14. 3.  
e Legem Cato tulit, ne cuius Romanus aut verberaretur, aut ne-

careretur. Eam ille, *Pro scapulis*, vocabat, ut autor est Festus Livius, *pro tergo*: autor hoc loco de iure virgarum.

f Felicem Syllam dictum putant, quod feliciter in hostes pugnas-  
set, quod amicus fuisset Metelli Pij: quod Athenas vi captas non deleuisset. Scribit Appianus equestrem imaginem Syllæ auream ante rostra positam cum inscriptione: CORNEL. SYLLÆ IMPERAT. FORTVNATO. Venerunt quoque Sylla cognominari se voluit. Rhodig. cap. 6. 24. Syllæ immolanti iecur extrema fibra coronæ laureæ imaginem ostendit, ostento mirabili felicitatis. Alex. ab Alex. cap. 2. 5. lib. 5. Vide Val. Max. cap. 9. lib. 6. & cap. 2. lib. 9.

g *phlegmon* siue pediculari morbo interiit. Val. Max. cap. 4 lib. 9. & infra lib. 11. cap. 33.

h De supremo hoc Syllæ somnio vide Appian. Alex. adri. Bel. ciuil. lib. 1. & Plutarchum in vita eius.

i Centum & viginti. Seneca libro de Breuitate vitæ. Val. Max. lib. 7.

k Victis in Sicilia Pœnis.

9 transfuga exornatus. Salm. perfuga Romanum transfuga & exornatus. Vet. de iis.

10 Et quibusnam. M. & CH. En quibus. Pint.

11 Nam. D. 3.

12 c. m. te Sylla. Vet.  
13 S. P. m. nemo ad  
14 c. m. in M. d.  
15 tibi Tol. ibi. Vet.  
16 dissimulaveris. Vet.

17 eius in M. d.  
18 cuius vi mortuus. D. cū mortuus quodammodo est creditus. M.

19 es. Vet.

20 abs te vno. Vet.

21 m. M.

22 es. Vet.

23 dedicauisset. Vet.

24 xij. viii. M.

25 diuidendis. Vet.

26 qui primos ele-

phantos. Ex ipso Plu-

nio lib. 18. cap. 3. Cum

L. Metellus triumpho

plurimos duxit ele-

phantos. Nam ante

eum bello Tarentino

Manius Curius ele-

phantos in triumpho

duxerat.

28 Ex primo M. &

CH.

29 reddendis. M.

30 Eum valuisse Pri-

marium enim bella-

torem M. cum. Va-

luisse cui n. Tol. con-

summasse ævo Fuisse

enim primariū. Pint.

31 quod nulli alij co-

dito ævo. CH.

## De altero Metello.

## CAP. XLIII.

40 Huius quoque Q. Metelli, qui illa de patre<sup>1</sup> dixerat, filius,<sup>2</sup> inter rara felicitatis humana exempla numeratur. Nam præter<sup>3</sup> honores amplissimos, cognomenque è Macedonia,<sup>4</sup> quatuor filiis illatus rogo,<sup>5</sup> vno Prætor, tribus Cōsularibus, duobus Triumphalibus, vno Censorio: quæ singula quoque paucis contigere: in ipso tamen flore<sup>4</sup> dignationis suæ<sup>5</sup> ab<sup>c</sup> Catinio Labeone, cui cognomen fuit<sup>6</sup> Maccrioni, Tribunoplebis, quem è Senatu Censor eiecerat, reuertens è Campo meridiano tempore, vacuo foro & Capitolio, ad<sup>d</sup> Tarpeium raptus,<sup>7</sup> ut præcipitaretur, conuolante quidem tam numerosa illa cohorte, quæ patrem cum appellabat, sed (ut necesse erat in subito) tardè & tanquam in æquias, cum resistendi sacroque sanctum<sup>8</sup> repellendi ius non esset, virtutis suæ opera & Censuræ periturus, agrè Tribuno, qui intercederet,<sup>9</sup> reperto, à limine ipso mortis reuocatus: alieno beneficio postea vixit, bonis inde etiam consecratis<sup>10</sup> à damnato suo: tanquam parum esset, e faucibus certè intortari, expressiq; per aures sanguinis<sup>11</sup> pœnam

1 dixit. CH.

2 intra felicitatis. M.

3 Alias, vno Præto-

rio sic & Valer. Max.

lib. 7. cap. de felicit.

4 dignitatis. Alij.

5 à C. Attilio. Long-

golus.

6 Maccrionis.

7 ut præcipitaretur

virtutis suæ opera &

censuræ periturus, co-

nuolante quidē. Pint.

8 collegiū repel. M.

9 recepto. Vet. refe-

rente M.

10 à nato M. & CH.

11 pœna exacta est.

CH.



12 Africani Aemilia-  
ni inimicum. M.  
13 liberis, non legi-  
tur in Tol. & M.  
14 & Creticis, Tol. nō  
habet nec M.  
15 Dalmaticis. Vet.

16 Africano saltem  
paris. Vet. nec Afri-  
canum saltem perire,  
nec hostis. Lego, nec  
17 Africano.  
17 curfusque. M.  
18 morandi. CH.  
19 illo. CH.

20, rupit. M. & CH.  
21 maiorū. M. nescio  
maior gloriæ an in-  
dignationis dolor ac-  
cedat. Vet. Lego, an  
dignationi dolor.

nam exactam esse. Equidem & <sup>12</sup> Africani sequentis inimicum fuisse, inter calamitates duxerim, ipso teste Macedonico. Siquidem <sup>13</sup> liberis dixit: Ite, celebrate exequias, nunquam ciuis maioris funus videbitis. Et hoc dicebat iam Bale <sup>14</sup> Creticis, & <sup>15</sup> Diadematis, iam Macedonicus ipse. Verum ut illa sola iniuria æstinetur, quis hunc iure felicem dixerit, periclitatum ad libidinem inimici, nec <sup>16</sup> Africani saltem, perire? quos hostes vicisse tanti fuit? aut quos non honores <sup>17</sup> currusque illi sua violentia fortuna retroegit, per mediam urbem Censore tracto, (etenim sola hæc <sup>18</sup> moriendi ratio fuerat) tracto in Capitolium <sup>19</sup> illud, in quod triumphans ipse de eorum exuviis, ne captiuos quidem sic traxerat. Maius hoc scelus felicitate consecuta factum est, periclitato Macedonico vel funus tantum ac tale perdere, in quo à triumphalibus liberis portaretur in <sup>20</sup> rogum, velut exequiis quoque triumphans. Nulla est profectò solida felicitas, quam contumelia vlla vitæ <sup>21</sup> rumpit, nedum tanta. Quod superest, nescio <sup>22</sup> morum gloriæ an indignationis dolori accedat, inter tot Metellos tam sceleratam Catinij audaciam semper fuisse inultam.

## ANNOTATIONES.

a. Valer. lib. 7. cap. 1.  
b. Cap. 12. Metellus Macedonicus reliquit sex liberæ: Valerio, septem, mares quatuor, fœminas tres. Augustino 2. de Ciuit. quin-  
que: Plutarcho lib. de fort. Roman. & Patetulo, quatuor.  
c. Quod de Labeone hic autor narrat, & de M. Druso legimus, qui Trib. pl. Philippum consulem, quia concionantem interpel-  
lasset, tam præcipitem in carcerem egit, ut multa vis sanguinis è  
naribus fluere. Alex. ab Alex. cap. 3. 1. Idem exemplum narrat. idē  
scriptor cap. 13. 3. de P. Sæpronio Tribuno Plebis, qui nisi collega  
obstitisset, Appium Claudium Censorem in vincula duci iusserat.  
d. Vide Turneb. cap. 9 lib. 4. Aduers.  
e. Magistratus, si quis imperio suo parum obediret, ipsi manu  
inieccta in collum inuadebat, ac torquebat, tanquam eo genere

pœnæ coercens, Turn. cap. 34. 28. Cicero 6. in Verrem. *Quem ob-  
torta gula de conuiuio in vincula atq; in tenebras abripi iussit.* Plaut. in  
Rud. *opto acyns, Rapi in obtorto collo manis, an trahi?*  
f. In Metellorum familia quosdam fuisse Diadematos Cicero  
tradit Beroaldus legit, Dalmaticos, quoniam L. Metellus Dalma-  
tas vicerit. Plutarchus lib. de Fort. Rom. tradit Cæcilium Metel-  
lum Macedonicum elatum à quatuor filiis consularibus, Q. Ba-  
learico, L. Diademato, M. Metello, C. Capratio. Rhodig. cap. 22.  
17. Diadematum vocatum fuisse, quodd viceratam frontem dia-  
demate, id est, fascia diu ligauerit, autor est Plutarchus in Corio-  
lano, Sigonius, *Cum Pompeius viceratam crus fascia vinctum circum-  
ferret. Fauonius quidam amara dixit, nihil referre qua in parte diadema  
gestaret.* Rhodig. cap. 6. 24. Vide, Val. Max. cap. 1. lib. 4.

## De Diuo Augusto.

## CAP: XLV.

IN Diuo quoque Augusto, quem vniuersa mortalitas in hac Censura nuncupat, si dili-  
genter æstimentur cuncta, <sup>1</sup> magna sortis humanæ reperiantur volumina. Repulsa in  
Magisterio equitum apud auunculum, & contra <sup>2</sup> petitionem eius prælatus Lepidus:  
<sup>3</sup> proscriptionis inuidia, collegium in Triumviratu pessimorum ciuium, nec æqua sal-  
tem portione, sed <sup>4</sup> prægrauis Antonio: Philippensi prælio <sup>5</sup> morbus, fuga, <sup>6</sup> & triduo in  
palude latebræ ægroti: & (ut fatentur Agrippa & Mæcenas) aqua subter cutem fusa tur-  
gida latera: naufragia Sicula, & alia ibi quoque in spelunca occultatio. Iam in nauali fu-  
ga vrgente hostium manu, preces <sup>7</sup> Proculeio mortis <sup>8</sup> admotæ: cura Perusinae conten-  
tionis: <sup>9</sup> sollicitudo Martis Actiaci: Pannonici belli ruina è turri: tot seditiones militum,  
tot ancipites morbi corporis: suspecta Marcelli <sup>10</sup> vota, pudenda Agrippæ ablegatio, to-  
ties petita insidiis vita, incusata liberorum mortes, luctusque non tantum orbitate tri-  
stes: adulterium filia, & consilia parricidæ palam facta: contumeliosus priuigni Neronis  
secessus: aliud <sup>11</sup> neptis adulterium: iuncta deinde tot mala: inopia stipendij, rebellio Il-  
lyrici, seruitiorum delectus, iuuentutis penuria: pestilentia urbis, fames <sup>12</sup> sitisque Italia, <sup>13</sup>  
destinatio expirandi, & quatruidui inedia maior pars mortis in corpus recepta: iuxta hæc  
Variana clades, & maiestatis eius fœda sugillatio, abdicatio Posthumi Agrippæ post  
adoptionem, desiderium post relegationem: inde suspicio in <sup>14</sup> Fabium, arcanorumque  
<sup>15</sup> proditorem: hinc <sup>16</sup> vxoris & Tiberij cogitationes suprema eius cura. In summa, Deus  
ille, cælumque nescio adeptus magis, an meritis, hæredem <sup>17</sup> hostis sui filio excessit.

## ANNOTATIONES.

a. Præsertim à L. Cecinna, Seneca lib. 1. De Clementia. Illum à  
Valerio significari cap. 11. 9. censet Brod. cap. 27 quem apud in-  
feros, si illic receptus esset, quæ mereretur, supplicia pendere Va-  
lerius scribit.  
b. Fabium Maximum, quo solo comite Augustus Planasiam ad  
pursendum Agrippam uocatus fuerat. Id Fabius, cum vxori Mar-

tiz aperuisset, eaque Liuiæ, ac tandem C. Nauis Augusto, pauld  
post extinctus est, Martia se in funere accusante quod exitij  
caussa marito fuisset. Tacitus

c. Dion Augustum periisse scribit veneno à Liuia dato in sico. 50  
d. Nam Tiberij pater, Antonij partes ciuili bello secutus erat.

Quos

SVbeunt in hac statione Delphica oracula, velut ad castigandam hominum vanitatem à Deo erigenda. Duo sunt hæc: <sup>1</sup>Phedium <sup>2</sup>felicissimum, qui pro patria proximè occubuisse. Iterum <sup>3</sup>Gyge rege tunc amplissimo terrarum consultum, Aglaum Pso-phidium esse feliciorē. Senior hic in angustissimo Arcadiæ angulo paruum, sed annuis victibus largè sufficiens, prædium colebat, <sup>4</sup>nunquam ex eo egressus: atque (vt è vitæ genere manifestum est) minima cupidine minimum in vita mali expertus.

<sup>1</sup> ab. M & CH.  
<sup>2</sup> Pedium. Tol. Pæ-  
dium CH.  
<sup>3</sup> consulti. CH.

<sup>4</sup> vitæ è vitæ. M.

## ANNOTATIONES.

<sup>10</sup> a Idem de Tello Atheniensi apud Herodotum lib. 1.  
b Lydorum, qui post Midam Gordij filium primus Delphos pretiosissima dona misit, quæ *δῶματα γυγίδα* vocauerunt. Eius annulus multorum scriptis celebratus est. præsertim à Cicerone, & Platone lib. 2. de Iusto. Rhodig. cap. 11. 6. Vide cap. 1. lib. 3.

Val cap. 10. 7. Solinum quoque.

c Sic Aelianus sophista nunquam extra Italiam peruagatus est, navem nunquā ascendit: mare ne novit quidem. Apud Platonem in Phæd. Socrates potius hospiti, quàm incolæ sim lis extra mœ-  
nia non egrediebatur, civitatis fines non transibat Rhod. c. 3. 2. 21.

Quem viventem, vt Deum, coli iusserunt.

CAP. XLVII.

CONsecratus est viuis sentiēsq̃ue oraculi eiusdem iussu, & Iouis deorum summi asti-  
Cpulatu, Euthymus <sup>1</sup>pycta, semper Olympiæ victor, & semel <sup>2</sup>victus. Patria ei Locri in Italia: <sup>3</sup>ibi imaginem eius & Olympiæ alteram eadem die tactam fulmine, Callima-  
chum vt nihil aliud, miratum video, <sup>4</sup>Deūque iussisse sacrificari: quod & <sup>5</sup>viuo facti-  
tatum & mortuo: nihilque adeò mirum aliud, quàm hoc placuisse Diis.

<sup>1</sup> poëta. Vet.

<sup>2</sup> vbi. M.

<sup>3</sup> ad eumque iussisse  
sacrificare. CH.

## ANNOTATIONES.

<sup>20</sup> a à Theogene, non iusto quidem bello, sed dolo, vnde nec Thea-  
geni honos decreveris, sed multa nomine talentum Euthymo  
coactus est repræsentare. Pausanias in Eliacis.

b Mortuum non esse, sed alio quodam modo hominem esse  
desuisse, narrat Pausanias.

De spatijs vitæ longissimis.

CAP. XLVIII.

DE<sup>a</sup> spatio atque longinquitate vitæ hominum, non locorum modò situs, verùm  
Exempla, ac sua cuique fors nascendi incertum fecere. Hesiodus, qui primus aliqua  
de hoc prodidit, fabulosè (vt reor) multa de hominum ævo referens, cornici novem no-  
stras attribuit ætates, quadruplum eius ceruis, id triplicatum coruis. Et reliqua fabulo-  
sius in phœnice ac Nymphis. Anacreon Poeta Arganthonio Tartessiorum regi <sup>1</sup>cl. tri-  
buit annos, Cinyræ Cypriorū x. annis amplius, Ægimio cc. <sup>2</sup>Theopompus Epimenidi  
<sup>30</sup> Gnossio <sup>2</sup>clvij. Hellanicus quosdam in Ætolia <sup>3</sup>Epiorum gentis cc. explere. Cui astipu-  
latur <sup>4</sup>Damastes, memorans <sup>5</sup>Pictoreum ex iis præcipuum corpore viribūque, etiam  
ccc. vixisse. <sup>6</sup>Ephorus Arcadum reges <sup>7</sup>ccc. annis. Alexander Cornelius, <sup>8</sup>Dandonem  
quendam in Illyrico ccccc. vixisse. <sup>9</sup>Xenophon in Periplo, maritimarum regem ccccc.  
atque vt parçè mentitus, filium eius <sup>10</sup>dccc. quæ omnia <sup>11</sup>in scitia temporum acciderunt.  
Annum enim alij æstate vnum determinabant, & alterum hyeme; alij quadripartitis  
temporibus, sicut Arcades, quorum anni trimestres fuere: quidam Lunæ senio, vt Ægy-  
ptij: itaque apud eos aliqui & singula millia annorum vixisse produntur. Sed vt ad con-  
fessa transeamus, Arganthonium Gaditanum octoginta annis regnasse, propè certum  
est: putant quadragesimo cœpisse. Masinissam sexaginta annis regnasse, indubitatum  
<sup>40</sup> est: <sup>12</sup>Gorgiam Siculum <sup>11</sup>centum & octo vixisse. Q. Fabius Maximus <sup>12</sup>sexaginta tribus  
annis Augur fuit. M. Perpenna, & nuper L. Volusius Saturninus, omnium quos in Con-  
sulatu sententiam rogauerant, superstites fuere. Perpenna septem reliquit ex iis, quos  
Censor legerat: vixit annos <sup>13</sup>xcvij. Quæ in re & illud adnotare succurrit, vnum omni-  
no quinquennium fuisse, quo Senator nullus moreretur: cùm Flaccus & Albinus Cen-  
sores lustrum condidere vsque ad proximos Censores, ab anno urbis quingentesimo  
<sup>14</sup>septuagesimonono. M. Valerius <sup>15</sup>Corvinus c. annos implevit: cuius inter primū &  
sextum Consulatum xlvj. anni fuere. Idem sella curuli semel ac vices sedit, <sup>16</sup>quories  
nemo alius. Equavit eius vitæ <sup>17</sup>spatium Metellus Pontifex. Et ex fœminis Liwia Ruti-  
lij xcvij. annos excessit: <sup>18</sup>Statilia Claudio principe ex nobili domo nonagintanovem:  
<sup>50</sup> Terentia Ciceronis <sup>20</sup>ciiij. Clodia <sup>21</sup>Ofilij cxv. hæc quidem etiam enixa quindecies. Lu-  
ccia mima centum annis in scena pronuntiauit. Galeria Copiola <sup>22</sup>Emboliaria reducta

<sup>1</sup> cxx. Valer. Max.  
cxxx. Asin. Pollio  
<sup>2</sup> c. vj. CH. cliv. M.  
<sup>3</sup> Epayrorum. Vet.  
<sup>4</sup> Damiares. CH.  
& M.

<sup>5</sup> Lictoreum. Vet. Lic-  
torum. Valer. Max.  
Pictoria ex his. CH.

<sup>6</sup> Theopompus. M.

<sup>7</sup> tricens. CH.

<sup>8</sup> Candone. CH.

<sup>9</sup> Xenophon inpe-  
trium Pulutiorū in-  
sula regem. Parmen-  
se & Rom. Xenophon

inpetripulij. timo-  
rum insule regem. M.

<sup>10</sup> Lictorum. in. ut. re-  
gem. Tol. latinarum:

Lamiorum. Verusta.

in petri (plut. in litura)

miorum insula regē.

CH. in. i. y. g. L. i.

norum regem octa-  
gentos annos. Val.

Max.

<sup>11</sup> Sexcentos. Vale-  
rius idem.

<sup>12</sup> tot & Cicero 109.

Val. Max. 105. Pau-  
san. 109. Quintil. 108.

Lucianus.

<sup>13</sup> lxxj. CH. lxxj. Val.

x. l. Linus.

<sup>14</sup> xxxvij. CH. xcvij.

M.

<sup>15</sup> septuagesimo octa-  
uo. M.

<sup>16</sup> Cornelius. CH.

<sup>17</sup> quotus nemo a-  
lius.

Ita quantum spatium

ætas maiores nostri

esse voluit ad senē-

ctus initium tantus

illi curis honorum

fuit. Adnauit eius

Const. ntinus e Val.

nul ius exemplaris

fide.

<sup>18</sup> spatia CH.

<sup>19</sup> Ru. illa M & CH.

<sup>20</sup> Strabon. M. Sat.

u. 11. CH.

<sup>21</sup> c. vj. CH.

<sup>22</sup> Ofel. CH. Of. l. ij.

Val. Max. Auli. l. iij.

Longol.



22 C. Poppæa. Sigo-  
nius.

22 ædile. CH.  
23 xv. CH.

24 producti M.  
25 Summullam. CH.

26 togatas. Sabelli-  
cus.

27 saltasse, diu.  
CH.

28 vixerit. Vet. Parm.

29 Totidem annos,  
30 est, cl. censum. M.  
30 item censum. Vet.

est in scenam, <sup>22</sup> Cn. Pompeio, Q. Sulpitio coss. ludis pro salute Diui Augusti votiuis, annum centesimumquartum agens: quæ producta fuerat tyrocinio à M. Pomponio <sup>22</sup> Ædili plebis, C. Mario, Cn. Carbone Consulibus, ante annos <sup>23</sup> nonagintanovem: & à Magno Pompeio magni theatri dedicatione, anus pro miraculo <sup>24</sup>educta. <sup>25</sup> Samulam quoque centum decem annis vixisse, autor est Asconius Pedianus. Minus miror Stephanionem (qui primus <sup>26</sup> togatus & saltare instituit) vtrisque secularibus ludis <sup>27</sup> saltasse, & diui Augusti, & quos Claudius Cæsar Consulatu suo quarto <sup>28</sup>ecit, quando lxij. non amplius anni interfuere, quanquam & postea diu <sup>28</sup>vixit. In Timolimontis cacumine, quod vocant Tempusin, cl. annis vivere, Mutianus autor est. <sup>29</sup>Totidem annos <sup>30</sup>censum Claudij Cæsaris Censura T. Fullonium Bononiensem: idq; collatis censibus, quos antè detulerat, vitæque argumentis (etenim id curæ principi erat) verum apparuit.

## ANNOTATIONES.

a Qua ratione breuior ætas longiorue nobis contingat, vide luculenter disputatum à Rhodig. cap. 21. 19.

In antiquis inscriptionibus Romæ, L. Clodius Hirpanus vixit annos 115. dies 5. puerorum habitu refossilatus ac educatus. Cuius in Nouellam 5.

b Val. cap. 14. lib. 8.

c De statuendi anni spatio, perquam multa Alex. ab Alex. cap. 23. 3.

d Gorgias Charceantidæ filius, Empedoclis discipulus, præceptor Poli Agrigentini, periclis, Isocratis, Alcidas, robusto corpore, sensibus integris, memoria firma, ingenio vegeto, annum 108. excessit, interrogatusque quam ratione prosperam valetudinem tandiu conseruasset, respondit, *id est pueri habitus inuenerat.*

e Seneca epistola 78. Nulla vita est non brevis. Nam si ad na-

turam rerum inspexeris, etiam Nestoris & Statilæ brevis est, quæ inscribi monumento suo iussit, annis se nonaginta nouem vixisse. Vides aliquem gloriari senectute longa. Quis illam ferre posuisset, si contigisset centesimum implere? &c.

f *in diuersis* iocularia, quæ ante mimos & Atellanæ vel assa voce recitabantur, vel canebantur ad citharam, aut psalterium, à scurris mimicis, arbicis, vrbicariis. Eadem mediæ fabulæ interposita *in* *exodia* dicebantur, unde sit Embolaria mulier, id est Scenica, *in* *exodia* ad finem verò fabulæ, Exodia Iuuenalis Satyr. 6. *Urbs exodia risum mouet Atellana.* Sunt autem Mimi, ut ait Claudianus, qui lætis salibus faceti risum mouent: Pantomimi vero, ut idem ait,

*intu manibusque loquaces.* Scal. in Manilium.

g De saltationis, ac musices studio & exercitatione vide plura apud Alex. ab Alex. cap. 25. 2.

20

## De varietate nascendi.

## CAP. XLIX.

1 cxxv. CH.

2 excedit. CH.

3 tradiderit. CH.  
4 tetartemorion. Vet.  
5 appellat. CH.  
6 cxxvij. M. cxxvij.  
CH.

7 Rursus, in M. deest.  
8 Asclepiadæ. Vet.  
9 Alias, Asclepiadis, cuius & in Indice meminit, & lib. 7. cap. 37.  
10 Asculapij fontem secuti Parmæse, & M.  
11 qui. M.  
12 quindecim. M.  
13 Parmense. die-  
rum vii. atque xv.  
CH.

14 varia. CH.

15 Brixili &c. CH.  
16 Brixili vnus. cxxv.  
17 cxxx. Placentiæ vnus.  
M.  
18 cxxv. CH.  
19 maponia. CH. ma-  
ponius. M.  
20 Citra. M.  
21 Veleiacium. M.  
22 quatuor verò. CH.  
23 e. quinquaginta.  
CH.  
24 Galeria. M.  
25 xiiij. M. & CH.  
26 centum vice-  
num homines iij. M.

24 tradidit. CH.

25 & Cornelius Laci-  
nius Caluus.

Poscere videtur locus ipse sideralis scientiæ sententiam. Epigenes <sup>1</sup>cxxij. annos impleri negauit posse: Berosus <sup>2</sup>excedi cxvij. Durat & ea ratio, quam Petosiris ac Necepsos <sup>3</sup>tradiderunt, & <sup>4</sup>tetartemorion <sup>5</sup>appellant, à trium signorum in portione, qua posse in Italiæ tractu <sup>6</sup>cxxvj. annos vitæ contingere apparet. Negauere illi quenquam xc. partium exortiuam mensuram (quod <sup>7</sup>anaphoras vocant) transgredi, & has ipsas incidi occursu maleficorum siderum, aut etiam radiis eorum, Solisque. <sup>7</sup>Rursus <sup>8</sup>Æsculapij secta, <sup>9</sup>quæ stata vitæ spatia à stellis accipi dicit, sed quantum plurimū tribuat, incertū est. <sup>10</sup>Rara autem esse dicunt longiora tempora, quandoquidem momētis horarum insignibus Lunæ dierūve septem atque <sup>12</sup>ix. (quæ nocte ac die obseruantur) ingens turba nascatur, scansili <sup>11</sup>annorum lege occidua, quam climacteras appellant, non ferè ita genitis liij. annum excedentibus. Primum ergo artis ipsius inconstātia declarat, quā incerta res sit. Accedunt experimenta & exempla recentissimi <sup>12</sup>census, quem intra quadriennium Imperatores Cæsares Vespasiani, pater filiūque Censores egerunt. Nec sunt omnia <sup>13</sup>vasaria excutienda: mediæ tantum partis, inter Apenninum Padūque, ponemus exempla. Centum viginti annos Parmæ tres edidit, <sup>14</sup>Brixelli vnus. cxxv. Parmæ duo. cxxx. Placentiæ vnus. cxxxj. Fauentiæ vna mulier. <sup>15</sup>cxxxij. Bononiæ L. Terentius Marci filius, Arimini verò <sup>16</sup>M. Aponius. c. & l. Tertulla, cxxxvij. <sup>17</sup>Circa Placentiam in <sup>18</sup>collibus oppidum est Velleiacium, in quo cx. annos sex detulere, <sup>19</sup>quatuor centenos vicanos. vnus <sup>20</sup>cxl. M. Mutius M. filius, <sup>21</sup>Galerius Felix. Ac ne pluribus moremur in re confessa, in regione Italiæ octaua centenū annorum censi sunt homines liij. centenū denū homines <sup>22</sup>lvij. <sup>23</sup>centenū vicensū quinū homines duo, centenū tricenū homines quatuor, centenū tricenū quinū aut septenū totidem, centenū quadragenū homines tres. Alia mortalitatis inconstantia: <sup>24</sup>Homerus eadem nocte natos Hectorē & Polydamanta <sup>24</sup>tradit, tam diuersæ sortis viros. C. Mario, Cn. Carbone iij. coss. ad quintū. Calend. Iunias, M. Cæcilius Rufus <sup>25</sup>& C. Licinius Caluus eadem die geniti sunt, oratores quidem ambo, sed tam dispari euentu. Hoc etiam iisdem horis nascentibus in toto mundo quotidie euenit, pariterque domini ac serui gignuntur, reges & inopes.

## ANNOTATIONES.

f. *Albus polydorus fuit, corporis pro tig osi viribus Miloni vel  
 equandus, vel etiam anteponeendus, de quo Rhodig. cap. 36 29,  
 Vide & Pausaniam in Eliacis.,*

CAP. L.

1 Rufinus Ver. sic & Valer. Max. Florus, Eurupius, Linus, Epitome, Agellius.  
2 Manio. Ver.  
3 Phalerens cacus.  
CH. Phæreus Iafon deploratus &c Turn. atque ita videtur legendum ex Val. Max.  
4 iam tum, Ver.  
5 Allobrogum regem. Ver.  
6 nimium. Ver.  
7 his. CH.  
8 longissimè. Ver.  
9 contigit. CH.  
10 suæ tantum viuit. Ver.  
11 contigit. M. & CH.  
12 nec. M.  
13 mors. M.  
14. torquentur. M.

vide. Mart  
6 Epig. 70

## ANNOTATIONS.

Erbo lethum & formus nati sunt: unde Virg.  
*Tum consanguineus lethi super.*      *Infrâ lib. 6. cap. 1.*  
 d. Apud Ciceronem in Catone Maiore, senibus quibusdam ira  
 odiosa est senectus, ut se onus Aetna grauius dicant sustinere:  
 quod & senum chorus apud Euripidem in Hercule furente que-  
 ritur, & *νῆατος μὲν πῖπας τὸ δὲ γῦγος ἄχθος* ait *Βασιλέα δὲ τῶν πρῶτων*  
*ἐν τῇ ἡλικίᾳ.* alluachus etiamum sapius quam Troilum plo-  
 ratice scripsit, nempe quod diutius vixerit.  
 e. De senibus præclare Plautus in Mercatore.  
*Senex enim exemplo est iam nec sensit, nec sapit:*  
*Sunt solere eum, rursum repuerescere.*  
 f. Valerius cap. 4. lib. 18. Xenophilus is fuit Chalcidenfis & py-  
 thagoricus.  
 g. Leones tamen & capræ se bre vexantur.  
 h. Desipientem, *περὶ ῥῆσιν* malè hoc Plinius.  
 i. Quartanam Octavius Horatianus medicus vetustate com-  
 mendoabilis, Saturni filiam esse tradit, ob tarditatem & malignam  
 contumaciam. In eius curatione Democritus flagitium aliquod  
 insigne committere putauit necessarium, ut hominem iugulare,  
 aut lauciare, sanguinem bibere, menstruum adnere, sacras  
 aues, & animalia religione prohibita comesse Hadrian. luncap.  
 1. lib. 3.  
 k. *ἐνδύμωσι.*

CAT. LI.

1. *simbriarum oram & strag. vest. plicaturas*  
*insomnes mouere. ne*  
*glecū praeſandi Ver.*  
 2. *moerentium. CH.*  
 3. *praeſandi humoris*  
*effluuium. M.*



<sup>4</sup> assiduo. Vet. ac venarum inæquali. M. & alia quoque. M. si innumerabilia. CH.

<sup>6</sup> valetudinis quoque observatione. M.

<sup>20</sup> Syrus Vet. <sup>21</sup> serpentium multitudine ex corp. CH. <sup>22</sup> sicut. CH.

<sup>23</sup> febre. M. & CH. <sup>24</sup> & ea. Vet.

humoris è corpore effluuium: in oculorum quidem & narium aspectu indubitata maxime, atque etiam supino <sup>4</sup> assidue cubitu: <sup>5</sup> venarum inæquali aut fornicante percussu: quæque alia Hippocrati principi medicinæ obseruata sunt. Et cum <sup>6</sup> innumera- bilia sint mortis signa, salutis securitatisque nulla sunt. Quippe cum Censorius Cato ad filium de <sup>6</sup> validis quoque obseruationem, ut ex oraculo aliquo prodiderit, senilem iu- uentam præmaturæ mortis esse signum. Morborum verò tam infinita est multitudo, ut <sup>h</sup> Pherecydes <sup>20</sup> <sup>i</sup> Syrius <sup>21</sup> copia serpentium ex corpore eius erumpente expirauerit. Qui- busdam perpetua febris est, <sup>22</sup> ut C. Mecænati. Eidem triennio supremo nullo horæ momento contigit somnus. <sup>k</sup> Antipater Sidonius Poeta omnibus annis vno die tantum natali corripiebatur <sup>23</sup> febris, <sup>24</sup> & eo consumptus est satis longa senectæ.

10

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Mania.

<sup>b</sup> Hippocrates Aphor. 63, 6. desipientiam quæ cum risu sit ru- tiorem esse vult, quæ cum studio periculosiorem. At hic risum in- telligo, non quidem hilaritatis indicium, sed Sardonium risum, nempe conuulsionem faciei, risui similem.

<sup>c</sup> Sapientie morbum vocat, non in quo ægi sapiunt, & mente constant, sed in quo læditur & offenditur eorum sapientia: in quo desipiunt, *φρόνησις*. Celsus cap. 6. lib. 2. Hippoc. lib. 2. roga.

<sup>d</sup> Vide infra cap. 39. lib. 9.

<sup>e</sup> Vriæ.

<sup>f</sup> Hippocratis more sic arterias appellat, quod & annotauit Rho- dig. cap. 24. lib. 3. prius enim duplices venæ fuerunt, *ἀρτηριαι*, priores, quæ citra motum sanguinem dispergunt: alie micantes & pulsatiles, *σφύραι*, quas arterias vocauit posteritas, *ἀρτηριαι*, quoniam dilatantes sese, attolluntur.

<sup>g</sup> Celsus cap. 8. lib. citatis.

<sup>h</sup> *ὅτι τὰ τῶν φιδίων πλάθει τὰ αὐτῶν* Suidas scribit, quos *animalia* *petra* vocauit Serenus, Laertius versibus de illo editis ad hunc modum scripsit, *ὅς φιδίον ἴπῳ ἀλλὰ καὶ τῷ περὶ ἰδῶ*. Idem sua ad Tha- letem epistola totum se pediculis opertum queritur: quæ cum ita sint mirum cur hic Plinius serpentum copia tradit expirasse quasi *τῶν φιδίων* nomine pediculi significari possint. Hæc cum at- tentius considerarem, occurrit apud Aelianum sub finem libri 4. Var. Pherecydis historia, ex Laertio *ut videtur sumptæ*. Deinde mox cap. 2. lib. 5. alia narratio petita ex alio quodam autore, qua re- fert, *ἡμιοίοντις ἀπὸ φιδίων, πρῶτον μὲν ἰδῶν ἰδῶν διψῶν, ἔξωθεν ἰμῶν μὲν, ἰσχυρὸν δὲ θυρὶ δὲ κατὰ δὲ φιδίον, καὶ διακινῶν τὴν αὐτῶν ἐς φιδί- ον, τῶν φιδίων καὶ ἰσχυρὸν, καὶ ὅτι τὸν βίον κατελάττει*. Hæc cum fortassis

Plinius legisset, suspicor eum vocem *φιδίον*, ad serpentes retulisse, cum potius eo loco significet sudorem noxiorum animalium fecundum, genitorem ac effectorem, quæ statim pediculus fuisse declarat, quamuis Gesnerus *fortidum* & virosū interpretatus sit, Aurelianus cap. de phitirasi, pediculos, in eo morbo, infestissi- mos, non consuetos, aut simplicis forme, sed ignotos, latiores, du- ros magis, vehementer morfu sœuientes, qui sæpe corpora sub capillo penetrant, Ferales vocari tradit: eos fortassis quos hic Plinius serpentes vocat. Nec iis assentior qui serpentes hinc si- gnificari putant medicorum dracunculos, morbum Arabibus, Aethiopibus, & corporibus in eo tractu melancholicis familia- rem. Pediculos & vermes olim vocauerunt. Theoph. lib. De si- gnis pluuiarum, inter earum præfagia numerat *ἰδῶν*, id est, *τὸς ὀπίσθους πρὸς τὸν ἰμῶν ἰσχυρὸν*: cum tamen ii non serpent anguim modo, sed instar pediculorum multis pedibus ambulent.

<sup>i</sup> Syrius non à Syria prouincia, sed à Syro insula una ex Cycladibus. Illum cum inuideret Pythagoras, ac, *πρὸς δῆμον*, rogaret, di- gito per ianuam immisso, *ὡς ἔχει δῶν*, respondit. Hunc etiam fato defunctum homi religiose ut magitram, mandauit. Narrarunt Delij pestiferum eum morbum ab Apolline immisum, quod in eius templo sedens in frequenti corona circumstantium arrogan- ter & superbe gloriatus fuisset, nulli Deo se vnquam sacrificasse, nec ideo minus sanum degere, quam qui Ecatombas immolant: offensum ergo Deum illam hominis *καταργίαν* tam diro morbo, vindicasse. Quidam scribunt *scyrum* à *Scyro*, Suidas tamen *σῦρος* & *σῦρον* scripsit. Rhodig. ex Aeliano cap. 33. 14. & cap. 30. 19.

<sup>k</sup> Valer. cap. ult. lib. 1.

20

## De his qui elati reuixerunt.

## CAP. LII.

<sup>a</sup> Viola Consularis in rogo reuixit: & quoniam subueniri non potuerat præualente flamma, viuus crematus est. Similis causa in L. Lamia Prætorio viro traditur. Nam <sup>30</sup> <sup>1</sup> C. Aelium Tuberonem Pratura functum à rogo relatum, Messala Rufus, & plerique tradunt. Hæc est conditio mortalium; ad has & cuiusmodi occasiones fortunæ gignimur, uti de homine <sup>2</sup> ne morti quidem debeat credi. Reperimus inter exempla, <sup>3</sup> Hermotimi Clazomenij animam relicto corpore errare solitam, <sup>b</sup> vagamque è lōginquo multa an- nuntiare, quæ nisi à <sup>4</sup> præsentis nosci non possent, corpore interim semianimi: donec cre- mato eo inimici (qui Cantharidæ vocabantur) reuocanti animæ velut vaginam ademe- rint. <sup>5</sup> Aristæi etiam visam euolantem ex ore in Procōneso, corui effigie, <sup>6</sup> magna quæ se- quitur fabulositate: quam equidē & in Gnosio <sup>c</sup> Epimenide simili modo accipio. Pue- rum æstu & itinere fessum in specu septē & quinquaginta dormisse annis: rerum faciem mutationē inque mirantem, velut postero expectectum die: hinc pari numero dierū se- <sup>40</sup> nio ingruente, ut tamen in septimum & quinquagesimum atque centesimū vitæ dura- ret annum. Fœminarū sexus <sup>d</sup> huic malo videtur maximè opportunus, <sup>e</sup> cōuersione vul- uæ: quæ si corrigatur, spiritus restituitur. Huc pertinet nobile illud apud Græcos volu- men Heraclidis, septem diebus fœminæ ex animis ad vitam reuocata. Varro quoque au- tor est, <sup>7</sup> xx. viris agros diuidentibus Capuæ, quendam qui efferretur <sup>8</sup> feretro, domū re- measse pedibus. Hoc idem Aquini accidisse. Romæ quoque <sup>9</sup> Corfidiū materteræ suæ maritum funere locato reuixisse, & locatorem funeris ab eo elatum, Adicit miracula, quæ tota indicasse conueniat. E duobus fratribus equestris ordinis Corfidio, maiori ac- cidisse, ut videretur expirasse, apertoque testamento recitatum hæredem minorem <sup>10</sup> fu- neri instituisse: interim eum, qui videbatur extinctus, plaudendo <sup>11</sup> conciuisse ministeria, <sup>50</sup> & narrasse à fratre se venisse, commendatam sibi filiam ab eo, Demonstratum præterea,

quo

<sup>3</sup> Q. Aelium, Cicor. declar. orat. Cælium. CH.

<sup>2</sup> ne forte morti qui- dem. Vet. <sup>3</sup> Hermotimi. Vet. Hermodorum vocat Plutarch. <sup>4</sup> præsentē. CH.

<sup>5</sup> Aristæ: Herodo- tus, Strabo, Plutar- chus, Suidas ceteriq; ad vnum auctores Græci. Aristæ, M. Aristæ. CH.

<sup>6</sup> quæ magna quæri- tur. Parmense, quæ magna quæritur hic fabul. CH.

<sup>7</sup> & xx. viris agros di- uidentibus Capuæ quen- dā M. xx. viro se agros diuidentē Pint & CH.

<sup>8</sup> foro Vet & CH.

<sup>9</sup> Corfidus. Vet. Cor- fidus CH.

<sup>10</sup> fratrem instituis- se. Sabellicus, malè ut indicant sequentia, <sup>11</sup> conciuisse. M. con- ciuuisse mysteria. Vt.





23 & verthius M. & a  
etherius CH.  
24 cum in M. deest.

25 Ofilio M.  
26 traditur, Comediarum histrionum cum populo. M. traditur. Comediarum histrionum cum. CH.

27 potato post M.

28 opere ut viueret annis est, M. adnissus, quoque legit CH.  
29 Felices Russi aurigae, iam igne illato in rogum eius. Parm.  
30 se CH.

31 a diuersis M.  
32 correptum. Vet.  
33 ingenti Vet. diuersi. M. & CH. pro diuortij. diuortij. Pint.  
ex vet. codic. suffragante huic lectioni Plinio ipso supra, cap. 36.  
34 Flamminiæ via. M.

Gallus Prætorius,<sup>23</sup> & T. Aetherius eques Rom. in Venere obiere. Et quos nostra adnotauit ætas, duo equestris ordinis in eodem Pantomimo Mythico,<sup>24</sup> tum forma præcellente. Operosissima tamen securitas mortis in M.<sup>25</sup> Ofilio Hilaro antiquis<sup>26</sup> traditur, Comædiarum histrione. Is cum populo admodum placuisset natali die suo, cōuiuiumque haberet, edita cœna calidam potionem in pultario poposcit, simulque personam eius diei acceptam intuens, coronam e capite suo in eam transtulit, tali habitu rigens nullo sentiente, donec accubantium proximus tepescere potionem ammoneret. Hæc felicia exempla: at contrā miseriarum innuenera. L. Domitius clarissimæ gentis apud Massiliam victus, Corfinij captus ab eodem Cæsare, veneno<sup>27</sup> potato propter tædium vitæ, postquam biberat, omni<sup>28</sup> ope ut viueret annixus est. Inuenitur in actis,<sup>29</sup> Felice<sup>10</sup> & russato auriga elato, in rogum eius vnum e fauentibus iecisse<sup>30</sup> sese: friuolum dictu, ne hoc gloriæ artificis daretur,<sup>31</sup> aduersis studiis copia odorum<sup>32</sup> corruptum criminantibus. Cum antè non multo M. Lepidus nobilissimæ stirpis, quem<sup>33</sup> euenti anxietate diximus mortuum, <sup>34</sup> flammæ vi e rogo eiectus, recondi propter ardorem non potuisset, iuxta sarmentis aliis nudus crematus est.

#### ANNOTATIONES.

a Cap. 12. huius libri.  
b Vide Valer. Max. cap. 12. lib. 9.  
c Quibus fiebant comitiæ consulares.  
d Macrobius, de illo Ciceronis iocos refert: Vno die consulatum fuisse, rostra cum as. endisset, honorem consulatus inijisse pariter, & ex r. i. i. d. i. g. u. p. t. i. e. p. f. u. i. s. s. e. t. a. q. u. a. m. p. a. u. c. a. r. u. m. h. a. r. a. r. u. m. : s. o. m. n. i. u. m. t. o. t. o. s. u. o. c. o. n. s. u. l. a. t. u. n. o. n. v. d. i. s. s. e. : h. o. c. c. o. n. s. e. c. u. t. u. m. , v. t. q. u. a. r. e. t. u. r. q. u. i. b. u. s. c. o. n. s. u. l. i. b. u. s. c. o. n. s. u. l. f. u. i. s. s. e. t. : e. o. c. o. n. s. u. l. e. n. i. b. u. s. m. a. l. i. s. f. a. c. t. u. m. S. e. d. a. d. e. u. m. c. o. n. s. u. l. e. m. v. e. n. i. e. n. t. e. m. , a. n. o. c. t. e. c. o. m. p. r. e. h. e. n. s. u. m. i. c. u. m. m. u. l. t. i. a. d. e. u. m. p. r. e. h. e. n. s. a. n. d. u. m. & d. e. d. u. c. e. n. d. u. m. s. r. e. n. t. , p. r. o. p. e. r. a. n. d. u. m. , p. r. i. u. s. q. u. a. m. i. l. l. e. o. c. c. u. p. a. r. e. s. s. i. b. i. m. a. g. i. s. t. r. a. t. u. m. a. b. r. o. g. a. r. e. t. o. c. o. n. s. u. l. e. n. e. m. i. n. e. m. p. r. a. n. d. i. s. s. e. S. e. d. & f. e. s. t. i. u. e. M. O. t. a. c. i. l. i. u. m. P. i. t. h. o. l. a. u. m. o. l. i. m. F. l. a. m. i. n. e. s. d. i. a. l. e. s. f. u. i. s. s. e. , n. u. n. c. c. o. n. s. u. l. e. s. d. i. a. l. e. s. f. i. e. r. i. L. e. o. p. 17. 3. M. a. c. r. o. b. i. u. s. i. d. e. m. & s. i. m. i. l. e. d. i. c. t. u. m. C. i. c. e. r. o. n. i. s. d. e. V. a. t. i.

nio refert, magnum osseum eius anno factum, quod nec ver, nec ætas, nec autumnus, nec hyems fuerit. Idem cap. 12. eiusdem libri.  
f Valer. ibid.  
g Is Russatorum factionis fuerat, Aurigarum factiones, vestis colore potissimum distinguebantur cap. 3. lib. 13. Nemo publicis spectaculis arenam circa chrysocola strauit, concolori panno aurigaturus. Russatus color, Rufceus Catonis, e viridi rutulus aut flauus. Turn. cap. 3. lib. 17. Aduerf.  
h Sic paruum dictu usurpat cap. 7. lib. 2.  
i Aurigis, qui aduersæ factionis seu aduersarum partium erant quidam legunt, aduersis ludis.  
k mente alienatum.

#### De sepultura.

#### CAP. LIII.

Psuam cremare, apud Romanos non fuit<sup>1</sup> veteris instituti: terra condebantur. At postquam longinquis bellis obrutos erui cognouere, tunc institutum. Et tamen multæ familiæ priscos seruauere ritus: sicut in Cornelia nemo ante Syllam Dictatorem traditur crematus. Idque voluisse, veritum talionem,<sup>1</sup> cruto C. Marij cadauere.<sup>2</sup> Sepultus intelligitur quoquo modo conditus:<sup>3</sup> humatus verò humo contactus.

#### ANNOTATIONES.

a Cicero 2. de legib. Hominem mortuum, inquit, lex in 2. tabulis, in urbe ne sepelito nene vrta Credo, propter ignis periculum. Quod autem addit, nene vrta, indicat non sepeliri eum qui vritur, sed humari. Tabulæ quidem earum legum, anno 300 ab vrbe condita scriptæ fuerunt, teste Gellio cap. 1. 20. apud Plut. Numa corpus suum vrta vetat, itemque rogum vino aspergi cap. 1. 14. huius operis. Ouid. 4. Fastor. de Remi funere, Asurosq.que artus vixit fecere quod ille. Fastulus & matras. Acca soluta comas, &c. Tunc iuuenes nondum sacri fleuere Quirites. Vltima plene subdita flamma rogo est. Hæc omnia ostendunt antiquorum cremandi corpora morem fuisse, quæ Plinius confert. Quamquam a poetis id permissum feribi quidam volunt. Magius cap. 10. 3. Locum Romæ in quo plebeiorum & vulgarium hominum corpora comburebantur Puticulos, & culinas appellabant. Cremandi morem sub Antoninorum imperio relictum & antiquatum fuisse tradit Alex. ab Alex. c. 2. 3. magna diligentia omnia persecutus, quæ ad funderandi &

sepeliendi cadauera leges pertinent. Vide Val. Max. c. 2. 9. Rhod. 30 capitibus 19. 20. o. lib. 17.  
b Apud Iunifconsultos, De relig. & sumpt. fun. ex edito diuorum fratrum cauetur, ne corpus sepulture traditum inquietetur, hoc est, terra conditum, viderique terra conditum, et si in arcula conditum sit eo animo, ut non aliud transferatur. Arcularum sepulchralium lapidearum mentio est apud Cassiodorum in epistola quadam regis Theodoric ad Danielem marmorum lapideam. Seneca lib. 1. 1. epist. In ipsa Scipionis Africani villa 10. ens hac tibi sirsio, adoratis manibus eius & area, quam sepulchrum sancti viri esse suspicor. In epitaphio An. Crestinæ, Ne Quis Nos Inquietet. Ep. Arc. ca. Neque xv. Ance. Aliam. Ponat. Aut. Commuet. Ruard. cap. 4. 2. Varior.  
c In vltima mortui comburebantur: humabatur eum iusta personata fuissent post Deniale sacrum, sepulchro (vbi vbi) inane diti Siti vocabantur, imposito sepulchri titulo Inferiarum & funetandi morem vide copiose à Vertratio explicatum commentario in lib. 4. Vaironis de Lingua Lat.

1 obruto CH. ob erutum C. Marij cadauere. Vet.  
2 Sepultus vero. Vet. & CH. Hæc tamen postrema Grammatici quidam non auctores esse putat Pint.

1. Manium. Tul. in Salm post sepulturam Manium &c. sic & CH.  
2 etiam vanitas in futura. e.  
3 corpore sibi vita. M.  
4 vita. CH.

5 spirandi ratio ceteris M.  
6 Quæ autem corporis animam proficquitur materia. Vet. Quod autem corpus animæ per se & quæ materia? Pint.  
7 qui tangit a. quis. M. Vet.

#### De anima, vel de Manibus.

#### CAP. LV.

Post sepulturam<sup>1</sup> aliæ atque aliæ<sup>2</sup> Manium ambages. Omnibus à suprema die eadem, quæ ante primū:<sup>3</sup> nec magis à morte sensus ullus aut corpori aut animæ, quam ante natalem. Eadem<sup>2</sup> enim vanitas in futurum etiam se propagat, & in mortis quoque<sup>3</sup> tempora ipsa sibi<sup>4</sup> vitam mentitur: aliàs immortalitatem animæ, aliàs transfigurationem, aliàs sensum inferis dando, & Manes colendo, Deumque faciendo, qui iam etiam homo esse desierit: ceu verò vilo modo<sup>5</sup> spirandi ratio homini à cæteris animalibus distet, aut non diuturniora in vita multa reperiantur, quibus nemo similem diuinat immortalitatem. <sup>6</sup> Quod autem corpus animæ<sup>1</sup> persequitur materiam: vbi cogitatio illi? quomodo visus, auditus, aut<sup>7</sup> quid agit? qui vsus eius? aut quod sine his bonum? Quæ deinde sedes, quantæue multitudo tot seculis animarum velut umbrarum: Puerilium

lium ista<sup>8</sup> deliramentorum, auidæque nunquam desinere mortalitatis commēta sunt. Similis & de asseruandis corporibus hominum, ac reuiuiscendi promissa Democrito<sup>9</sup> vanitas, qui non reuixit ipse. Quæ (malum) ista dementia est, iterari<sup>10</sup> vitam morte? quæve genitis quies inquam, si in<sup>11</sup> sublimi sensus animæ manet, inter inferos vmbre? Perdit profectò ista dulcedo credulitasque præcipuum naturæ bonum mortem, ac duplicat<sup>12</sup> obitus, si dolere etiam post futuri æstimatione euenit. Etenim si dulce<sup>13</sup> viuere, cui potest esse vixisse? At quanto facilius certiùsque, sibi quenque<sup>14</sup> credere, ac specimen securitatis antegenitali sumere experimento.

## ANNOTATIONES.

10 a Manibus, Diti & proserpinæ sacros dies esse putauit antiquitas, quibus mundus patet, quod illis abdita & occulta religionis eorum numinum patefierent, & in lucem proferrentur, orciq; fores aliàs clausæ, iis aperirentur. Varroni autem mundus patet ter in anno: pridie Vulcanalia: tertio Nonas octobris: sexto Idus Nouembrii. Gyraldus ex Varrone. Alex. ab Alex. cap. 20. 4.

b Homer. Iliad. 1.

11 *ἡ δὲ ψυχή τε καὶ ὁ νοῦς ἐν αἰθέρι δέονται*

Sic Cn. Marius lib. 2. 3. suæ Iliadis:

*An maneat specij simulachrum in morte silentium.*

Scaliger. Plautus in Capt.

*Post mortem in morte nihil est quod metuum mali.*

c Plinio Nepoti lib. 7. Epistolarum, mapes condere, parentare, iusta persolvere, quod Virg. 3. Aeneid. animam condere,

*Inferimus tepido spumantia cymbia lacte,*

*Sanguinis & sacri pateras, animamque sepulchro*

*Condimus, & magna supremum voce ciemus.*

Ouidio condere vmbas. 3. Factor.

*Romulus ve tumulo fraternas condidit vmbas,*

*Et male veloci iusta soluta Remo.*

8 deliramentorum, CH.

9 vanitas reuixit ipsoque malo ista. M. reuixit ipse. malique ipsa dementia est iterari vitam mortisque. Quæ genitis Parmen se.

10 vitam mortisque. Interea quies nunquam, si sublimis. M. si sublimis. CH.

11 ac duplicat obitus dolorem etiam post futuri æstimatione. Sic aliàs obitu, si dolorem etiam post futuri æstimationem inuenit. Vet. M. Lego si dolorem post futura æstimatione inuenit, obitu, si dolorem. CH.

12 viuere est. CH.

13 credere specimen securitatis antegenitali experimento. Plineus. 7. ac, certe in CH. non legitur.

## Quæ quis inuenerit in vita.

## CAP. LVI.

Consentaneum videtur, priusquam digrediamur à natura hominum, indicare quæ cuiusque inuenta<sup>16</sup> sunt. Emere ac vendere instituit Liber pater. Idem<sup>a</sup> diadema,<sup>17</sup> regum insigne, & triumphum inuenit. <sup>b</sup> Ceres frumenta, cum antea<sup>c</sup> glande vescerentur. Eadem<sup>d</sup> molere<sup>18</sup> & conficere in Attica, Italia, & Sicilia: ob id Dea iudicata. Eadem prima leges dedit: vt alij putauere, Rhadamanthus. Literas semper arbitror Assyrias fuisse: sed alij apud Ægyptios à Mercurio, vt Gellius: alij apud Syros repertas volunt. Vtique in Græciam<sup>19</sup> intulisse<sup>e</sup> è Phœnice Cadmum sedecim numero. Quibus Troiano bello<sup>f</sup> Palamedem adieciisse quatuor hac figura Θ Ζ Φ Χ. Totidem post eum Simonidem<sup>20</sup> & Melicum. Ζ Η Ψ Ω: quarum omnium vis in nostris recognoscitur. Aristoteles x. & viij. priscas fuisse: Α Β Γ Δ Ε Ζ Ι Κ Λ Μ Ν Ο Π Ρ Σ Τ Υ Φ: & duas ab Epicharmo additas Θ Χ, quàm à Palamede mauult. Anticlidēs in Ægypto inuenisse quendam nomine Menona tradit<sup>21</sup> xv. annis ante Phoroneum antiquissimum Græciæ regem: idque monumentis approbare conatur. E diuerso Epigenes, apud Babylonios<sup>30</sup> dcccxx. annorum obseruationes siderum coctilibus laterculis inscriptas docet, grauis autor in primis: qui minimùm, Berosus & Critodemus, cccc. <sup>22</sup> lxxx. annorum. Ex quo<sup>23</sup> apparet æternus literarum vsus. In Latium eas attulerunt Pelasgi. <sup>24</sup> Laterarias, ac domos constituerunt primi Euryalus & Hyperbius<sup>25</sup> fratres Athenis: antea specus erant pro domibus. Gellio<sup>26</sup> Doxius<sup>27</sup> Cæli filius, lutei ædificij inuentor placet, exemplo sumpto ab hirundinum nidis. Oppidum Cecrops à se appellauit Cecropiam, quæ nunc est<sup>28</sup> arx Athenis. Aliqui Argos à Phoroneo rege antea conditum volunt: quidam & Sicyonē. <sup>29</sup> Ægyptij multò antea apud ipsos Diospolin. <sup>30</sup> Tegulas inuenit Cinyra<sup>31</sup> Agriopæ filius, & metalla æris, vtrunque in insula Cypro: Item forcipem, <sup>32</sup> marculum, vectem, incudem. Puteos Danaus, ex Ægypto aduectus in Græciam, quæ vocabatur<sup>33</sup> Argos<sup>40</sup> Diphsion. <sup>34</sup> Lapidinas Cadmus Thebis, <sup>35</sup> aut (vt Theophrastus) in Phœnice. Thrasion muros. Turres, vt Aristoteles, <sup>h</sup> Cyclopes: Tiryntij, vt Theophrastus. Ægyptij textilia: <sup>36</sup> inficere lanas Sardibus Lydi. Fusos in lanificio Closter filius<sup>37</sup> Arachnes: linum & retia Arachne. Fulloniā artem Nicias Megarensis. Sutrinam<sup>38</sup> Boethius. Medicinā Ægyptij apud ipsos volunt repertam: alij per Arabum, Babylonis & Apollinis filium: Herbariam & medicamentariam à Chirone, Saturni & Phylliræ filio. <sup>i</sup> Æs conflare & temperare, Aristoteles Lydum<sup>39</sup> Scythen monstrasse, Theophrastus <sup>40</sup> Delam Phrygem <sup>41</sup> putat. <sup>k</sup> Ærariam fabricam alij Chalybas, alij<sup>l</sup> Cyclopes. <sup>m</sup> Ferrum Hesiodus in Creta eos, qui vocati sunt Dactyli Idæi. Argentum inuenit Erichthonius Atheniēsis, vt alij, <sup>42</sup> Æacus. Auri metalla & <sup>43</sup> conaturam, Cadmus Phœnix ad Pangæum mōtem: vt alij, Thoas & <sup>44</sup> Eacelis in Páchaia: aut Sol Oceani filius, cui Gellius medicinæ quoque inuentionē <sup>45</sup> & mellis <sup>46</sup> assignat. Plumbū ex Cassiteride insula primus apportauit Midacritus. Fabricā

15 cuiusque scientia inuenta sint. M. scientia à quocunque Parmen.

16 sint. CH.

17 regium. CH.

18 & panem conficere. Vet.

19 attulisse. M. & CH.

20 Medicum. M.

21 xv. annorum ante Phoronea. CH.

22 nonaginta. M. & CH.

23 appareret æternū literarum vsū. CH.

24 Laterarias. Domū. M. Laterarias domos. Vet.

25 fratres. Athenis antea. M.

26 Toxius. CH.

27 Cælij. Vet.

28 Athenæ. M.

29 Ægyptij verò. CH.

30 Regulas. M.

31 agricolæ. M.

32 marculum. M. CH.

Turn. ex Capro. farculum. Vet. martellum. Tollet.

33 Argidiphsion. Par.

34 Lapidinas. CH.

35 Archeophrastus. M. Vet.

36 inficere. M. & CH.

37 Arachne. CH.

38 Tibas. Bactria. Tol. & CH.

39 Scythin Tol.

40 Deltam. Vet.

41 putant. CH.

42 Cæacus. Turn. ex Hygi. & Vet.

43 naturam. CH.

44 Aecelis. CH.

45 ex melle. M. Vet.

46 signat. CH.



47 ferrariam.C.H.

48 Hyperbius.C.H.

49 Fabrica materiæ  
Dædalus. Tol. Fabricam materiæ. Vet.

50 Lithocollam. Alij.

51 & M.

51 normam, fornitem  
autem. Vet. lego, for-

picem.

52 Culturam.C.H.

53 Silethi. Vet.

54 Cyrenensis quidā  
ex Diodor. qui eum  
in Cyrenaica Africa  
natū Aristū olei &  
melis repertorē facit.

55 Briges. Vet. Byr-

ges. C.H. cui superne  
adcrip. vel. Buziges.

56 Areopago. M. &  
C.H.

57 primi.C.H.

58 scorpionem: Cretas  
catapultam. Syro-

phonicas. P. int.  
59 Sicilius, Phœni-

cas. Turn. Syropho-

nicas. C.H.

60 primum Epeū. M.

61 prima. C.H.

62 Specularum. M.

63 Lycæon. Vet.

64 Aruspiciam. Tol.

Aruspiciam. C.H.

65 ignispicia Amphiar-

aus, aut Tiresias The-

banus. P. int. ex M.

ignispicia Amphiar-

aus, aut Tiresias.

Baud. ex M.

66 Sp. ramina. M. pra-

ue

67 Fistulam Pan &

Monaulon Mercu-

rius. M.

68 Marsyas. In ea-

dem. C.H.

69 Septem chordis

primum cecinit. ij. ad

iii. primas additis.

C.H.

70 Thamyris. C.H.

71 Cithara edita.

Vet.

72 heroum. C.H.

73 habemus. M.

74 Est, in M. deest.

75 tempore Cyri re-

gis. M.

76 Acastus Iolco.

C.H.

77 Sisyphus. P. int. ex

interpr. Isthm. Pind.

78 Picus. C.H.

79 Cynges Lydius.

P. int. ex Tol. Gyges

Lydius picturam Ae-

gypti, & in Græcia

Euchiræ. C.H.

80 Nauem primum in

Græcia ex Aegypto

Danaus aduenit.

M. Græciæ & c. adue-

xit. Vet.

81 antea. M. & C.H.

82 Ctesias Semira-

min. C.H.

83 Antimachus. Vet.

Archeachus. C.H.

84 Demasthenes.

Vet.

85 Nesigiton. C.H.

47 ferrariam inuenere Cyclopes. Figlinas Coræbus Atheniēsis. In iis orbem Anacharsis Scythes, vt alij, 48 Hyperbios Corinthius. 49 Fabricā materiariā Dædalus, & in ea ferrā, asciam, perpendiculum, terebram, glutinum, 50 Ichthyocollam: 51 normā autem, & libellam, & tornum, & clauem Theodorus Samius. Mensuras & pondus, 52 Phidon Argiuis: aut Palamedes, vt maluit Gellius. Ignē è silice Pyrodes Cilicis filius: eundem asseruare in ferula, 53 Prometheus. Vehiculum cum quatuor rotis Phryges. Mercaturas Pœni. 54 Culturas vitium & arborum Eumolpus Atheniensis. Vinum aqua misceri Staphylus 55 Sileni filius. Oleum & trapetas Aristæus 56 Atheniensis. Idem mella. Bouem & aratrum 57 Buzygēs Atheniensis, vt alij, Triptolemus. Regiam ciuitatem Ægyptij, popularem Attici. Post Theseum tyrannus primus fuit Phalaris Agrigenti. Seruitium inuenere Lacedæmonij. Iudicium capitis in 58 Ariopago primum actum est. Prælium Afri contra Ægyptios 59 primum fecere fustibus, quos vocant phalangas. Clypeos inuenerunt Proetus & Acrisius inter se bellantes, siue Chalcus Athamantis filius. Loricam Midias Messenius. Galeam, gladium, hastam Lacedæmonij. Ocreas & cristas Cares. Arcum & sagittam Scythen Iouis filium, alij sagittas Persen Persei filium inuenisse dicunt: lanceas Ætolos, iaculum cum amento Ætolum Martis filium. Hastas velitares Tyrrenum, pilumque: Penthesileam Amazonem securim. Piscum venabula, & in tormentis 60 scorpionem. Cretas, catapultam 61 Syros, 62 Phœnicas ballistam & 63 fundam. Æneam tubam Piscum Tyrrenum. Testudines Artemonem Clazomenium. Equum (qui nūc aries appellatur) in muralibus machinis 64 Epeum ad Troiā. Equo vehi Bellerophontem. Frænos & strata equorum 65 Pelethronium. Pugnare ex equo Thessalos, qui Centauri appellati sunt, habitantes secundum Pelium mōtem. Bigas 66 primum iunxit Phrygū natio, 67 quadrigas Erichthonius. Ordinem exercitus, signi dationē, 68 tesseras, vigilias Palamedes inuenit Troiano bello. 69 Specularē significationē eodē Sinon. Inducias 70 Lycæon. Fœdera Theseus. Auguria ex auibus Car: à quo Caria appellata. Adiecit ex cæteris animalibus Orpheus. 71 Aruspiciam Delphus, 72 ignispicia Amphiaræus, auspicia auium Tiresias Thebanus. Interpretationem ostentorum & 73 somniorum Amphietyon. Astrologiam Atlas Libyæ filius, vt alij, Ægyptij: vt alij, Assyrij. 74 Sphæram in ea Milesius Anaximander. Ventorum rationem Æolus Hellenis filius. Musicā Amphion. 75 Fistulā & monaulum Pan Mercurij: obliquam 76 tibiā Midas in Phrygia: geminas tibias 77 Marsyas in eadem gente, Lydios modulos Amphion: Dorios Thamyras Thrax: 78 Phrygios Marsias Phryx: Citharam Amphion: vt alij, Orpheus: vt alij, Linus. 79 Septē chordis additis Terpander. Octauā Simonides addidit: nonā Timotheus. Cithara sine voce cecinit 80 Thamyras primus: cum cantu Amphion: vt alij, Linus. 81 Citharædica carmina composuit Terpander. Cum tibiis canere voce Træzenius Dardanus iussit. Saltationem armatam Curetes docuere, 82 pyrrhichen Pyrrhus, vtramque in Creta. Versum 83 heroicū Pythio oraculo 84 debemus. De poematū origine magna quæstio 85 est. Ante Troianū bellum probantur fuisse. 86 Profam orationē condere Pherecydes Syrius instituit, 87 Cyri regis ætate. Historiam Cadmus Milesius. Ludos gymnicos in Arcadia Lycæon: 88 funebres 89 Acastus in Iolco: post eū 90 Theseus in Isthmo. Hercules Olympiæ athleticā: 91 Pythus 92 pilam lusoriā, 93 Gyges Lydius picturā in Ægypto: in Græcia verò Euchir Dædali cognatus, vt Aristoteli placet: vt Theophrasto, Polygnōtus Atheniēsis. 94 Naue primus in Græciam ex Ægypto Danaus aduenit: 95 antè ratibus nauigabatur, 96 inuētis in mari Rubro inter insulas à rege Erythra. Reperiuntur, qui Mysos & Troianos priores excogitasse in Hellesponto putent, cum transirent aduersus Thracas. Etiam nunc in Britannico Oceano vitiles corio circumsutæ sunt: in Nilo ex papyro, & scirpo, & arundine. Longa naue 97 Iasonē primū nauigasse, Philostephanus autor est: Egesias Paralum: 98 Ctesias Samyram: Saphanus Semiramin: 99 Archimachus Ægæonē: Biremem 100 Danaastes Erythræos fecisse: triremem 101 Thucydides Aminoclē Corinthium: quadriremem Aristoteles Carthaginienſes. Quinquere-mem instituit Nesichthon Salaminus: sex ordinum 102 Zenagoras Syracusius: ab ea ad decemremem 103 Mnesigeton. Alexandrum Magnum ferunt





1 vt literis uterentur.  
Hos.

Gentium consensus tacitus primus omnium conspirauit, 1 vt Ionum literis uterentur.

De literis antiquis.

CAP. LVIII.

2 sint. CH.

3 hæc postrema in  
Vet. non leguntur.

Veteres Græcas fuisse easdem penè, quæ nunc 1 sunt Latinæ, indicio erit Delphica tabula antiqui æris, quæ est hodie in Palatio, dono principum Mineruæ dicata in bibliotheca, cum inscriptione tali, Ναυσικράτης τισαμένε Αθηναῖος 2 κόρα καὶ ἀθηνᾶ ἀνέθηκεν.

Quando primum tonsores Romæ.

CAP. LIX.

1 Thinnio. CH.  
2 antea. CH.

Sequens gentium consensus in tonsoribus fuit, sed Romanis tardior. 1 In Italiâ ex Sicilia venere post Romam conditam anno quadringentesimo quinquagesimo quarto, adducente P. 1 Ticinio Mena, vt autor est 2 Varro: 2 antè intonsi fuere. 3 Primus omnium radi quotidie instituit Africanus: sequens Diuus Augustus cultris semper vsus est.

#### ANNOTATIONES.

a Antea, vt apud Nonium Sisennas ait, immissa barba. i. demissa populus fuit. Vide Gell. lib. 3. cap. 4.

b Cap. 1. lib. 2.

c Eum, qui primus Athenis radi se passus est, per ludibrium 1 ξέλου vocatum fuisse Chrysippus scripsit. Had. Iun. lib. de Coma.

Alexis, τί γὰρ αἱ τριχὲς ἀπὸ τῶν ἡμῶν πρὸς διὰ τὸ δὲ ἀντὶ τῆς αἰτίας παύσαι; Adductis ante Romam, è Sicilia tonsoribus, iuuenibus mos fuit barbam radere, & comam tondere, ad annum vsque 40. postea verò minime. Alex. ab Alex. cap. 18 lib. 5.

Quando primum horologia.

CAP. LX.

1 diximus secundo. M.

2 Patuf. leß. Cum à Curia inter Rostra & Græcostasin prospexisset Solē, sic & Tur. continuās ita sequētia, Solem a columna Mena ad carcerem.

3 prospexisset Solē. M.

4 Mena. M. & CH.

5 Vet.

6 Princeps solarium.

CH. & M.

7 vnde cum M. & CH.

8 eam. CH.

9 vestale. CH.

10 artificis. Vet.

11 factum. CH.

12 Catina. CH. Catina. M.

13 cccxxvij. CH. trecentesimo quinquagesimo vigesimo se-

14 primo. M.

15 ad lineas eius horæ & paruerunt. M.

16 & M. ei annis vndecima. Vet.

17 Etiamnum tamen numero incerto fuerit. CH. emend.

18 Lenati. CH.

19 ac. M.

20 populo Romano.

M. & CH.

21 reuertemur. M. & CH.

Tertius consensus fuit in horarum obseruatione, iam hic rationi accedens. Quando & à quo in Græcia reperta, 1 diximus in secundo volumine. Serius etiam hoc Romæ contigit. Duodecim tabulis Ortus tantum & Occasus nominantur: post aliquot annos adiectus est & 2 Meridies, Accenso Consulium id pronuntiante, 2 cum Curio inter Rostra & Græcostasin 3 prospexisset talem Solem. 4 A columna 4 ænea ad carcerem inclinato sidere, supremam 5 pronuntiabat. Sed hoc serenis tantum diebus vsque ad primum Punicum bellum. 6 Princeps Romanis 7 solarium horologium statuisset, ante 8 duodecim annos, quàm cum Pyrrho bellatum est, ad ædera Quirini, L. Papyrius Cursor, cum 9 eandem dedicaret, à patre suo votam, à Fabio 10 Vestali proditur. Sed neque facti horologii rationem vel 11 artificem significat, nec vnde translatum sit, aut apud quem scriptum id 12 inuenerit. M. Varro primum 13 statutum in publico secundum Rostra in columna tradit, bello Punico primo, à M. Valerio Messala Consule 14 Catana capta in Sicilia: deportatum inde post xxx. annos, quàm de Papyriano horologio traditur, anno urbis 15 cccclxxvij. nec congruebant 16 ad horas eius lineæ: paruerunt tamen 17 eis annis vndecentum, donec Q. Marcius Philippus, qui cum L. Paulo fuit Censor, diligentius ordinatum iuxta posuit: idque munus inter Censoria opera gratissimè acceptum est. 18 Etiamnum tamen nubilo incertæ fuere horæ vsque ad proximum lustrum. Tunc Scipio Nasica collega 19 Lenatis, primus 20 aqua diuisit horas æquè noctium 21 ad dierum. Idque horologiū sub tecto dicauit, anno urbis dxcv. Tandiu 22 populi Romani indiscreta lux fuit. Nunc 23 reuertamur ad reliqua animalia, primumque terrestria.

#### ANNOTATIONES.

a Meridies etiam de media nocte usurpatur. Varro in Marci-pore.

Repente noctis circiter Meridiem,

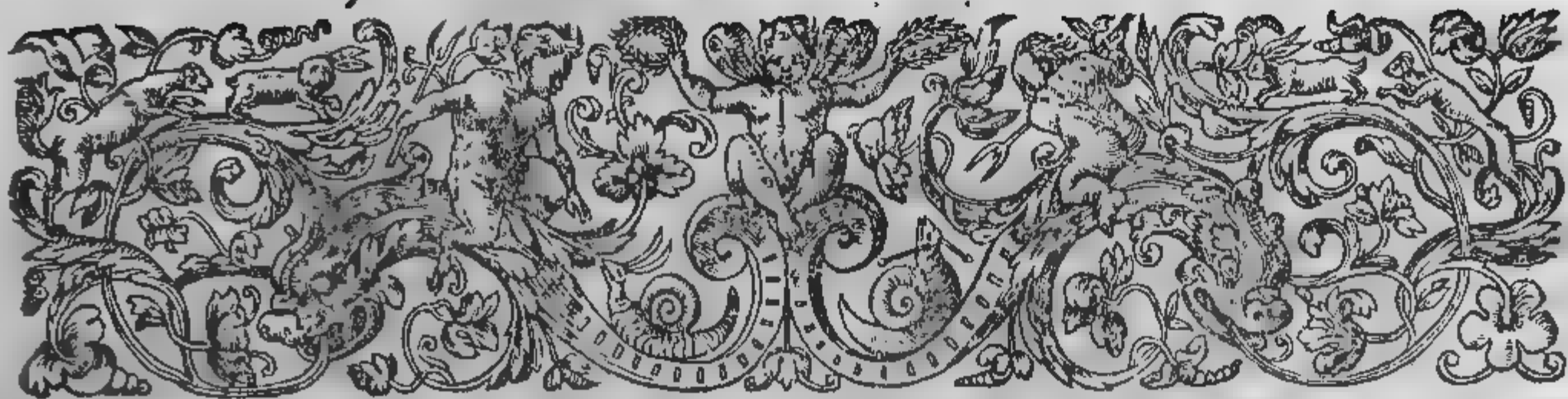
Cum pectus aer feruidis late ignibus

Cals choreas africanas ostenderet.

b Mēnus, cum domum venderet Catoni & Flacco censoribus vt ibi ædificaretur basi ica, ius sibi columnæ vnus excepit, super quam tectum prouideret, vnde ipse ac posterius spectarent gladiatorium munus, quod tum in foro dabatur. Prædianus. Meminit Cicero prima in Verrem. Vide adnotata in cap. 5. lib. 3. 4.

c Pronuntiabat vel accensus, (i. præco qui ad censum popu-

lum vocabat) vel prætor, Varro in lib. 4. de Ling. Lat. prætorij tri-  
bunpleb. plebiscitum. Prætor urbanus qui nunc est, quique posthac fuerit, duos lictores apud se habet. vsque ad supremam ad solis occasum ius m-  
ter ciues dicitur, Censorium. Gell. cap. 1. 16 hanc legem (2. tabula-  
rum recitat: Ante Meridiem causam cognoscito, quum perorant ambo  
presentes. Post Meridiem litem adducito, si ambo presentes. Solis occaso su-  
prema tempestas esto. Rannardus cap. 7. in leg. (2. tabul.  
d. Vide infra cap. 10 lib. 16 Solarium, aprium & soli expositum  
locum Græci ἀδυναμὴν vocauerunt. Turc. cap. 10. 28.  
e Per Clepsydram, ibi ante de cuius verbi notione vide Victo-  
rium cap. 1 lib. 22.



# C. P L I N I I

## SECUNDI NATV-

## RALIS HISTORIAE

### LIBER VIII.

*De animalibus terrestribus, elephantorum commendatio, & de sensu  
eorum. CAP. I.*

20



**A**D RELIQUA transeamus animalia, & primum ter-  
restria. Maximum est elephas, proximūque humanis  
sensibus: quippe intellectus illis sermonis patrij, &<sup>1</sup> impe-  
riorum<sup>2</sup> obedientia, officiorūque, quæ didicere, me-  
moriam, amoris & gloriæ voluptas: imō verò (quæ etiam  
in homine rara) probitas, prudentia, æquitas: religio quo-  
que siderum, Solisque ac Lunæ veneratio. Autores sunt,  
in Mauritaniæ saltibus ad quendam annem, cui nomen  
est<sup>3</sup> Amilo, nitescēte Luna novā, greges eorum de-  
scendere: ibique se purificantes solenniter aqua circum-

<sup>30</sup> spergi, atque ita salutato sidere in sylvas reuerti, vitulorum fatigatos præ se ferentes. Aliæ  
næ quoque<sup>4</sup> religionis intellectu, creduntur maria transituri non antè naues conscen-  
dere, quā inuitati rectoris iureiurando de reditu. Visique sunt fessi ægritudine (quando  
& illas moles infestant morbi)<sup>5</sup> herbas supini in cælum iacentes, veluti tellure precibus  
<sup>6</sup> allegata. Nam quod ad docilitatem attinet, regem adorant, genua submitunt, coronas  
porrigunt.<sup>7</sup> Indis arant minores, quos appellant nothos.

#### ANNOTATIONES.

<sup>1</sup> Dion ait pergere *πὲς τοῦ ἀννίου*, perennem aquam. Vetus-  
tissimi codices habent Annulo, quæ vox a Græca *ἀννός* fortassis depra-  
vata est. Rhodig. cap. 18. 13. Primus ex Europæ regibus Indis vi-

ditis elephantos Alexander habuit: plurimos Antigonus, multos  
Pyrrhus in prælio capros superato Demetrio, quos Romanis ob-  
tulit. Idem Rhod. cap. 20. 22.

<sup>1</sup> imprimis. M.

<sup>2</sup> obedientiæ. CH.

<sup>3</sup> vide Annot.

<sup>4</sup> regionis. Ver.

<sup>5</sup> per herbas supini  
in cælum iacentes.  
Ver. iacentes habet  
& CH.

<sup>6</sup> allegata. M. ablega-  
ta. Ver. Sabellius.  
<sup>7</sup> Indis arant minori-  
bus, quos. Indici  
Arabici minores,  
quos. Parmense.

*Quando primum iuncti. CAP. II.*

<sup>40</sup> **R**omæ iuncti primum subiere currum Pompeij Magni Africano triumpho: quod  
prius India victa triumphante Libero patre memoratur. Procilius negat potuisse  
Pompeij triumpho iunctos<sup>1</sup> ingredi portam. Germanici Cæsaris munere gladiatorio,  
<sup>2</sup> quosdam inconditos motus edidere, saltantium modo. Vulgare erat, per auras arma  
<sup>3</sup> iacere non auferentibus ventis, atque inter se gladiatorios congressus edere, aut lasci-  
uiente<sup>4</sup> pyrrhiche<sup>5</sup> colludere: postea & per funes incessere, lecticis etiam ferentes quater-  
ni singulis<sup>6</sup> puerperas imitantes.<sup>7</sup> plenisque<sup>8</sup> hominum tricliniis accubitu iere per lectos  
ita libratissimis vestigiis, ne quis<sup>9</sup> potantium attingeretur.

#### ANNOTATIONES.

<sup>50</sup> <sup>a</sup> Velut quadam prælusione, more pilatorum & ventilatorum  
ea quæ emiserant, ut scribit Quintilianus lib. 10. ita lib. 10. 10.

ut venire in manus viderentur, & quæ iuberent, decurrere. Rho-  
dig. cap. 8. Vide quæ adnotata sunt infra ad finem libri 36.

<sup>1</sup> egredi porta. M. &  
CH. ingredi porta.  
Ver.

<sup>2</sup> quosdam etiam in-  
conditos. Salm. & CH.

<sup>3</sup> pernicitate. M. Ver.

<sup>4</sup> collidere. Tol.

<sup>5</sup> lecticas e. f. q. singu-

las. M. modo, lecticis

e. f. q. singulas, ut in-

telligamus elephan-

tos foeminas.

<sup>6</sup> plerisque. M.

<sup>7</sup> hominibus. CH.

<sup>8</sup> accubitus. M. &  
CH.

<sup>9</sup> portatium. M. stru-

ctorum, ministrorum  
fercula & epulas fe-

rentium.



Certum est, vnum tardioris ingenij in accipiendis, quæ tradebantur, sæpius castigatum verberibus, eadem illa meditantem noctu repertum. Mirum maxime, & aduersis quidem<sup>a</sup> funibus subire, sed regredi magis utique pronis. Mutianus ter Consul autor est, aliquem ex his & literarum ductus Græcorum didicisse, solitumque perscribere eius linguæ verbis: Ipse ego hæc scripsi, & spolia Celtica dicaui. Itemque se vidente Puteolis, cum<sup>1</sup> aduecti<sup>2</sup> è naue egredi cogerentur, terribus spatio pontis procul<sup>3</sup> à continente porrecti,<sup>4</sup> ut sese longinquitatis æstimatione fallerent, auersos retrorsus isse. Prædam ipsi in se<sup>5</sup> expetendam, sciunt solam esse in armis suis, quæ Iuba<sup>b</sup> cornua appellat, Herodotus tanto antiquior, & consuetudo melius,<sup>c</sup> dentes. Quam ob rem deciduos casu aliquo vel senecta defodiunt.<sup>6</sup> Hoc solum ebur est, cætero, & in his quoque, quæ corpus intexit<sup>7</sup> vilitas ossæa.<sup>8</sup> Quanquam nuper ossa etiam in laminas secari cœpere penuria. Etenim rara amplitudo iam<sup>9</sup> dentium, præterquam ex India, reperitur: cætera in nostro orbe cessere luxuriæ. Dentium candore intelligitur iuuenta. Circa hos<sup>10</sup> belluis summa cura: alterius mucroni parcunt, ne sit præliis hebes: alterius operario vsu fodiunt radices, impellunt moles: circumuentique à venantibus, primos constituunt, quibus sunt minimi, ne tanti prælium putetur: postea fessi, impactos arbori frangunt, prædæque se redimunt.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Apud Labeonem Iuriconsultum his verbis: Si per casadromi feruus curreret, funis protensus intelligitur, per quem hystiones ac etiam elephantum ingrederentur ac currebant. Apud Suetonium in Nerone, notissimus eques Romanus, elephantum super sedens, per casadromum decurrebat. B. fol. cap. 6. §. 3.

<sup>b</sup> Varro quoque lib. 6. de Ling. Lat. esse cornua putauit.

<sup>c</sup> Iuuenalis Sat. 11.

Dentibus ex illis, quos mittit porta Syenes,  
Et Mauri ceteros, & Mauro obscurior Indus,  
Et quos deposuit Nabathæo bellua saltu,  
Iam nimios, capitique graues.

## De clementia eorum, &amp; quod pericula sua intelligant, &amp; de tigridis truculentia. CAP. IIII.

Mirum in plerisque animalium, scire quare petantur: sed & per cuncta quid caueant. Elephas homine obuio forte in solitudine, & simpliciter oberrante, clemens placidusque etiam demonstrare viam traditur.<sup>a</sup> Idem vestigio hominis animaduerso priusquam homine, intremiscere insidiarum metu, subsistere ab olfactu, circumspectare, iras<sup>30</sup> proflare, neq. calcare, sed<sup>2</sup> erutum proximo tradere, illum sequenti, nuntio simili usque ad extremum; & tunc agmen circumagi, & reuerti, aciemque dirigi: adeo omnium odori durare virus illud, maiore ex parte ne<sup>b</sup> nudorum quidem pedum. Sic & tigris etiam feris cæteris truculenta,<sup>3</sup> atque ipsa elephantum quoque spernens vestigia,<sup>4</sup> homine viso transferre dicitur protinus catulos. Quoniam modo agnito vbi ante conspecto illo, quem timeret? Etenim tales sylvas minimè frequentari certum est. Sanè mirentur ipsam vestigij raritatem: sed vnde sciunt<sup>6</sup> timendum esse? Imò verò cur vel ipsius conspectum paueant, tanto viribus, magnitudine, velocitate præstantiores? Nimirum hæc est natura rerum, hæc potentia eius, sæuissimas ferarum maximasque<sup>8</sup> nunquam vidisse quod debeant timere, & statim intelligere<sup>9</sup> cur sit timendum.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Aelianus lib. 2. de Animal.

<sup>b</sup> Sed calcei rectorum, qui efflatum humani corporis impediunt.

## De intellectu &amp; memoria eorum. CAP. V.

Elephantum gregatim semper ingrediuntur. Ducit agmen maximus natu, cogit ætate proximus. Annem transituri minimos præmittunt, ne maiorum ingressu atterente alueum, crescat gurgitis altitudo. Antipater autor est, duos Antiocho regi in bellicis vsibus celebres etiam cognominibus fuisse: etenim nouere<sup>a</sup> ea. Certè Cato, cum Imperatorum nomina Annalibus describeret, eum qui fortissimè præliatus esset in Punica acie, Surum tradidit vocatum, altero dente mutilato. Antiocho vadum fluminis experiēti renouit Ajax, alioquin dux agminis semper. Tum pronūtiatum, eius fore principatum qui transisset:

<sup>1</sup> aduecti naue. M.  
<sup>2</sup> de Vet.  
<sup>3</sup> in continentem.  
<sup>4</sup> ut sese in lōg. Vet.  
<sup>5</sup> expectandum. Vet.

<sup>6</sup> Hoc solum ebur est. Cæterum in quibus corpus intexitur, vilitas ossæa. Vet. Alij, cæteris quibus quoque corpus. Alij, Cæterum in us, quibus corpus.  
<sup>7</sup> vilitas ossæ CH.  
<sup>8</sup> auique nuper. M.  
<sup>9</sup> dentibus M.  
<sup>10</sup> belli M. Vet. Circa alios belli. CH.

<sup>1</sup> animalia.

<sup>2</sup> derutum. Tol.

<sup>3</sup> Alij, atque ipsa elephantum quoque spernens, vestigio hominis viso transferre dicitur protinus catulos. Vet. addices, & ipse Plinius, propterea ne, nuncetur ipsam gurgitis raritatem, & hominis viso, CH. 5 aut vbi. Vet. vbi autem M.  
<sup>6</sup> timendi. Tol. lego timendi causam esse.  
<sup>7</sup> ipsum. Tol. sæpius. Vet.  
<sup>8</sup> quæ nunquam vidissent quod debeant timere statim. Vet.  
<sup>9</sup> cum. CH.

transisset: ausumque Patroclum ob id phaleris argenteis, quo maximè gaudent, & reliquo omni primatu<sup>a</sup> donauit. Ille, qui notabatur, inedia mortem ignominia prætulit. Mirus nanque pudor est, victusque vocem fugit victoris: terram ac verbenas porrigit. Pudore nunquam nisi in abdito coeunt: mas<sup>b</sup> quinquennis, fœmina decennis. Initur autem<sup>2</sup> biennio, quinis (vt ferunt) cuiusque anni diebus, nec amplius: sexto perfunduntur amne non antè reduces ad agmen. Nec adulteria nouere, nullave propter fœminas inter se prælia, cæteris animalibus<sup>3</sup> pernicialia: non quia desit illis amoris vis: nanque traditur vnus amasse quandam in Ægypto corollas vendentem: ac ne quis vulgariter<sup>4</sup> dilectam putet miretur gratam<sup>5</sup> Aristophani, celeberrimo in arte Grammatica. Alius Menandrum Syracusanum incipientis iuuentæ in exercitu Ptolemæi, desiderium eius, quotiens nō videret, inedia testatus. Et vnguentariam quandam dilectam Iuba tradit. Omnium amoris fuere argumenta, gaudium à conspectu, blanditiæque incondita, stipēsque, quas populus dedisset, seruata, & in sinum effusa. Nec mirum, esse amorem, quibus sit memoria. Idem nanque tradit, agnitum in senecta multos post annos, qui rector in iuuenta fuisset. Idem diuinationem quandam iustitiæ.<sup>c</sup> Cùm Bocchus rex triginta elephantis, totidem, in quos<sup>7</sup> fauere instituerat, stipitibus alligatos obiecisset, procurstantibus inter eos qui lacefferent,<sup>8</sup> non potuisse effici, vt crudelitatis alienæ ministerio fungerentur.

1 donatum D.

2 à biennio? Ver. qui  
dam Aristoteli secu-  
ti lib. 5. Hist. animal.  
legere hic malunt, à  
triennio.  
3 perniciofa. M.  
4 electam. M. & CH.

5 mirè gratam. CH.  
mirè tum gratā. Alij.  
6 Aristophanio, Ver.

7 fauere stipitibus.  
M.  
8 neo. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

a Cognomina.

coire, aut gignere tradit.

b Aristot. cap. 17. lib. 6. Hist. non nisi post vigesimum annum

c Seneca cap. 13. lib. De breuit. vitæ.

*Quando primum in Italia.*

## CAP. VI.

Elephantos Italia<sup>a</sup> primum vidit Pyrrhi regis bello, & boues Lucas appellauit, <sup>b</sup> in Lucanis visos, anno Urbis quadringentesimo septuagesimo secundo: Roma autem in triumpho, septem annis ad superiorem numerum additis. Eadem plurimos anno quingentesimo secundo, victoria<sup>c</sup> L. Metelli Pontificis<sup>1</sup> in Sicilia de Pœnis captos.<sup>d</sup> Centum<sup>2</sup> quadraginta duo<sup>3</sup> fuere transfeciti ratibus, quas doliorum consertis ordinibus imposuerant. Verrius eos pugnasse in Circo, interfectosque iaculis tradit penuria<sup>4</sup> consilij: quoniam neque ali placuisset, neque donari regibus. L. Piso inductos duntaxat in Circum, atque vt contemptus eorum incretceret, ab operariis hastas præpilatas habentibus, per Circum totum actos.<sup>6</sup> Nec quid deinde iis factum sit, autores explicant, <sup>7</sup> qui non putant interfectos.

## A N N O T A T I O N E S.

a Manium Curium Dentatum victis Pyrrho, Sabinis, Samnitibus primum in triumpho elephantos duxisse scribit Seneca cap. 13. lib. de breuit. vitæ.

b Varro lib. 6. De ling. Lat. nec à Lybia nec à Lucania dictos putat, sed à luce, quod longè relucebant propter inauratos regios clypeos, quibus turres eorum ornata fuerunt.

c Hanc ob causam in multis denariis antiquis, Metellorum

gestas res indicantibus, nunc elephas vnicus impressus fuit, nunc ad currum iuncti duo cum Imperatore stante, quem coronat victoria, nunc sub biga, cui insidet Imperator, Elephantis caput. Vrsinus 38.

d L. Iulio in Epitome lib. 19. Seneca lib. De breuit. vitæ, 120. Floro, c. 10. Eutropio, 130. Paulo Orosio, 104.

1 in Sicilia, in M. nō legitur.

2 quadraginta. M.

3 fuere, aut, vt quidā, ceterum quadraginta. Tol. Salm. CH. & M.

4 consilium M.

5 ab operis. Lips. in Tac.

6 Nec quid deinde his. CH. Nec deinde quid de iis factū sit, auctor is explicat, qui nō putat interf. Tol.

7 Quatuor hæc postrema verba huc alunde irrepsisse putat Pint.

*Pugna eorum.*

## CAP. VII.

Clara est vnus è Romanis dimicatio aduersus elephantum, cùm Annibal captiuos nostros<sup>a</sup> dimicare inter<sup>1</sup> se coegisset. Nanque vnum qui supererat, obiecit elephant<sup>2</sup> & ille, dimitti pactus si interemisset, solus in harena congressus, magno Pœnorum dolore, confecit. Annibal, cùm famam eius dimicationis contemptum allaturam bel-luis intelligeret, equites misit, qui abeuntem interficerent.<sup>3</sup> Proboscidem eorum facillimè amputari, Pyrrhi præliorum experimentis patuit. Romæ pugnasse Fenestella tradit primum omnium in Circo Claudij Pulchri<sup>b</sup> Ædilitate curuli, M. Antonio, A. Posthumio coss. anno urbis<sup>4</sup> sexcentesimo quinquagesimo quinto. Item post annos xx. Lucul-lorum Ædilitate curuli, aduersus tauros. Pompeij quoque altero Consulatu, dedicatiōe templi Veneris Victricis, pugnauere in Circo viginti, aut vt quidam tradunt, xvij. Gætulis ex aduerso iaculantibus, mirabili vnus dimicatione, qui pedibus cōfossis repsit genibus<sup>5</sup> in cateruas, arrepta scuta iaciens in sublime, quæ decidentia<sup>8</sup> voluptati spectan-tibus erant in orbem circumacta, velut arte, non furore belluæ iacerentur. Magnum

1 sese. CH.

2 & illum dimitti pactus si interemisset. So-lus ergo in. M.

3 Promiscuè. M. Ver.

4 clv. CH.

5 xvij. Seneca de tr. vitæ.

6 in cateruas, in M. non legitur.

7 abrepta. CH.

8 volubilitate. M. volubilitate spectantibus voluptati erant. Ver.



9 Pilum autem sub.  
CH.  
10 circūdantis. Vet.  
circūdantis claustris.  
M. circumdatus cla-  
stris CH.  
11 euripos harenæ.  
Vet.  
12 acq̄modans. Vet.

13 quinquagenos.  
Sueton. Iulio. quin-  
quaginta Vet.  
14 iterumque. CH.  
15 priore. Tol. & CH.  
16 singulis. M. Vet. &  
CH.  
17 ista M.  
18 quid. Vet.  
19 validos. CH.  
20 nocent. i. g. f. am-  
bulant.  
21 Hique congrega-  
tum semper. Tol. id-  
que. cum gregatim  
semper. Salmant. re-  
ctius atque ita. CH.  
22 ac velut imperio  
autorati Pint.  
23 aut. Vet.  
24 subeunt. Tol.  
25 Et capiti. CH.

& in altero miraculum fuit, vno ictu occiso. <sup>9</sup> Pilum sub oculo adactum, in vitalia capitis venerat. Vniuersi eruptionem tentauere, non sine vexatione populi, <sup>10</sup> circūdatis clathris ferreis. Qua de causa Cæsar Dictator, postea simile spectaculum editurus, <sup>11</sup> euripis harenam circumdedit: quos Nero princeps sustulit, equiti loca <sup>12</sup> addens. Sed Pompeiani amissa fugæ spe misericordiam vulgi inenarrabili habitu quærentes supplicauere, quadā sese lamentatione complorantes: tanto populi dolore, ut oblitus Imperatoris, ac munificentiaæ honori suo exquisita, flens vniuersus consurgeret, dirasque Pompeio, quas ille mox luit, pœnas imprecaretur. <sup>13</sup> Pugnauere & Cæsari Dictatori tertio Consulatu eius, viginti contra pedites <sup>14</sup> quingentos: <sup>15</sup> iterum totidem turrati cum sexagenis propugnatoribus, eodem, quo <sup>16</sup> priores, numero peditum, & pari equitum ex aduerso dimi-  
cante: postea <sup>17</sup> singuli, principibus Claudio & Neroni, in <sup>18</sup> cōsummatione gladiatorum. Ipsius animalis <sup>19</sup> tanta narratur clementia contra minus <sup>20</sup> valida, ut in grege pecudum occurrentia manu dimoueat, ne <sup>21</sup> quod obterat imprudens: nec nisi laccessiti <sup>22</sup> noceant, <sup>23</sup> ideoque gregatim semper ambulent, minimè ex omnibus soliuagi. Equitatu circum-  
uenti, infirmos aut fessos vulneratosve in medium agmen recipiunt: <sup>24</sup> ac velut imperio <sup>25</sup> ac ratione, per yices <sup>26</sup> subeunt. <sup>27</sup> Capti celerrimè mitificantur hordei <sup>28</sup> succo.

## A N N O T A T I O N E S.

a Valer cap. 2. lib. 9.

b Scenam in his ludis magnam picturæ admirationem habuisse traditur infra cap. 4. lib. 35.

c Seneca cap. 13. lib. De breuit. vitæ scribit pompeium primum in Circo Elephantorum duodeviginti pugnam edidisse, commissis more prælij noxiis hominibus, eoque spectaculo nouo more perdidisse homines.

d In denarij antiqui altera parte cusa sunt flaminis dialis insignia, albogalerus, secespita, aspergillum, sympulum, in altera elephantus serpentem obterens, cum his literis: CAESAR. nempe ad ostendendū & celebrandum spectaculum id elephantorum.

e Absoluto & consummato gladiatorio munere sine gladiatorio spectaculo, venit corollarium a i concludendos huiusmodique ludos, Rhodiginus tamen cap. 11. lib. 11. exponit aduersus gladiatores iam consummatos, emeritos, rude donatos iam amillos longa digladiandi consuetudine confirmatos, & animosiores, qui præmiorum magnitudine interdum in harenam & ludorum certamina reuocabantur. Ego verò intelligendum arbitror simplicius, singulos elephantos dimicasse, cum gladiatores pugna de fissent. Vide Turn. cap. 33. lib. 10. & Lipl. cap. 16. lib. 2. Satyr.

f Prisciana. πρὸς τὴν πρῶτην πύλην.

## Quomodo capiantur.

## CAP. VIII.

<sup>1</sup> Capiuntur autem in India vnum ex domitis agente rectore: qui deprehensum solitarium, abactumve à grege, <sup>2</sup> verberat ferum: quo fatigato, transcendit in eum, nec secus ac priorem regit. Africa foueis capit, in quas decerrante aliquo, protinus cæteri <sup>3</sup> congerunt ramos, moles deuoluunt, aggeres construunt, <sup>4</sup> omnique vi conantur extrahere. <sup>5</sup> Antea <sup>6</sup> domitandi gratia <sup>7</sup> greges equitatu cogebant in conuallem manu factam, & longo tractu fallacem: cuius inclusos <sup>8</sup> ripis fossisque, fame domabant. Argumētum erat <sup>9</sup> ramus, homine porrigente clementer acceptus. Nunc dentium causa, pedes eorum iaculantur alioquin mollissimos. <sup>10</sup> Trogloditæ contermini Æthiopix, qui hoc solo venatu aluntur, arbores propinquas itineri eorum conscendunt. Inde totius agminis nouissimū speculati, extremas in clunes desiliunt. Læua <sup>11</sup> apprehēditur cauda: pedes stipantur in sinistro <sup>12</sup> femine. Ita pendens alterum poplitem dextra <sup>13</sup> cædit præacuta bipenni: hoc crure tardato profugiens, alterius poplitis neruos ferit, cuncta præceleri pernicitate peragens. Alij tutiore genere, sed magis fallaci, intentos ingentes arcus defigunt humi longius. Hos præcipui viribus iuuenes continentalij connixi pari conatu <sup>14</sup> tendunt, ac prætereuntibus sagittarum venabula infigunt, mox sanguinis <sup>15</sup> vestigiis sequuntur. Elephantorum generis fœminæ multò pauidiores.

## A N N O T A T I O N E S.

a Aliam capiendi domandique rationem vide apud Strabonem lib. 15.

b Scribit Rhodig. cap. 38. lib. 28. Lyb. ias, eos, quos in venatione aut

pugna elephantum obtriuierint, magnificè, cum hymnis & insigni laude, sepelire. ὡς αὐτὸς γὰρ ἄνθρωπος ἵππον ἴσχυι τοσούτῃ ἀπὸ πλάτος γινώσκων, μόνον ἐκ τῆς ἀρετῆς ἐκείνης.

## Quomodo domentur.

## CAP. IX.

<sup>1</sup> Domentur autem <sup>2</sup> rabidi fame & verberibus, <sup>3</sup> elephantis aliis admotis, qui tumultuantem catenis coerceant: & alias circa coitus maximè efferantur, & stabula Indorum dentibus sternunt. Quapropter arcent eos coitu, fœminarumque pecuaria separāt, quæ haud alio modo, quàm armentorum, habent. Domiti militāt, & turres armatorum <sup>4</sup> in hostes ferunt, magnaque ex parte Orientis bella conficiunt. Prosterunt facies, proterunt armatos. Iidem minimo suis stridore terrentur, vulneratique & territi retro semper cedunt, haud minore partium suarum pernicie. Indicum <sup>5</sup> Afri pauent, nec contueri <sup>6</sup> audent: nam & maior Indicis magnitudo est.

a. Aristot. cap. 19. lib. 6. Histor.

## De partu eorum, &amp; reliqua natura CAP. X.

**D**ecem annis<sup>1</sup> gestare<sup>2</sup> in vtero vulgus existimat: Aristoteles biennio,<sup>2</sup> nec amplius quàm semel gignere,<sup>3</sup> plurèsvē<sup>4</sup> quàm singulos: vivere ducenis annis, & quosdam trecentis. Iuuenta eorum à sexagesimo incipit. Gaudēt amnibus maximè, & circa fluuios vagantur, cum alioquin nare propter magnitudinem corporis non possint. Iidem frigoris impatiētes. Maximum hoc malum, inflationemque & profluuium alui, nec alia morborum genera sentiunt. Olei potu tela, quæ corpori eorum<sup>5</sup> inhæreāt, decidere inuenio: à sudore autem facilius adhærescere. Et terram edisse<sup>6</sup> iis tabificum est, nisi sæpius mandant. Deuorant autem & lapides. Truncos quidem gratissimo in cibatu habent. Palmas excelsiores fronte prosternunt, ac ita iacentium<sup>7</sup> absumunt<sup>8</sup> fructum. Mandunt ore: spirant & bibunt, odoranturque haud improprie<sup>9</sup> appellata manu. Animalium maximè odere<sup>10</sup> murem: & si pabulum in præsepio positum attingi ab eo videre, fastidiunt. Cruciatum in potu maximum sentiunt hausta hirudine, quam sanguisugam vulgò cœpisse appellari aduerto. Hæc vbi in ipso<sup>10</sup> animæ canali se fixit, intolerādo afficit dolore. Durissimum dorso tergus,<sup>11</sup> ventri molle, setarum nullum tegumentum, ne in cauda quidē præsidium abigendo tædio muscarum (nanque id & tanta vastitas sentit) sed cancellata<sup>12</sup> cutis, & inuitans id genus animalium odore. Ergo<sup>13</sup> cum extenti recepere examina, artatis in rugas repentē cancellis, comprehensas enecant.<sup>13</sup> Hoc iis pro cauda,<sup>14</sup> iuba, villo est.<sup>14</sup> Dentibus ingens pretium, & Deorum simulacris<sup>15</sup> laudatissima ex iis materia. Inuenit luxuria<sup>16</sup> commendationem & aliam:<sup>17</sup> expetit in callo manus vim saporis, haud alia de causa credo, quàm quia ipsum ebur sibi mandere videtur. Magnitudo dentium videtur quidem in templis præcipua. Sed tamen in extremis Africæ, quæ confinis Æthiopix est, postium vicem in domiciliis præbere:<sup>18</sup> sepēsque in iis & pecorū stabulis<sup>19</sup> propalis elephantorum dentibus fieri, Polybius<sup>20</sup> tradit, autore<sup>21</sup> Gulussa regulo.

## ANNOTATIONES.

a. Plautus in Stichis:

Audius sapa vulgò à multis dici,

Solere elephantum grauidam perpetuos decem

Esse annos: eius ex semine hac certò est fames.

30 b. Suem odisse, non murem, scribit Aelianus cap. 1. lib. 7. Hist. & cap. 36 lib. 16. Plutarchus *ἀκρίως δὲ καὶ τὸ λένει πρὸς τὸν ἀνικτράντων καὶ τὸ λήσαντι πρὸς τὸν ἐν μύσσει ἰσχυρὸν γινώσκοντα, καὶ τὸν φέρον.* Deceptus est Plinius affinitate vocum *ἑς* & *μύς* Constantinus. Cæte-

rum autor sub finem præcedentis capitis, suis quoque minimo fridore texeri scribit.

c. Hinc Plauti iocus in milite:

Horus meus elephantis corio circumtectus est, non suo:

Neque habet plus sapientia, quàm lapis.

d. Cornua esse, quos dentes vocant, multis rationibus probare conatur Pausanias, quas Rhodiginus repetit cap. 18. 13.

1 gestari. M.

2 nec, amplius quam singulos. Iuuenta eorum Tol.

3 pluresque. CH.

4 quàm singulos semel gignere: pluresque vivere ducenis annis, &amp; quosdam trecentis. M.

5 inhæserant. M. inhæserunt. Vet. inhærebant. CH.

6 his. CH.

7 assumunt. Vet.

8 fractu. Tol. fructu. Vet.

9 dicta. M.

10 amne canalis.

CH.

11 vêtres molles. M.

12 cum exire exire examina, artatis.

13 Hoc illis pro cauda ignamen est. Dentibus. Tol.

14 pro iuba, pro villo. Vet.

15 lautissima. M. Salm. &amp; CH.

16 commendatione: &amp; aliam expetit. Vet. &amp; M.

17 expetiti in callo manus saporis. Tol. &amp; CH.

18 sepeque iis, &amp; pecorum stabulis pallos. Vet.

19 propalam. M.

20 tradidit. CH.

21 Gulussa. Vet.

1 Elephantos. CH.

2 &amp; ipsos vt circumplexu. CH. &amp; Antiq. cod. &amp; ipsos vt circumflexu. M.

3 faciunt. Tol. fasciam. Pint.

4 corruens complexus. M.

5 decidit. M.

6 pro se cuique in Tol. non legitur, pro se cuique præcipuaque. Soler. M.

7 vt his vna arcescendi &amp; c. difficultas draconum. CH. vt ex imo s. i. t. altitudinē, draconum Itaque iter. Pint. ex Tol. Alij, vt hic (elephantum &amp; draconem) vnā scandēdi &amp; c. vt castigatū est. Itaque itantem ad pabula. Pint.

8 Draconi itaque vt tritum iter ad pabula speculetur. M. luctari contra. Nexus itaque. M. lego, imparem se luctari contra nexus. Itaque.

9 ipsas nares. CH.

10 laniant. M.

11 nisi natura spect. sibi ac paria componens? M. nisi naturam spect. sibi ac paria componentem. Lips. &amp; ante eum, qui in hunc authorē margin. adnotat. scripserat. sic &amp; CH. nisi quod, natura, habet.

## Ubi nascantur, &amp; de discordia eorum, &amp; draconum. CAP. XI.

**E**lephantes fert Africa vltra Syrticas solitudines, & in Mauritania: ferunt Æthiopes & Troglodytæ, vt dictum est: sed maximos India, bellantēsvque cum iis perpetua discordia dracones, tantæ magnitudinis,<sup>2</sup> vt & ipsos circumflexu<sup>3</sup> facili ambient, nexūque nodi præstringant. Cominoritur ea dimicatio: victusque<sup>4</sup> corruens, complexum elidit pondere.

## De solertia animalium. CAP. XII.

40 **M**ira animalium<sup>1</sup> pro se cuique solertia est,<sup>2</sup> vt iis vna scandendi in tantam altitudinem difficultas.<sup>3</sup> Draco itaque iter ad pabula specularus, ab excelsa se arbore iniicit. Scit ille imparem sibi luctatum cōtra nexus. itaque arborum aut rupium attritum quærit. Cauent hoc dracones, ob idque gressus primū alligant cauda. Resoluunt illi nodos manu. At hi in<sup>4</sup> ipsa nare caput condunt, pariterque spiritum præcludunt, & mollissimas<sup>5</sup> lancinant partes. Iidem obuij deprehensi, in aduersos erigunt se, oculōsvque maximè petunt. Ita fit, vt plerunque cæci ac fame & mœroris tabe confecti reperiuntur. Quam quis aliam tantæ discordiæ causam attulerit,<sup>6</sup> nisi naturæ spectaculum, sibi paria componentis? Est & alia dimicationis huius fama. Elephantis frigidissimum esse sanguinem: ob id æstu torrente præcipuè à draconibus expeti. Quamobrē in amnes



7 arctatosque. M. ar-  
tratosque. Alij. coar-  
tratosque. CH.  
8 tantum. M.

mersos insidiari bibentibus: arctatisque illigata manu in aurem morsum defigere: quoniam is tantum locus defendi non possit manu. Dracones esse tantos, ut<sup>8</sup> totum sanguinem capiant. Itaque elephantos ab his ebibi, siccatosque concidere: & dracones inebriatos opprimi, commorique.

*De draconibus. CAP. XIII.*

1 dracones. Aethio-  
pia. M.

2 Narraturque. CH.

**G**enerat<sup>1</sup> eos & Aethiopia Indicis pares, vicenium cubitorum. Id modò mirum, unde cristatos Iuba crediderit. Asachai vocatur Aethiopes, apud quos maximè nascuntur.<sup>2</sup> Narratur in maritimis eorum quaternos quinósque inter se cratium modo implexos erectis capitibus velificantes ad meliora pabula Arabiae vehi fluctibus.

*De serpentibus maximis, & bois. CAP. XIII.*

1 boue. CH.  
2 Trino. Tol. & CH.  
non placet tamen.

3 contigit videre.

**M**egasthenes scribit, in India serpentes in tantam magnitudinem adlescere, ut solidos hauriant ceruos taurósque. Metrodorus, circa Rhyndacum amnem in Ponto, ut superuolantes quamuis altè pernicipiterque alites haustu raptas absorbeant. Nota est, in Punicis bellis ad flumen<sup>b</sup> Bagradam à Regulo Imperatore ballistis tormentis<sup>c</sup>que, ut oppidum aliquod, expugnata serpens cxx. pedum lógitudinis. Pellis eius maxillæque usque ad bellum Numantinum durauère Romæ in templo. Faciunt his fidem in Italia<sup>e</sup> appellata<sup>1</sup> boæ: in tantam amplitudinem exeuntes, ut Diuo Claudio principe, occisæ in Vaticano solidus in aluo spectatus sit infans. Aluntur<sup>2</sup> primò bubuli lactis succo, unde nomen traxere. Cæterorum animalium, quæ modò conuecta vndique Italia<sup>3</sup> conti-<sup>20</sup>gere sæpius, formas nihil attinet scrupulosè referre.

ANNOTATIONES.

a Apud Strabonem lib. 15. Onesicritus refert, apud Abisaram Indiæ regem duos fuisse dracones, alterum pedum 140. alterum 80. Nearchus autem visam viperam sceminam cubitorum sedecim.

b Nunc Megerada. Vide Valer. Max. cap. vlt. lib. 1. Liuii 29. Decad. primi belli Punico. Nam Senecam non dubito huc spectasse lib. 1. de clement. cap. 25. his verbis. *Lenis & priuata perniciem non solas arbes mouet. Quod late furere capit & omnes appetit, vndique cõfugi-*

*tur. Serpentes paruula fallit, nec publice consequuntur vbi aliqua solitam mensuram transiit, & in monstrum excreuit, vbi fontes potu infecit, & si afflauit, denrit, obteritque quacunque incesit, balistis peritur*

c Talis draco fuit qui Lanuni colebatur & alebatur à virgine, memoratus à Plutarcho in Parallelis, & à Propertio Elegia 8. lib. 4. signatus in vetusti denarij Romani altera parte, cum virgine cibum oblatura, canistro ad cingulum suspensio.

1 fructuum. Ver.  
2 Lego, vituli potius  
mansuetudine. Septē  
trio cerui quadam si-  
militudine fert & e-  
quorum.

3 ceruice quam. M.  
4 natam in Scandina-  
uia CH.

5 Achlin. Tol. &  
CH. emend. fortassis,  
Achlin, quod non cu-  
bet.

6 illis. M. Vet.

7 & adeliuem. CH.

8 memoranda, qui-  
dam legunt. Solinus

cap. 22 hoc

9 inflexis. M.

10 pedum. d.

11 vagina. CH.

12 refringantur, he-  
betenturque. M. Vet.

13 protendere. Vet.

14 Hanc labri magni-  
tudine Solinus cap.

22. alci non machli  
tribuit. Quod sit, ut

verba hæc ex sua se-  
de perperam huc vi-

deatur traiecta, cum  
tribus antè versibus

locum habeant post  
illa verba, iumento si-

milem.

15 Aristoteles lib. 9.

Histor. animal. unde

Plinius hæc ferè oia

videtur mutuatus, bo-

na sum aut simi red-

dere ad quatuor or-

gya. qua appellatio-

ne Plinius iugera,

Theodorus (quod ve-

risimilius est) passus

inuenit.

*De Scythicis animalibus, & Septentrionalibus. CAP. XV.*

**P**aucissima Scythia gignit, inopia<sup>1</sup> fruticum: pauca contermina illi Germania, insi-<sup>30</sup>gnia tamen bouum ferorum genera, iubatos bisontes, excellentique & vi & velocitate vros, quibus imperitum vulgus bubalorum nomen imponit, cum id gignat Africa<sup>2</sup> vituli potius<sup>3</sup> ceruicæ quadam similitudine. Septentrio fert & equorum greges ferorum, sicut asinorum Asia, & Africa: præterea alcem, ni proceritas aurium & ceruicis distinguat, iumento similem. Item<sup>4</sup> notam in Scandinauia insula, nec vnquam visam in hoc orbe, multis tamen narratam, machlin, haud dissimilem<sup>6</sup> illi, sed nullo suffraginū flexu: ideoque non cubantem, sed accliuem arbori in somno, eaque incisa ad insidias, capi, aliàs velocitatis<sup>8</sup> memorata. Labrum ei superius prægrade: ob id retrograditur in pascendo, ne in priora tendens inuoluatur. Tradunt in Pæonia feram, quæ<sup>d</sup> bonasus vocetur, equina iuba, cætera tauro similem, cornibus ita<sup>9</sup> in se flexis, ut non sint vtilia pu-<sup>40</sup>gnæ, quapropter fuga sibi auxiliari, reddentem in ea finem interdum, & triū iugerum longitudine: cuius contactus sequentes, ut ignis aliquis, amburat. Mirum pardos, pantheras, leones, & similia, condito in<sup>10</sup> corporis<sup>11</sup> vaginas vnguium mucrone, ne<sup>12</sup> refringatur hebeteturve, ingredi: auersisque falculis currere, nec nisi appetendo<sup>13</sup> protendere.

ANNOTATIONES.

a Aelianus cap. 44. lib. 4 Bisontem describit, Eumque unico tantum cornu armatum esse tradit. De iisdem cornuque venatione Pausanias in Phocis.

b Rangiferos his describit: cornutos equos ex antiquis scriptoribus nonnulli vocarunt. Strabo lib. 15. equos in India unicornes esse tradit ex Megasthene, & cerui capite.

c Nascuntur & in Africa vastis solitudinibus equi feri, quo-

rum historiam, mores, naturam, venationem, capturam Ioannes Leo suis de Africa libris diligenter exposuit. Medicinam ex his vide infra cap. 13. 28. Fert & in India Aeliano cap. 9. lib. 16. De animal.

d Arist. cap. 1. lib. 2. Hist vocat βίονας: libro verd πρὶ τῶν θηρίων ἀκουσθ. Eam vocat βίονας: item cap 35. lib 9 hist. vocat & βίονας, & μίονας, quæ vltima vox est pæonicæ incolarum.

De leoni

<sup>1</sup>Leoni præcipua generositas, tunc cum colla armosq; vestiunt iuba. Id enim ætate contingit <sup>2</sup>elæone conceptis. Quos verò pardi generauere, semper insigni hoc carent: simili modo fœminæ. Magna iis libido coitus, & ob hoc maribus ira. Africa hæc maximè spectat, inopia aquarum ad paucos annes congregantibus se feris. Ideo multiformes ibi animalium partus: variè fœminis cuiusque generis <sup>3</sup>mares aut vi aut voluptate miscente. Vnde etiam vulgare Græciæ dictum, Semper aliquid noui Africam afferre. Odore pardi coitum sentit in adultera leo, totaque vi confurgit in pœnam. Idcirco <sup>4</sup>aut culpa flumine abluitur, aut <sup>5</sup>blōgius comitatur. <sup>6</sup>Semel autem edi partum, lacerto vnguium acie vtero in enixu, vulgum credidisse video. Aristoteles diuersa tradit, vir quem in iis magna <sup>7</sup>secuturus ex parte præfundum reor. Alexandro Magno rege inflammato cupidine animalium naturas noscendi, delegatâque hac cōmentatione Aristoteli, summo in omni doctrina viro, aliquot milia hominum <sup>8</sup>in totius Asia Græciæque tractu parere iussa, omnium quos venatus, aucupia, piscatûsque alebant: quibûsque <sup>9</sup>viuaria, armenta, aluearia, piscinæ, auaria in cura erant: ne quid vsquam <sup>10</sup>gentiû ignoraretur ab eo: quos percontando, quinquaginta fermè volumina illa præclara de animalibus condidit: quæ à me collecta in arctum, cum iis quæ ignorauerat, quæso vt legentes boni consulant, in vniuersis rerum naturæ operibus, mediòque clarissimi regum omniû desiderio cura nostra breuiter peregrinantes. Is ergo tradit leonem primo fœtu parere quinque catulos, ac per annos <sup>11</sup> singulos vno minus: ab vno sterilefcere. Informes minimalq; carnes magnitudine mustellarû esse initio, semestres vix ingredi posse, nec nisi <sup>12</sup> bimestrè moueri. In Europa autem inter Acheloum tantum Nestumq; annes leones esse, sed longè viribus præstantiores iis, quos Africa aut Syria gignant. Leonum duo genera, <sup>13</sup> compactile & breue crispioribus iubis. Hos pauidiores esse, quàm <sup>14</sup> longo simplicique villo, eos contemptores vulnerum. Vrinam mares crure <sup>15</sup> sublato reddere, vt canes, grauem <sup>16</sup> odorem, <sup>17</sup> nec minus halitum: raros in potu, vesci alternis diebus: à saturitate interim triduo cibus carere. Quæ possint, in mandendo solida deuorare: <sup>18</sup> nec capiente auiditatem aluo, coniectis in fauces vnguibus extrahere, vt ( si fugiendum sit) <sup>19</sup> non in satietatem abeant. Vitam iis longam docet argumento, quòd <sup>20</sup> plerique dentibus defecti reperiantur. Polybius Æmiliani comes, in senecta hominem appeti ab iis refert, quoniam ad persequendas feras vires non <sup>21</sup> superant. Tunc obsidere Africæ vrbes: eaque de causa crucifixos vidisse se cum Scipione, quia ceteri metu pœnæ similis absterrentur eadem noxa. Leoni tantum ex feris clementia in supplices: prostratis parcit: & vbi sæuit, in viros <sup>22</sup> prius, quàm in <sup>23</sup> fœminas fremit, in infantes non nisi magna fame. Credit <sup>24</sup> Libya intellectum peruenire ad eos precum. Captiuam certè Gætulix reducem <sup>25</sup> audiui, multorum in syluis impetum à se mitigatum alloquio, <sup>26</sup> ausam dicere se fœminam, profugam, infirmam, supplicem animalis omnium generosissimi, cæterisq; <sup>27</sup> imperantis, indignam eius gloria prædam. Varia circa <sup>28</sup> hæc opinio ex ingenio cuiusq; vel casu, mulceri alloquiis feras: <sup>29</sup> quippe vbi etiam serpentes <sup>30</sup> extrahi cantu, cogiq; in pœnam, vtrum <sup>31</sup> falsumve sit, vita non decreuerit. Leonum animi index cauda, sicut & equorum aures. Nanque & has notas generosissimo cuique natura tribuit. Immotus ergo <sup>32</sup> placidus, clemens, blandientique similis, quod rarum est: crebrior enim iracundia eius. In principio terra verberatur: <sup>33</sup> incremento terga, ceu quodam incitamento, flagellantur. Vis summa in pectore. Ex omni vulnere, siue vngue impresso siue dente, ater profluit sanguis. Idem satiati, innoxij sunt. Generositas in periculis maximè deprehenditur: non in illo tantummodò, quòd spernens tela diu se terrore solo tuetur, ac <sup>34</sup> velut cogi testatur: <sup>35</sup> cooriturq; non tanquam periculo coactus, sed tanquam samentia iratus. <sup>36</sup> Illa nobilior animi significatio: quamlibet magna canum & venantium urgente vi, contemptim restitansque cedit in campis, & vbi spectari potest: idem vbi virgulta syluasque penetrauit, acerrimo cursu fertur, <sup>37</sup> velut abscondente <sup>38</sup> turpitudinem

1. d. CH. non leg.

2. mare se aut vi. M.

3. ea. CH.

4. fecit. M.

5. scientia. Vet.

6. in, in M. deest.

7. varia armenta. M.

8. genitum. CH.

9. singulis minus. Tol. singulos minus. M.

10. bimestres. CH.

11. compactum

12. longos

13. sullato. M.

14. odore. M.

15. nec capiente aluo, coniectis &amp; M.

16. Alij sic: Non satietate hebeant. Alij rursus, Non satietate grauentur. Manuscr. aut si fugiendum, in satietate habeant.

17. plerique dentibus defectis, ex Aristot. cap. 4. lib. 9. Hist.

18. suppetant. M.

19. potius. Tol. &amp; CH.

20. fœminas. Perimus

infantes. Sabellicus:

21. Iuba. Pint. ex do-

lino cap. 29.

22. audiui, sub Iuba.

Pint.

23. ausa. in. Vet. ausa.

CH.

24. imperantis. M.

&amp; CH.

25. hoc M. &amp; CH.

26. quippe cum iam,

&amp;c. vita decreuerit.

M. quippe cum etiâ.

Alij quippe obuam.

M.

27. falsumne. CH.

28. placido, clemen-

ti, blandienti, quod.

M. placido clemens

blandienti, quod ra-

rum est. Crebrior e-

nim iracundia. Cuius

in principio. Tol.

29. vede. Longal.

30. cogiturque, &amp;c.

amētia. M. Spuria hæc

Pintianus censet.

31. velut deputas ab-

sconsam turpitudi-

ne. n. Dum. M.

32. turpitudinē. CH.



pitudinem loco. Dum sequitur, <sup>1</sup> insilit saltu, quo in fuga non vtitur. Vulneratus, ob-  
 seruatione mira percussorē nouit, & in quantalibet multitudine appetit. Eum verò qui  
 telum quidem miserit, sed tamen non vulnerauerit, correptum <sup>33</sup> raptatūque ster-  
 nit, nec vulnerat. Cū pro catulis foeta dimicat, oculorum acientur aditū defigere in  
 terram, ne venabula expauescat. <sup>34</sup> Caterū dolis carent & suspitione: nec limis intuen-  
 tur oculis, aspiciūque simili modo nolunt. Creditum est, à moriente humum morderi,  
 lacrymāque leto dari. Atque hoc tale <sup>35</sup> tam sauum animal, rotarū orbes circumacti,  
 currūque inanes, & gallinaceorum cristæ, cantusq; etiam magis terrent, sed maximè  
 ignes. Aegritudinem fastidij tantū sentit, in qua medetur ei contumelia, in rabiem  
 agente annexarum lasciuia simiarum. Gustatus deinde sanguis in remedio est. Leo-  
 num simul plurium pugnam, Romæ princeps dedit Q. Scæuola <sup>36</sup> P. filius in curuli Ædi-  
 litate. Centum autem iubatorum primus omnium <sup>k</sup> L. Sylla, qui postea Dictator fuit,  
 in Prætura. Post eum Pompeius Magnus in Circo d. c. <sup>37</sup> in iis iubatorum c c x v. Cæsar  
 Dictator c c c c. Capere eos, ardui erat quohdam operis, foucīque maximè. Principa-  
 tu Claudij casus rationem docuit, pudendam penè talis feræ nomine, pastoris Gætuli  
 sago contra ingruentis impetum obiecto: quod spectaculum in harenam protinus  
 translatum est, vix credibili modo torpescence tanta illa feritate, quamuis leui iniectu  
 operto capite, ita vt deuinciatur non repugnans: videlicet omnis vis constat in oculis.  
 Quo minus mirum <sup>38</sup> fit, à Lysimacho Alexandri iussu simul incluso strangulatum leo-  
 nem. Iugo subdidit eos, primūque Romæ ad currum iunxit M. Antonius, & quidem <sup>20</sup>  
 ciuili bello, cū dimicatum esset <sup>m</sup> in <sup>39</sup> Pharsalicis campis, non sine <sup>40</sup> quodam ostento  
 temporum, generosos spiritus iugum subire illo prodigio <sup>n</sup> significante: nam quod ita  
 vectus est cum mimæ Cytheride, <sup>41</sup> supra monstra etiam illarum calamitatum fuit. Pri-  
 mus autem hominum leonem manu tractare ausus, & ostendere <sup>o</sup> māsuefactum, Han-  
 no <sup>42</sup> è clarissimis Pœnorum traditur: damnatūque illo argumento, quoniam nihil  
 non persuasurus vir tam artificis ingenij videbatur: & malè credi libertas ei, cui intan-  
 tum cessisset etiam feritas. Sunt verò & fortuita eorum quoque clementiæ exempla.  
 Mentor Syracusanus in Syria <sup>p</sup> leone obuio suppliciter volutante, attonitus pauore,  
 cū refugienti vndique fera opponeret sese, & vestigia lambaret adulanti similis, ani-  
 maduertit in pede eius tumorem vulnūque, & extracto furculo liberauit cruciatu. Pi-  
 ctura casum hunc testatur Syracusis. Simili modo Elpis Samius natione, in Africam <sup>30</sup>  
 delatus naue, iuxta litus conspecto leone hiatu minaci, arborem fuga petit, Libero pa-  
 tre inuocato: quoniam tum <sup>q</sup> præcipuus votorum locus est, cū spei nullus <sup>43</sup> est. Ne-  
 que profugienti, cū potuisset, fera institerat: & procumbens ad arborem, hiatu, quo  
 terruerat, miserationem quærebat. Os morsu audiorē inhæserat dentibus, cruciabat-  
 que inedia <sup>44</sup> tum penè in ipsis eius telis suspectantem, ac velut mutis precibus orantem:  
<sup>45</sup> dum fortuitu fidens non est contra feram, multo diutius miraculo, quàm metu, ces-  
 satum est. Degressus tandem euellit præbenti, & quàm maximè opus esset, accommo-  
 danti. Traduntque, quandiu naus ea in litore steterit, retulisse gratiam venatus agge-  
 rendo. Qua de causa Libero patri templum in Samo Elpis sacrauit, quod ab eo <sup>46</sup> facto <sup>40</sup>  
 Græci <sup>47</sup> κεχρηότος Διονύσου appellauere <sup>48</sup>. Miremur postea vestigia hominum intelligi  
 à feris, cū etiam auxilia ab vno animalium sperent. Cur enim non ad alia iere? aut vn-  
 de medicas manus hominis sciunt? nisi fortè vis malorum, etiam feras omnia experiri  
 cogit.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Leones Porphyrius dictos vult *παρὰ τὸ λαόν*, vel *λαόν*, quod  
 acerrimo sint visu. *αὐγαστάς* vocat Homerus ab oculis radiantibus. Nam *μυδαν μύδαν* significat, lucere, splendere.  
 b Ne propius a. cedens, o ore crimen suum prodat.  
 c In Aesopi fabulis, lezna vulpi glo ianti multos se fecit ede-  
 re, vnum respondit se tantum parere, sed leonem. Herod. lib. 3. &  
 Gellius hanc fabulam in vulgus sparserunt. Apud Philostratum,  
 ingens lezna octo catulos in utero gestare comperta. Idem au-  
 tor scribit, leznam sex mensibus vterum ferre, parere ter, primū  
 tres, post duos, ac vnum postremū. Rhodig. cap. 9. 29.  
 d Hinc putant quidam vetulæ pudendum muccidum iam ac

festens à Martiale dici leonem hoc versu noli noli.

Barbam vellere morsuo leoni. Ob hanc causam Catullo Cæsius  
 leo dicitur hoc versu,

Cæsius veniam obuins leoni: non, vt vulgò legunt, Cæcio. Nam Græ-  
 cis *καίσαρ*, cacare est. In te Cæsale, priuata & furtiua sella, Ita-  
 lis Cæso Apud Plautum in Menæch. Leoninum cauum, domus est  
 in qua malier habitat grauem halitum & virosū spirans.

Etiam nunc concede audacter ab leonino cano.

e Atque adeo rumpi. Virg.

Frigidas in pratis cantando rumpitur anguis. Ouid.

Viperæ rumpo & verbis & carmine fauces. Horat.

Caput-

33 rotatumque. M. & CH.

34 ceterò. CH.

35 tanquā sauum. M.

36 dedit Scæuola præfectus in. M.

37 ac in iis. M.

38 sic. M. & Ver.

39 Pharsaliis. CH.

40 ostendit quodam, tempore illo genero-  
 sos iugū subire pro-  
 digio. M. habet & tē-  
 pore. CH.

41 super CH.

42 clarissimus. M.

43 Est Sed neque. M.

44 tum pœna. CH.  
 tum pœnam &c. su-  
 spectante &c. orante  
 M. tum pœnæ vim  
 immensis ciuitatibus  
 testantem ac ve-  
 lut, &c. orantem diu  
 contuitus, videns os,  
 it contra feram (vel,  
 diu contuitus fiden-  
 tio it contra feram)  
 &c. c. l. l. t. u. t. t. Ac-  
 præ tandem os euellit  
 præbenti. Pint.

45 Contra vero dum  
 feræ fidere non est au-  
 sus fortuita multo,  
 &c. c. l. l. t. u. Degre-  
 sustandem &c. Alij,  
 at dum for e intuitus  
 est confidentius con-  
 tra feram, multo &c.  
 Alij, at diu forte con-  
 tra feram iam fidens  
 intuitus est, multo  
 &c. metu cessauit, ag-  
 gerendo. Ver.

46 Effectu. Pint.

47 οὐτὶς ἐστὶν δὴ  
 πῶς. Ver. ἀρχαῖος.  
 Pint. vt sic Bicchum  
 vocant reditus sui  
 principem & autho-  
 rem.

48 Ne mire. CH.

Capitque Marsa disilure nania. Turn. cap. 39. 30.

f Homerus.

ἡρὸν μὴ πλεονέξας τὴν ἐλπίδα ἀποφύγετον  
μαρτυρεται. Apud Theocrit. Eid. 25. μαχέσθαι καὶ ἰγνύναι ἐλπίδα.

Κίρην δ' ἄρα καὶ μάχης ἱκανότατον.

g Illorum, qui invadentes accessunt.

h De leonum moribus & ingenio perquam multa Rhodiginus cap. 8. & 19. lib. 13.

i Theocritus in Hercule leonis interfecitore, Eidyli. 25. τὴν δὲ μὴ πλεονέξαι τὴν ἐλπίδα.

k Seneca lib. de brevitate vite cap. 13. auctor est Syllam in Circo leones solutos dedisse, cum alioqui alligati darentur, ad conficiendos eos missis à Boccho rege iaculatoribus.

l Valerius Max. cap. 3. lib. 9.

m An id verum sit, exquirat & penset Victorius cap. 1. & 6. qui & legendum putat apud Ciceronem Philippica 1. Sequebatur rheda cum leonibus comites nequissimi, (non, leonibus.)

n Elegans grauteque dictum Senecæ, magnis telis magna pericula feriri, fabula leonem non excipi.

o Plutarchus, ἐν τοῖς πολιτικοῖς παραγγέλλων, tradit, eum leonem in catris habuisse σκισσομένην, id est, hucque totum vertere coactum, quod ad tyrannidem aspirare id augmento foret.

p Gellius cap. 14. lib. 5.

q Sic verustus Homeri scholastes ὀφθαλμίας ἐπὶ ταύρῳ, καὶ ἀντιγίαις ἀπὸ γυναικὸς, λέγει δεινόν. Victor. cap. 14. 28.

## De pantheris.

## CAP. XVII.

10 **A** Equè memorandum & de panthera tradit Demetrius Physicus, iacentem in media via hominis desiderio, repente apparuisse patri cuiusdam Philini, affectatoris sapientiæ: illum pauore cœpisse regredi, feram verò circumuolutari non dubiè blandientem, seseque conflictantem mœrore, qui etiam in panthera intelligi posset. Fœta erat, catulis procul in foueam delapsis. Primum ergo <sup>1</sup> miserationis fuit non expauescere, proximum ei curam intendere: sequutúsque, qua trahebat vestem vnguium leui iniectu, ut causam doloris intellexit, simulque salutis suæ mercedem, exemit <sup>2</sup> catulos: eaque cum iis prosequente, vsque extra solitudines deductus, læta atque gestiente: ut faciliè appareret gratiam referre, & nihil inuicem imputare: quod etiam in homine rarum est. Hæc fidem <sup>3</sup> etiam Democrito afferunt, qui <sup>4</sup> Thoantem in Arcadia <sup>5</sup> servatum à dracone narrat. Nutrierat eum puer dilectum admodum: <sup>6</sup> pauensque serpentis naturam, & magnitudinem metuens, in solitudines tulerat: in quibus circumuento latronum insidiis, agnitóque voce, subuénit. Nam quæ de infantibus ferarum lacte nutritis, cum essent <sup>7</sup> expositi, produntur, sicut de conditoribus nostris à lupa, <sup>8</sup> magnitudini fatorum accepta ferri æquius, quam ferarum naturæ, arbitrator. <sup>9</sup> Panthera & tigris macularum varietate propè solæ bestiarum spectantur, cæteris vnus ac suus <sup>10</sup> cuiusque <sup>11</sup> generis color est. Leonum tantum in Syria niger. Pantheris in candido breues macularum oculi. Ferunt <sup>12</sup> odore earum mirè sollicitari quadrupedes cunctas, sed capitis toruitate terreri. Quamobrem occultato eo, reliqua dulcedine inuitatas corripunt. Sunt qui <sup>13</sup> tradunt in armo iis similem Lunæ esse maculam, crescentem in orbes, & cauantem pari modo cornua. Nunc varias, & pardos, <sup>14</sup> qui mares sunt, appellant in eo omni genere, <sup>15</sup> creberrimo in Africa Syriaq; . Quidam ab iis pantheras candore solo discernunt: nec adhuc aliam differentiam inueni. Senatusconsultum fuit vetus, ne liceret Africanas in Italiam aduehere. Contra hoc tulit ad populum <sup>16</sup> Cn. Aufidius Tribunus plebis, permisitq; Circensium gratia importare. Primus autem Scaurus Ædilitate sua varias centum quinquaginta vniuersas misit: dein Pompeius Magnus quadringentas decem: Diuus Augustus quadringentas viginti. Idem Q. Tuberone, Fabio Max. c o s s. 1111. Nonas Maias, theatri Marcelli dedicatione, tigrin primus omnium Romæ ostendit in cauca mansuefactum: Diuus verò Claudius simul quatuor.

1 mirationi. M.

2 catulos eam prosequentes. CH.

3 & M. & CH.

4 dathen. M.

5 Achaia. Vet.

6 parénique. CH. & Vet.

7 magnitudine f. a. fieri. CH.

8 vnicuique. Tol. cui que. M.

9 generi. CH.

10 colore. M. prauè. sit tamen & CH.

11 tradat. Vet. & CH.

12 que. CH.

13 creberrimo, in M. deest.

14 huius. CH.

## ANNOTATIONES.

a Aelianus id prolixè narrat cap. 63. lib. 6 de animalib.

b Χαμαρρίππιος χαμάρριπος: qui hos tollit & educat, inuentor est, ac nutritus. Laueus enim proprie dicuntur.

c Inde tigrinæ & pantherinæ mensæ, cap. 15. lib. 3. Apud Plautum in Epidico, cum Epidicus dixisset variè se valuisse, festiue respondit Telprio, qui vario valens.

Caprigenum hominum non placet mihi, neque pantherinum genus.

d Vide Theophr. cap. 1 & 26. Cause.

e Cnei Aufidij, cuius Roman, oculis capri, qui cum eorum sensu careret, nec atrum ab albo posset discernere, videbat tamen in litteris, & Græcam histoniam scribebat, meminit Cicero 3. Tuscul. Victorius cap. 10 lib. 3.

## De tigridis natura, &amp; camelis, &amp; camelopardali, &amp; quando primum

## visa Roma.

## CAP. XVIII.

50 **T** Igrin Æircani & Indi ferunt, animal velocitatis tremēdæ, & maximè cognitæ, dum capitur. Totus <sup>1</sup> enim fœtus, qui semper numerosus est, ab insidiante rapitur equo quàm maximè pernici, atque in <sup>2</sup> recentem subinde transfertur. At vbi vacuum cubile reperit fœta (maribus enim cura non est sobolis) fertur præceps, odore vestigans. Raptor

1 eius. M. & CH.

2 recentis. M.



1 ocyus. Vet.  
2 remittit. Tol.  
3 naum. M. & Vet.  
4 irritata. Vet.  
5 quarum. Tol.  
6 Baetia & Arabia.  
7 Vet. M. & CH.  
8 illz. & mox, hz.  
9 Tol. & CH.  
10 sub p. a. c. incu-  
bant. M. incumbant.  
11 Vet.  
12 equitatu. M. equi-  
tatu. CH.  
13 Nisæorum equo-  
rum. ex Arist. cap. vii.  
14 Hist.  
15 suæ cuique men-  
suræ. Tol.  
16 procedunt. Tol.  
17 & mox, recipiunt.  
18 quædam, moxque,  
19 & ipsæ. Tol. & CH.  
20 Haru. Tol. & CH.  
21 in aliud transfer-  
tur animal.  
22 Nabuna. M. & CH.

23 ouferz. Tol. &  
CH.

ptor appropinquante fremitu, abiicit vnum è catulis. Tollit illa morfu, & pondere etiam  
3 ocyor acta 4 remeat, iterumque consequitur, ac subinde, donec in 5 nauem regresso 6  
irrita feritas sæuit in litore. Camelos 7 inter armenta pascit Oriens, 8 quorum duo ge-  
nera, 9 Baetiani & Arabici: differunt, 10 quòd 11 illi bina habent tubera in dorso, hi sin-  
gula, & 12 in pectore alterum, cui incumbant. Dentium superiore ordine, vt boues, ca-  
rent in vtroque genere. Omnes autem iumentorum in iis terris dorso funguntur, at-  
que etiam 13 equitantur in præliis. Velocitas 14 inter equos, sed 15 sua cuique mensura,  
sicuti vires. Nec ultra assuetum 16 procedit spacium, nec plus instituto onere recipit.  
Odium aduersus equos gerunt naturale. Sitim & quatrduo tolerant: implenturque  
cùm bibendi occasio est, & in præteritum & in futurum, obturbata proculcatione prius 17  
aqua: aliter potu non gaudent. Viuunt quinquagenis annis, 18 quidam & centenis.  
Vtunque rabiem & ipsi sentiunt. Castrandi genus etiam fœmias, quæ bello præpa-  
rentur, inuentum est: fortiores ita fiunt coitu negato. 19 Horum aliqua similitudo 20 in  
duo transfertur animalia: 21 Nabin Aethiopes vocant, collo similem equo, pedibus  
& cruribus boui, camelo capite, albis maculis rutilum colorem distinguuntibus, vnde  
appellata 22 camelopardalis, Dictatoris Cæsaris Circensibus ludis primùm visa Romæ.  
Ex eo subinde cernitur, aspectu magis: quàm feritate, conspicua: quare etiam 23 ouis fe-  
ræ nomen inuenit.

#### ANNOTATIONES.

a Artemidorus primo Onirocriticæ ex Euzeni sententia in  
Eroticis, Camelos dictos vult, quasi καμήλους, ὅτι βαδίζοντες μέσας  
τὰς μέγας καμπύλους Rodig. cap 18 7.  
b Διτύλις & διτύρις Græci vocant Hesychio, τύλις ὁ χόρδος ἰπα-  
νασάου, καὶ τὰ τῶν ἀχθορίων ἐπὶ τῶν ὤμων τυττόμενα. De iis Diodor.  
3. Biblioth. πλείστα δὲ καὶ διαφερόμενα γίνε καμήλων τρία, τὴν πρὶ φιλόου,  
καὶ δισκίων, καὶ διπλοῦ ἀνατιτακίτου τὸ κατὰ τὴν γὰρ καμήλων, καὶ διὰ  
τῶν διτύλων ὀνομαζομένων.

c Varro. 4. de Ling. Lat. Camelus, suo nomine Syriaco in latinum ve-  
nit: vt Alexandria camelopardalis nuper adducta, quod erat figura vt ca-  
melus, maculis vt panthera (vulgo Giraffe) Eam Dion, accuratissime  
descripsit lib. 43. πρὶ δὲ τῆς καμηλοπαρδαλὸς ὀνομαζομένης λέγεται, ὅτι  
ἔστι πρῶτον αἰς δὲ πῶμα εἰσέρχεται, καὶ πᾶσιν ὀφθαλμοῖς, ἵεννόδου Aethio-  
p. 10. 30. 31. cap. 33. Horat. Diversum confusa genus panthera  
camelo. Politianus cap. 3. Miscell.

#### De chao, & cepho.

#### CAP. XIX.

1 chama. CH. & in  
2 emend vel, chaum.  
3 rufum. CH.  
4 cephus. CH.

Pompeij Magni primùm ludī ostenderunt 1 chaum, quem Galli 2 raphium vo-  
cabant, effigie lupi, pardorum maculis. Idē ex Aethiopia, quas vocant 3 cephos,  
quarum pedes posteriores pedibus humanis & cruribus, priores manibus fuere simi-  
les. Hoc animal postea Roma non vidit.

#### ANNOTATIONES.

a Fortassis Thoem: vulgò lupum ceruarium: qui Genettam no-  
stram esse putant verisimiliora loqui videntur. Alij sic dictas pu-  
tant zibetas, siue catos zibetas.

b Strabo lib 15 καπων vocat, esseque tradit facie Satyro simile,  
cetera inter vrsū & canem, & in Aethiopia nasci, semiuulpem  
nunc appellant.

#### De rhinocerote.

#### CAP. XX.

1 cornus. M. & CH.

Isdem ludis & 2 rhinoceros, vnus in nare 1 cornu, qualis sæpè, visus. Alter hic geni-  
tus hostis elephanto: cornu ad saxa limato præparat se pugnae, in dimicatione al-  
uum maximè petēs, quam scit esse molliorem. Longitudo ei par, crura multo breuio-  
ra, color buxeus.

#### ANNOTATIONES.

a Pausanias Aethiopicum taurum esse putat ac super cornu  
quod in nare prominet, alterum habere, sed exiguum. Rhinoc-  
erota & Hippopotamum Romæ primùm visos Dion scribit, Au-

gusto triumphante de Cleopatra. Martial.  
Namque grauem cornu gemino sic extulit vrsū.  
Iactat vt impositas taurus in astra pilas. Vide politia. c. 56. Miscell.

De lyncibus, & sphingibus, & crocutis, cercopithecis, Indicis  
bubus, leucrocotis, eale, tauris Aethiopia, manti-  
chora, monocerote, catoblepa, basilisco.

#### CAP. XXI.

1 monstra. M. Vet.  
2 monstra. CH.  
3 pinnatos. CH.  
4 conceptas. CH.

4 asini. CH.  
5 Indi equos vnicor-  
nes. ex Strab. lib. 15.

Lyncas vulgò frequentes, & sphingas, fusco pilo, mammis in pectore geminis, Ae-  
thiopia generat, multaque alia 1 monstro similia: 2 pennatos equos, & conibus ar-  
matos, quos Pegafos vocant: Crocutas, velut ex cane lupoque 3 conceptos, omnia den-  
tibus frangentes, protinusque deuorata conficientes vêtre: Cercopithecus, nigris capi-  
tibus, pilo 4 asinino, & dissimiles cæteris voce: 5 Indicos boues vnicornes tricornesque:

6 Leucrocutam

<sup>6</sup> Leucrocutam<sup>7</sup> perniciosissimā ferā, asini feri magnitudine, crurib. ceruinis: collo, cauda, pectore leonis, capite<sup>9</sup> meliū, bisulca vngula, ore ad ores vsque rescisso, dentium locis osse perpetuo. Hanc feram humanas voces tradunt imitari. Apud<sup>10</sup> eosdem & quæ vocatur eale, magnitudine equi<sup>11</sup> fluuiatilis, cauda elephanti, colore nigra<sup>12</sup> vel fulua: maxillas apri, maiora cubitalibus cornua habens, mobilia, quæ alternam pugna sistit, variatque infesta aut obliqua, vtcunque ratio monstravit. Sed atrocissimos habet tauros sylvestres maiores<sup>13</sup> agrestibus, velocitate<sup>14</sup> ante omnes, colore fuluos, oculis caruleis, pilo in contrarium verso, rictu ad aures dehiscente, iuxta cornua mobilia, tergori duritia filicis, omne respuens vulnus.<sup>15</sup> Feras omnes venantur: ipsi nō aliter, quā foveis, capri, feritate semper intereunt. Apud eosdem nasci Cresias scribit, quam<sup>16</sup> mantichoram<sup>17</sup> appellat, triplici dentium ordine pectinatim<sup>18</sup> coeuntium, facie & auriculis hominis, oculis glaucis, colore sanguineo, corpore leonis, cauda scorpionis modo spicula infigentem: vocis, vt si misceatur fistulæ & tubæ concentus: velocitatis magnæ, humani corporis vel præcipuè appetentem. In India & boues solidis vngulis,<sup>19</sup> vnicornes: & ferā nomine<sup>20</sup> axin,<sup>21</sup> hinnuli pelle pluribus<sup>22</sup> cādidiorib. & maculis,<sup>23</sup> sacra Liberi patris.<sup>24</sup> Orsei Indi simias candentes toto corpore, venantur. Asperrimam autem feram monocerotem, reliquo corpore equo similem, capite ceruo, pedibus elephanto, cauda, apro, mugitu graui, vno cornu nigro media fronte cubitorum duūm eminente. Hanc feram viuat negat capi. Apud Hesperios Aethiopus fons est Nigris, vt plerique existimauere,<sup>25</sup> Nili caput,<sup>26</sup> vt argumenta quæ diximus persuadent: iuxta hunc fera appellatur<sup>27</sup> catoblepas, modica<sup>28</sup> alioquin, cæterisque mēbris iners, caput tantum prægraue egrè ferens: id deiectū semper in terram, aliās internecio humani generis, omnibus qui oculos eius vidē confestim expirantibus. Eadem & basilisci serpentis est vis. Cyrenaica hunc generat prouincia,<sup>29</sup> x ii. non amplius digitorum magnitudine, candida in capite macula, vt quodam<sup>30</sup> diademate insignem.<sup>31</sup> Sibilo omnes fugat serpentes: nec flexu multiplici vt<sup>32</sup> reliquæ, corpus impellit, sed celsus & erectus<sup>33</sup> in medio incedens. Necat<sup>34</sup> frutices, non contactos modò, verum & afflatus: exurit herbas, rumpit saxa. Talis vis malo est. Creditum quondam, ex equo<sup>35</sup> occiso hasta, & per eam<sup>36</sup> subeunte vi, non equitem modò, sed equum quoque absumptum.<sup>37</sup> Atque huic tali monstro (sæpe enim<sup>38</sup> enectum concupiuerunt reges vidē) mustelarum virus exitio est: adeò naturæ nihil placuit esse sine<sup>39</sup> pari.<sup>40</sup> Iniiciunt eas cauernis, facile cognitiss<sup>41</sup> sola tabe. necant<sup>42</sup> illæ<sup>43</sup> simul odore, moriunturque, & naturæ pugna conficitur.

A N N O T A T I O N E S.

<sup>6</sup> Pausanias in Boeoticis vocat Martioram: Philostratus in Apollonio, Mantichoram Idem Cresias, è quo Plinius hanc fabulam ad verbum sumpsit, vanulinius homo Pygmaeos, Stéganopodas, Pægasos, Sphinges impudenti mendacio posteritati tradidit. Brod. cap. 4. lib. 5.

<sup>10</sup> Mantichoræ & asini Indici & Oryges infc à ca. 46 li. v. ad quæ locū septē animalū genera vmeo armata cornu adnotauimus

<sup>11</sup> Quidam eam esse volunt, è qua fit moschus, suauissimum & pretiosissimum odoramentum: vulgò Chat de Musc.

<sup>12</sup> Eadem de Gorgone animare prodit Athenæus sub finē li. 5.

<sup>13</sup> Aëtio παλαιστρην γριπ, quod cum Plinio conuenit.

<sup>14</sup> Similis hysc opis in Thessalia, cuius meminit Aristol. *περί θηρ. μαρ. ἀνθρώπων* Vide infra cap. 4. lib. 29.

### De Lupis.

### C A P. X X I I.

<sup>40</sup> S Ed in Italia quoque creditur luporum visus esse noxius: vocemque homini quem priores<sup>1</sup> contemplatur, adimere ad præsens. Inertes hos paruōsque Africa & Ægyptus giguūt, asperos trucēsque frigidior plaga.<sup>2</sup> Homines in lupos verti,<sup>3</sup> rursumque restitui sibi falsum esse confidenter existimare debemus, aut credere omnia, quæ fabulosa tōt seculis comperimus. Vnde tamen ista vulgò infixa<sup>4</sup> sit fama in tantum,<sup>5</sup> vt iū maledictis<sup>6</sup> versipelles<sup>7</sup> habeat, indicabitur. Euāthes inter<sup>8</sup> autores Græciæ non sprētus, tradit<sup>9</sup> Arcadas scribere, ex gente<sup>10</sup> Antæi<sup>11</sup> cuiusdam sorte familiæ lectum ad stagnū quoddam regionis eius duci, vestitūque in quercu suspenso<sup>12</sup> tranare, atque abire in desertā, transfigurarique in lupum, & cum cæteris eiusdem generis congregari per annos ix. Quo in tempore si homine se abstinerit, reueri ad idem stagnum: & cum<sup>13</sup> tranauerit, effigiem<sup>14</sup> recipere, ad pristinum habitū addito nouem annorū senio. Id quoque Fabius, eandem recipere vestem. Mirū est<sup>15</sup> quò procedat Græca credulitas. Nullum tā impudens

<sup>6</sup> Alij legunt, Leo crocutam, tum ex eo quod sequitur, collo, cauda, pectore leonis. tum quia infra ca. 30 crocute quoddam genus facit ex leona conceptum. Quam eorum cor seaturam adiuvat C. H. in quo, leucocrotam, legitur.

<sup>7</sup> Perniciosi simam. Vet. M. & C. H.

<sup>8</sup> clunibus. Tol. ex Sol. cap. 34. clunibus. C. H.

<sup>9</sup> Cameli ex Solino. 10 eos M.

<sup>11</sup> fluuiatilis Vet.

<sup>12</sup> fuma abudare videtur ex Solino: maxillis M. & C. H.

<sup>13</sup> aggregibus, vel congregibus. Polit.

<sup>14</sup> ante aues, ex Solino cap. 34.

<sup>15</sup> feri d.

<sup>16</sup> appellat. Vet.

<sup>17</sup> coeunt. Vet.

<sup>18</sup> inu. ei C. H.

<sup>19</sup> cādidiorib. mac. M.

<sup>20</sup> sacrorum. C. H.

<sup>21</sup> Orisi. C. H.

<sup>22</sup> vt, in M. d.

<sup>23</sup> alioqui C. H.

<sup>24</sup> caput eius tantū. Vet.

<sup>25</sup> diademate insignem. M. insigni. Vet. diadematis insigni.

<sup>26</sup> reliqua C. H.

<sup>27</sup> à medio ex Solino.

<sup>28</sup> frutices nō contactas m. v. & afflatus exurit herbas. M.

<sup>29</sup> occisum. Vet. & C. H.

<sup>30</sup> subeuntem. C. H.

<sup>31</sup> Atque, & Fneclū, in M. desider. Atque tantum in C. H.

<sup>32</sup> erectum. M. enectum. Vet. erutum. Quidam pare. C. H.

<sup>33</sup> Interficiunt eos. M. Interficiunt has. C. H.

<sup>34</sup> soli tabe. Vet. C. H. Alij, soli tabe, quod magis placet, nempe ariditas exucca circū iecti soli. Adilapulatur Solino, cap. 29. solita enecant. C. H.

<sup>35</sup> illi. Vet.

<sup>36</sup> simul naturali odore, moriunturque. (Alij & peritura naturæ. M.) pugna conficiunt, moriunturque, & interitura pugna conficiunt. M. Vet.

<sup>1</sup> cōtemplantur. Vet.

<sup>2</sup> rursumque. C. H.

<sup>3</sup> sunt. C. H.

<sup>4</sup> vt maledictis in versipelles abeat. C. H. vt in maledicta versipellis abeat. Quidā.

<sup>5</sup> habeant. vet.

<sup>6</sup> Anthr. C. H.

<sup>7</sup> cuiusdam familiæque aleum. Vet.

<sup>8</sup> transnatare. Tol.

<sup>9</sup> transnatauerit. Tol.

<sup>10</sup> recuperare. M.

<sup>11</sup> quam. Vet.



12 Is Copas qui Olympiācas. M. Itaque Copas qui Olympionica scripsit, narrat. Vet.  
13 etiam cum. Vet.  
14 in lupum se con. M. & CH.

15 restituisse i. p. victo remq; victoria Olympica. M. Vet. sic & CH. nisi quod habet, restituisse. Lego, restitutum, athletico certamine in pugilatu, victorem Olympiū reuersum.  
16 qui capiantur ab iicere. M.  
17 odore. M.  
18 nullum homini. Tol. Vet. nullū hominum. CH. Alij, nullum omnino.  
19 respexerit. CH.  
20 subreperere. M. & CH.  
21 alium. d.

2 eius pleraque t. h. in qua occult. M. & CH. earum pleraque terrarū, in quas. Vet.  
2 occulto. CH.

3 hoc est & a cauda, tanquam. Tol. & CH.  
4 squamam. M.

5 cauēdas. M. & CH.

6 pari. CH. compari. M.

7 aut ex. Vet.  
8 sed saepius. M. sed saepius quam visu. CH.

impudens mendacium est, ut teste careat.<sup>12</sup> Itaque Agriopas, qui Olympionicas scripsit, narrat<sup>f</sup> Demænetum Parrhasium in sacrificio, quod Arcades Ioui Lyceo humana<sup>13</sup> etiā hostia faciebant, immolati pueri exta degustasse, &<sup>14</sup> in lupum conuertisse: eūdem decimo anno restitutū athleticæ,<sup>15</sup> certasse in pugilatu, victorēque Olympia reuersum. Quin & caudæ huius animalis creditur vulgo inesse amatoriu virus exiguo in villo, eūque,<sup>16</sup> cum capiatur, abiici, nec idem pollere, nisi viuenti direprum. Dies, quibus coeat, toto anno non amplius x i i. Eundem in fame vesci terra. Inter auguria ad dexteram commeantium præciso itinere, si pleno<sup>17</sup> id ore fecerit,<sup>18</sup> nullum omniū præstantius. Sunt in eo genere, qui ceruarij vocantur, qualem è Gallia in Pompeij Magni harena spectatum diximus. Huic quamuis in fame mandenti, si<sup>19</sup> respexit, obliuionem cibi<sup>20</sup> furripere aiunt, digressūque quærere<sup>21</sup> aliud.

## ANNOTATIONES.

a Virgil. Bucolicis, *vox quæque Marim iam fugit ipsa lupi Marim videre priores.*  
Vide proverbum, lupus in fabula.  
b Anima is morbus est, ac melancholiz genus, quod *λυμπε* medici vocant.  
c Paulus in Amphitr. de Ioue in Amphitruonem mutato:  
*Ita versipellem se facit, quando lubet.*  
d V de Pantaniā initio lib. 9.  
Paulus in Amphitr.  
*Nam verum est, quod olim est auditum Fabularier, mutatos Anticos in Arcadia homines: Et suas belluas mansisse, nec vquam denuo parentibus Cognitas.*

f Demarchum vocat Pausanias in Eliacis, narratque Olympiæ statuam ei positam cum hac inscriptione:

*Dimyta genitus Demarchus dedicat hancque Effigiem, Arcadico Parrhasius genere.*

g Lupum ad dextram euntem ore pleno, felicissima promittere aiunt. Prodigiousum fuit lupos in Capitolio vidisse. lupus ingressus castra, & obujs laceratis egressus incolumis, exitum Romanis promissit insigne lupi in foro visi incolumes euaserunt. Id significauit armis oppressam iri patriam. In Africa lupi metas, quibus ager designabatur, dissipantes, ne colonia deduceretur effecere. Alex. 26, Alex, cap. 13. li. 5.

## De serpentibus.

## CAP. XXIII.

QVod ad serpētes attinet, vulgatū est colorē<sup>1</sup> plerōsque<sup>2</sup> terræ habere, qua occultē<sup>3</sup> tur. Innumera esse genera. Ceraſtis corpore eminere cornicula sæpe quadrigemina: quorum motu reliquo corpore<sup>4</sup> occultato, sollicitent ad se aues. Geminum caput amphibænæ,<sup>5</sup> hoc est, ad caput & ad caudam, tāquam parum esset vno ore fundi venenum. Aliis<sup>6</sup> squamas esse, aliis picturas: omnib. exitiale virus. Iaculum ex arborum ramis vibrari: nec pedibus tantū<sup>7</sup> cauendas serpentes, sed & missili volare tormento. Colla aspidum intumescere<sup>8</sup> nullo ictus remedio, præterquā si confestim partes cō tactæ amputentur. Vnus huic tam pestifero animali sensus, vel potius affectus est. Coniuga fermē vagantur: nec nisi cum<sup>9</sup> compare, vita est, itaque alterutra interempta, incredibilis alteri vltionis cura. Persequitur interfectorem, vnumquē eum in quantolibet populi agmine notitia quadam infestat, perrumpit omnes difficultates, permear spatia, nec nisi amnibus arcetur, aut præceleri fuga. Non est fateri, rerum natura largius mala, an remedia, genuerit. Iam primū hebetes oculos huic malo dedit: eosque non in fronte<sup>10</sup> ex aduerso cernere, sed in tēporib. itaque excitatur<sup>11</sup> saepius auditu, quā visu.

## ANNOTATIONES.

a præsertim Sepa & Sepedona. Nicander in Theriacis.  
b Ea de causa imagine aspidis reges Aegyptij diadema ornabāt, vim principatus inuictam significantes. Gignūtur interdum quinūm cubitorū aspides, atque ut plurimūm coloris, nonnunquā

cineret, aliquando fului. Rhodig. cap. 3. li. 25. Somniculosam aspidem Sifenna vocat, quoniam lethalem somnum morsu affert, & ut inquit Plutarchus, *καὶ ἐν θανάτῳ, καὶ κατασφάλλει.* Idem autor cap. 14. li. 2.

## De ichneumone.

## CAP. XXIII.

H<sup>1</sup> Abet deinde internecinum bellum cum ichneumone. Notum est animal hac gloria maximē, in eadem natum Aegypto. Mergit se limo saepius, siccātque sole. Mox vbi pluribus eodem modo se coriis loricauit, in dimicationem pergīt. In ea<sup>2</sup> caudam attollens, ictus irritos auersus excipit, donec obliquo capite speculatus inuadat in fauces. Nec hoc contentus, aliud haud mitius debellat animal.

## De crocodilo, &amp; scinco, &amp; hippopotamo.

## CAP. XXV.

C<sup>a</sup> Rocodilum habet Nilus, quadrupes malum, & terra pariter ac flumine infestum. Vnum hoc animal terrestre linguæ vsu caret. Vnum superiore mobili maxilla imprimit morsum, aliās terribile, peccinatim stipante se dentium serie. Magnitudine excedit plerunque duodeuiginti cubita. Parit oua, quanta anseres: eaque extra<sup>3</sup> eum locum cum

1 aquarum locum. Quid. vdim locum. Alij. eum locum trās Vet.

cum semper incubat, prædiuinatione quadã, ad quem<sup>2</sup> summo auctu eo anno accessurus est Nilus. Nec aliud animal ex minori origine in maiore crescit magnitudinẽ. Et vngui-  
bus hic armatus est, contra omnes ictus cute inuicta. Dies in terra, agit noctes in aqua,  
<sup>3</sup> temporis vtrunque ratione.<sup>b</sup> Hunc satum cibo piscium, & semper esculento ore, in li-  
tore somno datum, parua auis, quæ trochilos ibi vocatur, rex auium in Italia, inuitat<sup>4</sup> ad  
hiandum pabuli sui gratia os primum eius assultim repurgans, mox dentes, & intus fau-  
ces quoque ad hanc scabendi dulcedinem quàm maximè hiantes: in qua voluptate so-  
mno pressum conspicatus ichneumon, per easdem fauces, vt telum<sup>6</sup> aliquod, immissus,  
erodit aluum. Similis crocodilo, sed minor etiam ichneumone, est in Nilo natus scincos  
<sup>10</sup> contra venena<sup>7</sup> præcipuus antidotis:<sup>8</sup> item ad inflammandam virorum Venere. Verum  
in crocodilo maior erat pestis, quàm vt vno esset eius hoste natura contenta. Itaque &  
delphini impeantes Nilo, quorum dorso tanquam ad hunc vsum cultellata inest<sup>9</sup> pin-  
na, abigentes eos præda, ac velut in suo tantum amne regnantes, alioquin impares viri-  
bus ipsi, astu interimunt. callent enim in hoc cuncta animalia, sciuntque non sua modò  
commoda, verum & hostium aduersa. norunt sua tela, norunt occasiones, partesque dissi-  
dentium<sup>10</sup> imbelles. In ventre mollis est tenuisque cutis crocodilo: ideo se, vt territi, mer-  
gunt delphini, subeuntisque aluum<sup>11</sup> illa secant spina. Quin &<sup>12</sup> gens hominum est huic  
belluæ aduersa in ipso Nilo<sup>12</sup> c Tentyritæ, ab insula, in qua habitat, appellata. Mensura  
<sup>20</sup> eorum parua, sed<sup>13</sup> præsentia<sup>14</sup> animi in hoc tatum vsum mira. Terribilis hæc contra fuga-  
ces bellua est, fugax contra<sup>15</sup> insequentes: sed aduersum ire soli hi audent. Quin<sup>16</sup> etiam  
flumini innatant: dorsoque equitantium modo impositi, hiantibus resupino capite ad-  
morsum, addita in os claua,<sup>17</sup> dextra ac læua tenentes extrema eius vtrinque, vt frænis in  
terram agunt captiuos:<sup>18</sup> ac voce etiam sola territos, cogunt euomere recentia corpora  
ad sepulturam. Itaque vni ei insulæ crocodili non<sup>19</sup> adnatant: olfactuque eius generis ho-  
minum, vt Psyllorum serpentes, fugantur. Hebetes oculos hoc animal dicitur habere in  
aqua, extra acerrimi visus: quatuorque menses hyemis inedia semper transmittere in  
specu. Quidam hoc vnum quamdiu viuat, crescere arbitrantur: viuit autem longo tem-  
pore. Maior altitudine in eodem Nilo bellua hippopotamus editur: vngulis<sup>20</sup> bifidis,  
quales bubus, dorso equi, & iuba, & hinnitu, rostro resumo,<sup>21</sup> cauda & dentibus aprorū,  
aduncis sed minus<sup>22</sup> noxiis:<sup>23</sup> tergoris ad scuta galeasque<sup>24</sup> impenetrabilis, præterquam  
<sup>30</sup> si humore madeat. Depascitur segetes, destinatione antè (vt ferunt) determinatas in diẽ,  
& ex agro<sup>24</sup> ferentibus vestigiis, ne<sup>25</sup> quæ reuertenti insidiæ comparentur.

## ANNOTATIONES.

a Crocodili autem non omnes dicuntur, marini quidem, & ægypti, nempe litorum vel lapides, vel testas, nam ad terræ contactum expauescunt: terrestres vero non ægypti: nam quamuis mel valde appetant, aluearia tamen illa croco non attingunt. Rhodig. cap. 21. 1. 1.

b Aristot. cap. 6. lib. 9. Histor. & lib. 9. 1. 1. 1. 1. 1.

c Vide Senecam Quæst. Natur. lib. 4. cap. 2 & infra cap. 3. lib. 28. ubi scriptum Tentyris, sed perperam Vide Strabonem Geograph. lib. ultimo, & Aelianum histor. animal. lib. 10. cap. 21.

d Idem scribit auctor Historiæ Africane de corio animalis, quod Lant, aut Pant vocant.

2 summo auctu eo an-  
no M. egressurus.

3 temporis. M. idest,  
opportuna rationis  
& moris.

4 ad hunc. Tol

5 ad salum. M.

6 aliquod immisum.

M. prauè.

7 præcipuum antido-  
tum. Ver.

8 & idem. M.

9 penna. Ver. spina.  
Longol.

10 in bellis. Ver. &  
CH.

11 mollem Ver.

12 Alius, genus homi-  
num huic belluæ ad-  
uersum. Sic paulò  
post olfactuque eius  
generis hominum fu-  
gantur.

13 & à Tentyra insu-  
la. M. à Tentyri insu-  
la, in qua habitant, ap-  
pel. CH.

14 præsentia. CH.

15 hominum M.

16 serpentes. M. præ-  
ter Lego, sequentes.

17 & M.

18 à dextra M. & CH.

19 adnat. CH.

20 binis M & CH.

21 cauda torta & Ver.

22 noxiis. CH.

23 tergo & c. impe-  
netrabilis. M.

24 fallentibus. Nam  
astuto dolo auersi pa-  
bulum exeunt, ex  
solino.

25 aliquæ. CH.

Quis primus Romæ hippopotamum, & crocodilos ostendit: & medicina  
ab animalibus reperta. CAP. XXVI.

<sup>40</sup> P<sup>a</sup>rimus cum, & quinque crocodilos Romæ Ædilitatis suæ ludis M. Scaurus tempo-  
rario euripo ostendit. Hippopotamus in quadam medendi parte etiam magister<sup>1</sup> ex-  
titit. Assidua nanque satietate obesus exit in litus,<sup>2</sup> recentes harundinum cæsuras specu-  
latus: atque vbi<sup>3</sup> acutissimum videt<sup>4</sup> stirpem, imprimens corpus, venam quandam in  
scure vulnerat, atque ita pro fluuio sanguinis morbidum aliàs corpus exonerat, & pla-  
gam limo rursus obducit.

## ANNOTATIO.

<sup>50</sup> a Vide quæ adnotatu à nobis sunt supra ad ca. 10. huius libri.

q Quæ

1 existit M. & CH.

2 recentibus har. cæsura  
speculatum. Tol. &  
CH.

3 acutissimam videt.  
CH.

4 stirpem. Ver.

5 cute. M.





a Cicero ad Atticum, *Taberna mihi duæ corruerunt: reliquæ rimas agunt. Itaque non solum inquilini, sed mures etiam migraverunt.* b De augurum numero, dignitate, disciplina, officio, habitu, vi- de Alex. ab Alex. cap. 19. lib. 5.

*Ciuitates, & gentes à minutis animalibus deletæ. CAP. XXIX.*

Nec minus clara exitij documenta sunt etiam ex contemnendis animalibus, M. Var- ro autor est, à cuniculis suffossam in Hispania oppidum, à talpis in Thessalia: ab ra- nis ciuitatē in Gallia pulsam, ab locustis in Africa: ex Gyaro Cycladum insula incolas à muribus fugatos, in Italia Amyclas à serpentibus deletas. Citra Cynamolgus Aethiopa- latē deserta regio est, à scorpionibus & solpugis gente sublata: & à scolopendris ab- ctos Trerienteses, autor est Theophrastus. Sed ad reliqua ferarum genera remeamus.

1 ex. CH. non leg.

2 abactas Etruriæ res. M. abactos Etrerien- ses. CH.

3 transeamus. M. re- deamus. CH.

ANNOTATIONES.

a Terrestribus, nam & marinæ sunt.

*De hyæna, & crocuta, & mantichora, & fibris, & lutris. CAP. XXX.*

Hyenis vtrunque esse naturam, & alternis annis mares, alternis fœminas fieri, parere sine mare, vulgus credit, Aristoteles negat, <sup>1</sup> Collum & iuba <sup>b</sup> continuitate spinæ por- rigitur, flectique, nisi circumactu totius corporis, <sup>2</sup> nequit. Multa prætereà mira tradun- tur. Sed maximè sermonem humanum inter pastorum stabula <sup>3</sup> assimulare, nomēque alicuius <sup>4</sup> addiscere, quem euocatum <sup>5</sup> foras laceret. <sup>c</sup> Item vomitionem hominis imitari, ad sollicitandos canes, quos inuadat. Ab vno animali sepulchra erui, inquisitione corpo- rum. Fœminam rarò capi. Oculis mille esse varietates, colorumque mutationes. <sup>d</sup> Præte- reà umbræ eius contactu canes obmutescere. Et quibusdam magicis artibus omne ani- mal, quod ter lustrauerit, in vestigio hære. Huius generis coitu læna Æthiopica parit <sup>e</sup> crocutam, similiter voces imitantem hominum pecorumque. Acies ei perpetua in <sup>7</sup> v- traque parte oris, nullis gingiuis dente continuo: qui ne contrario occurso hebetetur, ca- psarum modo includitur. Hominum sermones imitari & mantichoram in Æthiopia, autor est Iuba. Hyænæ plurimæ gignuntur in Africa, quæ & asinorum syluestrium mul- titudinem fundit. Mares in eo genere singuli fœminarum gregibus imperitant. Timent libidinis æmulos, & ideo grauidas custodiunt, morsuque natos mares castrant. Contrà grauidæ latebras petunt, & parere <sup>8</sup> furto cupiunt, gaudētque copia libidinis. <sup>e</sup> Easdem partes sibi ipsi Pontici amputant fibri, periculo vrgente, ob hoc se peri gnari: castoreum id vocant <sup>9</sup> medici: aliàs animal horrendi <sup>10</sup> morsus, arbores iuxta flumina, vt ferro, & cæ- dit: hominis parte comprehēsa, non antequàm fracta concrepuerint ossa, morsus resol- uit. <sup>11</sup> Cauda piscium iis, cætera species lutræ. Vtrunque aquaticum: vtrique mollior plu- ma pilus.

1 Collo & iuba & v- nitate. M. Collum & iubam & vnitatem. CH.

2 non quit. CH.

3 assimulare. M.

4 addisci. CH.

5 foris. M. & CH.

6 corocottam. CH. Alij, leocrocutam, malunt, cum ex vocis compositione lænā matrem præferente, cum hoc argumento, quod supra cap. 21, cum crocutam ex ca- ne & lupo cōcipi tra- didisset, leocrocutam easdē, quas hic, notas assignauerit.

7 vtroque orbe, (i. o- culo) oris nullis, ex Solino.

8 furtim. Vet.

9 medici. Latæ ani- mal horrendi ex Ari- sto. cap. 6. lib. 8. hist.

10 morsum. Vet.

11 Cauda piscium fi- bris. Cætera species p.

ANNOTATIONES.

a Arabes vocant. Alij Vide infra cap. 8 lib. 28.

b Citra vertebrarum distinctionem, cum dorsi spina continetur, quæ in nodos & articulos diuisa est vt in cæteris animalibus quemadmodum videre est infra, cap. 8 lib. 28.

c Aelianus cap. 2. lib. 7. de Animal.

d Aristot. *ἡ γυναικὶς ἀνθρώπου*. Aelianus cap. 7. lib. 3. de Animal.

e Iuuenalis Satyr. 12.

— imitatus Castoreum, quæ se

Emuchum ipse facit, cupiens euadere damno

Testiculorum, ad id medicatum intelligit inguere.

Falsum tamen vanumque id esse Sextius tradit infra cap. 2. lib. 32.

f Resto fiber quasi simber dicitur, quod in extremis fluminum oris, ac tanquam simbris degat.

g Aristoteles id scripsit *ἡ γυναικὶς ἀνθρώπου* quam lutram vocamus, cap. 5. lib. 1. hist. Plautus. *Sic me subes quotidie, quasi fiber salicem.*

*De ranis, & vitulis marinis, & stellionibus. CAP. XXXI.*

Ranæ quoque <sup>a</sup> rubetæ, quarum & in terra, & in humore vita, plurimis refertæ medi- caminibus, deponere ea <sup>1</sup> quotidie ac resumere à pastu dicuntur venena tantum sem- per sibi reseruantes. Similis & vitulo marino victus, in mari ac terra: simile <sup>2</sup> fibro & inge- nium. Euomit fel suum, ad multa medicamenta vtile. Item <sup>3</sup> coagulum, ad comitiales morbos: ob ea se peti prudens. Theophrastus autor est, <sup>4</sup> anguis modo & stelliones <sup>c</sup> sene- ctutem exuere, eamque protinus deuorare, præripientes comitali morbo remedia. <sup>5</sup> Eos- dem mortiferi in Græcia morsus, innoxios esse in Sicilia.

1 assidue. M.

2 fibris. M. prauē. sic tamen & CH.

3 coagulum. CH.

4 angues eo modo & M. foras, eodē modo, vt in Vet.

5 eisdem pestiferos ferunt in Græcia, in- nocuos esse in Sici- lia. Vet. in vulgata le- ctione. CH. habet in- nocuos.



a De rubetorum veneno & sumpto, & afflatu incusso, vide Aelianum cap 12. 17. de Animal. & infra cap. 6. lib. 32.

b Theophr. in fragmento de animalium invidia, Aristot. πρὶ τῆς ἀνιδίας.

c Aristoteles & Theophrastus citatis locis Senectutem stellio-

nis spiculam auctor vocat cap. 10 lib. 10.

d Aristoteles πρὶ τῆς ἀνιδίας. καὶ ἐν σικκίᾳ δὲ φασὶ, καὶ ἐν τῇ τοῦ τῆς γαλιώτης ἀνιδίας ἐχόν τὸ δίγμῳ καὶ οὐκ ὄντι τὸ παρ' αὐτῶν ἀνιδίᾳ καὶ μάστιγι ὄντι, Idem cap. 19. lib. 8, Hist. τῆς δὲ ἰταλίας ἐν τῇσι τῶν καὶ τῶν ἀνικαλαβητῶν δίγμῳ ἀνιδίας ὄντι.

## De ceruis. CAP. XXXII.

Ceruis quoque est sua malignitas, quanquam placidissimo animalium. Vrgente vi ca-  
num, vltro confugiunt ad hominem. Et in pariendo semitas minus cauent, humanis  
vestigiis tritas, <sup>1</sup> quàm secreta ac feris opportuna. Conceptus earum post Arcturi sidus. <sup>10</sup>  
Octonis mensibus ferunt partus, <sup>2</sup> interdum & geminos. A cōceptu separant se. At mares  
relictī rabie libidinis sœuiunt: <sup>3</sup> fodiunt scrobes. Tunc rostra eorum nigrescunt, donec  
<sup>4</sup> aliquando abluant imbres. Fœminæ autem ante partum purgantur herba quadam,  
<sup>5</sup> quæ fœfelis dicitur, faciliore ita vtentes vtero. A partu duas <sup>6</sup> habent herbas, quæ aros &  
fœfelis appellantur: postea redeunt ad <sup>7</sup> fœtum: illis imbui lactis primos volunt succos, qua-  
cunque de causa. Editos partus exercent cursu, & fugam meditari docent: ad prærupta  
ducunt, <sup>8</sup> saltumque demonstrant. Iam mares soluti desiderio libidinis, auidè petunt pa-  
bula. Vbi se præpingues sensere, latebras quærunt, fatentes incommodum pondus. Et  
aliàs semper in fuga acquiescunt, stantèsque <sup>9</sup> respiciunt: cū propè ventum est, rursus <sup>20</sup>  
fugæ præsidia repetentes. Hoc fit intestini dolore, tam infirmi, vt ictu leui rumpatur in-  
tus. Fugiunt autem latratu canum audito secunda semper aura, vt <sup>10</sup> vestigia cum ipsis ab-  
cant. Mulcentur fistula pastoralī <sup>7</sup> & cantu: cū erexere aures, acerrimī <sup>8</sup> auditus: cū  
remisere, surdi. Cæterò animal simplex, & omnium rerum miraculo stupens: intantum,  
vt equo aut bucua accedente propius, hominem iuxta venantem non cernant, aut si cer-  
nant, arcum ipsum sagittasque mirentur. Maria <sup>9</sup> tranant gregatim nantes porrecto or-  
dine, & capita imponentes præcedentium clunibus, vicibusque ad terga redeunt. Hoc  
maximè notatur à Cilicia Cyprum traicientibus. <sup>10</sup> Nec vident terras, sed in odorem ea-  
rum natant. Cornua mares habent, solique animalium omnibus annis statò veris tempo-  
re amittunt: ideo sub <sup>11</sup> ipsa die quam maximè inuia petunt. Latent amissis velut inermes,  
<sup>12</sup> sed & hi <sup>13</sup> bono suo inuidentes. <sup>14</sup> Dextrum cornu negant inueniri, ceu medicamento  
aliquo præditum. Idq; mirabilius fatendum est, cū & in viuariis mutent omnibus an- <sup>30</sup>  
nis: defodi ab iis putant. Accensis autem vtrislibet, odore serpentes fugantur, & comitia-  
les morbi deprehenduntur. Indicia quoque ætatis in illis gerunt, <sup>15</sup> singulos annis adici-  
entibus ramos vsque ad sexcennes. Ab eo tempore similia reuiuiscunt: nec potest <sup>16</sup> ætas  
discerni, sed dentibus senectà declaratur. Aut enim paucos aut nullos habent, nec in cor-  
nibus imis ramos, alioquin ante frontem prominere solitos iunioribus. Non decidunt  
castratis cornua, nec nascuntur. Erumpunt autem renascentibus tuberibus primò aridæ  
cutis similia. <sup>17</sup> Eadem teneris increscunt <sup>18</sup> ferulis arundineas in paniculas, molli <sup>19</sup> pluma  
ta lanugine. Quàm diu carent iis, noctibus procedunt ad pabula: increscientia Solis va-  
pore durant, ad arbores subinde experientes: vbi <sup>20</sup> placuit robur in aperta prodeunt. Ca-  
ptique iam sunt, edera in cornibus viridante ex attritu arborum, <sup>21</sup> vt in aliquo ligno te- <sup>40</sup>  
neris dum experiuntur innata. <sup>22</sup> Fiunt aliquando & candido colore, qualem fuisse tra-  
dūt <sup>23</sup> Q. Sertorij ceruam, quam esse fatidicam Hispaniæ gentibus persuaserat. <sup>24</sup> Et iis est  
cum serpente pugna. <sup>25</sup> Vestigant cauernas, nariumque spiritu extrahunt renitentes. I-  
deo <sup>26</sup> singulare abigendis serpentibus odor adusto ceruino cornu. Contra morsus verò  
præcipuum remedium ex coagulo hinuli in matris vtero occisi. Vita ceruis in confesso  
longa, post centum annos <sup>27</sup> aliquibus captis cū torquibus aureis, quos Alexander Ma-  
gnus addiderat, adopertis iam cute in magna obesitate. Febrium morbos non sentit hoc  
animal: quin & medetur huic <sup>28</sup> timori. Quasdam <sup>29</sup> nos principes fœminas scimus o-  
mnibus diebus maturinis carnem eam degustare solitas, <sup>30</sup> longo æuo caruisse febribus: <sup>31</sup>  
quod ita demum existimant ratum, si vulnere vno interfierit.

ANNO

1 quàm quæ secreta,  
20 feris opportuna.  
M. Toletanum tamen  
vulgatam sequitur.  
3 interim. CH.  
4 fodiuntque. Vet.  
4 aliqui. M. & CH.

5 habent, quæ &c. M.  
A partu duas, quæ &  
mō & fœfelis app.  
CH.  
7 fœtus: illos imbui  
lactis primo nolunt  
succo. M. illius imbui  
lactis primo volunt  
succo. Pint. ex Salm.  
6 respiciunt. M.

7 ex. CH.  
8 sunt auditus, &c.  
CH auditu cum de-  
misere, surdi. Cæterū.  
M. & Vet.  
9 trameant CH. trās-  
nātant gregatim na-  
tantes. Tol.

10 Non. M.  
11 sed in odore. M.  
& CH.

12 si & H.  
13 & ipsi. vel, sed &  
ipsi Pint.  
14 Accensa autem v-  
triusque liberat odo-  
re & comit. CH. Ac-  
censis autem vtrius-  
que libet odore & co-  
mit. M. Accensis autē  
vtriusque libeat odo-  
re & comit. Tol. Quin  
neque in Salmat. le-  
guntur verba illa, ser-  
pentes fugantur.  
15 singulis. Vet.  
16 ætas us disc. Vet.

17 eiusdem generis.  
Tol.  
18 furculis. Vet.  
19 plumosa. vet.  
20 placuerit. M.  
21 quæ vñ arborum,  
& Fiunt inclusa sunt  
in M. non leguntur.  
22 Sunt. Tol. Fuit.  
CH. Fir. M.  
23 Est iis cum. Tol.  
Est & iis. Vet. Et has  
cum M.  
24 Inuestigant M. &  
Vet.  
25 singularis. Vet.  
26 à quibuidam. CH.

27 timor CH.  
28 modo. M. & CH.  
29 & longo. CH.

a Aristoteles 9. Historiz. *ἡ δὲ τὰν τικυλῶν τὸ χροῖον πρῶτον, καὶ ἐπὶ τὴν ἀσπίδα ἐκ τριχῶν καὶ ἀνὰ δὲ τὴν ἑξῆς ἐκ τῶν τικυλῶν πάλιν.*  
 b Cubile & lustrum. Turn. cap. 42. lib. 3. aduersariorum. Qui-  
 dam exponunt editum montem: alij, saltendi pernicitatem.  
 c Vestigiorum odor.  
 d Inter lapides Orpheus suo de illis poemate, cornuum cerui

dores & medicas vires diligenter prosequutus est. Theophrast.  
 lib. De inuidis anim. al.  
 e Sinistrum cornu. ex Aristot. cap. 6. lib. 9. Hist. Idem tamen lib.  
*περὶ θηρίων.* de ceruis Epitomicis id scribit, vt ceruorum omnium  
 non sit id commune.  
 f Valer. Max lib. 1. cap. de simulata religione.

*De tragelapho, & chamaleonte.*

## CAP. XXXIII.

10 **E**adem est specie, barba tantum & armorum villo distans, quem tragelaphon vocat  
 non alibi, quam iuxta Phasim amnem, nascens. Ceruos<sup>a</sup> Africa propemodum sola  
 non gignit. At chamaleontem & ipsa, quanquam frequentiore<sup>2</sup> India. Figura & ma-  
 gnitudo erat lacertæ, nisi crura essent recta & excelsiora. Latera ventri iunguntur, vt pi-  
 scibus,<sup>3</sup> & spina simili modo. Eminent<sup>4</sup> rostrum, vt in paruo haud absimile suillo: cauda  
 prælonga in tenuitatem desinens, & implicans se viperinis orbibus: vngues adunci, mo-  
 tus tardior, vt testudini: corpus asperum, ceu crocodilo: oculi in recessu cauo, tenui disci-  
 mine prægrandes, & corpori concolores: nunquam eos operit: nec pupillæ motu, sed to-  
 tius oculi<sup>5</sup> versione circumspectit. Ipse celsus hianti semper ore, solus animalium<sup>6</sup> nec ci-  
 bo nec potu<sup>6</sup> aliter, nec alio quam<sup>c</sup> aeris alimento: circa caprificos ferus, innoxius alio-  
 qui. Et coloris natura mirabilior.<sup>d</sup> Mutat nanque eum subinde, & oculis & cauda & to-  
 to corpore: redditque semper quemcunque proximè attingit, præter rubrum candidum  
 20 que. Defuncto pallor est. Caro in capite & maxillis, & ad commissuram caudæ admodum  
 exigua, nec<sup>7</sup> alibi toto corpore: sanguis in corde, & circa oculos tantum: viscera sine sple-  
 ne. Hybernis mensibus latet, vt<sup>8</sup> lacertæ.

1 est eadē. M. & Vet.  
 2 India. M.  
 3 Alij aliter: inter  
 pingunt. Et spina si-  
 mili modo eminet.  
 Rostrum &c. ad stipu-  
 late Arist. lib. 2. Hist.  
 cap. 12.  
 4 rostro v. i. p. h. 2b.  
 simili suillo. Vet. ro-  
 stro, vt in paruo, si-  
 miæ suillæ haud ab-  
 simili. Ex eod. lib. d.

5 versione. M.

6 semper alitur. Vet.

7 alicubi. Vet.  
 8 lacerta. M.

## A N N O T A T I O N E S.

a Licet cum Plinio id Aristoteles asserat, in Africa tamen cer-  
 uorum greges multos pasci notum est.  
 b Quamuis famem multos menses toleret, lingua tamen ses-  
 quipalium longa exserta, ac vibrata, mucosque oblita, locustas,  
 formicas, muscas, scarabeos, & alia insecta quibus vescitur corri-  
 pit, retinet, ad se adducit. Brod. cap. 2. lib. 6.  
 c Theophrasto auctore, parum abest quin pulmo totum corpus  
 impleat, ideoque dum auram caprat & confectatur a viuis, ea vi

uere sola creditur: eadem quoque causa & colorem mutare idē  
 censet, nempe raro & pellucente corpore ob aeris copiam disten-  
 dentis.  
 d Plutarchus libro de discernendo amico ab adulatore. Theo-  
 phrastus in fragmento. *περὶ τῶν μεταβάλλοντων τὰς χροιάς μεταβάλλει δὲ  
 δὲ χαμαὶ αὖτις πάντα τὰ χροῖα πάλιν αὖτις τὸ λευκὸν καὶ τὸ ερυθρὸν ἐν δὲ χρόνῳ  
 μεταβάλλει.* Idem Solinus Polyhist. cap. 43.

*De tarando, & lycaone, & thoe.*

## CAP. XXXIII.

30 **M**utat colores<sup>1</sup> & Scytharum<sup>2</sup> tarandus, nec aliud ex iis quæ pilo vestiuntur, nisi in  
 Indiis lycaon, cui iubata traditur ceruix. Nam<sup>b</sup> thoes, (luporum id genus est proce-  
 rius lōgitudine, breuitate crurum dissimile, velox saltu, venatu viuens, innocuum homi-  
 ni) habitum, non colorem mutant, per hyemes hirti, æstate nudi. Tarando magnitudo,  
 quæ boui, caput maius ceruino, nec absimile: cornua ramosa, vngulæ bifidæ, villus ma-  
 gnitudine vrsorum.<sup>2</sup> Sed cum libuit sui coloris esse, asini similis est. Tergori tanta duri-  
 tia vt thoracēs ex eo faciāt. Colorem omnium arborum, fruticum, florum, locorumque  
 reddit, in quibus latet, metuens, ideoque raro<sup>3</sup> capitur. Mirum esset habitum<sup>4</sup> corpore  
 tam multiplicem dari, mirabilius<sup>5</sup> & villo.

1 & in M. d.

1 vngula bifida. M.

2 Hæc videntur trāf-  
 posita & post capi-  
 tur legenda. vrsini.  
 Solin. ca. 32. est. Tol.  
 non habet.  
 3 capitur. Sed c. l. f. c.  
 esse, vrsini similis.  
 Tergori b. d. v. th. e.  
 e. faciant. Mirum ef-  
 fer. Pint.  
 4 corpori. Vet.  
 5 & villum. Vet.

## A N N O T A T I O N E S.

a Aristoteles *περὶ θηρίων.* & Theophrastus fragmento de iis,  
 quæ colorem mutant.  
 b *Φοινικιστὴν*, nempe homini amicissimum esse, occurrētē.

que venerari, ac si feræ cæteræ inuadant, opitulari & defendere  
 scribit Rhodig. cap. 27. 23.

*De bystrice.*

## CAP. XXXV.

40 **H**ystrices generat India & Africa spina contectas, ac herinaceorum<sup>1</sup> genere: sed hy-  
 strici longiores aculei, & cum intendit cutem, missiles. Ora vrgentium<sup>2</sup> figit canum  
 & paulò longius iaculatur. Hybernis autem se mensibus condit: quæ natura multis, &  
 ante omnia vrsis.

1 generis. Vet.  
 2 fugit M.

## A N N O T A T I O N E S.

a Mures Africanos Plautus vocat in pænulo.  
 Non audis? mures Africanos pradicat

In pampam ludis dare se velle adlibus.

*De vrsis, & fœtibus eorum.*

## CAP. XXXVI.

50 **E**orum coitus<sup>a</sup> hyemis initio: nec vulgari quadrupedum more, sed ambobus cubanti  
 bus complexisque. Deinde<sup>2</sup> secessus in specus separatim, in quibus pariūt trigesimo  
 die,

1 Dein. CH.  
 2 recessus. M.





omni inferiore, quæ raram & innocuam habent lanuginem,<sup>10</sup> confluunt in formâ pilæ, ne quid comprehendere possit præter aculeos. In desperatione verò, e vrinam<sup>11</sup> ex se reddunt tabificam tergori suo spinisque noxiam, propter hoc se capi gnari. Quamobrem examinata prius vrina venari, ars est.<sup>12</sup> Et cum præcipua dos tergori, aliâ corrupto, fragili, putribus spinis atque deciduis, etiam si viuat subtractus fuga: ob id<sup>13</sup> nō nisi nouissima spe maleficio eo perfunditur: quippe & ipsi odore<sup>14</sup> suum veneficiū, ita parces sibi terminūque supremum opperientes, vt ferme antè captiuitas occupet. Calide postea aquæ<sup>15</sup> aspersu resoluitur pila: apprehensūque<sup>16</sup> pede altero à posterioribus, suspendio ac fame necatur: aliter non est occidere & tergori parcere. Ipsum animal non<sup>17</sup> verentur plerique dicere vitæ hominum superuacuum<sup>18</sup> esse, si non sint illi aculei, frustra vellerum<sup>19</sup> molliæ in pecore mortalibus data. Hac cute expoliuntur vestes. Magnum fraus & ibi lucrum.<sup>20</sup> monopolio inuenit, de nulla re crebrioribus senatusconsultis, nullōque non principe adito<sup>21</sup> querimonis<sup>21</sup> prouincialibus.

## ANNOTATIONES.

- a Vulgò Hermiones, alijs Roscreane, Mennur.  
b Theophrastus *in frag. de animal. inui. ia.* Aristot. *in frag. de animal. inui. ia.*  
c Herinaceus Eres quique ciatur plant. in Menach.  
Cur anjns facere, cui ego aquæ ac Eres hanc?  
Nemesianus in Cynegetica.  
Implicatūque sinu spinosi corporis Erem.  
d Lego, condentes eu ille. Ex Aristot. cap. 6. lib. 9 histor. & Plutarcho, diab. tra prudentiora Nam cum habeat foramina duo vnumquodque eu ille, in Austrum patens alterum, alterum in Aquilonem, si staturus est Auster, foramen, quod ad eam partem

spectat claudunt, & aduersum aperiunt, ac contrā.

e Theophrastus in frag. de animal. inui. ia. Aristot. *in frag. de animal. inui. ia.*  
f Quod patini fullonis spinis, non echinorum aculeis, prehrentur. Quod herinaceorum corio vel puri, vel non lat. adiguntur id fieret Quod diuiores mercatores ea sibi coria cœmerent, & foro intercepto apud se haberent, nec tenuiores in vsum commodūque suum mercari paterentur. De quo importuno hominum genere, qui frau se & iniquitate variè annonam mercedum onerant, vide Cuiac. cap. 19. lib. 10. Obiect.

10 conuoluntur. M. & CH  
11 Alij, in se. & CH.

12 Et cum M.

13 non nisi in nouiss. M. & CH

14 insitum. M.

15 aspersura soluitur. M.

16 pes & ter è posterioribus suspendioia fame necat M. & CH.

17 vt rentur aliqui, vitæ hominu superuacuum est. Pint. ex Tol. vt rentur plerique, & c. vt in Tol. M. non remur plerique vitæ hominum iuperu. CH.

18 est Si enim desine illius a f. v. mo. i. i. i. i. p. m. d. Hui. cute. vel. esse, si desine illius aculei.

19 molliæ in pecude. CH. molliæ in pecude data. Huius. M.

20 monopolium M. & CH. Leg. naude & 101. lucrum monopolium  
21 pernicialibus. Tol.

## De leontophono, lynce, melibus, &amp; sciuris. CAP. XXXVIII.

<sup>22</sup> Vrinæ & è duobus aliis animalibus ratio mira est. a Leontophonon accipimus vocari paruum, nec aliubi nascens, quàm vbi leo gignitur: quo gustato tanta illa vis, ac cæteris quadrupedum imperitans, illico expiret. Ergo corpus eius<sup>23</sup> adustum aspergunt<sup>24</sup> aliis carnibus polentæ modo, insidiantes feræ, necantque etiam<sup>25</sup> cinere. Tam contraria est pestis. Haud immeritò igitur odit leo, visumque frangit, & citra morsum exanimat. Ille contrā vrinam spargit prudens, hanc quoque leoni exitialem. Lyncum humor ita redditus, vbi<sup>b</sup> gignuntur, glaciatur arefcitve in gemmas carbunculis similes, & igneo colore fulgentes, lyncurium vocatas, atque ob id<sup>26</sup> succino à plerisque ita generari prodito. c Nouere hoc sciuntq; lynces, & inuidentes vrinam terra operiunt, eoque celerius solidatur illa. Alia solertia in metu melibus: <sup>27</sup> sufflatæ cutis distentus ictus hominum & morsus canum arcent. <sup>28</sup> Præuident tempestatem & sciuri: obturatique, quæ spiraturus est ventus, cauernis, ex alia parte aperiunt fores: <sup>29</sup> de cætero ipsis villosior cauda pro tegumento est. Ergo in hyemes aliis prouisum pabulum, aliis pro cibo somnus.

## ANNOTATIONES.

- a Aristot. *in frag. de animal. inui. ia.*  
b Theophrastus lib. de lapidibus.

c Aristot. loco proximè citato. Theophr. de animalium inuidia.

22 Vrina & duobus a a ratione mira Leontoph. M.

23 exustum. Alij.

24 alituris.

25 cinere tam contrario feris. Haud. M.

26 succinum & c. proditum.

27 sufflata cute distentæ. M.

28 Prouident. M. & CH.

29 detestis. Vet. aperiunt fores decretas. Parm.

## De vipera, cochleis, &amp; lacertis. CAP. XXXIX.

<sup>30</sup> S'Erpentium vipera sola terra dicitur condi: cæteræ arborum aut saxorum cauis. Et aliâs vel annua fame<sup>1</sup> durant, algore modò dempto. Omnia secessus tempore veneno orba dormiunt. Simili modo & cochleæ. Illæ quidem<sup>2</sup> iterum & æstatibus, adhærentes maximè saxis: vt etiam iniuria relupinatae auulsæque, non tamen exeant. In Balearib. verò insulis cauaticæ appellatæ, non prorepunt è cauis terræ: neque herba viuunt, sed vix modo inter se cohærent. b Est & aliud genus minus<sup>4</sup> vulgare, adhærente operculo eiusdem testæ se operiens: obrutæ terra semper hæ, & circa maritimas tantum Alpes quondam effossæ, cœpere iam erui & in Veliterno. Omnium tamen laudatissimæ in Astypalæa insula. Lacertæ inimicissimum genus cochleis, negantur semestrem vitam excedere. Lacerti Arabiæ cubitales: c in Indiæ verò Nyfa monte x x i i i. in<sup>6</sup> longitudine pedum, colore fului, aut punicei, aut cærulei.

1 Serpentium cæteræ sola terra dicuntur condi, vipera arborum Ex Arist.  
2 edurant. Vet.  
3 aut etiam & c. exeuntes. CH.

4 vulgare Adhærentes operantes, obrutæ terra semper. Hæ & circa Parm.

5 Alij, in Indiæ Mero Nyfaorim monte in India verò Nyfaorim monte Vet. in India, Mero, Nyfa monte. Pint. in Indiæ vero Nyfa monte CH.  
6 longitudinæ. CH.



<sup>a</sup> Non hyeme tantum ut serpentes. Plautus in Capitis:

*Quasi cum taletur Cochlea in occulto latant:*

*Suo sibi succo vivunt res si non cadit* &c. Cochleæ tarditas in pro-  
perbum abiit. Plaut. in Pseud.

*Nunc vos quia mihi dixi & testes ducere,*

*Podagrosi estis, & rixisti cochleam tarditudine.*

Possimum co-

chleæ apparent cum umbre leni torasce. Aristias comicus apud

Athæneum *ἡ δὲ κοχλίαν ὑποκρύπτειν ἔλεγε* &c. *ἡ δὲ κοχλίαν ὑποκρύπτειν*

*ἡ δὲ κοχλίαν ὑποκρύπτειν* Varro cap. 14. 3. De re Rust. Victor. cap. 23. 3. De co-  
chleis altilibus & earum viuariis vide infra lib. 9. cap. 56.

b. Pomali.

c. Vide cap. 14 lib. 30. & 6 eiusdem.

## De canibus.

## CAP. XL.

<sup>1</sup> digna. Fidelissimi  
ante Parm.

<sup>2</sup> domini, ut laniatu  
& latratu cogere-  
tur. Vet.

<sup>3</sup> laniatuque & M. &  
CH.

<sup>4</sup> adactum ut coge-  
retur fateri. Vet.

<sup>5</sup> Garamanta. CH.

<sup>6</sup> præliantes. M.

<sup>7</sup> hæ. CH.

<sup>8</sup> Cimbris cæsis do-  
minus e. p. impositi.  
Vet.

<sup>†</sup> Aliis, Et Pyrrhi, &  
Geloni tyranni ca-  
nem. Pyrrhi enim ca-  
nem celebrat & Plu-  
tarchus in opusculo,  
quod inscripsit, So-  
lertiorane sint terre-  
stris animalia, an a-  
quarum? & Iul. Pol-  
lux in Onomast. ad  
Comm. ut in Imp.

<sup>9</sup> phylis M.

<sup>10</sup> nobi Caru. Vet.

<sup>11</sup> Carcerium. CH.

& M.

<sup>12</sup> Titum. CH.

<sup>13</sup> abiectis M. abiecti.  
CH.

<sup>14</sup> circumstante, in  
M. d.

<sup>15</sup> spectandam. M. &  
CH.

<sup>16</sup> concedente. M. &  
CH.

<sup>17</sup> quotidie. M.

<sup>18</sup> venatus. CH.

<sup>19</sup> quamvis aquam  
transiens se occul-  
tasse. Significans de-  
monstratio. M. Vet.

<sup>20</sup> occulta, sed quam  
significans. Tol.

<sup>21</sup> protendentem; ro-  
stra ac cubilia. CH.

<sup>22</sup> ductorem & e ca-  
nibus ducem. Vet. le-  
go pastorem.

<sup>23</sup> contemptum im-  
mobili iacente eo.  
qua segnitie, &c. Vet.  
& CH. nisi quod ha-  
bet iacenti. M. segni-  
tia.

<sup>24</sup> spectaculo lra-  
tus n. igit. Tol.

<sup>25</sup> latonuit, mox in  
ceruicem assult. M.  
mox increuit. CH.

<sup>26</sup> quam. CH.

EX his quoque animalibus, quæ nobiscum degunt, multa sunt cognitu<sup>1</sup> digna: fidelis-  
simumque ante omnia homini<sup>2</sup> canis, atque equus. Pugnassee aduersus latrones ca-  
nem pro domino accepimus, confectumque plagis à corpore non recessisse volucres &  
feras abigentes. Ab alio in Epiro agnitum in conuentu percussorem<sup>3</sup> domini, lania-  
tu, & latratu<sup>4</sup> coactum fateri scelus.<sup>5</sup> Garamantum regem canes ducenti ab exilio redu-  
xere,<sup>6</sup> præliati contra resistentes. Propter bella Colophonij, itemque Castabalenses, co-  
hortes canum habuere:<sup>7</sup> eæ primæ dimicabant in acie nunquam detrectantes. Hæ e-  
rant fidissima auxilia, nec stipendiorum indiga. Canes defendere<sup>8</sup> Cimbris cæsis domus  
eorum plaustis impositas. Canis Iasone Lycio interfecto, cibum capere noluit, inedia  
que consumptus est. Is verò, cui nomen Hyrcani reddidit Duris, accenso regis Lysima-  
chi rogo, iniecit se flammæ: similiterque Hieronis regis. Memorat<sup>†</sup> & Pyrrum Gelo-  
nis tyranni canē<sup>9</sup> Phylistus. Memoratur & Nicomedis Bythiniae regis, vxore eius Con-  
singi lacerata propter lasciuiorem cum marito iocum. Apud nos Volcariū<sup>10</sup> nobilē,  
qui<sup>c</sup> Cefelium ius ciuile docuit, asturcone è suburbano redeuntem, cum aduerspera-  
uisset, canis à grassatore defendit. Item Cælium Senatorem ægrum Placentiae ab arma-  
tis oppressum: nec prius ille vulneratus est, quam cane interempto. Sed super omnia<sup>10</sup>  
in nostro æuo actis populi Romani testatum, Appio Iunio & P. Silio C O S S.  
cùm animaduiceretur ex causa Neronis Germanici filij, in<sup>12</sup> T. Sabinum, & seruitia  
eius, vnus ex his canem nec à carcere abigi potuisse, nec à corpore recessisse,<sup>13</sup> abiecto  
in<sup>d</sup> gradibus gemoniis mæstos edentem vlulatus, magna populi Romani corona<sup>14</sup> cir-  
cumstante: ex qua cùm quidam ei cibum obiecisset, ad os defuncti tulisse. Innatauit idē  
cadauere in Tiberim abiecto sustentare conatus, effusa multitudine ad<sup>15</sup> spectandum  
animalis fidem. Soli dominum nouere: & ignotum quoque, si repente veniat, intelli-  
gunt. Soli nomina sua, soli vocem domesticam agnoscunt. Itinera, quamuis longa, me-  
minere. Nec vlli præter hominem memoria maior. Impetus eorum & sæuitia mitiga-  
tur ab homine<sup>16</sup> confidete humi. Plurima alia in his<sup>17</sup> quoque vita inuenit. Sed in<sup>18</sup> ve-  
natu<sup>e</sup> solertia & sagacitas præcipua est. Scrutatur vestigia atque persequitur, comitam-  
tantem ad feram inquisitorem loro trahens:<sup>19</sup> qua visa quam silens &<sup>20</sup> occulta, quam  
significans demonstratio est, cauda primùm, deinde rostro. Ergo etiā senecta fessos cæ-  
cosque ac debiles sinu ferunt, ventos & odorem captantes,<sup>21</sup> prodentesque rostro cubi-  
lia. E tigribus eos Indi volunt concipi: & ob id in syluis coitus tempore alligant fœmi-  
nas. Primo & secundo fœtu nimis feroces putant gignit: tertio demum educant. Hoc i-  
dem & è lupis Galli, quorum greges suum quisque<sup>22</sup> ductorem è canibus & ducem ha-  
bent. Illum in venatu comitantur, illi parent. Nanque inter se exercent etiam magiste-  
ria. Certum est iuxta Nilum amnem currentes lambere, ne crocodilorum auiditati oc-  
casione præbeant. Indiam petenti Alexandro Magno, rex Albaniae dono dederat  
inuitatæ magnitudinis vnum: cuius specie delectatus iussit vrsos, mox apros, & deinde  
damas emitti<sup>23</sup> contemptu immobili iacente. Eaque segnitie tanti corporis offensus  
Imperator generosi spiritus, cum interim iussit. Nuntiauit hoc fama regi. Itaque alterū  
mittens addidit madata, ne in parvis experiri vellet, sed in leone, elephantove. Duos si-  
bi fuisse: hoc interempto, prætereà nullum fore. Nec distulit Alexander, leonemque fra-  
ctum protinus vidit. Postea elephantum iussit induci, haud alio magis<sup>24</sup> ipectaculo læ-  
tatus. Horrentibus quippe per totum corpus villis, ingenti primùm latratu<sup>25</sup> intonuit:  
mox ingruit assultans, contraque belluam exurgens hinc & illinc, artificii dimicatione,  
<sup>26</sup> quā maxime opus esset, infestans atque cuitans, donec assidua rotatum vertigine affli-  
xit

xit, ad casum eius tellure concussa. Canum generibus annui partus. Iusta ad pariendum annua ætas. Gerunt<sup>27</sup> vterū sexagenis diebus. Gignunt cæcos; & quo largiore aluntur lacte, eo tardiore visum accipiunt: non tamen vnquam vltra vicessimum primum diē, nec ante septimum. Quidam tradunt, si vnus gignatur, nono die cernere: si gemini, decimo. Idemque in singulos<sup>28</sup> adiici, totidemque esse tarditatis ad lucem dies. Et ab ea, quæ fœmina sit ex primipara genita,<sup>29</sup> faunos cerni. Optimus in fœtu, qui<sup>30</sup> nouissimè cernere incipit, aut quem primum fert in cubile fœta.<sup>31</sup> Rabies canum Sirio ardente homini pestifera, vt diximus, ita morsis<sup>32</sup> letali aquæ metu. Quapropter obuiam itur<sup>33</sup> per xxx eos dies, gallinaceo maximè fimo misto canum cibis: aut si præuenerit morbus, veratro.

<sup>27</sup> vtero M.  
<sup>28</sup> ædi. M.  
<sup>29</sup> citius cerni, Vet. clunos cerni. M. nullo sensu, lego, plenius cerni, vel, quod magis placet, diē nocteque cerni.  
<sup>30</sup> nouissimus, M. & CH. citius. Vet.  
<sup>31</sup> Rabies canum Sirio ardente vt diximus; homini pestifera: ita morsis &c. Vet. vide cap. 40. lib. 2.  
<sup>32</sup> letalis equæ metus Parm.  
<sup>33</sup> immixto. M. & CH.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Plurima & memorabilia Rhodig. cap. 28. 57. Alex. ab Alex. ca. 3. 1. Romæ fuisse in templo Vulcani pro ædituiis, solis sacrilegis adlatrantes, eiusdem Dei sanum custodisse in Aetna, in Daunia Achaia Mineræ delubrum, in Creta Diææ matris, Græcis blandientes, barbaris infestos &c.  
<sup>b</sup> Eadem fide interfecto Hesiodo canes assistentes latratu exordia auctores prodidere. Beneuolentiam canum venatoriorum in Nician dominum refert Rhodig. cap. 27. 23. Canum mirum ingenium in Aetna Vulcani templo, vbi ignis *ἀνελπύει* & *ἀνελπύει*. custodiebatur & Mineræ Daulhadia, vide apud Rhodig. 29. & 30. 23.  
<sup>c</sup> Iurisconsultum celeberrimum: Horatio in Sermon Cascellium. Fuit & L. Cascellius eruditione celebri grammaticus, cum cuius appellatione Lucij Cæcilij Vindicis, famosi quoque græmatici, memorati Agellio, Charisio, Prisciano, nomen confunditur ab imperitis Vide Lipsium cap. 26. 3.  
<sup>d</sup> *Ανθάβη* vocat Dio in Tiberio: alij scalas. Tacitus confossū collaceratūque & abscisso capite truncū Sabini corpus in scalas Gemoniarum tractū fuisse, pedit. A gemitu & plāctu dictas vult Rhodig. ca. 5. 10. Fuerūt & gradus Castoris ad Græcostasin, & gradus Aurelii in foro, de quibus Cicin oratione pro Cluentio, Scalæ Gemoniarum fuerūt in Auentino, prope templū Iunonis reginæ à Ca-

millio captis Velis, dictatum: locum vbi damnatos supplicis afficiebant, Sextriciū vocauerunt, Alex. ab Alex. cap. 3. 3. quo plurima de carceribus, supplicis, & dampnandi modo refert.

<sup>e</sup> Lepidè Plautus in milite.

*Si ita non reperio, ibo odorans quasi canis venaticus, usque donec persecutus vulpem ero vestigiis.*

<sup>f</sup> Hoc Aristoteles.

<sup>g</sup> Sic Laconici ex vulpe nati & cane idèd *ἀλόντιες* vocabantur, Arcadici ex Leone *λεοντομήδεις*.

<sup>h</sup> Ita vulgò sit & in Narbonensi prouincia.

<sup>i</sup> De canibus generosissimis Alexandro à Sepithe datis alia memorabilia historia apud Strabonem lib. 15.

<sup>k</sup> Galenus vitimo *κατὰ τὸν* & Aphrodisius solum canem in rabie agi ex quadrupedibus scribūt. Porphyrius eo quoque morbo equam tentari prodit, vt & tetano, febre, podagra: boues prætereà, vulpesque insania corripit. Rabiosi equi meminit Absyrtus. Hierocles eum morbum acciderè tradit, vel æstu immo dico, vel ob nimium esum eiui. Brod. cap. 19. 3. Vide supra cap. 40. lib. 2. & infra cap. 5. lib. 29.

<sup>l</sup> Fortassis per XL. Tot enim diebus caniculæ vis durat Galen<sup>2</sup> 2 de Alimen<sup>2</sup>. facult. Dioscor. cap. de Origano. Hippocr. lib. de medicam. purgant. numerat 30 vt & vetus kalendariū.

## Ad canis rabidi morsum.

## CAP. XL I.

<sup>1</sup> Morsu verò vnicum remedium<sup>2</sup> oraculo quodam<sup>2</sup> nuper repertum, radix sylvestris rosæ, quæ cynorrhodos appellatur. Columella autor est, si quadagesimo die, quàm sit natus, castretur morsu cauda, summusque eius articulus auferatur,<sup>3</sup> sequenti neruo exempto, nec caudam crescere, nec canes rabidos fieri. Canem locutum, inprodiigiis (quod equidem annotauerim) accepimus: & serpentem latrasse, cum pulsus est regno Tarquinius.

<sup>1</sup> Ad morsum. M. 7  
<sup>2</sup> nuper inuento repertum. Tol.

<sup>3</sup> sequi neruum. CH.

## ANNOTATIO.

<sup>a</sup> Vide infra cap. 2. lib. 25.

## De natura equorum.

## CAP. XL II.

<sup>1</sup> Idem Alexandro & equi magna raritas contigit: Bucephalon eum vocarunt, siue ab aspectu toruo, siue ab insigni taurini capitis armo impressi.<sup>2</sup> Sedecim talentis ferunt ex<sup>2</sup> Philonici Pharsalij grege emptum, etiam tum puero capto eius decore. Ne minem hic alium, quàm Alexandrum, regio instratus ornatu, recepit in sedem, alios passim<sup>3</sup> reiiciens. idem in præliis memoratæ cuiusdam perhibetur operæ, Thebarum oppugnatione vulneratus in alium trāsire Alexandrum non passus: multa prætereà eiusdem modi, propter quæ rex defuncto ei duxit exequias:<sup>4</sup> urbemque tumulo circundedit nomine eius. Nec Cæsaris Dictatoris quemquam alium recepisse dorso equus traditur: idemque<sup>4</sup> humanis similes pedes priores habuisse, hac effigie locatus ante Veneris Genetricis ædem. Fecit & Diuus Augustus equo tumulum, de quo Germanici Cæsaris carmen est. Agrigenti complurium equorum tumuli pyramides habent.<sup>5</sup> Equum adamatum à Semiramide vsque ad coitum, Iuba autor est.<sup>7</sup> Scythæ quidem equitatus & equorum gloriā strepunt.<sup>8</sup> Occiso denique ipsorum regulo ex prouocatione<sup>9</sup> dimicante, hostem cum victor ad spoliandum venisset, ab equo eius ictibus morsūque confectum. Alium detracto oculorum operimento, & cognito cum matre coitu, petiisse prærupta, atque exanimatum.<sup>10</sup> Equæ eadem ex causa in Reatino agro laceratum<sup>d</sup> prorigam

<sup>1</sup> Tredecim. Budæus ex Gellio cap. 2. lib. 5. & Plutar. in Alexan.

<sup>2</sup> Philonico. Parm.

<sup>3</sup> recipiens. Tol. alias passim recipiens. CH.

<sup>4</sup> hominis. M.

<sup>5</sup> Veneris ædem. M.

<sup>6</sup> in M.

<sup>7</sup> Scythici quidem equitatus equor. CH.

<sup>8</sup> occiso regulo. CH.

occiso denique regulo. M.

<sup>9</sup> dimicantem hostem cum ad spoliandum. CH.

dimicantem cum ad spoliandum. M.

<sup>10</sup> Aequa ex causa in Reat. &c. CH. Quæ eadem ex causa, quidam leg. adnotarunt.

Equam e. e. e. i. R. dorro, laceratamque quadrigam. M. laceratūque pariter aurigam. Vet. in vulgata lectio ne perorigam legit Rhodiganus cap. 24. lib. 21. vide Annot.



19 atque. M. & CH.

20 sorores l. e. matres, equarum pulli comitantur. Vet.

21 Ciraretū Vet sicq; I. gol ex historiogr. Alij, Centareto &c. Antiochum pot. 22 succensum. Tol.

23 ut se vellisset, CH. 24 iuba. CH.

25 equo carace CH. in emend corace. curarem M. metā. Vet. lego, equi occupato cursu primatum obtinuerunt. Nam opposita, &c. 26 & omnia Vet omniaque con. am. quā &c. CH. 27 artem. CH. 28 ceteram. CH. 29 ademque. Alij. 30 habenas. Parm. 31 longinquo acturi. Tol. & CH.

32 potum exiguum impertientes. CH. 33 femina m. l. eadē q. f. c. capit. CH.

34 subiungantur. M.

35 accipiunt. Vet.

36 sic & CH. sed in emend vel iccirco. 37 ad subolem, Opuntē & ad xl. CH. sed neque in M. legitur, reparandam. Monuerunt & ante nos alij ex Arist. opuntē hic legend. 38 equam. Pint. ex Arist.

39 carica minus. Arist.

40 fuluo Solin. legēdum, furuo.

41 Alij Si quis præreptum habeat, olfactu in rabiem id genus agit. Ex Arist.

42 Lego ex eod. in rabiem ingentem equas agit.

43 aduersus. CH.

44 indeque. D.

45 gens est & CH. gens est & Asturica. Equini generis hic sunt quos thieldones vocamus. Minori forma appellatos asturcones gignunt. Pint. ex Tol.

46 Asturica equini generis. Hi sunt, quos M.

47 vocamus Minori forma appellatos asturcones gignuntur, quibus D.

48 capere in cursu traditum. CH. & M.

gam iuuenimus. Nanque & cognationum intellectus in iis est: itaque in grege prioris anni<sup>20</sup> sorore libentius etiam, quàm matre, equa comitatur. Docilitas tanta est, ut vniuersus Sybaritani exercitus equitatus ad symphoniarum cantum saltatione quadam moueri solitus inueniatur. Iidem præfagiunt pugnam, & amissos lugent dominos, lacrymasque interdum desiderio, fundunt. Interfecto Nicomede rege, equus eius inedia vitam finiuit. Philarchus refert<sup>21</sup> Centaretum è Galatis, in prælio occiso Antiocho, potitum equo eius conscendisse ouantem. At illum indignatione<sup>22</sup> accensum domitis frænis, ne regi posset, præcipitem in abrupta isse, exanimatumque vnâ. Philistus à Dionysio relictum in cœno hærentem,<sup>23</sup> ut sese euellisset, secutum vestigia domini, examine apum<sup>24</sup> iubere in hærente: eoque ostento tyrannidem à Dionysio occupatam. Ingenia eorum inenarrabilia iaculantes obsequio experiuntur, difficiles conatus corpore ipso nixuque inuitantium. Iam tela humi collecta equiti porrigunt. Nam in circo ad currus iuncti, non dubie intellectum adhortationis & gloriæ fatentur. Claudij Cæsaris Secularium ludorum Circensibus excusso in carceribus auriga, albat<sup>25</sup> equi palmam occupauere, primatum obtinuerunt, opposita effundentes,<sup>26</sup> omnia quæ contra æmulos debuissent peritissimo auriga insistente, facientes: cum puderet hominum<sup>27</sup> artes ab equis vinci, peracto legitimo cursu ad<sup>28</sup> metam steterunt. Maius augurium apud priscos, plebeiis Circensibus excusso auriga, ita ut si staret, & in Capitolium cucurrisse equos: <sup>29</sup> sedemque ter lustrasse: maximum verò, eodem peruenisse<sup>30</sup> ab Veis cum palma & corona, effuso Ratumena, qui ibi vicerat: unde postea nomen portæ est. Sarmatæ<sup>31</sup> longinqua itinera acturi, inedia pridie præparant eos,<sup>32</sup> exiguum tantum potum impartientes: atque ita per centena milia & quinquaginta continuo cursu euntibus insident. Viunt annis quidam quinquagenis:<sup>33</sup> fœminæ minore spatio, eadem quinquennio finem crescendi capiunt, mares anno addito. Forma equorum, quales maxime legi oporteat, pulcherrime quidem Virgilio vate absoluta est. Sed & nos diximus in libro de iaculatione equestri condito: & ferè inter omnes constare video. Diuersa autem Circo ratio queritur. Itaque cum bimi in alio<sup>34</sup> subigantur imperio, non ante quinquennes ibi certamen<sup>35</sup> accipit. Partum in eo genere vndenis mensibus ferunt, duodecimo gignunt. Coitus verno æquinoctio bimo vtrinque vulgaris: sed à trimatu firmior partus. Generat mas ad annos trigintatres, utpote cum<sup>36</sup> à Circo post vicesimum annum mittatur ad sobolem reparandam.<sup>37</sup> Et<sup>k</sup> ad quadraginta<sup>38</sup> durasse tradunt, adiutum modo in attollenda priora parte corporis. Sed ad generandum paucis animalium minor fertilitas: qua de causa per interualla admissuræ dantur: nec tamen quindecim initus eiusdem anni valet tolerare. Equarum libido extinguitur iuba tonsa. Gignunt annis omnibus ad quadragesimum. Vixisse<sup>38</sup> equum septuaginta quinque annos proditur. In hoc genere grauida stans parit, præterque ceteras fœtum diligit. Et sanè equis amoris innasci veneficiū,<sup>1</sup> hippomanes appellatum, in fronte,<sup>39</sup> caricæ magnitudine, colore<sup>40</sup> nigro: quod statim edito partu deuorat fœta, aut partum ad vbera non admittit,<sup>41</sup> si quis præreptum habeat. Olfactu<sup>42</sup> in rabiem id genus agitur. Amissa parente in grege armenti: reliquæ fœtæ educant orbem. Terram attingere ore triduo proximo, quàm sit genitus, negant posse. Quò quis acrior, in bibendo profundius nares<sup>43</sup> mergit. Scythæ per bella fœminis uti malunt, quoniam urinam cursu non impedito reddant. Constat in Lusitania circa Olyssiponem oppidum & Tagum amnem equas Faunio flante<sup>44</sup> obuertas animalem concipere spiritum, idque partum fieri, & gigni pernicissimum ita, sed triennium vitæ non excedere.<sup>44</sup> In eadem Hispania Gallaica<sup>45</sup> gens, & <sup>46</sup> Asturica, equini generis, quos thieldones<sup>47</sup> vocamus, minori forma appellatos asturcones gignunt: quibus non vulgaris in cursu gradus, sed mollis alterno crurum explicatu glomeratio: unde equis totum carpere<sup>48</sup> incursus traditur arte. Equo ferè, qui homini morbi, præterque vesicæ conuersio, sicut omnibus in genere veterino.

#### ANNOTATIONES.

a frontis latitudine. Strabo lib 11.

b Suprà cap. 29, lib. 6. Ateni, inquit, trium urbium incolæ. C. put eptum Bucephala, Alexandri regis equo (cui fuerat nomen) ibi sepulto conditum. Strabo loco citato, Bucephalam ad Hydaspem

& in aduersa ripa Nicæam, Poro victo ab eo conditam refert.

c Vide quæ notata sunt infra ad cap. 10, lib. 3.

d Varro cap 7 lib. 1. Apud eum legitur peroriga, siue persuri- ga, ut olim claudus & cludusiat in vetustis exemplaribus huius auctoris,

auſtoris, ptoſiga, & fortaliſis aliquanto rectius ptoſiga ab admiſſi-  
ſure ptoſigine. Scal. Prorigam igitur, qui ad ptoſigam Veneris ex-  
citat admiſſarios. Similis huius eſt hiſtoria de Camelo apud Ari-  
ſtotelem *πρὸς θύρα, ἀνοῖται*. Vide Varronem loco citato.  
e Hanc hiſtoriam ſic reſert Aelianus cap. 44. lib. 6. Animal. An-  
tiochi equum ptoſigero, qui vt dominum ſuum vlciceretur, Gal-  
lo nomine Centoarati, (*τὸν κεντάρη*) qui Antiochum in pugna  
interfecerat, necem attulit. Solinus verò Polyhiſt. cap. 27. Cum  
ptoſig, inquit, Antiochus Galatias ſubegitſſet, Centaretiij nomine  
ducis, qui in acie ceciderat, equum quatuor inſiuit. Atque adeo  
ſpreuit lupatos, vt de induſtria curuatis, ruina & ſe & equitem  
patiter affligeret.  
f Contra Plutarchus lib. *πρὸς ὅλην γὰρ τὴν αἰὶν & inuidiam animati-*  
bus inelle negat, atque *ἐκ τῆς ἀντιθέσεως τῆς ἐνδοξῆς ἀποδείκνυται*. Vide  
infra de Gallis cap. 21. lib. 10. & de pauonijs cap. 22.  
g Solites per latinas ſernas illic agitari & exerceri quædam vi-  
de infra cap. 7. lib. 27. Idem de Arione equo pernitiſſimo traditur

illum, in Nemeis derurbato rectore Polinice, reliquos omnes  
conſu anteuertiſſi. Alex. ab Alex. cap. 3. Fiebat id in equum  
transuſione, de qua Cuiacius cap. 29. lib. 13. obſeruat.  
h Plutarchus in Publicola.  
i Vide Lucium. Faunum cap. 24.  
k So phocles in Electra.  
*ἂν οὐκ ἔστιν ἵππος ἐν γυνὴς κἀν ἡ γυνὴ  
ἐν τῷ αἵματι δυνάμει δὲ ἀνδρὸς.  
ἂλλ' ἔστιν ἐκ τῆς ἰσότητος ἐκείνου & οὗ  
ἵππος δ' ὀφθαλμοὺς καὶ αὐτὸς ἐν πρῶτοις πύλαις.*  
Quæ generolum equi, quamuis lenis, animum ostendunt & in  
peniculis ſubeundis, & ſceminis inuendis.  
l Theophrastus fragmento de animalium inuidia. Vide infra  
cap. lib. 18.  
m Id fieri in Monte ſacro, qui iuxta Oceanum præcurrit in oc-  
cidentem, Columella tradit cap. 27. lib. 6 pro quo apud Varronē  
cap. 1. lib. 2. rei Ruſt. corruptè legitur in monte Tagro.

De asinis.

CAP. XLIII.

**A** Sinum ccc c<sup>1</sup> nummum emptum Q. Axio Senatori, autor est M. Varro, haud scio  
an omnium pretio animalium victo: opera sine dubio geruli<sup>2</sup> mirifica, arando quo  
que, sed mularum maximè pro generatione. Patria etiam spectatur in his, Arcadicijs in  
Achaia, in Italia Reatinis. Ipsum animal frigoris maximè impatiens: ideo non genera-  
tur in Ponto: nec æquinoctio verno, vt cætera<sup>3</sup> pecua, admittitur, sed solstitio. Mares  
4 in remissione operis deteriores. Partus à tricesimo mense ocyſſimus, sed à trimatu le-  
gitimus: totidem, quot equæ, & eiſdem menſibus, & ſimili modo: Sed incontinens vte-  
rus vrinam genitalem reddit, ni cogatur in curſum verberibus<sup>7</sup> à coitu. Rarò geminos  
parit: paritura lucem fugit, & tenebras quærit, ne conſpiciatur ab homine. Gignit tota  
vita, quæ eſt ei ad trigefimū annum. Partus charitas ſumma, ſed aquarum tediū<sup>8</sup> maius.  
Per ignes ad fœtus tendunt: 9 eadem, ſi riuus minimus interſit, horrent ita, vt pedes o-  
mnino caueāt tingere. Nec niſi aſſuetos potant fontes, qui ſunt in pecuariis, atque ita vt  
ſicco tramite ad potum eant: nec<sup>10</sup> pontes tranſeunt, <sup>11</sup> per raritatem <sup>12</sup> eorum tranſlu-  
centibus fluuijs. Mirumque dictu, ſitiunt: & ſi<sup>13</sup> immutentur aquæ, vt bibant cogendæ  
14 exorandæ ſunt. Nec niſi<sup>15</sup> ſpatioſa incubitant laxitate. Varia nanque ſomno viſa  
conciipiunt, ictu pedum crebro: qui niſi per inanē<sup>16</sup> emicuerit, repulſu durioris materiæ  
clauditate illico aſſert. Quæſtus ex iis opima prædia exuperat. Notum eſt, in Celtibe-  
ria ſingulas<sup>17</sup> quadragenis millibus nummorum<sup>18</sup> enixas. 19 Ad mularum maximè par-  
tus, aurium referre in his & palpebrarum pilos aiunt. Quamuis enim vnicolor reliquo  
corpore, totidem tamen colores, quot ibi ſuere, reddit. Pullos earum epulari Mecœnas  
inſtituit, multum eo tempore prælatos onagris: poſt cum interiit authoritas ſaporis. Aſi-  
no moriente viſo, celerrimè id genus<sup>21</sup> deficit.

1 nummis. M. qua-  
dringentis millibus  
emptam. Budæus ex  
Varrone.  
2 munifica. M. & CH.  
3 pecuaria. pauca.  
Ver.  
4 intermiſſione. Alij.  
5 Coitus à t. m. o. ſ. à  
t. gignunt, totidem.  
Pint.  
6 virus genitale. Ver.  
vrina genitale. Tol.  
7 ac coitu raro. Ge-  
minos. CH.  
8 magis. Ver.  
9 eæ item. Ver.  
10 pontos. Tol. fortè,  
pontones.  
11 pro raritate. CH.  
12 planarum. Ver.  
vide Annot.  
13 mutantur. CH.  
14 exonerandæ.  
Ver.  
15 ſpatioſè incubant,  
alias atteruntur Va-  
ria &c. Ver. Budæus  
ſicut legitur, caſtiga-  
uit.  
16 emicuit CH.  
17 quadragena mil-  
lia M. quadringente-  
na milia numum eni-  
xas. CH.  
18 emi. Ver.  
19 Mularum maxime  
partu. CH.  
20 partum. M.  
21 deficit. Longol.

ANNOTATIONES.

1 Alij planearum. Quam vocem Dictionaria ſcribunt, huius lo-  
ci teſtimonio autoritatem, & Nonij. Ego malum, ſublicarum. *πα-  
λάνης* Græcis, inquit Scaliger priſcis palangæ & palanca, unde  
planca, reſerues fuſtes, quibus ſubiectis naues ex alto ſubducun-  
tur. Varr. 4. de vita Pop. Rom. Cum Pœnus obuiam veniſſet no-

ſtris, & quosdam excepiſſet, crudeliſſimè pro palangis carinis ſub-  
iecerat, quo metu debilitaret noſtros. Sic Appianus & Plutar-  
chus ſcribunt. *τοῖς τῶν ἀρχῶν τῶν ἀβύσσου ποταμῶν, καὶ τῶν γεφυρῶν  
τοῖς ἰαβύσσας* alare, extenuerunt de palanca, & palantium, quali pa-  
lantium, quod aſſegibus diſtentis fiat.

De mulis.

CAP. XLIIII.

**E**X aſino & equa<sup>1</sup> mulus gignitur mense<sup>2</sup> xi i. animal viribus<sup>3</sup> in labores eximium.  
Ad tales partus equas neque quadrimis minores, neque decennibus maiores legunt:  
arcerique vtrunque genus ab altero narrant, niſi in infantia eius generis, quod<sup>4</sup> ineant,  
lacte hauſto. Quapropter<sup>5</sup> ſurreptos pullos in tenebris equarum vberi, aſinarum ve  
equuleos admouent. Gignitur<sup>6</sup> etiam mula ex equo & aſina, ſed eſſranis & taiditaris in  
domitæ. 7 Lenta omnia eſſe vetulis. Conceptum ex equo, ſequutus aſini coitus, abortu  
perimit: non item<sup>8</sup> ex aſino equi. Fœminas à partu optimè ſeptimo die impleri, obſerua-  
tum eſt: mares fatigatos melius implere. Quæ non prius, quàm dentes, quos<sup>9</sup> pullinos ap-  
pellant, 9 iaciāt, conceperit, ſterilis intelligitur, & quæ non primo initu generare cœpe-  
rit. Equo & aſina genitos mares, 10 hinulos antiqui vocabant: contraque mulos, quos  
aſini & equæ generarent. Obſeruatum, è duobus diuerſis generibus nata, tertij generis  
fieri,

1 mula. Tol. Salm.  
CH. & M.  
2 tertridecimo. M. &  
CH.  
3 & labore. Ver. in la-  
bore. Parm.  
4 ineat. CH.  
5 ſurreptos ſtatim  
pullos Ver.  
6 autem. CH.  
7 Hanc clauſulam  
Pint expungit.  
8 aſini equi. CH.  
9 iaciat CH.  
10 Melius alij putāt  
legi, huius, ita hoc  
genus appellante &  
Columella lib. 6 cap.  
35 nomenque hoc à  
patris, hoc eſt, equi  
hianitu dūducente.



fieri, & neutri parentum esse similia: ique ipsa, quæ sunt ita nata, non gignere, in omni animalium genere: idcirco mulas non parere. Iste in annalibus nostris, peperisse sæpe, verum prodigij loco habitum. Theophrastus vulgò parere in Cappadocia tradit: sed esse ad animalibus sui generis. Mulæ calcitrans inbibetur<sup>c</sup> vini<sup>11</sup> crebriore potu. In pluriū Græcorum est monumentis, cum equa muli coitu natum, quem vocauerint<sup>12</sup> hinnum, id est, paruum mulum. Generantur ex equa & onagris mansuæ factis mulæ veloces in cursu, duritia eximia pedum, verum<sup>13</sup> strigoso corpore, indomito<sup>14</sup> animo, sed generoso. Onagro & asina<sup>15</sup> genitus omnes antecellit. Onagri in Phrygia & Lycaonia præcipui. Pullis eorum, ceu præstantibus sapore, Africa gloriatur, quos<sup>e</sup> lalifiones appellant. Mulum lxx annis vixisse, Atheniensium monumentis apparet. Eo gausi, cum<sup>f</sup> templum in arce facerent, quod derelictus<sup>17</sup> senectæ, <sup>18</sup> cadetia iumenta comitatu nifūque exhortaretur, decretum fecere, <sup>19</sup>quo caueretur, ne frumentarij negotiatores ab incerniculis eum arcerent.

## ANNOTATIONES.

a. Sic eos vocat, quibus ætas dignoscitur, unde *ἀγνῶντες* & *ἀγνῶντες* equi annosi, quorum ætas ex dentibus nequit cognosci.

b. Fortassis burdos, buricos, & mannos veterum, de quibus Horatius, *Appiam mannis teris*. Hieronymus in Ecclesiasten; *Dignitate perflati mas publicas mannis teris*, quos vulgò buricos appellant. Cuius cap. 16. 11. observat.

c. Vide quod adnotatum est infra ad cap. 9. 14.

d. Varro. cap. 6. 2. de Re Rust. Xenophon 1. *ἀνὰ βόσκους*.

Virg. Sæpe etiam cursu timidos agitabis onagros.

e. Marcialis. Dum tener est onager, sola que lalifo matre

Pascitur, hoc infans sed breve nomen habet.

f. *ἐκ τῆς ἀρχῆς* id, ac *ἐκ τῆς ἀρχῆς* vocau. sint, in omnem partem certum pedum, & dicitur à Calligato & scilicet no architectis Plutarchus in Pericle.

g. publica impensa ut aleretur, decretum fuisse scribit Rodig. cap. 2. 1. lib.

## De bubus.

## CAP. XLV.

**B**Vbus Indicis camelorum altitudo traditur, cornua in latitudinem quaternorum pedum. In nostro orbe<sup>2</sup> epiroticis laus maxima, à Pyrrhi (vt ferunt) iam inde regis cura. Id consecutus est, non ante quadrinatum ad partus<sup>1</sup> vocando. Pregrandes itaque fuerunt, & hodièque reliquæ stirpium durant. At nunc anniculæ ad fecunditatem poscuntur, tolerantius tamen bimæ.<sup>2</sup> Tauri generationem quadrini implent, & <sup>3</sup> singulis denarum eodem anno traduntur.<sup>4</sup> Si autem post coitum ad dextram partem abeant tauri, generatos mares esse: si in læuā fœminas. Conceptio vno initu peragitur: quæ si fortè<sup>5</sup> errauit, vigesimo post die marem fœmina repetit. Pariunt mense decimo: quicquid ante genitum, inutile est. Sunt autores, <sup>6</sup> ipso complente decimum mensem die parere. Gignunt rarò geminos. Coitus à Delphini exortu ad pridie Nonas<sup>7</sup> Ianuarij diebus<sup>8</sup> xxx. aliquibus & autumnis: <sup>b</sup> gentibus quidem, quæ lacte viuunt, ita<sup>9</sup> dispensatur, vt omni tempore anni super sit id alimentum. Tauri non sæpius, quàm bis die, ineunt. Boues animalium soli, & retro ambulantes pascuntur: apud Garamantas quidem haud aliter. Vita fœminis xv. annis longissima, maribus xx. Robur in quimatu. Lauatione calidæ aquæ traduntur pinguescere, & si quis incisa cute spiritum harundine in viscera adigat.<sup>10</sup> Nō degeneres<sup>11</sup> existimandi etiam minus laudato aspectu. Plurimum lactis Alpini. quibus minimum corporis, <sup>12</sup> plurimum laboris, capite, non ceruice, iunctis, Syriacis non sunt palearia, sed<sup>c</sup> gibber in dorso. Carici quoque in parte Asiæ fœdi visu, tubere super armos à ceruicibus eminente, <sup>13</sup> luxatis cornibus, excellentes in opere narrantur: <sup>14</sup> cæterò <sup>40</sup> nigri coloris candidive, ad laborem damnantur. Tauris minora, quàm bubus, cornua, tenuioraque. Domitura bouum in trimatu, postea sera, antè præmatura. Optimè cum domito iuuenus imbuitur.<sup>d</sup> Socium enim laboris agrique culturæ<sup>15</sup> habemus hoc animal, tantæ apud priores curæ, vt sit inter exempla<sup>e</sup> damnatus<sup>16</sup> à populo Romano, die dicta, qui concubino procaci rure omasum edisse se negante, occiderat bouem, actusque in exilium, tanquam colono suo interempto. Tauris in aspectu generositas, torua fronte, auribus setosis, cornibus in procinctu dimicationem poscentibus. Sed tota comminatio prioribus in pedibus<sup>17</sup> stat, ira gliscente alternos<sup>18</sup> replicans, spargensque in altum harenam, & solius animalium eo stimulo ardescens, Vidimus<sup>19</sup> de imperio dimicantes, & <sup>20</sup> ideo demonstratos rotari, cornibus cadentes excipi, iterumque resurgere, <sup>50</sup> modò iacentes ex humo tolli, bigarumque etiam<sup>21</sup> cursu citato, velut aurigas, insistere.

<sup>f</sup> Thessalorum

11 celebriore M.  
12 innum. CH. nū.  
M. lego, nanquid, id est, punitione Alij gignum, vt apud Arist. lib. 6. cap. 24. Hist. & lib. 2. de gener. anim. cap. vlt.  
13 rugoso. M.  
14 animo. Sed generator onagro CH.  
15 Lego, genitus admittantur omnes. ex Colum. cap. 35. 6. & Pallad. lib. 4. ut. 14.  
16 Gausi namque, cum Tol. Gausi, cum. CH.  
17 senectus CH.  
18 cedentia. Bud. 9. & Tol. scendentia. Turn. ascendentia. p. visusque. Parm.  
19 quo caueretur, deest in Tol. & Salm.

1 vocando prægrandes. Itaque ferè & hodie quæ reliqua stirpium durant. CH.  
2 Tauri generantur optime quadrini. Implent singuli quindenarum eodem anno. Traduntur autem si post coitum. Pint. ex Colum. & Pallad.  
3 singuli denas eodem anno tradunt Si autem coitu in CH.  
4 Si autem add. p. habeant. M.  
5 pererrauit. M. Vet. pererrauit xx. post diem. CH.  
6 ipsa e d m duos parere nunc raro geminos. Vet. parere vnu, raro geminos. Pint. ex Arist.  
7 Ianuarias. CH.  
8 Alias, quadraginta. Tol. & Varro rei Rust lib. 2 cap. 5.  
9 dispensatus. M. dispensantibus. Parm.  
10 Nec. Vet.  
11 existimari. M.  
12 plus M.  
13 laxatis M.  
14 ceteri M.  
15 habemus. Hoc animal. Vet.  
16 apud pop. R. M.  
17 statim. Vet. stat. Ira p. a. replicat, spargensque i. a. h. & solus i. e. f. ardescit.  
18 r. p. rans orbes, spar. CH.  
19 ex M.  
20 ideo se demum stratos rotare, cornibus e. e. i. r. mox iacentes ex h. a. bisque etiam ac curru citato vel ab aurigis sistere. Alij, dimicare & ideo. Alij, bigarumque, etiam cursu citato vel ab aurigis sistere. Alij, mox iacentes humo tolli. Alij, iterumque mox resurgere, & iacentes humo attolli. Lego, dimicantes, ideo, se demum stratos rotare. corn. cad. exc. iterumque mox resurgere, & iacentes humo attolli: bigarumque etiam cursu citato vel ab aurigis sistere.  
21 curru citato. Vet. & CH.

22. Leg. equo: una  
cornu quadrupeda-  
te intorta ceruice. &c.  
27. optima. Parm. &  
M. opium 2. CH.

24<sup>th</sup> dñu. C.H. & sta fem  
per.

## 10

## ANNOTATIONES.

c Val\_Max. cap. t. hb. 8.

b. Λατρε ποτὶςσμὸν αλυνται Scythæ, ideoque servos excruciant,  
 ut assiduam operā in eo agitando & quærendo præstent. Herod.  
 in Melpimene, ἡπὸν δαμάλλεσσι τὸ γάλα ἱσχίαντες ἐξ ἔθους ἀργύριον κώ-  
 λει, καὶ προεβάζοντο κατὰ τὰ ἀργύρια τὸς τυφλοὺς δύνανται τὸ γάλα· καὶ τὸ  
 γὰρ αὐτὸ ἐπιστάμενον ἀπερρώστας θάλλεται ἐν τῇ τιμωρίᾳ, τ. ὁ ὀφισκίμωρ,  
 ἔσται τὸ ἱσθρ. τὸταρ μὴ ἵνα ἀπαύταις ἐν ἡμ. ἀλβωσιν ἢ οὐθὺν ἐκτυφλοῖ.  
 Canticus cap. 13. 21.

c Tales vaccae in America septentrionali parte qui Hispani  
20 viderunt, eas sua lingua vaccae *cosorbadas* vocant.

h. Morbosa, viridula, hirsilis auribus, lingua nigra, cauda, pila amissa  
acuminata. Alex. ab Alex. loco citato. Aliena hostia, est, quæ Deo  
non convenit. Apollini, Marti, Neptuno, taurus caditur. Nundinis  
Ioui arictem Flaminica immolat. Idem.

Non in rostris aut curia, sed aprico loco, patentiq̃ue cælo, ta-  
men inaugurato, ne senatusconsulta ignita forent. Idē c. 27. lib. 5.

## CAP XLVI.

1 usque. Vcr.

2 Surr. in CH. non leg.

3 manus.M.

4. postea. CH.

§ secretius Parm.

6 cum prorupit, Vet.

сум прохитит.М.

8 procinunt, CH.

9 Phialam. Omnibus

&c. mergunt. Dal  
ro habent, CH.

## ANNOTATIONES.

b. Seneca cap. 2. lib. 4. Quæst. Natur. de Nilotraçans. Post magnum deinde spatium duo eminent scopuli ( Nili venas vocant incolæ ) ex quibus magna vis effunditur, non tamen quantū operire possit Aegyptum. In hæc ora stipem sacerdotes, & aurea dona Præfecti, cum solenne venit sacrum, iaciunt.

CAP. XLVII.

S. Sumpster, M. Vet.,  
& C.H.

2 decem. M. ad x. CH.

3 Primipares, Vet. & CH.

4 Alij, ab, Arcturi oc  
casu. ex Vetus. cod.  
8. Manib. Ex. a. tura

& Varilib. & c.2. tum  
propter id quod se-  
quatur, id est à tercio

Id. Marks

5 ad tertium. Fol.  
6 in CH

6 in x.c.H.



7 nasci putant. Dal.

8 & utilior. M. & vtilior. Vet. mutans quoque utilior CH.  
9 Tonitrua CH.

10 linguas. CH.

11 elegantius. Vet.

magis interfit ante solstitium, quàm ante brumam firmos esse; solùmque hoc animal vtiliter bruma<sup>7</sup> nasci. Arieti naturale agnas fastidire, senectam ouium confectari: & ipse senecta melior,<sup>8</sup> illis quoque vtilior. Ferocia eius cohibetur, cornu iuxta aurem terebrato. Dextro teste præligato fœminas generat, læuo mares.<sup>9</sup> Tonitrus solitariis ouibus abortus inferunt. Remedium est congregare eas, vt cœtu iuuentur. Aquilonis flatu mares concipi dicunt, Austri fœminas: atque in eo genere arietum maximè spectantur ora: quia cuius coloris sub<sup>10</sup> lingua habuere venas, eius & lanicium est in fœtu, variùmque si plures fuere: & mutatio aquarum potùsque variat. Ouium summa genera duo rectum & colonicum: illud mollius, hoc in pascuo<sup>11</sup> delicatius, quippe cum rectū<sup>b</sup> rubis vescatur. Operimenta eis ex Arabicis præcipua.

10

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Herodotus in Euterpe narrat Aegyptios, qui Thebas æcolunt, & omnino Thebanam præfecturam habitant, non oues, sed capras Dīs immolare: alios verò in præfectura Mendesia oues

sacrificare, non capras, Muret, in Var. cap. 13. 3.  
<sup>b</sup> Colonicum verò solo gramine.

## De generibus lanarum, &amp; vestium.

## CAP. XLVIII.

**L**ana autem<sup>a</sup> laudatissima Apula, & quæ in Italia<sup>b</sup> Græci pecoris appellatur, alibi Italica. Tertium locum Milesiæ oues obtinent. Apulæ breues villos, nec nisi<sup>c</sup> penulis celebres, Circa Tarentum Canusiùmque summam nobilitatem habent. In Asia verò eodem genere<sup>d</sup> Laodiceæ. Alba circumpadanis nulla præfertur, nec libra centenos nummos ad hoc æui excessit vlla. Oves non vbique tondentur: durat quibusdā in locis<sup>e</sup> vellendi mos. Colorum plura genera: quippe cum desint etiam nomina eis, <sup>1</sup> quas natiuas<sup>20</sup> appellant, aliquot modis. Hispania nigri velleris præcipuas habet. Pollentia iuxta Alpes cani: Asia rutili, quas Erythræas vocant: item Batica: Canusium fului: Tarentum & suæ pulliginis. Succidis omnibus<sup>2</sup> vsus medicatus. Istriæ Liburniæque<sup>3</sup> pilo proprior, quàm lanæ,<sup>f</sup> pexis aliena vestibus, & quam sola ars<sup>g</sup> scutulato textu commendat in Lusitania. <sup>b</sup> Similis circa Piscenas prouinciæ Narbonensis: similis & in Ægypto, ex qua vestis detrita vsu<sup>4</sup> tingitur, rursusque æuo durat. Est & hirtæ pilo crasso in tapetis antiquissima gratia: iam certè priscos iis vsos, Homerus autor est. Aliter hæc Galli pingunt, aliter Parthorum gentes. Lanæ & per se<sup>h</sup> coactæ vestem faciunt: & si addatur acetum, etiam ferro resistunt: imò verò etiam<sup>6</sup> ignibus nouissimo sui purgamento: quippe ahenis<sup>7</sup> pollicentium<sup>8</sup> extracta,<sup>9</sup> in tormenti vsu veniunt, Galliarum, vt arbitror,<sup>9</sup> inuento: certè<sup>30</sup> Gallicis hodie nominibus<sup>10</sup> discernitur: nec facile dixerim, qua id ætate cœperit. Antiquis enim torus è stramento erat, qualiter etiam nunc in castris<sup>11</sup> gausape. Patris mei memoria cœpere<sup>k</sup> amphimalla nostra, sicut villosa etiam<sup>l</sup> ventralia. Nam<sup>m</sup> tunica latius clauis in modum gausape texti nūc primum incipit. Lanarum nigræ nullum colorem bibunt. De reliquarum infectu suis locis dicemus, in conchyliis marinis, aut herbarum natura. Lanam<sup>12</sup> cum colo & fuso Tanaquilis, quæ eadem<sup>n</sup> Caia Cæcilia vocata est, in templo<sup>13</sup> Sangi durasse, prodēte se, autor est M. Varro: factamque ab ea togam regiam<sup>14</sup> vndulatam in æde<sup>15</sup> fortunæ, qua Ser. Tullius fuerat vsus. Inde factum, vt nubentes virgines comitaretur<sup>p</sup> colus compta, & fusus cum stamine. Ea prima texuit<sup>q</sup> rectam tunicam, quales cum<sup>r</sup> toga pura<sup>16</sup> tyroni induuntur, nouæque nuptæ. <sup>17</sup> Vndulata vestis<sup>40</sup> primo è lautissimis fuit: inde<sup>18</sup> soriculata defluxit. Togas raras<sup>19</sup> Phrygianasque, Diui Augusti nouissimis temporibus cœpisse, scribit Fenestella. Crebræ<sup>u</sup> papaueratæ antiquiorem habent originem, iam sub Lucilio Poeta in Torquato notatæ. <sup>x</sup> Prætextæ apud Hetruscos originem inuenere. <sup>y</sup> Trabeis vsos accipio reges: <sup>z</sup> pictas vestes iam apud Homerum fuisse, vnde triumphales natæ. <sup>a</sup> Acu facere id Phryges inuenerūt, ideoque phrygiones appellati sunt. Aurum intexere in eadem Asia inuenit Attalus rex: vnde nomen Attalidis. Colores diuersos picturæ intexere<sup>b</sup> Babylon maximè celebrauit, & nomen imposuit. Plurimis verò liciis texere, quæ<sup>7</sup> polymita appellant, Alexādria instituit: scutulis diuidere, Gallia. Metellus Scipio triclinaria Babylonica<sup>20</sup> sestertiū octingentis millibus venisse iā tunc, posuit in Capitonis criminibus, quæ Neroni principi<sup>21</sup> quadragies sestertio nuper<sup>22</sup> steterē. Seruij Tullij prætextæ, quibus signū Fortunæ ab eodictæ cooper

1 quos natiuos. Dal.  
vt sub. coloris.2 Vetu eod medicata vis sic & CH.  
3 lino. M.4 pingitur. M. & CH.  
tingitur. Vet. lego, tegitur.

5 coactæ. Vet.

6 ignibus. Nouiss sui purg. quibusdā alienis potentium vncis tractæ in tomenti vsu veniunt. A. ij. Nouissimo quintiā sui purgamento alienis, &amp;c.

7 coquentium. Vet.  
8 extractæ in tonenti Vet.

9 indumentis vsu veniunt. M. in tomenti. CH.

10 inuentum Vet.

11 diu cōtur. Vet.

12 gausapinis. Vet.

13 Acu iocunia cœpere amphimalla, sicut nostra villosa. Pint. villosa &amp; etiam M. Vet.

14 in colu. CH.

15 M. Anci. M. Sancus. CH.

16 vngulatam M.

17 fortunæ afficiatam, qua Seru. Parm.

18 tyrones Ali., &amp; CH.

19 Vngulata vestis prima lautissimis fuit inde.

20 soriculata M. prima e. l. a. soriculata. CH.

21 Phryxianis. M. &amp; CH.

22 festeriis. CH. &amp; M.

23 quadringentes festeriis. Budæus lib. 2. de Aste

24 exire M. &amp; CH. condicere Dal.

25 quadringentes festeriis. Budæus lib. 2. de Aste

26 exire M. &amp; CH. condicere Dal.

27 quadringentes festeriis. Budæus lib. 2. de Aste

28 exire M. &amp; CH. condicere Dal.

29 quadringentes festeriis. Budæus lib. 2. de Aste

30 exire M. &amp; CH. condicere Dal.

et coopertum erat, durauere ad Seiani exitum. Mirumque fuit nec defluxisse eas, nec teredinum iniurias sensisse annis 23 d l x. Vidimus iam & 24 videntiū velleſa, purpura, cocco, cocchylio, 25 ſeſquipedalibus infecta, velut illa ſic naſci cogente luxuria. In ipſa oue ſatis 26 generoſitatis oſtenditur breuitate 27 crurum, 28 ventris veſtitu: quibus nudus eſſet, apicas vocabant, 29 damnabantque. Syriae cubitales ouium caudæ, plurimumque in ea parte lanicij. Caſtrari agnos, niſi quinquemeſtres, præmaturum 30 exiſtimatur.

## A N N O T A T I O N E S.

a Martialis,

Velleribus primis appulia, Parma ſecundis,

10 Nobilis Altimuni tertia laudat ouis.

b Quod in Magna Græcia alebatur.

c Hoc eſt, veſtibus adueſus imbres & iniurias coeli conteſtatur: vulgò Mantis, vel Cappelæ Biard.

d Hieronymus in Iouinianum, Nunc lineis & ſericis veſtibus, & Attrebatum, ac Laodiceæ indumentis ornatus incedis.

e Varro de Ling. Lat. Velleſa unde eſſent plures accipi cauſas, inquit, quod ibi paſtores palatim ex ouibus, ante tranſuram inuentam, vellere lanam ſunt ſoliti, à quo velleſa dicuntur. Idem lib. 2. de re Rult. Quam demptam ac conglobatam alij velleſa, alij vellimna appellant: ex quorum vocabulo animaduerti licet, prius lana vulſuram, quam tranſuram inueniſſe. Victor. cap. 24. l. 6.

f Pexæ veſtes, in quibus nec ſtamen, nec ſubtegmen apparet, eminente & operiente villo. Nam quibuſdam licia numerare licet, vt in quarum textis & tramis lana eſt propior. Tales ſunt Iſtrianæ Turn. cap. 24. lib. 5. Aduerſ.

g Scutulas vocat autor, τὰ πλυσθία, nimirum quadra, ſimilia rectis maculis, quas Græci vocant τὰς ῥόγας. Gallos Diodorus ait Saga geſtare ῥαβδία, πλυσθίαις ποικίλιναι καὶ πικρὸν διαλαμνῖν. Scutulata, & reticulatim diſtincta, virgata Propertio & Virgilio, Polluci ῥαβδωδὴ, non, aſſuto purpureo limbo ornata, vt exponit Seruius. Scutale Livio in funda, quod eſt reticulatum. Polluci βραχὺς, ſive macula, τὸ εὐκλὲς ἐν τοῖς δικτύοις διὰ τὴν περὶ τὴν οὐρανὸν οὐρανὸς ἐκ τῶν ἀμυγμάτων ἐκ ποικίλων τῶν ἀρκυῶν γίνεσθαι ῥαβδωδὴ. Scutulatus ergo textus, virgatus eſt, macularum inſtar cancellarum & reticulatim diſtinctus Lanſagias Galli vocant, à ſimilitudine foliorum Lauri, quaſi Laurangias. Scaliger. Scutulæ forma quadrata & oblonga. Cenſorinus. τριγωνοῦς, quadrangulum imparibus lateribus, & angulis minimè rectis, ſcutulæ ſimile. cap. 24. l. 2. Araneo- rum rere ſcutularum eſt. Turn. cap. 24. l. 27.

h Talia & in Vaſconibus, è qua penulas conſciunt, & viatoria pallia quæ hodie, vt diximus, vocant Cappelæ de Biard.

i τὰ πλεῖστα, impilia, coactilia: vulgò ſentre.

k ἀφ' ἡλίου Helichio. Lucius.

Pſila, atque amphitapa molles cum ingenuibus villis.

30 Talia amphimalla hodie ſunt quæ vocamus ceruertes de Caſtillon- gna.

l Ventrale, καὶ τὸ πῶς, πῶς. Gloſſæ, Iuriſconſultis zona, crumena, quam & fundum vocauerunt & Profundū. Cuiacius c. 27. l. 10. obſer. Gauſapa & Gauſapia, capetes inſignes mollia villorum, & artiſicio texturæ quibus menſæ reguntur. Martialis.

Nobilis villoſa togant ſibi gauſapa citrum.

m Tunica lati clauis, nempe cui aureus clauus aſſigebatur, & 12- xior, ſenatorijs ordinis inſigne fuit, ne patricius quidem conceſſa, priuſquam in ſenatum aduinceretur. Vſus eius quæ ſuo ſæculo frequens ac promiſcuus fuit, clauatis veſtibus vt Tacitus Imperator vetuit. Alex. ab Alex. cap. 18. 8. Idem ferè Campeſtre apud Turn. cap. 22. l. 27.

n Cæterum Caia vſu ſuper omnes celebrata eſt. Fertur enim Caia Cæcilia, Tarquinijs Prisci regis vxor, optima lanifica fuiſſe: & ided ipſius eius memoriam ſempiternam inſtitutum fuit vt nouæ nuptæ ante ianuam mariti interrogatæ quænam vocarentur. Ca- iam ſe eſſe dicerent. Alex. ab Alex. c. 5. 2. Vide Feſtum in Recta, & Regilla.

o Fortunæ paræ. Idem Forti fortunæ, primigeniæ, Maſculæ, Viridi, Proſperæ, regnum aſſecutus templum crexit. Alex. ab Alex. cap. 63. l. 1. Vide infra cap. 22. lib. 36.

p Vide quod notatum eſt cap. 2. lib. 29.

q Recto filorum ductu textam, ῥαβδωδὴν ῥόγαν, in τῶν ἀνδρῶν ῥόγαν καὶ τῶν. Recta tunica Iſidoro, quam ſuſum verſus ſtantes texunt: quæ ſi ſit an, meſſetur dron.

r Toga pura candida fuit, quam induebant tyrones, non qui- dem militum ſed forenſis eloquentiæ, cum apud iudices orabant, & cauſas agebāt. Vide Rhodig. cap. 16. l. 4. Alex. ab. Alex. c. 18. 5. Pura veſtis ſacerdotum, non ſuueſta, aut hominem mortuo macu- laſa, non obſtita. Scalig. in Feſtum, voce, pura.

2 Interpretantur quidam Soriculatas veſtes ex lino & ſparto conſerſas & condenſas, à conſerendo Turneb. vt & man. legit Soriculatas, ſive Suroreclatas, quod idem eſt, exponitque ſutis & lationibus regulis virgatas, ac eo toto texendi genere conſe- ctas, tanquam ſuroregulatas. Sutus ramus, inde ſit ſurculus. Qui- dam à ſura & rica, ſive ricula deducunt, non à regula.

3 Seneca l. 7. De benef. c. 3. de Gratijs, inueniam aliam poetam apud quem præcingantur, & ſpicis amro Phrygijs prodeant. E. veruſto co- dice ſic Mureſus legit cap. 1. lib. 12. Variar. Turn. tamen Phry- xianas, quæ Phryxæi velleris criſpos ac eminentes villos imi- tantur: vulgò, de la friſe.

4 rapauerat, Iſidoro Pauiteſes: grauiter preſſæ & calcaræ. Contra Rallæ, quas tamen idem Iſidorus interpretatur raſiles. Pauera, Sophocl. σπαρτάς ἰσθίους, quoniam κροσσὶν καὶ σπαρτί- ναι. Pauire, ſerere, πλῆναι. Pauera frumenta Feſto, quorum granum obrutu multo deglubitur, & glumis euaginat. Scalig.

5 Lucilius lib. 1. batyrar.

Prætexta ac tunica Lydorum opus ſordidum omne.

6 Triplex trabea fuit. prima Dijs conſecrata, texta ſola purpura: altera ex purpura immixto albo, regibus & cōſulibus peculiaris: tertia ex purpura & cocco, auguribus permiſſa, dum auguria ca- ptant. Alex. ab Alex. cap. 18. l. 1.

7 palmatas, Tertullian. lib. de Coron. milit. Piſta veſtis, quæ nūc toga dicitur, antea purpurea vocitata eſt, eratq; ſine pictura. Eius rei argumentum eſt pictura in æde Verrum, & Conſi, quarum in altera M. Fab. Flaccus, in altera T. Papyrius Cenſor triumphā- tes ita piſti ſunt. Feſtus. ἀνθῆς & ἀνθῆρας Græci vocant. Pollux καὶ κροσσὶν τὰς, ῥαβδωδὴς. Artemid. 3. c. 10. p. 10. locupleri ſceminæ & meretrici permiſſas tradidit: huius, vt maiorem corpore faciat quæ- ſum illi, luxus cauſa. Idem Suidas in diſtione ταυρῶν. Phylar- chus. 5. hiſt. tradit. Syracuſis mulieri non licuiſſe vt piſta veſte, aurōe caput redimire, niſi publicè proſtans, cuius ſui copiam faceret. Strab. 3. 7. refert perlarum duces ætate veſtē geſtare aut purpuream, aut piſtam. Iun. Hædr. cap. 1. 3. l. 1.

8 Aegyptij quoque artem illam exercuerunt eleganter & egre- giè Mart.

Quando eques & piſti tunica Nilotide Mauri.

Lucanus,

Quod Nilotis acus compreſſum pettine, ſerum

Solut, & expaſa laxant ſtatim vela.

9 Lucretius de amoris iniuriæ damno.

Adde, quod alterius ſub nutu degitur atar:

Labitur interea veſtium Babylonis ſimul:

Langenti officia, atque ægrotaſ fama vacillans.

Photarchus autor eſt, cum hæreditate obueneret Catoni βαβυλωνί- ον πρόβαλον, ſtatim iuſſiſſe vendi.

10 his duarum coloris in longum & tranſuerſum ductis, vt ſit ho- die. Quidā multitina vocant. Meminit Trebellius Pollio in Que- ro, cum ait in e uſ familia tunicas, limbos, penulas matronales, variantibus licis effigiem Alexandri monitruſſe, Pithæus cap. 2. 1. Trihem. loricantibus tribus licis ornata & diſtinctam fuiſſe tra- dit. Turn. cap. 1. 5. 29.

11 Seſquipedalibus libris infecta &c. Nam viuarum ouium cum lanam & vellus tingere vellent, adhibitis corticibus ſuæ libris ſeſquipedalibus medicamento imbutis, qui conſeruarent inha- rentem verteribus infecturam, id faciebāt. Turn. Alij ſeſquibris, id eſt, in ſingulas oues adhabita libra & dimidia infectura. Forſaſ- ſis, ſeſquipedalibus fibris, vt in manuſcriptiſ id eſt, lanæ villis. Iſido- ro cap. 22. lib. 30. Fibra, lana caprina, unde Fibrina veſtis, quæ ex ea tramam habet.

12 Plautus in Trinummio,

Oves ſcabra ſunt, tam glabra, ſicut quæ hæc eſt manus.

13 τὸ πῆμα, ſeu πικρὸς, ὁ πικρὸς vellus, unde ἀπὸ τοῦ πῆμα, ouis apica, mi na Varroni c. 2. 1. καλῶς. Ariſt. εἰς δὲ διχομνηστικῶν αἰ πλάττειν - καὶ ἵς τῶν μακροτέρων καὶ αἰ καλῶν καὶ μαλακῶν. Plautus in Tru- culento,

Ego perperas, minas

Oves in crumena hæc in urbem detuli. Salio,

## De muſſonæ.

## CAP. XLIX.

50 Eſt & in Hiſpania, ſed maximè Corſica, non maximè abſimile pecori, genus 1<sup>b</sup> mu- ſſonum, caprino villo, quàm pecoris velleri, propius. Quorum è genere & ouibus

1. 2

atos

23 quingentis. CH.  
24 bidentium Vet.  
25 ſeſquipedalibus libris. M. & CH. ſe- ſquipedalibus libris. Vet. ſeſquipondiali- bus. Alij.  
26 generoſitas his oſtend. M.  
27 crurum. Ventris veſtitus quibus nu- dus eſſet. CH.  
28 & ventris. M.  
29 damnabantur. M.  
30 exiſtimant. M.

1 Muſſonum. M.  
muſſonum. CH.





donec bidentes<sup>7</sup> fierent, puras negavit. Spem oculo amisso putant citò<sup>8</sup> extingui: alio-  
 qui vita ad xv. annos, quibusdam & vicienos. Verùm efferatur, & aliàs obnoxium genus  
 morbis,<sup>d</sup> angina maximè, & strumæ.<sup>9</sup> Index suis inualidæ, cruor in radice setæ dorso  
 euulsæ, caput obliquum in incessu. Penuriam lactis præpingues sentiunt, & primo fœtu  
 minus sunt<sup>10</sup> numerosæ. In luto<sup>e</sup> volutatio generi grata. Intorta cauda: id etiam nota-  
 tum, facilius<sup>11</sup> litare, in dexterum, quàm in læuum, <sup>12</sup> detorta. Pinguescunt lx. diebus, sed  
 magis tridui inedia<sup>13</sup> saginatione orsa. Animalium hoc maximè brutum, <sup>f</sup> animamque  
 ei pro sale datam non illepidè<sup>14</sup> existimabatur. Compertum<sup>15</sup> agnitam vocem suarum  
 furto abactis, merfòque nauigio inclinatione lateris vnus remeasse.<sup>16</sup> Quin & duces in  
 10 vrbe forum nundinarium domosque petere discunt: & feri sapiunt vestigia palude cõ-  
 fundere, vrina fugam leuare. & Caltrantur fœminæ quoque<sup>17</sup> sicuti cameli, post bidui  
 inediam, suspensæ pernis<sup>18</sup> primoribus, vulua recisa: celerius ita<sup>h</sup> pinguescunt. Adhibe-  
 tur & ars iccori fœminarum, sicut anserum, inuentum M. Apicij, sico<sup>19</sup> carica saginatis,  
 20 ac satie necatis<sup>21</sup> repentè mulsi potu dato. Neque alio ex animali numerosior mate-  
 ria ganeæ: quinquaginta propè saporis, cùm cæteris singuli. Hinc Censoriarum legum  
 paginæ, interdictæque cœnis<sup>i</sup> abdomina, glandia, testiculi, vuluæ, sincipita verrina, vt  
 tamen<sup>k</sup> Publij Mimorum Poetæ cœna, postquam seruitutem exuerat, nulla memore-  
 tur sine abdomine, etiam vocabulo suminis ab eo imposito. Placuerunt autem & <sup>22</sup> feri  
 sues. Iam Catonis Censoris orationes<sup>l</sup> aprugnum exprobrant callum. In tres<sup>23</sup> tamen  
 20 partes diuiso, media ponebatur lumbus aprugnus appellata.<sup>m</sup> Solidum aprum Roma-  
 norum primus in epulis apposuit P. Seruilius Rullus, pater eius Rulli, qui Ciceronis Con-  
 sulatu legem agrariam promulgauit. Tam propinqua origo nunc quotidianæ rei est. Et  
 hoc Annales notarunt, horum scilicet ad emendationem morum: quibus notata qui-  
 dem<sup>24</sup> cœna, sed<sup>25</sup> in principio, bini ternique pariter mandantur apri.

## A N N O T A T I O N E S.

- a De hoc animali, & multis eius nomenclaturis, vide Rhodig.  
 cap. 16. 25. Sues olim *καλαργες* vocarunt, à grandinosa ferè carne: *δία*  
*φαιας*: *δίας*, quod ante reliquas pecudes immolati sint: *μυρίπιδες*,  
 quod in Cereis mysteris sacrificarentur, sicut & in nuptiis. *οὐβή*  
 vox est tubulci sues inclamantis, quarum vox est *οὐβή*. Hippo-  
 cratis filios, ob morum turpitudinem, & sordidâ illauicem, Comi-  
 ci veteres *ψῆς* vocauerunt.
- 30 b Plutarch. in causis. Natur. sues domesticas sapius ait parere &  
 incerto tempore, feras autem semel dicitur, astatu initio, qua de  
 re versus apud Græcos iactabatur,  
*μικροὶ βυκτὸς ἢ ἐκ τῆς ἀγροτικῆς οὐβῆς.*
- c Id est, pendulas & demissas: id quod accidit porcis natu iam  
 grandioribus. Nam iunioribus subriguntur & erectæ manent.
- d Plaut. in Trin.  
*Sues moriuntur angina hic acerrima.*
- e Id nimirum est, quod Heraclitus Ephesus scribit, sues cœno

lauari, vt cortales aues puluere & cinere. Aristophani *γυμνασίου* &  
*νοῖς* sues.

f Varro cap. 4. lib. 2. Suius tamen Iudæi & Ægyptij abstinent,  
 quod animal id sit anthropophagum: quod humo rostris effossa  
 lata obruat, ne ab auibus deuorentur: quod graues morbos eius  
 suilla gignat: quod Lunæ solique inuisos esse credat Ægyptus:  
 quod obsecrissimus sit illorum victus. Had. Iun. cap. 16. 6.

g Vide quod adnotatum est ad cap. 32. lib. 18.

h Et caro suauior est. Galenus lib. 1. de semine.

i Vide infra cap. 37. lib. 11.

k Syri, qui Labertum vicit eo genere poematis.

l Sumen aprugnum: quod cum sua vulua conuiuius Heliogaba-  
 lum apposuisse Lampridius testatur.

m Iuuenalis Satyr. 1.

-- quanta est gula, que sibi totos  
 Pouit apros, animal propter conuiuia natum?

7 forent Vet.  
 8 extingui. Aliquibus  
 M.

9 Inde sues. M.

10 mammosæ. Vet.

11 tacere. Vet. latere.  
 CH.

12 detortam. Vet. de-  
 torto. M.

13 ante saginationē.  
 Vet.

14 existimatur Vet.

15 agnita voce f f ab-  
 actos merfò nauigio.  
 Vet & M.

16 Quin & in vrbe f.  
 n reducere domos  
 petere. Pint. & Tol.

17 sic quoque vii &  
 M. sic quoque vii cam.  
 CH.

18 Alij ex Arist. lib.  
 9 cap. vlt. legere ma-  
 lunt, posterioribus.

19 arida. M. & CH.

20 ac siti. Dal. à sa-  
 cietae necatis repen-  
 tē, mulsi. Vet.

21 tepente. Tol.

22 feri vesicæ. In Ca-  
 tonis Censoris. Pint.  
 ex Tol. & feri vesicæ.  
 Caronis M. Vet.

23 tantum partes di-  
 uiso apro media po-  
 nebant, lumbos apru-  
 guos appellata. Vet.

24 ea cœna. Vet.

25 principib. Hunc  
 b. t. p. mandatur. mā-  
 debantur. M. mādu-  
 rur. CH.

## De viuarijs bestiis.

## CAP. LII.

Vluaria<sup>1</sup> horum cæterorumque syluestrium, primus togari generis inuenit Fuluius  
 2 Lippinus, qui in Tarquinienfi feras pascere instituit. Nec diu imitatores defuere L.  
 Lucullus, & Q. Hortensius. Sues feræ semel anno gignunt. Maribus in coitu plurima aspe-  
 40 ritas. Tunc inter se dimicant, indurantes attritu arborum<sup>3</sup> costas, lutoque se<sup>4</sup> tergoran-  
 tes. Fœminæ in partu asperiores, & ferè similiter in omni genere bestiarum. Apris mari-  
 bus, non nisi anniculis generatio. In India cubitales dentium flexus gemini<sup>5</sup> ex rostro,  
 totidem à fronte ceu vituli cornua, exeunt. Pilus arce<sup>6</sup> similis agrestibus, cæteris niger.  
 At in Arabia suillum genus non viuit.

## De semiferis animalibus.

## CAP. LIII.

In nullo genere æquè facilis mistura cum fero, qualiter natos antiqui<sup>1</sup> hybridas vo-  
 cabant, ceu semiferos, ad homines quoque, vt in C. Antonium Ciceronis in Consula-  
 tu collegam, appellatione translata. Non in suis<sup>2</sup> tantum, sed in omnibus quoque  
 50 animalibus, cuiuscunque generis vllum est placidum, eiusdem inuenitur & feru, vtpo-  
 te cùm hominum etiam syluestrium tot genera prædicta sint. Capræ tamē in plurimas  
 1 3 similitu

1 eorum. CH.

2 Hirpinus. Parm. Lu-  
 pinus. CH.

3 scas.

4 stercoreates. M. Tol.  
 Salm.

5 à. CH.

6 similis. Agrestibus  
 cæteris. Dal.

1 hybridas sues vo-  
 cabat semiferos. Vet.

2 autem tantum. M.  
 & CH.

3 animalium. Vet.



4 sunt ibices, sunt rupicaprae pernicitatis.

5 in his Long. Vet. 6 rotati, in pennis periclitantur. Vet.

7 transitum querentes æquè recursum pernici quo libuit. Pint. ex Tol. & coniectura. Legitur & CH. recursum, & libuit.

8 cupientes. Vet.

9 pernici. Vet.

10 fluctus. Vet.

similitudines transfigurantur. Sunt capreae, 4 sunt rupicaprae, sunt ibices pernicitatis mirandæ, quanquam onerato capite vastis cornibus, b gladiatorumque vaginis: in hac se librant, ut tormento aliquo 6 rotati in petras, potissimum è mote aliquo in alium 7 transilire 8 quærentes, atque recussu 9 pernicius, quò libuerit, exultant. Sunt & oryges, soli quibusdam dicti contrario pilo vestiri, & ad caput verso. Sunt & damæ, & pygargi, & strepsicerotes, multaque alia haud dissimilia. Sed illa Alpes, hæc transmarini 10 situs mitunt.

#### ANNOTATIONES.

a Vide quod adnot. in superius caput proximum 49. ad vocem, Umbros.

b Nam ex his cornibus gladiatorum vaginæ fiebant. Alij exponunt, gladiatorum vaginis similibus.

#### De simijs.

#### CAP. LIIII.

10

Simiarum quoque genera a hominis figuræ proxima, b caudis inter se distinguuntur. Mira solertia, visco inungi. laqueisque calceari c imitatione venantium tradunt: Mutianus & latrunculis 1 lusisse fictis cera, nuces visu distinguere: Luna caua tristes esse, quibus in eo genere cauda sit, 2 nouam exultatione adorare: nam defectum siderum & cæteræ pauent quadrupedes. Simiarum generi præcipua erga fœtum 3 affectio. Gestant catulos, quos mansuefactæ intra domos peperere, omnibus demonstrant, 4 tractarique gaudent, 5 similes gratulationem 6 intelligentis. Itaque magna ex parte 7 complectendo d necant. Efferatior cynocephalis 8 natura, sicut mitissima e Satyris, 9 & Sphingibus. Callitriches toto penè aspectu differunt: barba est in facie, cauda latè fusa 10 primori parte. 20 Hoc animal negatur 11 viuere in alio quàm in Æthiopiæ, quo gignitur, cælo.

#### ANNOTATIONES.

a Habes infra huius argumenti integrum caput 44. lib. 11. Nam simiarum, inquit, genera perfectam hominis imitationem continent, facie, natibus, auribus, palpebris, &c. Vide locum.

b Simias curtas & cauda carentes Græci πιδίμυς nominant, dædastas verò κύνοπιδίμυς. Harum genera sunt κίβητοι Aristoteli, & γάρυχοι, ut & callitriches, Festiue Iuuenal. Satyr. 10. de rugoso senecæ -- deformem pro cute pellem,

Pendentis quoque genas, & tales affricat rugas,

Quales umbriferos ubi pandit Tabraca saltus

In vetula scalpit iam mater Simia bucca.

Festus. Cercolopis ( alij Cercalopes ) genus simie, quæ ultimam partem

cauda villosam habet, Idem, Clunas simias a clunibus tritis dictas existimat. Vide ad ead. Scaligerum. De simijs multa Solinus Polyti. c. 40. qui eadem quæ hic ferè tradit Arist. c. 8. lib. 2. Hist. anim.

c Strabo lib. 15. Hac ratione celebrem oratorem Tavianum Simias vocauerunt, quòd imitando quidvis repræsentaret. Rhod. cap. 10. 3.

d Oppianus 3. Cynigeticæ scribit, Simias ex duobus, quos pariunt, alterum amare, alterum odisse, & huc statim necare arctiore complexu,

e Quales fuerint Satyri & Sileni, Bacchi, & cur ita dicti, vide Rhodig. cap. 15. 19.

#### De leporibus, & cuniculis.

#### CAP. LV.

30

ET leporum plura sunt genera: In Alpibus candidi, quibus hybernis mensibus pro cibatu niuem credunt esse: certè liquecente earutilesunt annis omnibus: & est alioqui animal intolerandi rigoris album. a Leporū generis sunt b & quos Hispania cuniculos appellat fœcunditatis 1 innumeræ, famemque Balearibus insulis, populatis menses afferentes. Fœtus ventre exectos vel vberibus ablatos non repurgatis interaneis, gratissimo in cibatu habent: laurices vocant. Certum est, Balearicos aduersus prouentū eorum auxilium militare à Diuo Augusto petisse. Magna propter venatum eum viueris gratia est. Iniiciunt eas in specus, qui sunt multifores in terra, vnde & nomen animalis: atque ita eiectos supernè capiunt. Archelaus autor est, c quot sint corporis cauernæ ad excrementa lepori, totidem annos esse ætatis. Varius certè numerus reperitur. Idè vtrā- 40 que vim singulis inesse, ac sine mare æquè gignere. d Benigna circa hoc natura, innocua & esculenta animalia fœcunda generauit. Lepus omnium prædæ nascens, solus e præter dasypodem f superfoetatur, aliud 2 educans, aliud in vtero 3 pilis vestitum, aliud implume, aliud 4 inchoatum gerens pariter. Necnon & vestes leporino pilo facere, tentatum est, tactu non perinde molli, ut in cute, propter breuitatem f pilis dilabidas.

#### ANNOTATIONES.

a πιδίμυς Græci vocant à pauore. Nam, ut inquit Pollux, δειλία ὑπὲρβάλλει τὸ φόβον ἡμιπλάσιον βάσει γινώμενον, ἢ ἀναπιδίμυον. Quamobrem ei lustra sunt θάμνοι συνομφαίς, ἢ ἀμφισφαιάς, densa umbrosa- que damera. Dicitur & λαγώς ab aurium magnitudine, ἀπὸ τοῦ λαῖ ἢ τὰν ὠτίων, vel, ut aliqui volunt, ἀπὸ τοῦ λαίαν, id est, βλάπην, quòd dormiat oculis apertis. In πᾶσι τοῖς λαγώοις Græci aiunt, lautissimas delicias significantes. Huius animalis colorem ἐπίπικρον dicit, qualis est oliuæ nondum maturitate nigrescentis. Varroni leporum genera sunt, Italicum, Gallicum, Hispanum: Xenophonti monta-

num, campestre, palustre: Polluci Elymæon describitur vulpis magnitudine. Cheledonios memorat Athenæus: Moschias quidam citant, tanta vi spiritus, ut in furorem canes agant. Rhodig. c. 29. & 30. lib. 26. Vide quod notauimus ad cap. 19. lib. 28.

b δασύποδες, Arist. quoniam, ut ait Pollux, δασύς ἐστὶ τὸ πρὸς τὴν ποδῶν οὐ μέντοι τὰ πρὸς τὴν, ἀλλὰ καὶ τὰ ὑπὲρ τῶν ποδῶν, quòd Lagopodi aui commune est, sed nulli præterea quadrupedi, ut inquit Arist. Quidam vocant λαγίδας: quidam, auctore Strabone, quo loco de Balearibus tractat, etiam λαβρίδας. Idem cum de Viueris agit, γαλήνας ἀγρίας,

50

1 lusisse fictas cera nuces CH & M.

2 nouam exultationem oboriri Pint noua exultationem adorari. Salm & M. nouam exultantes adorare. Vet. noua exultationem adorari CH.

3 affectatio. M.

4 gaudent tractatu gratulationem intelligentes Vet.

5 gratulationem intelligentibus similis. CH.

6 intelligentibus simiis. M. intelligentibus. Simiolas itaque. Pint. ex Tol. & Salm.

7 confectendo. M.

8 natura, sicut Satyris Callitriches. M. & CH.

9 & Sphingibus, in Vet. d.

10 priori Vet.

11 Esse nisi in Æthiopia. M.

1 innumerata. M.

2 deducens. M.

3 pilis iam vest. M.

4 inchoato gerens partu. Vet.

5 pilo labili. Vet. pili di' abi. Parm. dilabidi.

6 Tol. restituit Pint. p. i. de lebas

visu.

*ἀγρίαις, inquit, ἢ ὕβριος φέροι, φέροι μὲν ἰνὶ ἀνδρὶ, ἀνδρὶ δὲ οὐκ ἔστιν ἡ ἀγρία, ἀλλὰ τὰς ἀγρίας. Victor. cap. 20. lib. 31.*

c. Si, quot annorum sint, quis scire velit, inspicere oportere foramina naturæ, quod sine dubio alius alio plura habeat. Varro c. 13. lib. 3.

d Herodotus lib. 3.

e Hæc non leguntur apud Herodotum.

f *ἡμῶν τῶν ἀνδρῶν.* Equas & mulieres quoque superfectare, pro indubitato habetur.

## De semiferis.

## CAP. LVI.

**H**I mansuescunt rarò, cum feri dici iure non possint. Còplura nanque sunt nec<sup>2</sup> placida nec fera, sed mediæ inter vtrunque naturæ, vt in volucris, hirundines,<sup>3</sup> apes, in mari delphini.

<sup>1</sup> Dama man. M. Parm. Vet.

<sup>2</sup> flaccida M.

<sup>3</sup> apes in campo, in Mari. M.

## De muribus &amp; gliribus.

## CAP. LVII.

10

**Q**uo in genere multi & hos incolas domuum posuere mures, haud spernendum in ostentis etiam publicis animal. <sup>2</sup> Arrosis Lauinij clypeis argenteis, Marficum portendere bellum: Carboni Imperatori apud Clusium<sup>b</sup> fasciis, quibus in calceatu utebatur, exitium. Plura eorum genera in Cyrenaica regione, alij lata fronte, alij acuta, alij herinaceorum genere pungentibus pilis. <sup>c</sup> Theophrastus autor est, in Gyaro insula cum incolas<sup>1</sup> fugassent, ferrum quoque<sup>2</sup> rosisse eos, id quod natura quadam & ad Chalybas facere in ferrariis officinis. Aurariis quidem in metallis, ob hoc alios eorū excidi, semperque<sup>3</sup> furtum id deprehendi: tantam esse dulcedinem furandi. <sup>d</sup> Vanisse murem c. c. nummis, Casilinum obsidente Annibale: eūque qui vēdiderat fame interisse, emptorem vixisse, Annales tradunt. Cum candidi prouenere, lætum faciunt ostentum. Nam <sup>e</sup> foricum occentu<sup>t</sup> dirimi auspicia, Annales refertos habemus. <sup>4</sup> Sorices & ipsos hyeme condi, autor est Nigidius, sicut glires: quos<sup>5</sup> Censoriæ<sup>1</sup> leges, princepsque M. Scaurus in consulatu, non alio modo cœnis ademere, quàm conchyliis, aut ex alio orbe conuectas aues. Semiferum & ipsum animal, cui viuaria in doliis idem qui apris, instituit. <sup>6</sup> Qua in re notatum, non congregari, nisi populares eiusdem fylæ: & si misceantur alienigenæ, amne vel monte discreti, interire dimicatio. Genitores suos fessos senecta, alunt insigni pietate. <sup>7</sup> Senium finitur hyberna quiete. Condit enim & hi cubant: rursus æstate<sup>8</sup> iuuenescunt, <sup>9</sup> simili & <sup>10</sup> nitelis quiete.

<sup>1</sup> fugauerunt. M. fugauerunt. CH.

<sup>2</sup> rosisse. Constat id, quodque iacturam, quidam & ad Chal.

fecere. Vet. Constat id quod iacturam &c.

Parm. Lego. rosisse. Constat id natura quadam & apud Chalybas facere.

<sup>3</sup> infurtum id. Tol. Salm. infarcum id.

Pint.

<sup>4</sup> Mures. M.

<sup>5</sup> legis princeps M. Ver. legis principes.

<sup>6</sup> Scaurus & M. in consulatu. Parm.

<sup>7</sup> Quo in genere not. Vet.

<sup>8</sup> Somnus. Pint.

<sup>9</sup> viuescunt. Pint.

<sup>10</sup> Similis & nitelis quies.

<sup>11</sup> mustellis. Parm. nitidulis.

## ANNOTATIONES.

<sup>30</sup> <sup>a</sup> Plautus in Persa, Pater, aui, proauos, abauos, tritauos, Quasi mures, edere semper alienum cibum.

<sup>b</sup> Vel crurales, vel pedules intelligit: de quibus Vlpianus l. Argumento. ff. de auro & arg. legam. Crurales, lineæ lanceæve longæ quædam vittæ fuerunt, quibus rotundo ac simplici volumine complicatis, interdum & alternatim intertextis, crura tegebant ac vestiebant, vel quibus tibialia laxiora comprimebant ne dilaberentur: Pedules verò, habentæ, lora, vincula, ansæ quibus, vt inquit Gellius, cap. 20. 13 crepidas, siue soleas olim adstringebant. Vincula eum calceatum Ouid. vocat 2. Fastor. de Hercule,

*Pregerat armillas non illa ad brachia factas Scindebant magni vincula parui pedes.*

Magius cap. 3. 3.

<sup>c</sup> Fragmento *πρὸς τὴν ἀθροῦν φαινομένην σῶν.* Arist. *πρὸς θαννισμὸν ἀνουσμάτων.* Stephanus lib. de vrbibus.

<sup>d</sup> Valerius cap. 6. lib. 7. ducentis denariis. Strabo lib. 5. *μύδιον* nō murem venisse *διανοσίου ἀρχαίου.* Nummi enim sestertij intelligunt. Pollux li. 9. Onomast. *ἀννοσίου φῶσι* videretur *εἶναι ἡμισθῶνα*, non, vt le gitur, *εἰς τὰς*, id est, quantum sestertium. Mitalerius.

<sup>e</sup> Audito soricis accentu Fabius Max. dictatura, Caius Flaminius magister equitum se abdicarunt. Valer. Max. lib. 1. Mures in fundamentis vrbis, quæ ad Strymonem ædificabatur, pugnares repperit, eiues ostenderunt feroces ac bellicosos fore. Alex. ab Alex. cap. 13. & 19. lib. 5. Irrita fiebant & auspicia aquæ intercessu. Quamobrem caprato augurio, si ad aquam ventum foret, de illa hauriebatur, preces recitabantur, votum suscipiebatur. Lepidè Plautus in

Truculento, — sed tamen

*Cogitato, mure pusillus quàm sapiens sit bestia,*

*Ætatem qui vix cubili nunquam committis suam:*

*Quia si virum obsideatur, aliud periculum erit.*

<sup>f</sup> Auspicia vitiantur non solum morbo comitiali, aut murium voce, vt ait Ausonius:

*Quadrupes auspicijs quis iungitur oscinibus mure: sed, quod ridiculum est, ventris crepitu. Cato, Domi cum auspicamur, honorem Deum immortalium velim habuisse. Serui, ancilla, si quis eorum sub centone crepuit, quod ego non sensi, nullum mihi vitium facit. Si cui ibidem seruo aut ancilla euenit, quod comitia prohibere solet, ne is quidem mihi vitium facit. Græcis tamen auspicarum id, vt & sternutamentum fuit. Apud Græcum Poetam cum Apollo boues profugos quæreret anxius,*

*Ὅταν προῖναι ἀειρήνῃς μὴ καὶ κροῖ*

*Τὰ μύρια γὰρ τὸς ἐγὼν, αἰεὶ σθάρων ἀγγαῖων τῶν*

*Ἑσπέρων δὲ μὴ αὐτὸν ἀπὸ πλάτῃ.* Quare fretus illo bono omine mox ait,

*Ἐν ἧσιν ἡ καὶ τὰ βῶν ἐθίμα νάφλω*

*Τὸς δὲ θυρῶν.* Scalig. in Ausonium. Vide quod notatum est infra in cap. 6. lib. 28.

<sup>g</sup> Sumptuariæ, quas Marcellinus lib. 16. ex Rhetris & Axonibus Lycurgi Romam translatus fuisse tradit. Magius cap. 8. 1.

<sup>h</sup> Nitidulæ, parui mures (subterranei puto) à nitore pilorum & cutis dicti: vulgò *Rate courte*, Northmanis, *Mulots*, quasi *Nilots*. Cicero pro Scitio. *Quum id etiam satum crustatus fuit, vt illa ex repreculis extracta nitidula Remp. comaretur arrodere.*

## Que animalia quibus locis non sint.

## CAP. LVIII.

**M**irum rerum naturam nō solum alia aliis dedisse terras animalia, sed in eodē quoque situ quædam aliquibus locis negasse. In Mæsia sylua Italiæ, non nisi in parte<sup>1</sup> reperiuntur hi glires<sup>2</sup> In Lycia dorcades non transeunt montes Syris vicinos: onagri montem qui<sup>3</sup> Cappadociam à Cilicia diuidit. In Hellesponto in alienos fines non

<sup>1</sup> Sic mirum. M.

<sup>2</sup> legendum, in Cilicia. Ea enim regio Syriæ vicina est, Amauonte ab ea dirempta. Lycia autem totius Asiæ diametro à Syria distat.



<sup>2</sup> Elaphum. Long. ex Strab. & Ptol. sic & Parm.

<sup>3</sup> Pordoselene. Vet. Pordoselene insula viciniam. Parm. portu Selene insulam viciniam. M.

<sup>4</sup> in Bœotia Lebadia M.

<sup>5</sup> externis. Vet. prauè.

<sup>6</sup> In Ebuso in litoribus cuniculi secatent, iuxta Hispaniam, Balearisq. Cyren. Parm.

In Eb cuniculi secatent iuxta His. Balearibus que.

<sup>7</sup> nunc cicadæ in Parm.

<sup>8</sup> allatæ M.

<sup>9</sup> Sicandro. CH.

<sup>10</sup> Appennina. M.

<sup>11</sup> nec. CH.

<sup>12</sup> de quo, in CH. d.

<sup>13</sup> attagenas Pint. expungit.

commeant cerui: & circa Arginussam<sup>2</sup> Elatum montem non excédunt, auribus etiam in monte fissis. In<sup>3</sup> Poroselene insula viam mustelæ non transeunt: <sup>4</sup> in<sup>b</sup> Bœotia Lebadia illatæ solum ipsum fugiunt, quæ iuxta in Orchomeno tota arua subruunt, talpæ, quarum è pellibus cubicularia vidimus stragula. Adeò ne religio quidem à portentis sum-mouet delicias. In Ithaca lepores illati moriuntur, <sup>5</sup> extremis quidè in litoribus: <sup>6</sup> in Ebu-so cuniculi non sunt, secatent in Hispania Balearibusque. <sup>7</sup> Cyrenis mutæ fuere ranæ, illa-tis è continente vocalibus durat genus earum. Mutæ sunt etiã <sup>8</sup> nunc in Scripho insu-la. Eadem aliò translata canunt: quod accidere & in lacu Thessalia<sup>9</sup> Sicendo tradunt. In Italia muribus araneis venenatus est morsus: eisdem vltior<sup>10</sup> Apennino regio non habet. Iidem vbicunque sint, orbitam si transiere, moriuntur. In Olympo Macedonia<sup>10</sup> mōte non sunt lupi, nec in<sup>d</sup> Creta insula. Ibi quidem <sup>11</sup> non vulpes, vrsive, atque omni-no nullum <sup>e</sup> maleficum animal, præter phalangium: aranei id genus, <sup>12</sup> de quo dicemus suo loco. Mirabilius, in eadem insula ceruos, præterquàm in Cydoniatarum regione, non esse: item apros, & <sup>13</sup> attagenas, herinaceos: in Africa autem nec apros, nec ceruos, nec capreas, nec <sup>f</sup> vrsos.

## A N N O T A T I O N E S.

a Lycaoniam Cappadociæ partem, in qua sunt Onagrorum multi greges auctore Varrone cap. 6. lib. 2.

b Arist. *περί θαιμ. ανωσμ.*

c. Idem ibid. vide & infra cap. 51. lib. 11.

d Nec in Britannia.

e Addit Solinus, nec vlla serpens. quamvis incolæ spectati viri, in ea serpentes gigni narrent, sed morsu innoxio: quidam, etiam perniciosos. Brod. cap. 11. 3.

f Suprà cap. 36. huius libri, sub finem, Domitius Ænobarbus Æ-

dilis Curulis vrsos Numidicos ceterum, & totidè venatores Æthio-pas in Circo dedit. Iuuenalis, Satyra 4.

Profuit ergo nihil misero quod cominus vrsos

Figebat Numidas Albana nudus arena

Venator, Martial.

Et freno Libyci domantur vrsi. Virgil.

Horridus in iaculis, & pelle Libystidis vrsa.

Solinus forma Numidicos vrsos ceteris præstare tradit. Forrassis legendum, Vrsos.

20

*Quæ aduenis noceant.*

## CAP. LIX.

<sup>1</sup> parçunt in Myrinthe.

<sup>2</sup> alios. M.

<sup>3</sup> Alatenio. Parm.

<sup>4</sup> & præter terre-strum dicemus genera. CH.

**I**Am quædam animalia indigenis innoxia, aducnas interimunt: sicut serpentes <sup>1</sup> parui in Tirynthe, quos terra nasci proditur. Item in Syria angues, circa Euphratis maximè ripas, dormientes Syros non attingunt: aut etiam si calcari momordere, non sentiuntur maleficia: <sup>2</sup> aliis cuiuscunque gentis infesti, auidè & cum cruciatu exanimantes: quamobrem & Syri non necant eos. Contra in<sup>3</sup> Latmo Caria monte Aristoteles tradit à scorpionibus hospites non lædi, indigenas interim. Sed reliquorum quo-que animalium, <sup>4</sup> & præter terre-stria, indicemus genera.

30

40

C. PLI



# C. P L I N I I

## SECUNDI NATURALIS HISTORIAE

### LIBER IX.

#### *De aquatilium natura.*

#### CAP. I.



NIMALIVM, quæ terrestria appellauimus, hominum<sup>1</sup> quadam consortione degentia, indicata natura est. Ex reliquis minimas esse volucres conuenit. Quæ obrem prius æquorum, annium stagnorumque dicentur.

<sup>1</sup> quodam consortio degentium. Vet. quodam consortio degentia. Parm.

#### *Quare in mari maxima animalia.* CAP. II.

Sunt autem complura in iis, maiora etiam terrestribus. Causa euidēs, humoris luxuria. Alia fors alitum, quibus vita pendentibus. In mari autem tam latè superno, mollique ac fertili<sup>1</sup> accremento, accipiente causas genitales è sublimi, semperque pariente natura, pleraque etiam monstifica reperiuntur, perplexis & in semet aliter atque aliter nunc flatu, nunc fluctu conuolutis seminibus atque principiis: <sup>2</sup> vt vera fiat vulgi opinio, quicquid nascatur in parte naturæ vlla, & in mari esse, præterque multa, quæ nusquam alibi. Rerum quidem, non solùm animalium simulachra<sup>3</sup> esse, licet intelligere intuentibus vuam, gladium, serras, cucumim verò & colore & odore similem: quò minus miremur equorum capita in tam paruis eminere cochleis.

<sup>1</sup> incremento. Tol. nutrimento. M. nutrimento accipienti. CH.

<sup>2</sup> vera vt fiat. Tol. vt vera sit. Vet.

<sup>3</sup> inesse. Vea.

#### *De Indici maris belluis.*

#### CAP. III.

Purima autem & maxima in Indico mari animalia, è quibus balenæ quaternum iugerum, pristres ducenum cubitorum: quippe vbi locustæ quaterna cubita impleant: anguillæ quoque in Gange amne tricenos pedes. Sed in mari belluæ circa solstitia maxime visuntur. <sup>1</sup> Tunc illic ruunt turbines, tunc imbres, tunc deiectæ montium iugis procellæ ab imo vertunt maria, pulsatasque ex profundo belluas cum fluctibus voluunt, <sup>2</sup> & aliàs tanta thynnorum multitudine, vt Magni Alexandri classis haud alio modo, quàm hostium acie obuia contrariū agmen aduersa fronte direxerit: <sup>3</sup> aliter sparsis non erat<sup>4</sup> euadere: non voce, non sonitu, non ictu, sed fragore terrentur, nec nisi ruina turbantur. Cadara appellatur Rubri maris peninsula ingens. Huius obiectu vastus efficitur sinus, xij. dierum & noctium remigio enauigatus Ptolemæo regi, <sup>5</sup> quando nullius auræ recipit afflatum. Huius loci quiete præcipua ad immobilem magnitudinē belluæ adulescunt. <sup>6</sup> Gedrosos, qui <sup>7</sup> Arbin annem accolunt, Alexandri Magni classium præfecti prodidere, in domibus fores maxillis belluarum<sup>8</sup> facere, ossibus tecta cōtignare, ex quibus multa<sup>9</sup> quadrigenum cubitorum lōgitudinis reperta. <sup>10</sup> Exeunt & pecori similes belluæ<sup>11</sup> ibi

<sup>1</sup> & alii. M.

<sup>2</sup> Quidam, aliter spissos, legunt.

<sup>3</sup> euadere. Non. M. euadere, qui nō Vet. Lego, cum non voce &c. terreantur n.n.r. turbentur.

<sup>4</sup> quoniam nullius ante. M. Lego, quoniam nullius auræ rec. afflatum, huius.

<sup>5</sup> Gedrosij qui Arabin &c præfecto prodiderunt. M.

<sup>6</sup> Arabum. CH.

<sup>7</sup> se facere. Vet.

<sup>8</sup> quadragenum. M.

<sup>9</sup> & ibi. M.

in ter



in terram, pastæque radices fruticum remeant: & quædã equorum, asinorum, taurorum capitibus, quæ depascuntur fata.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Nam ea pars anni illis hyems est, non, ut nobis, frigoris asperitate, sed assiduâ imbribus, concurus tempestatibus, nimbis, pro-

<sup>b</sup> Strabo lib. 2. de Ichthyophagis inter Carmanos & Oritas sitis id tradit, non de Arbiis. Verisimile est autem vicinos Gedro-

sios id de illis narrasse,

<sup>c</sup> Oar icetus apud Strabonem lib. 15. narrat circa Taprobannen Indiâ beluas marinas acutipis vitæ nasci, alias bobus similes, alias equis, alias variis animalibus terrestribus.

*Quæ in quoque Oceano maxima.*

## CAP. IIII.

**M**aximum animal in Indico mari pristis & balæna est: in Gallico Oceano physeter, ingentis columnæ modo se attollens, altiorque nauium velis diluuiem quandam cructans. In Gaditano Oceano arbor in tantum vastis dispanfa ramis, ut ex ea causa fre- rum nunquam intrasse credatur. Apparent & rotæ appellatæ à similitudine, quaternis distinctæ radiis, modiolos earum oculis duobus ytrinque cludentibus.

*De Tritonum, & Nereidum, & elepbantorum marinorum figuris.*

## CAP. V.

**T**iberio principi nuntiauit Olyssipponensis legatio ob id missa, visum auditumque in quodam specu<sup>a</sup> concha canentem Tritonem, qua noscitur, forma: &<sup>b</sup> Nereidum<sup>1</sup> falsa non est, squamis modò hispido corpore, <sup>2</sup> etiam quæ humanam effigiem habent. <sup>3</sup> Namque hæc in eodem spectata litore est, cuius morientis etiam <sup>4</sup> gannitum tristem accolæ audiuerunt longè. Et Diuo Augusto legatus Galliarum complures in litore apparere exanimis Nereidas scripsit. Autores habeo in equestri ordine splendentes, visum ab his in Gaditano Oceano<sup>c</sup> marinum hominem, toto corpore absoluta similitudine: ascendere<sup>d</sup> cum nauigia nocturnis temporibus, statimque degrauiari, quas<sup>e</sup> infederit, partes: & si diutius permanceat, etiam mergi. Tiberio principe, <sup>7</sup> contra Lugdunensis prouinciæ litus in insula simul trecentas amplius belluas reciprocans destituit Oceanus, miræ varietatis & magnitudinis, nec pauciores in Santonum litore: interque reliquas<sup>d</sup> elephantos & arietes, <sup>8</sup> candore tantum<sup>e</sup> cornibus<sup>9</sup> assimulatis, <sup>10</sup> Nereidas verò multas<sup>10</sup> Turan-<sup>30</sup> nus prodidit, expulsam belluam in Gaditana litora, cuius inter duas pinnas ultimæ caudæ cubita sexdecim fuissent, dentes eiudem cxx. maximi dodrantium mensura, minimi semipedum. <sup>8</sup> Belluæ, cui dicebatur exposita fuisse Andromeda, ossa Romæ, appor- tata ex oppido Iudææ Ioppe, ostendit inter reliqua miracula in Ædilitate sua M. Scaurus longitudine pedum xl. altitudine costarum Indicos elephantos excedente, spinæ crassitudine sesquipedali.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Interpres Homerici scribit ante iuuenam à Tyrhenis tubam, priscos eius loco vfos fuisse conchas: Vnde Virgilius 6. Æneid.

<sup>b</sup> Sed tum forte caua dum personat aquora conchas. Turn. cap. 44. 18.

<sup>c</sup> Sic Poetæ vocant Nerei & Doridis filias, <sup>d</sup> Nereidum, <sup>e</sup> Nereidum, & alias permultas. Nereum Orpheo in Argonaut. deorum antiquissimum, Virgilio grandævum, Oceani & Terhyos filium ex imitatione pherecydis Syrii, varicinantem & futura prædicentem inducit Horatius Pro ei modo, Hadr. lun. cap. 22. 4. Tritonis figuram, qualis sit, accuratissime describit Pausanias.

<sup>e</sup> Lugdunensis Satyr. 1. 4.

Grande operæ pretium est, ut tenso folle reuerſi Indo domum possis, tumidâ quo superbus amica, Oceani monstra, & iuuenes vidisse marinos.

<sup>d</sup> Elephintus, Rosinarius Olai Magari: Vide quod adnotatum est lib. 3. 2. cap. 11.

<sup>e</sup> Exertis dentibus, ut in Elephantis terrestribus. Horum autem dentes cornua vocari Iuba & Pausanias ostendunt.

<sup>f</sup> Apud Alex. ab Alexand. cap. 8. 3. Gaza Nereidem in Peloponnesi litus eiectam vidit, Taprobantius in mari patantem, Draco-

netus Bonifacius Neapolitanus Tritonem melle conditum, multi viuum captum in maritimis Epiri.

<sup>g</sup> <sup>h</sup> <sup>i</sup> <sup>k</sup> <sup>l</sup> <sup>m</sup> <sup>n</sup> <sup>o</sup> <sup>p</sup> <sup>q</sup> <sup>r</sup> <sup>s</sup> <sup>t</sup> <sup>u</sup> <sup>v</sup> <sup>w</sup> <sup>x</sup> <sup>y</sup> <sup>z</sup> <sup>aa</sup> <sup>ab</sup> <sup>ac</sup> <sup>ad</sup> <sup>ae</sup> <sup>af</sup> <sup>ag</sup> <sup>ah</sup> <sup>ai</sup> <sup>aj</sup> <sup>ak</sup> <sup>al</sup> <sup>am</sup> <sup>an</sup> <sup>ao</sup> <sup>ap</sup> <sup>aq</sup> <sup>ar</sup> <sup>as</sup> <sup>at</sup> <sup>au</sup> <sup>av</sup> <sup>aw</sup> <sup>ax</sup> <sup>ay</sup> <sup>az</sup> <sup>ba</sup> <sup>bb</sup> <sup>bc</sup> <sup>bd</sup> <sup>be</sup> <sup>bf</sup> <sup>bg</sup> <sup>bh</sup> <sup>bi</sup> <sup>bj</sup> <sup>bk</sup> <sup>bl</sup> <sup>bm</sup> <sup>bn</sup> <sup>bo</sup> <sup>bp</sup> <sup>bq</sup> <sup>br</sup> <sup>bs</sup> <sup>bt</sup> <sup>bu</sup> <sup>bv</sup> <sup>bw</sup> <sup>bx</sup> <sup>by</sup> <sup>bz</sup> <sup>ca</sup> <sup>cb</sup> <sup>cc</sup> <sup>cd</sup> <sup>ce</sup> <sup>cf</sup> <sup>cg</sup> <sup>ch</sup> <sup>ci</sup> <sup>cj</sup> <sup>ck</sup> <sup>cl</sup> <sup>cm</sup> <sup>cn</sup> <sup>co</sup> <sup>cp</sup> <sup>cq</sup> <sup>cr</sup> <sup>cs</sup> <sup>ct</sup> <sup>cu</sup> <sup>cv</sup> <sup>cw</sup> <sup>cx</sup> <sup>cy</sup> <sup>cz</sup> <sup>da</sup> <sup>db</sup> <sup>dc</sup> <sup>dd</sup> <sup>de</sup> <sup>df</sup> <sup>dg</sup> <sup>dh</sup> <sup>di</sup> <sup>dj</sup> <sup>dk</sup> <sup>dl</sup> <sup>dm</sup> <sup>dn</sup> <sup>do</sup> <sup>dp</sup> <sup>dq</sup> <sup>dr</sup> <sup>ds</sup> <sup>dt</sup> <sup>du</sup> <sup>dv</sup> <sup>dw</sup> <sup>dx</sup> <sup>dy</sup> <sup>dz</sup> <sup>ea</sup> <sup>eb</sup> <sup>ec</sup> <sup>ed</sup> <sup>ee</sup> <sup>ef</sup> <sup>eg</sup> <sup>eh</sup> <sup>ei</sup> <sup>ej</sup> <sup>ek</sup> <sup>el</sup> <sup>em</sup> <sup>en</sup> <sup>eo</sup> <sup>ep</sup> <sup>eq</sup> <sup>er</sup> <sup>es</sup> <sup>et</sup> <sup>eu</sup> <sup>ev</sup> <sup>ew</sup> <sup>ex</sup> <sup>ey</sup> <sup>ez</sup> <sup>fa</sup> <sup>fb</sup> <sup>fc</sup> <sup>fd</sup> <sup>fe</sup> <sup>ff</sup> <sup>fg</sup> <sup>fh</sup> <sup>fi</sup> <sup>fj</sup> <sup>fk</sup> <sup>fl</sup> <sup>fm</sup> <sup>fn</sup> <sup>fo</sup> <sup>fp</sup> <sup>fq</sup> <sup>fr</sup> <sup>fs</sup> <sup>ft</sup> <sup>fu</sup> <sup>fv</sup> <sup>fw</sup> <sup>fx</sup> <sup>fy</sup> <sup>fz</sup> <sup>ga</sup> <sup>gb</sup> <sup>gc</sup> <sup>gd</sup> <sup>ge</sup> <sup>gf</sup> <sup>gg</sup> <sup>gh</sup> <sup>gi</sup> <sup>gj</sup> <sup>gk</sup> <sup>gl</sup> <sup>gm</sup> <sup>gn</sup> <sup>go</sup> <sup>gp</sup> <sup>gq</sup> <sup>gr</sup> <sup>gs</sup> <sup>gt</sup> <sup>gu</sup> <sup>gv</sup> <sup>gw</sup> <sup>gx</sup> <sup>gy</sup> <sup>gz</sup> <sup>ha</sup> <sup>hb</sup> <sup>hc</sup> <sup>hd</sup> <sup>he</sup> <sup>hf</sup> <sup>hg</sup> <sup>hh</sup> <sup>hi</sup> <sup>hj</sup> <sup>hk</sup> <sup>hl</sup> <sup>hm</sup> <sup>hn</sup> <sup>ho</sup> <sup>hp</sup> <sup>hq</sup> <sup>hr</sup> <sup>hs</sup> <sup>ht</sup> <sup>hu</sup> <sup>hv</sup> <sup>hw</sup> <sup>hx</sup> <sup>hy</sup> <sup>hz</sup> <sup>ia</sup> <sup>ib</sup> <sup>ic</sup> <sup>id</sup> <sup>ie</sup> <sup>if</sup> <sup>ig</sup> <sup>ih</sup> <sup>ii</sup> <sup>ij</sup> <sup>ik</sup> <sup>il</sup> <sup>im</sup> <sup>in</sup> <sup>io</sup> <sup>ip</sup> <sup>iq</sup> <sup>ir</sup> <sup>is</sup> <sup>it</sup> <sup>iu</sup> <sup>iv</sup> <sup>iw</sup> <sup>ix</sup> <sup>iy</sup> <sup>iz</sup> <sup>ja</sup> <sup>jb</sup> <sup>jc</sup> <sup>jd</sup> <sup>je</sup> <sup>jf</sup> <sup>jj</sup> <sup>jh</sup> <sup>ji</sup> <sup>jj</sup> <sup>jk</sup> <sup>jl</sup> <sup>jm</sup> <sup>jn</sup> <sup>jo</sup> <sup>jp</sup> <sup>jq</sup> <sup>jr</sup> <sup>js</sup> <sup>jt</sup> <sup>ju</sup> <sup>jv</sup> <sup>jw</sup> <sup>jx</sup> <sup>jy</sup> <sup>jz</sup> <sup>ka</sup> <sup>kb</sup> <sup>kc</sup> <sup>kd</sup> <sup>ke</sup> <sup>kf</sup> <sup>kg</sup> <sup>kh</sup> <sup>ki</sup> <sup>kj</sup> <sup>kk</sup> <sup>kl</sup> <sup>km</sup> <sup>kn</sup> <sup>ko</sup> <sup>kp</sup> <sup>kq</sup> <sup>kr</sup> <sup>ks</sup> <sup>kt</sup> <sup>ku</sup> <sup>kv</sup> <sup>kx</sup> <sup>ky</sup> <sup>kz</sup> <sup>la</sup> <sup>lb</sup> <sup>lc</sup> <sup>ld</sup> <sup>le</sup> <sup>lf</sup> <sup>lg</sup> <sup>lh</sup> <sup>li</sup> <sup>lj</sup> <sup>lk</sup> <sup>ll</sup> <sup>lm</sup> <sup>ln</sup> <sup>lo</sup> <sup>lp</sup> <sup>lq</sup> <sup>lr</sup> <sup>ls</sup> <sup>lt</sup> <sup>lu</sup> <sup>lv</sup> <sup>lw</sup> <sup>lx</sup> <sup>ly</sup> <sup>lz</sup> <sup>ma</sup> <sup>mb</sup> <sup>mc</sup> <sup>md</sup> <sup>me</sup> <sup>mf</sup> <sup>mg</sup> <sup>mh</sup> <sup>mi</sup> <sup>mj</sup> <sup>mk</sup> <sup>ml</sup> <sup>mm</sup> <sup>mn</sup> <sup>mo</sup> <sup>mp</sup> <sup>mq</sup> <sup>mr</sup> <sup>ms</sup> <sup>mt</sup> <sup>mu</sup> <sup>mv</sup> <sup>mw</sup> <sup>mx</sup> <sup>my</sup> <sup>mz</sup> <sup>na</sup> <sup>nb</sup> <sup>nc</sup> <sup>nd</sup> <sup>ne</sup> <sup>nf</sup> <sup>ng</sup> <sup>nh</sup> <sup>ni</sup> <sup>nj</sup> <sup>nk</sup> <sup>nl</sup> <sup>nm</sup> <sup>nn</sup> <sup>no</sup> <sup>np</sup> <sup>nq</sup> <sup>nr</sup> <sup>ns</sup> <sup>nt</sup> <sup>nu</sup> <sup>nv</sup> <sup>nw</sup> <sup>nx</sup> <sup>ny</sup> <sup>nz</sup> <sup>oa</sup> <sup>ob</sup> <sup>oc</sup> <sup>od</sup> <sup>oe</sup> <sup>of</sup> <sup>og</sup> <sup>oh</sup> <sup>oi</sup> <sup>oj</sup> <sup>ok</sup> <sup>ol</sup> <sup>om</sup> <sup>on</sup> <sup>oo</sup> <sup>op</sup> <sup>oq</sup> <sup>or</sup> <sup>os</sup> <sup>ot</sup> <sup>ou</sup> <sup>ov</sup> <sup>ow</sup> <sup>ox</sup> <sup>oy</sup> <sup>oz</sup> <sup>pa</sup> <sup>pb</sup> <sup>pc</sup> <sup>pd</sup> <sup>pe</sup> <sup>pf</sup> <sup>pg</sup> <sup>ph</sup> <sup>pi</sup> <sup>pj</sup> <sup>pk</sup> <sup>pl</sup> <sup>pm</sup> <sup>pn</sup> <sup>po</sup> <sup>pp</sup> <sup>pq</sup> <sup>pr</sup> <sup>ps</sup> <sup>pt</sup> <sup>pu</sup> <sup>pv</sup> <sup>pw</sup> <sup>px</sup> <sup>py</sup> <sup>pz</sup> <sup>qa</sup> <sup>qb</sup> <sup>qc</sup> <sup>qd</sup> <sup>qe</sup> <sup>qf</sup> <sup>qg</sup> <sup>qh</sup> <sup>qi</sup> <sup>qj</sup> <sup>qk</sup> <sup>ql</sup> <sup>qm</sup> <sup>qn</sup> <sup>qo</sup> <sup>qp</sup> <sup>qq</sup> <sup>qr</sup> <sup>qs</sup> <sup>qt</sup> <sup>qu</sup> <sup>qv</sup> <sup>qw</sup> <sup>qx</sup> <sup>qy</sup> <sup>qz</sup> <sup>ra</sup> <sup>rb</sup> <sup>rc</sup> <sup>rd</sup> <sup>re</sup> <sup>rf</sup> <sup>rg</sup> <sup>rh</sup> <sup>ri</sup> <sup>rj</sup> <sup>rk</sup> <sup>rl</sup> <sup>rm</sup> <sup>rn</sup> <sup>ro</sup> <sup>rp</sup> <sup>rq</sup> <sup>rr</sup> <sup>rs</sup> <sup>rt</sup> <sup>ru</sup> <sup>rv</sup> <sup>rw</sup> <sup>rx</sup> <sup>ry</sup> <sup>rz</sup> <sup>sa</sup> <sup>sb</sup> <sup>sc</sup> <sup>sd</sup> <sup>se</sup> <sup>sf</sup> <sup>sg</sup> <sup>sh</sup> <sup>si</sup> <sup>sj</sup> <sup>sk</sup> <sup>sl</sup> <sup>sm</sup> <sup>sn</sup> <sup>so</sup> <sup>sp</sup> <sup>sq</sup> <sup>sr</sup> <sup>ss</sup> <sup>st</sup> <sup>su</sup> <sup>sv</sup> <sup>sw</sup> <sup>sx</sup> <sup>sy</sup> <sup>sz</sup> <sup>ta</sup> <sup>tb</sup> <sup>tc</sup> <sup>td</sup> <sup>te</sup> <sup>tf</sup> <sup>tg</sup> <sup>th</sup> <sup>ti</sup> <sup>tj</sup> <sup>tk</sup> <sup>tl</sup> <sup>tm</sup> <sup>tn</sup> <sup>to</sup> <sup>tp</sup>  <sup>tq</sup> <sup>tr</sup> <sup>ts</sup> <sup>tt</sup> <sup>tu</sup> <sup>tv</sup> <sup>tw</sup> <sup>tx</sup> <sup>ty</sup> <sup>tz</sup> <sup>ua</sup> <sup>ub</sup> <sup>uc</sup> <sup>ud</sup> <sup>ue</sup> <sup>uf</sup> <sup>ug</sup> <sup>uh</sup> <sup>ui</sup> <sup>uj</sup> <sup>uk</sup> <sup>ul</sup> <sup>um</sup> <sup>un</sup> <sup>uo</sup> <sup>up</sup> <sup>uq</sup> <sup>ur</sup> <sup>us</sup> <sup>ut</sup> <sup>uu</sup> <sup>uv</sup> <sup>uw</sup> <sup>ux</sup> <sup>uy</sup> <sup>uz</sup> <sup>va</sup> <sup>vb</sup> <sup>vc</sup> <sup>vd</sup> <sup>ve</sup> <sup>vf</sup> <sup>vg</sup> <sup>vh</sup> <sup>vi</sup> <sup>vj</sup> <sup>vk</sup> <sup>vl</sup> <sup>vm</sup> <sup>vn</sup> <sup>vo</sup> <sup>vp</sup> <sup>vq</sup> <sup>vr</sup> <sup>vs</sup> <sup>vt</sup> <sup>vu</sup> <sup>vv</sup> <sup>vw</sup> <sup>vx</sup> <sup>vy</sup> <sup>vz</sup> <sup>wa</sup> <sup>wb</sup> <sup>wc</sup> <sup>wd</sup> <sup>we</sup> <sup>wf</sup> <sup>wg</sup> <sup>wh</sup> <sup>wi</sup> <sup>wj</sup> <sup>wk</sup> <sup>wl</sup> <sup>wm</sup> <sup>wn</sup> <sup>wo</sup> <sup>wp</sup> <sup>wq</sup> <sup>wr</sup> <sup>ws</sup> <sup>wt</sup> <sup>wu</sup> <sup>wv</sup> <sup>ww</sup> <sup>wx</sup> <sup>wy</sup> <sup>wz</sup> <sup>xa</sup> <sup>xb</sup> <sup>xc</sup> <sup>xd</sup> <sup>xe</sup> <sup>xf</sup> <sup>xg</sup> <sup>xh</sup> <sup>xi</sup> <sup>xj</sup> <sup>xk</sup> <sup>xl</sup> <sup>xm</sup> <sup>xn</sup> <sup>xo</sup> <sup>xp</sup> <sup>xq</sup> <sup>xr</sup> <sup>xs</sup> <sup>xt</sup> <sup>xu</sup> <sup>xv</sup> <sup>xw</sup> <sup>xx</sup> <sup>xy</sup> <sup>xz</sup> <sup>ya</sup> <sup>yb</sup> <sup>yc</sup> <sup>yd</sup> <sup>ye</sup> <sup>yf</sup> <sup>yg</sup> <sup>yh</sup> <sup>yi</sup> <sup>yj</sup> <sup>yk</sup> <sup>yl</sup> <sup>ym</sup> <sup>yn</sup> <sup>yo</sup> <sup>yp</sup> <sup>yq</sup> <sup>yr</sup> <sup>ys</sup> <sup>yt</sup> <sup>yu</sup> <sup>yv</sup> <sup>yw</sup> <sup>yx</sup> <sup>yy</sup> <sup>yz</sup> <sup>za</sup> <sup>zb</sup> <sup>zc</sup> <sup>zd</sup> <sup>ze</sup> <sup>zf</sup> <sup>zg</sup> <sup>zh</sup> <sup>zi</sup> <sup>zj</sup> <sup>zk</sup> <sup>zl</sup> <sup>zm</sup> <sup>zn</sup> <sup>zo</sup> <sup>zp</sup> <sup>zq</sup> <sup>zr</sup> <sup>zs</sup> <sup>zt</sup> <sup>zu</sup> <sup>zv</sup> <sup>zw</sup> <sup>zx</sup> <sup>zy</sup> <sup>zz</sup>

<sup>h</sup> <sup>i</sup> <sup>j</sup> <sup>k</sup> <sup>l</sup> <sup>m</sup> <sup>n</sup> <sup>o</sup> <sup>p</sup> <sup>q</sup> <sup>r</sup> <sup>s</sup> <sup>t</sup> <sup>u</sup> <sup>v</sup> <sup>w</sup> <sup>x</sup> <sup>y</sup> <sup>z</sup> <sup>aa</sup> <sup>ab</sup> <sup>ac</sup> <sup>ad</sup> <sup>ae</sup> <sup>af</sup> <sup>ag</sup> <sup>ah</sup> <sup>ai</sup> <sup>aj</sup> <sup>ak</sup> <sup>al</sup> <sup>am</sup> <sup>an</sup> <sup>ao</sup> <sup>ap</sup> <sup>aq</sup> <sup>ar</sup> <sup>as</sup> <sup>at</sup> <sup>au</sup> <sup>av</sup> <sup>aw</sup> <sup>ax</sup> <sup>ay</sup> <sup>az</sup> <sup>ba</sup> <sup>bb</sup> <sup>bc</sup> <sup>bd</sup> <sup>be</sup> <sup>bf</sup> <sup>bg</sup> <sup>bh</sup> <sup>bi</sup> <sup>bj</sup> <sup>bk</sup> <sup>bl</sup> <sup>bm</sup> <sup>bn</sup> <sup>bo</sup> <sup>bp</sup> <sup>bq</sup> <sup>br</sup> <sup>bs</sup> <sup>bt</sup> <sup>bu</sup> <sup>bv</sup> <sup>bw</sup> <sup>bx</sup> <sup>by</sup> <sup>bz</sup> <sup>ca</sup> <sup>cb</sup> <sup>cc</sup> <sup>cd</sup> <sup>ce</sup> <sup>cf</sup> <sup>cg</sup> <sup>ch</sup> <sup>ci</sup> <sup>cj</sup> <sup>ck</sup> <sup>cl</sup> <sup>cm</sup> <sup>cn</sup> <sup>co</sup> <sup>cp</sup> <sup>cq</sup> <sup>cr</sup> <sup>cs</sup> <sup>ct</sup> <sup>cu</sup> <sup>cv</sup> <sup>cw</sup> <sup>cx</sup> <sup>cy</sup> <sup>cz</sup> <sup>da</sup> <sup>db</sup> <sup>dc</sup> <sup>dd</sup> <sup>de</sup> <sup>df</sup> <sup>dg</sup> <sup>dh</sup> <sup>di</sup> <sup>dj</sup> <sup>dk</sup> <sup>dl</sup> <sup>dm</sup> <sup>dn</sup> <sup>do</sup> <sup>dp</sup> <sup>dq</sup> <sup>dr</sup> <sup>ds</sup> <sup>dt</sup> <sup>du</sup> <sup>dv</sup> <sup>dw</sup> <sup>dx</sup> <sup>dy</sup> <sup>dz</sup> <sup>ea</sup> <sup>eb</sup> <sup>ec</sup> <sup>ed</sup> <sup>ee</sup> <sup>ef</sup> <sup>eg</sup> <sup>eh</sup> <sup>ei</sup> <sup>ej</sup> <sup>ek</sup> <sup>el</sup> <sup>em</sup> <sup>en</sup> <sup>eo</sup> <sup>ep</sup> <sup>eq</sup> <sup>er</sup> <sup>es</sup> <sup>et</sup> <sup>eu</sup> <sup>ev</sup> <sup>ew</sup> <sup>ex</sup> <sup>ey</sup> <sup>ez</sup> <sup>fa</sup> <sup>fb</sup> <sup>fc</sup> <sup>fd</sup> <sup>fe</sup> <sup>ff</sup> <sup>fg</sup> <sup>fh</sup> <sup>fi</sup> <sup>fj</sup> <sup>fk</sup> <sup>fl</sup> <sup>fm</sup> <sup>fn</sup> <sup>fo</sup> <sup>fp</sup> <sup>fq</sup> <sup>fr</sup> <sup>fs</sup> <sup>ft</sup> <sup>fu</sup> <sup>fv</sup> <sup>fw</sup> <sup>fx</sup> <sup>fy</sup> <sup>fz</sup> <sup>ga</sup> <sup>gb</sup> <sup>gc</sup> <sup>gd</sup> <sup>ge</sup> <sup>gf</sup> <sup>gg</sup> <sup>gh</sup> <sup>gi</sup> <sup>gj</sup> <sup>gk</sup> <sup>gl</sup> <sup>gm</sup> <sup>gn</sup> <sup>go</sup> <sup>gp</sup> <sup>gq</sup> <sup>gr</sup> <sup>gs</sup> <sup>gt</sup> <sup>gu</sup> <sup>gv</sup> <sup>gw</sup> <sup>gx</sup> <sup>gy</sup> <sup>gz</sup> <sup>ha</sup> <sup>hb</sup> <sup>hc</sup> <sup>hd</sup> <sup>he</sup> <sup>hf</sup> <sup>hg</sup> <sup>hh</sup> <sup>hi</sup> <sup>hj</sup> <sup>hk</sup> <sup>hl</sup> <sup>hm</sup> <sup>hn</sup> <sup>ho</sup> <sup>hp</sup> <sup>hq</sup> <sup>hr</sup> <sup>hs</sup> <sup>ht</sup> <sup>hu</sup> <sup>hv</sup> <sup>hw</sup> <sup>hx</sup> <sup>hy</sup> <sup>hz</sup> <sup>ia</sup> <sup>ib</sup> <sup>ic</sup> <sup>id</sup> <sup>ie</sup> <sup>if</sup> <sup>ig</sup> <sup>ih</sup> <sup>ii</sup> <sup>ij</sup> <sup>ik</sup> <sup>il</sup> <sup>im</sup> <sup>in</sup> <sup>io</sup> <sup>ip</sup> <sup>iq</sup> <sup>ir</sup> <sup>is</sup> <sup>it</sup> <sup>iu</sup> <sup>iv</sup> <sup>iw</sup> <sup>ix</sup> <sup>iy</sup> <sup>iz</sup> <sup>ja</sup> <sup>jb</sup> <sup>jc</sup> <sup>jd</sup> <sup>je</sup> <sup>jf</sup> <sup>jj</sup> <sup>jh</sup> <sup>ji</sup> <sup>jj</sup> <sup>jk</sup> <sup>jl</sup> <sup>jm</sup> <sup>jn</sup> <sup>jo</sup> <sup>jp</sup> <sup>jq</sup> <sup>jr</sup> <sup>js</sup> <sup>jt</sup> <sup>ju</sup> <sup>jv</sup> <sup>jw</sup> <sup>jx</sup> <sup>jy</sup> <sup>jz</sup> <sup>ka</sup> <sup>kb</sup> <sup>kc</sup> <sup>kd</sup> <sup>ke</sup> <sup>kf</sup> <sup>kg</sup> <sup>kh</sup> <sup>ki</sup> <sup>kj</sup> <sup>kk</sup> <sup>kl</sup> <sup>km</sup> <sup>kn</sup> <sup>ko</sup> <sup>kp</sup> <sup>kq</sup> <sup>kr</sup> <sup>ks</sup> <sup>kt</sup> <sup>ku</sup> <sup>kv</sup> <sup>kx</sup> <sup>ky</sup> <sup>kz</sup> <sup>la</sup> <sup>lb</sup> <sup>lc</sup> <sup>ld</sup> <sup>le</sup> <sup>lf</sup> <sup>lg</sup> <sup>lh</sup> <sup>li</sup> <sup>lj</sup> <sup>lk</sup> <sup>ll</sup> <sup>lm</sup> <sup>ln</sup> <sup>lo</sup> <sup>lp</sup> <sup>lq</sup> <sup>lr</sup> <sup>ls</sup> <sup>lt</sup> <sup>lu</sup> <sup>lv</sup> <sup>lw</sup> <sup>lx</sup> <sup>ly</sup> <sup>lz</sup> <sup>ma</sup> <sup>mb</sup> <sup>mc</sup> <sup>md</sup> <sup>me</sup> <sup>mf</sup> <sup>mg</sup> <sup>mh</sup> <sup>mi</sup> <sup>mj</sup> <sup>mk</sup> <sup>ml</sup> <sup>mm</sup> <sup>mn</sup> <sup>mo</sup> <sup>mp</sup> <sup>mq</sup> <sup>mr</sup> <sup>ms</sup> <sup>mt</sup> <sup>mu</sup> <sup>mv</sup> <sup>mw</sup> <sup>mx</sup> <sup>my</sup> <sup>mz</sup> <sup>na</sup> <sup>nb</sup> <sup>nc</sup> <sup>nd</sup> <sup>ne</sup> <sup>nf</sup> <sup>ng</sup> <sup>nh</sup> <sup>ni</sup> <sup>nj</sup> <sup>nk</sup> <sup>nl</sup> <sup>nm</sup> <sup>nn</sup> <sup>no</sup> <sup>np</sup> <sup>nq</sup> <sup>nr</sup> <sup>ns</sup> <sup>nt</sup> <sup>nu</sup> <sup>nv</sup> <sup>nw</sup> <sup>nx</sup> <sup>ny</sup> <sup>nz</sup> <sup>oa</sup> <sup>ob</sup> <sup>oc</sup> <sup>od</sup> <sup>oe</sup> <sup>of</sup> <sup>og</sup> <sup>oh</sup> <sup>oi</sup> <sup>oj</sup> <sup>ok</sup> <sup>ol</sup> <sup>om</sup> <sup>on</sup> <sup>oo</sup> <sup>op</sup> <sup>oq</sup> <sup>or</sup> <sup>os</sup> <sup>ot</sup> <sup>ou</sup> <sup>ov</sup> <sup>ow</sup> <sup>ox</sup> <sup>oy</sup> <sup>oz</sup> <sup>pa</sup> <sup>pb</sup> <sup>pc</sup> <sup>pd</sup> <sup>pe</sup> <sup>pf</sup> <sup>pg</sup> <sup>ph</sup> <sup>pi</sup> <sup>pj</sup> <sup>pk</sup> <sup>pl</sup> <sup>pm</sup> <sup>pn</sup> <sup>po</sup> <sup>pp</sup> <sup>pq</sup> <sup>pr</sup> <sup>ps</sup> <sup>pt</sup> <sup>pu</sup> <sup>pv</sup> <sup>pw</sup> <sup>px</sup> <sup>py</sup> <sup>pz</sup> <sup>qa</sup> <sup>qb</sup> <sup>qc</sup> <sup>qd</sup> <sup>qe</sup> <sup>qf</sup> <sup>qg</sup> <sup>qh</sup> <sup>qi</sup> <sup>qj</sup> <sup>qk</sup> <sup>ql</sup> <sup>qm</sup> <sup>qn</sup> <sup>qo</sup> <sup>qp</sup> <sup>qq</sup> <sup>qr</sup> <sup>qs</sup> <sup>qt</sup> <sup>qu</sup> <sup>qv</sup> <sup>qw</sup> <sup>qx</sup> <sup>qy</sup> <sup>qz</sup> <sup>ra</sup> <sup>rb</sup> <sup>rc</sup> <sup>rd</sup> <sup>re</sup> <sup>rf</sup> <sup>rg</sup> <sup>rh</sup> <sup>ri</sup> <sup>rj</sup> <sup>rk</sup> <sup>rl</sup> <sup>rm</sup> <sup>rn</sup> <sup>ro</sup> <sup>rp</sup> <sup>rq</sup> <sup>rr</sup> <sup>rs</sup> <sup>rt</sup> <sup>ru</sup> <sup>rv</sup> <sup>rw</sup> <sup>rx</sup> <sup>ry</sup> <sup>rz</sup> <sup>sa</sup> <sup>sb</sup> <sup>sc</sup> <sup>sd</sup> <sup>se</sup> <sup>sf</sup> <sup>sg</sup> <sup>sh</sup> <sup>si</sup> <sup>sj</sup> <sup>sk</sup> <sup>sl</sup> <sup>sm</sup> <sup>sn</sup> <sup>so</sup> <sup>sp</sup> <sup>sq</sup> <sup>sr</sup> <sup>ss</sup> <sup>st</sup> <sup>su</sup> <sup>sv</sup> <sup>sw</sup> <sup>sx</sup> <sup>sy</sup> <sup>sz</sup> <sup>ta</sup> <sup>tb</sup> <sup>tc</sup> <sup>td</sup> <sup>te</sup> <sup>tf</sup> <sup>tg</sup> <sup>th</sup> <sup>ti</sup> <sup>tj</sup> <sup>tk</sup> <sup>tl</sup> <sup>tm</sup> <sup>tn</sup> <sup>to</sup> <sup>tp</sup>  <sup>tq</sup> <sup>tr</sup> <sup>ts</sup> <sup>tt</sup> <sup>tu</sup> <sup>tv</sup> <sup>tw</sup> <sup>tx</sup> <sup>ty</sup> <sup>tz</sup> <sup>ua</sup> <sup>ub</sup> <sup>uc</sup> <sup>ud</sup> <sup>ue</sup> <sup>uf</sup> <sup>ug</sup> <sup>uh</sup> <sup>ui</sup> <sup>uj</sup> <sup>uk</sup> <sup>ul</sup> <sup>um</sup> <sup>un</sup> <sup>uo</sup> <sup>up</sup> <sup>uq</sup> <sup>ur</sup> <sup>us</sup> <sup>ut</sup> <sup>uu</sup> <sup>uv</sup> <sup>uw</sup> <sup>ux</sup> <sup>uy</sup> <sup>uz</sup> <sup>va</sup> <sup>vb</sup> <sup>vc</sup> <sup>vd</sup> <sup>ve</sup> <sup>vf</sup> <sup>vg</sup> <sup>vh</sup> <sup>vi</sup> <sup>vj</sup> <sup>vk</sup> <sup>vl</sup> <sup>vm</sup> <sup>vn</sup> <sup>vo</sup> <sup>vp</sup> <sup>vq</sup> <sup>vr</sup> <sup>vs</sup> <sup>vt</sup> <sup>vu</sup> <sup>vv</sup> <sup>vw</sup> <sup>vx</sup> <sup>vy</sup> <sup>vz</sup> <sup>wa</sup> <sup>wb</sup> <sup>wc</sup> <sup>wd</sup> <sup>we</sup> <sup>wf</sup> <sup>wg</sup> <sup>wh</sup> <sup>wi</sup> <sup>wj</sup> <sup>wk</sup> <sup>wl</sup> <sup>wm</sup> <sup>wn</sup> <sup>wo</sup> <sup>wp</sup> <sup>wq</sup> <sup>wr</sup> <sup>ws</sup> <sup>wt</sup> <sup>wu</sup> <sup>wv</sup> <sup>ww</sup> <sup>wx</sup> <sup>wy</sup> <sup>wz</sup> <sup>xa</sup> <sup>xb</sup> <sup>xc</sup> <sup>xd</sup> <sup>xe</sup> <sup>xf</sup> <sup>xg</sup> <sup>xh</sup> <sup>xi</sup> <sup>xj</sup> <sup>xk</sup> <sup>xl</sup> <sup>xm</sup> <sup>xn</sup> <sup>xo</sup> <sup>xp</sup> <sup>xq</sup> <sup>xr</sup> <sup>xs</sup> <sup>xt</sup> <sup>xu</sup> <sup>xv</sup> <sup>xw</sup> <sup>xx</sup> <sup>xy</sup> <sup>xz</sup> <sup>ya</sup> <sup>yb</sup> <sup>yc</sup> <sup>yd</sup> <sup>ye</sup> <sup>yf</sup> <sup>yg</sup> <sup>yh</sup> <sup>yi</sup> <sup>yj</sup> <sup>yk</sup> <sup>yl</sup> <sup>ym</sup> <sup>yn</sup> <sup>yo</sup> <sup>yp</sup> <sup>yq</sup> <sup>yr</sup> <sup>ys</sup> <sup>yt</sup> <sup>yu</sup> <sup>yv</sup> <sup>yw</sup> <sup>yx</sup> <sup>yy</sup> <sup>yz</sup> <sup>za</sup> <sup>zb</sup> <sup>zc</sup> <sup>zd</sup> <sup>ze</sup> <sup>zf</sup> <sup>zg</sup> <sup>zh</sup> <sup>zi</sup> <sup>zj</sup> <sup>zk</sup> <sup>zl</sup> <sup>zm</sup> <sup>zn</sup> <sup>zo</sup> <sup>zp</sup> <sup>zq</sup> <sup>zr</sup> <sup>zs</sup> <sup>zt</sup> <sup>zu</sup> <sup>zv</sup> <sup>zw</sup> <sup>zx</sup> <sup>zy</sup> <sup>zz</sup>

<sup>h</sup> <sup>i</sup> <sup>j</sup> <sup>k</sup> <sup>l</sup> <sup>m</sup> <sup>n</sup> <sup>o</sup> <sup>p</sup> <sup>q</sup> <sup>r</sup> <sup>s</sup> <sup>t</sup> <sup>u</sup> <sup>v</sup> <sup>w</sup> <sup>x</sup> <sup>y</sup> <sup>z</sup> <sup>aa</sup> <sup>ab</sup> <sup>ac</sup> <sup>ad</sup> <sup>ae</sup> <sup>af</sup> <sup>ag</sup> <sup>ah</sup> <sup>ai</sup> <sup>aj</sup> <sup>ak</sup> <sup>al</sup> <sup>am</sup> <sup>an</sup> <sup>ao</sup> <sup>ap</sup> <sup>aq</sup> <sup>ar</sup> <sup>as</sup> <sup>at</sup> <sup>au</sup> <sup>av</sup> <sup>aw</sup> <sup>ax</sup> <sup>ay</sup>

capaci, mirè gaudentes ibi parere. Hoc scire orcas, infestam his belluam,<sup>a</sup> & cuius imago nulla repræsentatione exprimi possit alia, quàm carnis immensæ dentibus truculentæ. Irrumpunt ergo in secreta, ac vitulos earum,<sup>3</sup> & fœtas, vel etiamnum grauidas lancinant morsu, incussæque ceu Liburnicarum rostris fodiunt.<sup>4</sup> Illa ad flexum immobiles, ad repugnandum inertes, & pondere suo oneratae, tunc quidem & vtero graues, parientive pœnis inualidæ, solum auxilium nouere in altum profugere, & se toto defendere Oceano. Contrà, orca occurrere laborant, seseque opponere<sup>5</sup> & cautium angustis trucidare, in vada vrgere, saxis illidere. Spectantur ea prœlia, ceu mari ipso sibi irato, nullis in sinu<sup>6</sup> ventis, fluctibus verò ad anhelitus ictusque,<sup>7</sup> quantos nulli turbines<sup>8</sup> volunt.

10 Orca & in portu Ostiensi visa est, oppugnata à Claudio principe. Venerat tunc ex ædificante eo portum, inuitata naufragiis tergorum aduectorum è Gallia, satiansque se per complures dies, alueum in vado sulcauerat,<sup>9</sup> accumulata fluctibus<sup>10</sup> intantum, vt circumagi nullo modo posset: & dum saginâ persequitur, in litus fluctibus propulsa,<sup>11</sup> emeretur dorso multum<sup>12</sup> supra aquas carinæ vice inuersæ.<sup>13</sup> Prætendi iussit Cæsar plagas multiplices inter<sup>14</sup> ora portus: profectusque ipse cum prætorianis cohortibus populo Romano spectaculum præbuit, lanceas congerente milite è nauigiis assultatibus, quorum vnum mergi vidimus, reflatu belluæ oppletum vnda.<sup>b</sup> Ora balænæ habet in frontibus: ideòque summa aqua<sup>15</sup> natantes, in sublime nimbos efflant.

## ANNOTATIONES.

- a Balænarum plana & laevis cutis est, orcarum canaliculatum b Tubulatas fistulas.  
20 Ariata, qualem vidimus in litus electam prope Monspessulum.

*An spirant pisces, an dormiant.*

## CAP. VII.

Spirant autem confessione omnium & paucissima<sup>1</sup> alia in mari, quæ internorū viscerum pulmonem habent, quoniam sine eo nullum animal putatur spirare: nec pisciū branchias habentes, anhelitum reddere, ac per vices recipere existimant, quorum hæc opinio est: nec multa alia genera etiam branchiis carētia: in qua sententia fuisse Aristotelem video, & multis persuasisse<sup>2</sup> doctrinæ indagibus. Nec me protinus huic opinioni eorum accedere haud dissimulo: quoniam & pulmonum vice aliis possunt<sup>3</sup> alia spirabilia inesse viscera, ita volente natura: sicut & pro sanguine est multis alius humor. In

30 aquas quidem penetrare vitalem hūc halitum quis miretur, qui etiam reddi ab his eum cernat: & in terras quoque tanto spissiore naturæ partem, penetrare, argumento animalium, quæ semper defossa viuunt, ceu talpæ? Accedūt apud me<sup>3</sup> certè efficacia, vt credam etiam omnia in aquis spirare naturæ suæ sorte: primum sæpe adnotata pisciū æstiuo calore quædam anhelatio,<sup>4</sup> & alia tranquillo velut oscitatio: ipsorum quoque, qui sunt in aduersa opinione, de somno pisciū cōfessio. Quis enim sine respiratione somno locus? Præterea bullantium aquarum<sup>5</sup> sufflatio, Lunæque effectū concharum quoque corpora augescētia. Super<sup>6</sup> omnia esse auditum & odoratum piscibus, non erit dubiū, ex aeris vtrunque materia. Odorem quidem non aliud, quàm infectum aera, intelligi<sup>7</sup> posse. Quamobrem de his<sup>8</sup> opinetur, vt cuique libitum erit. Branchiæ non sunt balænis, nec delphinis. Hæc duo genera fistulis spirant, quæ ad pulmonem pertinent, balænis à fronte, delphinis à dorso. Et vituli marini, quos vocāt phocas, spirant ac<sup>b</sup> dormiūt in terra: Item testudines, de quibus mox plura.

## ANNOTATIONES.

- a De hac quæstione multa Rhodiginus cap. 15. lib. 4. b Vide quæ suprâ notata sunt ad cap. 36. huius libri.

*De Delphinis.*

## CAP. VIII.

Velocissimum omnium animalium, non solum marinorum,<sup>a</sup> est delphinus, ocyor volucre,<sup>1</sup> ocyor telo: ac nisi multum infra rostrum os illi foret<sup>2</sup> medio penè in ventre, nullus piscium celeritatem eius euaderet. Sed affert moram prouidentia naturæ, quia nisi resupini atque conuersi non corripiūt: quæ causa præcipuè velocitatem eorū ostendit. Nam cum fame<sup>3</sup> conciti, fugientem in vada ima persecuti piscem, diutius spiritum continuere,<sup>4</sup> vt arcu emissi, ad respirandum emicant: tantæque vi exiliunt, vt plerunque vela

3 aut fœtus. M. aut fœtus CH.  
4 Illæ.

5 & incautas angustas Tol. & impacatas. Pint. cauetas. CH. cauetas M. circumdatas angustas. Alii, & cauetas angustas. Ver. 6 ventis fluctus. 7 quanti nullo turbine volant M. 8 voluant. CH.

9 accumulata. M. & CH. 10 & arena in rārum. Dal. 11 eminente. Dal. 12 super. M. 13 Prætendi. Parm. & CH. 14 oras. M.

15 adnatantes. M.

1 alta, id est, alita, educta. CH.

2 doctrinam. M.

3 certæ efficacia. Vet.

4 & aliis in. Dal.

5 sufflatio. CH.

6 omnia est, quod est. M. & CH.

7 possit. M. & CH. 8 opinetur. Vet.

1 acrior. M. 2 à mediq. CH.

3 concitati. M.

4 vt arce missi. CH.



5 transuolento aguntur Fere CH transuolent vento. Agunt vere coniugia M transuolent luncti vere agunt. Ver Alij pro fere, legunt, vera Solin. Vaguntur ferè coniugres. Arist. Διαγίβναι μὴ ἀλλήλων καὶ ἐπὶ συγίης ἢ ἁρπύνης καὶ θυλίας.  
6 interdum M.  
7 non queunt M & CH  
8 nec statim, id est, stato tempore. Tellure & Pint nec statim tellure &c. Parm. & CH.

9 hominis CH.

10 musica arte mulcetur symphonix.  
Vet  
11 euenit. Vet. Lego, 12 venit.

13 Puteolis in ludo literarum stant. M. Puteolis &c. vt in vulg CH  
14 obiter M & CH  
15 Fabiani, legendi, non Fabiani, cum ex Indice autoru, quorum testimonio hoc in libro videtur Plinius cum ex Solino cap. 17 ead. m. hac tantum non ad verbum referente.  
14 pennæ. M. & CH.

15 dubitare.  
16 inter M  
17 hominum CH.  
18 ferentque Vet.  
19 natus. M. & CH.

20 in hospites Alij, in hospitales. CH.

21 Asia. M. Ialiso. Parm Ialiso. CH. & Athenæus.

22 Neptunio. CH.

23 Ialiso Parm.  
24 Hermam. M.

25 Neci. CH. forte Nec hic.

26 iecisset, in mari exceptum. M.

27 Latena. M. Ialiso. Vet. Lutra. CH.

28 statuto. M.

29 quæ moles ponderis nullo modo toleratura. M. Lego, aquæ molis pondera villo modo toleratura.

30 Simul ergo omnes. Quid. Simul itaque omnes, Alij. Substantione omnes, Alij.

31 affigitur M. lego, affunditur. est cere. Vet.

32 piscantes, totusq; populus, concurrunt autem multitudo &c. auida ad spectaculi euentu, à litore quanto potest clamore conciet Simonem. Celeriter Pint.

33 desiderii Agu. statu, voce prof. quente: Austro verò ex ad. rillante. A. ij, regente.

34 Et tum. CH.

vela nauium<sup>5</sup> transuolent. Agunt ferè coniugia:<sup>6</sup> pariunt catulos decimo mense, æstiuo tempore,<sup>6</sup> interina & binos: nutriunt vberibus. sicut balæna: atque etiam gestant fœtus infanzia infirmos. Quin & adultos diu comitantur, magna erga partum charitate. Adollescunt celeriter, decem annis putantur ad summam magnitudinem peruenire: viuunt & tricenis, quod cognitum præcisa cauda in experimentum. Abduntur tricenis diebus circa Canis ortum, occultanturque incognito modo: quod eo magis mirum est, si spirare in aqua<sup>7</sup> nequeunt.<sup>8</sup> Solent in terram orumpere incerta de causa:<sup>8</sup> & statim<sup>9</sup> tellure tacta moriuntur, multoque ocyus fistula clausa. Lingua est his contra naturam aquatiliu<sup>9</sup> mobilis, brevis atque lata, haud differens sailla. Pro voce gemitus humano similis, dorsum repandum, rostrum simu. Qua de causa nomen<sup>10</sup> Simonis omnes miro modo agnoscunt, maluntque ita appellari. Delphinas non<sup>9</sup> homini tantum amicum animal, verum &<sup>10</sup> musicae arti, mulcetur symphonix cantu, & præcipue hydraulii sono. Hominem non expauescit, ut alienum: obuiam nauigiis<sup>11</sup> venit, alludit exultans, certat etiam, & quamuis plena præterit vela. Diuo Augusto principe Lucrinum lacum inuectus pauperis cuiusdam puerum, ex Baiano<sup>12</sup> Puteolos in ludum literarium itantem, cum Meridiano immorans appellatum eum Simonis nomine, sæpius fragmentis panis, quæ<sup>13</sup> ob id ferebat, allexisset, miro amore dilexit. Pigeret referre, ni res Meccenatis, &<sup>14</sup> Flauiani & Flauii Albi, multorumque esset literis mandata. Quocumque diei tempore inclamatus à puero, quamuis occultus atque abditus, ex ino aduolabat: pastusque è manu præbebat ascensuro dorsum,<sup>14</sup> pinnae aculeos velut vagina condens: receptumque Puteolos<sup>15</sup> per magnum æquor in ludum ferebat, simili modo reuchens pluribus annis: donec morbo extincto puero, subinde ad consuetum locum ventitans, tristis & incoerenti similis, ipse quoque (quod nemo<sup>16</sup> dubitaret) desiderio expirauit. Alius<sup>16</sup> intra hos annos in Africo litore Hipponis Diarrhyti simili modo ex<sup>17</sup> hominis manu vescens,<sup>18</sup> præbensque se tractandum, & alludens<sup>19</sup> natantibus, impositosque portans, vnguento perunctus à Flauiano Proconsule Africæ, & sopitus (ut apparuit) odoris nouitate, fluctuatiusque similis exanimi, caruit hominum conuersatione, ut iniuria fugatus, per aliquot menses: mox reuersus in eodem miraculo fuit. Iniuriæ potestatum<sup>15</sup> inhospitales ad visendum venientium, Hipponenses in necem eius compulerunt. Ante hæc similia de puero in<sup>16</sup> Iasso vrbe memorantur, cuius amore spectatus longo tempore, dum abeuntem<sup>30</sup> in litus auidè sequitur, in harenam inuectus expirauit. Puerum Alexander Magnus Babylone<sup>17</sup> Neptuni sacerdotio præfecit, amorem illum numinis propitij fuisse interpretatus. In eadem vrbe<sup>18</sup> Iasso Egesidemus scribit & alium puerum<sup>19</sup> Hermiam nomine, similiter maria perequitantem, cum repentinæ procellæ fluctibus exanimatus esset, relatum: delphinumque causam leti fatentem non reuersum in maria, atque in sicco expirasse. Hoc idem & Naupacti accidisse Theophrastus tradit.<sup>20</sup> Nec modus exemplorum. Eadem Amphilochoi & Tarentini de pueris delphinisque narrant. Quæ faciunt, ut credatur Arionem quoque citharædicæ artis interficere nautis in mari parantibus, ad<sup>k</sup> intercipiendos eius quæstus, eblanditum, ut prius<sup>1</sup> caneret cithara, congregatis cantu delphinis, cum se<sup>21</sup> iecisset in mare, exceptum ab vno Tænarum in litus peruectum. Est<sup>40</sup> prouinciæ Narbonensis & in Nemausiensi agro stagnum<sup>33</sup> Laterra appellatum, vbi cum homine delphini societate piscantur. Innumera vis mugilum<sup>23</sup> statò tempore angustis<sup>n</sup> faucibus stagni in mare erumpit, obseruata æstus reciprocatione. Qua de causa prætendi non queunt retia,<sup>24</sup> quæ molem ponderis villo modo tolerant, etiam si non solertia insidietur tempori.<sup>25</sup> Simili ratione in altum protinus tendunt, quod vicino gurgite<sup>26</sup> efficitur, locumque solum pandendis retibus habilem effugere festinant. Quod vbi animaduertere<sup>27</sup> piscantes, (concurrunt autem multitudo temporis gnara, & magis etiam voluptatis huius auida) totusque populus è litore quanto potest clamore conciet Simonem ad spectaculi euentum. Celeriter delphini exaudiunt<sup>28</sup> desideria; Aquilonum flatu vocem prosequente, Austro verò tardius ex aduerso referente.<sup>29</sup> Sed<sup>50</sup> tum quoque improviso in auxilium aduolant. Properè apparet acies, quæ protinus disponi





9 magnitudinis.  
10 Nanq; quasi scop.  
Vet.  
11 adnat. CH.

vt in lyra, annexis cornibus latis, sed mobilibus, quorum in natando remigio se adiuuant: Celtium genus id vocatur eximia<sup>9</sup> testudinis, sed raræ.<sup>10</sup> Nanque scopuli præacuti Chelonophagos terrent. Troglodytæ autem, ad quos<sup>11</sup> adnatant, vt sacras, adorant. Sunt & terrestres, quæ ob id in<sup>d</sup> operibus chersinæ vocantur, in Africæ desertis, qua parte maximè sitientibus harenis squalent, roscido, vt creditur, humore viuentes. Neque aliud ibi animal prouenit.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vide cap. 4. lib. 1. Pausanias lib. 1. marinas terrestribus diffimiles tantum esse scribit magnitudine, & pedum figura vitulo marino simili.

b Aristoteles cap. 3. lib. 3. Hist. terrestris testudinis oua quidem comparat auicularum ouis, marinæ vero gallinarum.

c De terrestribus hoc audiendum. Nam marinæ oua, quadraginta diebus excoquantur, & rumpuntur, autore Plutarcho lib. vtra prudentiora, &c.

d Laminis scutibus, quæ ex eius cortice sunt.

10

*Quis primus testudines secare instituerit. CAP. XI.*

9 repositorium. M.  
2 Carvilius, vs & lib.  
31 cap. 11.

Testudinum<sup>a</sup> putamina secare<sup>b</sup> in laminas, lectosque & repositoria his vestire,<sup>2</sup> Carbilus Pollio instituit, prodigi & sagacis ad luxuriæ instrumenta ingenij.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vide cap. 4. lib. 3.

b Seneca lib. 7. de Benefic. cap. 9. Visco elaboratam scrupulosa distinctione testudinem, & foetidissimorum pigerissimorumque

animalium testas, ingentibus preijs emptas, in quibus illa ipsa quæ placet varietas, sublevis medicamentis in similitudinem veri coloratur.

*Digestio aquatilium per species. CAP. XII.*

9 pills, M.

1 vt alij fere pisces.  
2 laui. Mascarius, vt opponatur aspera.  
3 carne molli & polypij ex Arist. li. 4. Hist.

Aquatilium tegumenta plura sunt. Alia corio & pilo integuntur, vt vituli, & hippopotami. Alia corio tantum, vt delphini: cortice, vt testudines: silicum<sup>a</sup> duritia, vt ostrea & conchæ: crustis, vt locustæ: crustis & spinis, vt echini: squamis, vt pisces: asperacuta, vt squatina, qua lignum & ebora poliuntur: molli, vt murænæ: alia nulla, vt polypi.

## A N N O T A T I O.

a Inde facetus locus plauti in pœnula.

Itaque iam quasi ostreatum tergum vlceribus gestito;

id est, durum, asperum, ruberosum.

*De vitulo marino. CAP. XIII.*

1 Animal pariunt pristis & balæna, & quæ pilo vestiuntur, vt vitulus Rond.  
2 terra Pectudum more secundas partu reddit. Initu canum modo. Pint. ex Arist.  
3 secundas partu reddit: initu canum. M. Lego, secundas partu reddit, &c. secundas cum partu reddit. Canum modo. Vet.  
4 nonnunquâ. Arist. cap. 12. lib. 6. Hist.  
5 Hoc Hermoli est. nâ Vet. M. Tol. Salm. CH. omnes summo consensu, sono, habet.  
6 vituli accipiunt. Tamē disciplinæ. M.  
7 vocique aut, (vocalique) procurent, & iussi pop. Pint.  
8 iussi Tol.  
9 condito. M.

Quæ pilo vestiuntur,<sup>1</sup> animal pariunt, vt pristis, balæna, vitulus. Hic parit in<sup>2</sup> terra pectudum more: <sup>3</sup> secundo partu reddit initu. Canum modo cohæret: & parit<sup>4</sup> nunquam geminis plures: educat mammis foetum. Non ante duodecimum diem deducit in mare, ex eo subinde assuefaciens. Interficiuntur difficulter, nisi capite eliso. Ipsis in<sup>5</sup> somno mugitus: vnde nomen<sup>6</sup> vituli. <sup>7</sup> Accipiunt tamen disciplinam, <sup>8</sup> vocæque pariter & visu populum salutant, <sup>9</sup> incondito fremitu: nomine vocati respondent. Nullum animal grauiore somno premitur. Pinnis, quibus in mari vtuntur, humi quoque vice pedum serpunt. Pelles eorum etiam detractas corpori, sensum æ quorum retinere tradunt, semperque æstu maris recedente inhorrescere: prætereà dextræ pinne viam soporiferam inesse, somnosque allicere subditam capiti.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vide quæ notata sunt paulo antè cap. 3. huius libri.

b *τὸν ἀνὰ πρὸς τὸν ὀφθαλμὸν*

*De piscibus pilo carentibus, & quomodo pariunt, & quot eorum genera. CAP. XIII.*

1 non omnia an. par. vt delph. Pint.  
2 & anim. M.  
3 centum septuaginta sex. Longol. & cap. 11. lib. 32. A cap. sequenti ad libri finem numerantur. 84.

Pilo carentium<sup>1</sup> duo omnino<sup>2</sup> animal pariunt, delphinus ac vipera. Piscium species sunt<sup>3</sup> septuaginta quatuor: præter crustis intacta, quæ sunt triginta. De singulis aliâs<sup>4</sup> dicemus. Nunc enim naturæ tractantur insignium.

a Falsum hoc esse monstrat Rondelet. cap. 1. lib. 6. Hist. piscium.

*De nominibus & naturis multorum piscium. CAP. XV.*

1 thynni, Rond. ex Arist. thynnus inuenimus. Massurius. & M.  
2 innatantes.  
3 Germania eadem ne protelis boum. Et in Danubio mari extr. CH. amne. Protelis boum & in. Danubio Mario. M. in Aeno Germ. amne prope Visbui. Vet. Rheon Germ. amne prope Vbios. Alij prope Erlsbornin. Rhena. nâ, vide Ana.

Præcipua magnitudine<sup>1</sup> thynni. Inuenimus talenta quindecim pependisse. Eiusdem caudæ latitudinem duo cubita & palmum. Sunt & in quibusdam amnibus haud minores, silurus in Nilo, esox in Rheno, attilus in Pado, inertia pinguescens, ad mille aliquando libras, catenato captus hamo, nec nisi boui iugis extractus. Atqui huc<sup>2</sup> minimus piscis appellatus clupea, venam quandam eius in faucibus mira cupidine appetens, morsu exanimat. Silurus grassatur, vbiunque est, omne animal appetens, equos<sup>3</sup> natantes, saepe demergens, præcipuè in Mœno<sup>4</sup> Germaniæ<sup>5</sup> amne prope Lisboum. Et in Danubio

bio mario extrahitur, porculo marino simillimus: & in Borysthene memoratur præcipua magnitudo, & nullis ossibus spinisve interlitis, carne prædulci. In Gange Indiae plantistas vocant, rostro delphini & cauda, magnitudine autem<sup>4</sup> xv. cubitorum. In eodem esse Statius Sebosus haud modico miraculo affert. & vermes branchiis binis lx. cubitorum, cæruleos, qui nomen à facie traxerunt. His tantas esse vires, ut elephantos ad<sup>5</sup> potum venientes, mordicus<sup>6</sup> comprehensa manu eorum abstrahant.<sup>h</sup> Thynni mares sub ventre non habent pinnam. Intran<sup>7</sup> è magno mari Pontum<sup>i</sup> verno tempore gregatim, nec alibi foetificant. Cordyla appellatur partus, qui foetas redeuntes in mare autumno comitatur.<sup>8</sup> Limosæ verò<sup>9</sup> à luto pelamides<sup>10</sup> incipiunt vocari, & cum annum excessere tempus, thynni. Hi membratim cæsi, ceruice & abdomine commendantur atque<sup>11</sup> clidio, recenti duntaxat, & tum quoque graui ructu: cætera parte plenis pulpamentis sale asseruantur.<sup>m</sup> Melandrya vocatur, cæsis<sup>12</sup> quernis assulis simillima. Vilissima ex his, quæ<sup>n</sup> caudæ proxima, quia<sup>o</sup> pingui carent: probatissima, quæ faucibus: at in alio pisce circa caudam<sup>13</sup> exercitissima. Pelamides in<sup>p</sup> apolectos particulatimque confectæ, ingenera<sup>14</sup> cybiorum dispartiuntur. Piscium genus omne præcipua celeritate adolescit, maxime in Ponto. Causa, multitudo amnium dulces inferentium aquas. Amiam vocant, cuius incrementum singulis diebus intelligitur. Cum thynnus<sup>15</sup> hæ &<sup>16</sup> pelamides in Pontum ad dulciora pabula intrant<sup>17</sup> gregatim cum suis quæque ducibus, &<sup>18</sup> primi omnium<sup>r</sup> scombri, quibus est in<sup>19</sup> aqua sulphureus color, extra qui cæteris. Hispaniæ<sup>s</sup> cætaras<sup>20</sup> hi replent, thynnus<sup>21</sup> non commeantibus. Sed in Pontum nulla intrat bestia piscibus malefica, præter vitulos & paruos delphinos. Thynni dextra ripa intrant, exeunt læua. Id accidere existimatur, quia dextro oculo plus cernant, utroque natura hebet. Est in euripo Thracij Bosphori, quo Propontis Euxino iungitur, in ipsis Europam Asiâque separantis freti angustis, saxum miri candoris, à vado ad summa perlucens, iuxta Chalcedonem in<sup>22</sup> latere Asiæ. Huius aspectu repente territi, semper<sup>23</sup> aduersum Byzantij promontorium, ex ea causa appellatum<sup>24</sup> Auricornu, præcipiti petunt agmine. Itaque omnis captura Byzantij est, magna<sup>25</sup> Chalcedonis penuria,<sup>26</sup> D. pass.<sup>27</sup> medij interfluentis euripi. Opperiuntur autem Aquilonis flatum, ut secundo fluctu exeant è Ponto, nec nisi<sup>28</sup> intrantes Pontum, Byzantij capiuntur. Bruma non vagantur:<sup>29</sup> vbicunque deprehensi, vsque ad æquinoctium, ibi hybernant. Idem sæpe nauigia velis euntia comitantes, mira quadam dulcedine per aliquot horarum spatia & passuum millia à gubernaculis<sup>30</sup> spectantur, ne tridente quidem in eos sapius iacto territi. Quidam eos, qui hoc è thynnus faciant, pompilos vocant. Multi in Propontide<sup>31</sup> æstiuant, Pontum non<sup>32</sup> intrant. Item soleæ, cum rhombi intrent:<sup>33</sup> nec sepia est, cum loligo reperiatur. Saxatillum, turdus & merula desunt, sicut conchylia, cum ostrea abundant. Omnia autem hybernant in Ægæo. Intran<sup>tium</sup> Pontum soli non remeant<sup>34</sup> trichiæ. Græcis enim in plebisque nominibus uti par erit, quando aliis atque aliis eosdem diuersi appellauere tractus.<sup>u</sup> Sed hi soli<sup>35</sup> Istrum amnem subeunt: ex eo subterraneis eius venis in Adriaticum mare defluunt: itaque<sup>36</sup> & illic descendentes, nec vnquam subeuntes<sup>37</sup> è mari, visuntur. Thynnorum captura est à Vergiliarum exortu ad Arcturi occasum: reliquo tempore hyberno latent in gurgitibus imis, nisi tepore aliquo euocati, aut pleniluniis. Pinguescunt & intantum, ut dehiscant. Vita longissima his biennio. Animal est paruum, & scorpionis effigie,<sup>38</sup> aranei magnitudine.<sup>39</sup> Hoc se & thynno, & ei qui gladius vocatur, crebro<sup>2</sup> delphini magnitudinem excedenti, sub pinna affigit<sup>40</sup> aculeo: tantoque infestat dolore, ut in naues sæpenumero exiliant. Quod & aliàs faciunt aliorum<sup>41</sup> vim timentes, mugiles maxime, tam præcipuæ velocitatis, ut transuersa nauigia interim<sup>42</sup> superiactent.

## A N N O T A T I O N E S.

a Silurus Plinij à Gesnero luculenter descriptus est, male si a & vorax bestia. Silurus Ausonij ab eo diuersus, Sturio noster. Probatum id versibus poetæ coztanei Ausonio de Aggriuo fluuio Aquitanie scribentis:

Obtinet expulsus stabulum campestra silurus

Plus rapitur terris, quam modo piscis aquis Scalig in Auson. Silurus vngaris, Harcha: lilyricis, Sum: Bernensibus, Salus: Sueuis, Vvalter, quasi Balæna: Danubij accolis, ensi Schaid.

b Vide imaginem apud Gesnerum, Galei Rhodij figuræ utcumque similem.

c Vulgo, Adang.

d Minimum dicat, comparatione ad ætaceum piscem, quem iugulat. Alioqui Callistheni lib. 13. ὁ μὲν γὰρ ὀνὶς, magnus piscis est. Ἄρα, inquit, ὁ μὲν ὀνὶς ἰσὶ τῷ κατὰ τὴν φύσιν ὀνὶ, τὸ δὲ πρὸς τὴν ἰσχυρίαν ἔχοντος, καταστρέφεται γὰρ ὁ μὲν κατὰ τὴν φύσιν τῷ ἄλλοις ὀνὶ γινώσκοντι ὅτι ἂν αὐτῷ μῆγας ἔχῃς κατὰ φύσιν.

4 xvi. CH.

5 potus. CH.

6 comprehensos, manu deorsum. Pint. ex Sol.

7 Aegeo. Pint. mediterraneo. Isidor.

8 Reus. Pint.

9 aut è luto. CH.

10 post incip. D.

11 edulio. Parm.

12 quercus. CH.

13 exercitissima. CH.

14 ciborum. M.

15 hæc. Parm. & Vet.

16 pelamidibus. D.

17 gregales suis quæque ducibus. Pint. ex Arist. cap. 13. lib. 8.

18 primis omnium scombri.

19 aquis. Vet.

20 his. Vet.

21 non raro. M.

22 litore. Vet.

23 aduersus. M.

24 Chrysoceras. Vet.

25 Auricornus. CH.

26 Chalcedonis. Vet.

27 Chalcedone. M.

28 M. pass. M. & CH.

De. Vet.

29 medio interfluentis euripo. Vet.

30 infantes. Pint. ex Arist. iniquetes. Alij.

exeuntes ponto.

31 vbi cum. CH.

32 non separantur. Vet.

33 æstuant. CH.

34 intrat item soleæ. Vet. lego. Pontum

itè non intrant soleæ.

35 non. M.

34 thrissa. Rond.

35 in Istrum a. f. & ex.

eo. M. in Istrum mare

f. & ex eo. CH.

36 & illi subeuntes è

mari, nec vnquam de

scendentes. Arist. cap.

13. lib. 8. Hist.

37 in mari. Vet.

38 drachma. Athen.

39 Hoc & M.

40 aculeum. Vet.

41 vim, in. M. d.

42 superiactant.

Alij, superiactent.





## De mugili, &amp; aliis piscibus, &amp; quod non idem ubique placeant. CAP. XVII.

**M**ugilum natura ridetur, in metu capite abscondito, totos se occultari credentium. Iisdem tamen tanta<sup>1</sup> falacitas, ut in Phœnice & Narbonensi provincia coitus tempore è viuariis marem linea longinqua per os ad branchias religata emissum in mare, eademque linea retractum, fœminæ sequantur ad litus, rursusque fœminam mares partustempore. Apud antiquos piscium nobilissimus habitus<sup>2</sup> acipenser, vnus omnium squamis ad os versis, <sup>3</sup> contra aquam<sup>3</sup> nando meat: nullo in honore est: quod quidem miror, cum sit rarus inuentu. Quidam eum elopem vocant. Postea præcipuam authoritatem fuisse lupo & asellis, Cornelius Nepos, & Laberius Poeta mimorū tradidere. Luporum laudatissimi, qui appellantur lanati à candore mollitiæque carnis.<sup>4</sup> Asellorum duo genera,<sup>5</sup> callariæ minores & <sup>6</sup> bacchi, qui non nisi in alto capiuntur, <sup>7</sup> ideo prælati prioribus.<sup>7</sup> At in lupis in amne capti præferuntur. <sup>8</sup> Nunc scaro datur principatus, qui solus piscium dicitur ruminare,<sup>8</sup> herbisque vesci,<sup>9</sup> non aliis piscibus, mari Carpathio maximè frequens. Promontorium Troadis Lecton sponte nunquam transit. Inde aduectos Tiberio Claudio principe<sup>10</sup> Optatus<sup>10</sup> è libertis eius præfectus classis, inter Ostiensem & Campaniæ oram sparsos disseminauit. Quinquennio ferè cura est adhibita, ut capti redderentur mari. Postea frequentes inueniuntur Italiæ in litore, non<sup>11</sup> antè ibi capti. Adinouitque sibi gula saporis piscibus satis, & nouum incolam mari dedit, ne quis peregrinas aues Romæ parere miretur. Proxima<sup>12</sup> est his mensa generis duntaxat mustelarium, quas mirum dictu inter Alpes quoque lacus Rhætiæ<sup>13</sup> Brigantinus æmulas<sup>13</sup> marinis generat. Ex reliqua nobilitate & gratia maxima est & copia nullis, sicut magnitudo modica: binasque libras ponderis raro admodum exuperant, nec in viuariis piscinisque crescunt. Septentrionalis tantum hos & proxima Occidentis parte non gignit Oceanus.<sup>14</sup> Cæterò eorum genera<sup>15</sup> plura. Nam & alga vescuntur, & ostreis, & limo, & aliorum piscium carne:<sup>16</sup> barba gemina insigniuntur inferiori labro. Lutarium ex iis vilissimi generis appellant. Hunc semper comitatur sargus nomine alius piscis, & cœnum fodiente eo, excitatum deuorat pabulum. Nec<sup>17</sup> litoralibus gratia. Laudatissimi conchylum sapiunt. Nomen his Fenestella à colore<sup>18</sup> mulleorum calciamentorum datum putat. <sup>19</sup> Pariunt ter anno. His certè toties fœtura apparet. <sup>20</sup> Mullum expirantem versicolori quadam & numerosa varietate spectari, procures gulæ narrant, rubentium squamarum multiplici mutatione<sup>21</sup> pallescentem, utique si vitro spectetur inclusus. <sup>22</sup> M. <sup>23</sup> Apicius<sup>23</sup> ad omne luxus ingenium<sup>24</sup> mirus, in sociorum garo (nam ea quoque res cognomen inuenit) necari eos præcellens putauit, atque è iecore eorum alecem<sup>25</sup> excogitare prouocauit. Id enim est facilius dixisse, quam quis vicerit. Asinius Celer è Consularibus, hoc pisce prodigus, <sup>26</sup> Caio principe vnum<sup>26</sup> mercatus<sup>27</sup> octo millibus nummum: quæ reputatio aufert transfuersum animum ad contemplationem eorum, qui in conquestione<sup>28</sup> luxus coquos emi singulos pluris, quam equos,<sup>29</sup> quiritabant. At nunc coci triumphorum pretiis parantur, & <sup>30</sup> coquorum pisces. Nullusque prope iam mortalis æstinatur pluris, quam qui peritissimè censum domini mergit.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>1</sup> plautus in Bacch.

Quis est mortalis tanta fortuna affectus vnquam  
Quam ego nunc sum? cuius hac veneri portatur pompa,  
Vel nunc qui mihi in mari accipenser latuit antehac.

Cuius ego latus in latebras reddam meis dentibus & manibus.

Varro *lib. 1. cap. 1. §. 1. mugil.* Nec multum piscis ex solo capitis helops neque ostrea vlla magna capata quisit palatum suscitare. Ab aquis verò qui pensura dictum vult. Rhod. cap. 5. §. 1. 3. absurde, ut existimo: *lib. 1. cap. 1. §. 1. 3.* verò vel *lib. 1. cap. 1. §. 1. 3.* quod voce priuatus sit, vel *lib. 1. cap. 1. §. 1. 3.* quæ duplex interpretatio partim omnibus piscibus conuenit, partim plurimis.

<sup>2</sup> *lib. 1. cap. 1. §. 1. 3.* siue *lib. 1. cap. 1. §. 1. 3.* Marerus in Var. cap. 1. §. 8. sic dictum putat vel à colore asinis simili, vel quod in capite lapides habeat lapilli molari similes. *lib. 1. cap. 1. §. 1. 3.* Helychius exponit superiorem in pistrino lapidem, & Eustathius *lib. 1. cap. 1. §. 1. 3.* quod *lib. 1. cap. 1. §. 1. 3.*

<sup>3</sup> *lib. 1. cap. 1. §. 1. 3.* Quid? Scarum praterij, cerebrum penè Iouis supremi, Ennius. Petronius. Ingemosa gula est, Siculo scarus aquore mersus Ad mensam viuis perducitur.

<sup>4</sup> Macrobius cap. 16. li. 3. Saturnus Octauium vocat Is fortassis est, quem Seneca Epist. 96. appellat Publium Octauium. Chiffletius. <sup>5</sup> Hodie Hydrys, unde oritur in sinibus Tridentinorum Clisus fluius. Mustela hæc Plinij, ut & Aufonij, Lampetra est: Dorioni apud Athenæum squiatilis muræna: Archedrato apud eundem, *lib. 1. cap. 1. §. 1. 3.* Cassiodoro in descriptione Regni litoris, Exor-mistos. Reperiuntur & in Sebino lacu, qui Brigantino proximus est, hodie Hyscio, unde exit olliis annis, tales mustelæ, & in multis Galliarum fontibus, ac riuiis, & marinis prorsus similes, sed minores vulgus eas vocat Lampreyons.

<sup>6</sup> Hæc de causa Hecateæ sacer est, quoniam *lib. 1. cap. 1. §. 1. 3.* quam *lib. 1. cap. 1. §. 1. 3.* ac Cynici esurientes rapiebant ac diripiebant, ab Hecate consumptam esse iactantes. Athenæus Menidas inter cibos Hecates recenset. Plutarchus & Tzetzes canes ei sacrificari tradit, unde versus Theocriti: *lib. 1. cap. 1. §. 1. 3.* Brodæus cap. 2. 4. 1.

<sup>1</sup> facilis. M & CH.

<sup>2</sup> contra quam in nā do meat. CH.  
<sup>3</sup> narando. M.

<sup>4</sup> colliri. CH.  
<sup>5</sup> brachi. CH.  
<sup>6</sup> ideoque. Vet.  
<sup>7</sup> Ar. Vet.  
<sup>8</sup> algisque. Arist. cap. 2. 8. Hist.  
<sup>9</sup> atque non. CH.

<sup>10</sup> Elipertius præf. M. Vet. & CH.

<sup>11</sup> antea. CH.

<sup>12</sup> Est mensa pecori. M. his in mensa pecoris. Vet.  
<sup>13</sup> Murenis. M.

<sup>14</sup> Cætera. M.  
<sup>15</sup> plura. Alga. M.  
<sup>16</sup> & barba. M.

<sup>17</sup> litoralis his. CH.  
<sup>18</sup> molliorum. M. Vet. præu. molleorū. CH.

<sup>19</sup> Aliæ, pallentem.  
<sup>20</sup> ad omnem luxū ingenio mirus: ad omnem luxum ingenio magnus. Vet. cod.  
<sup>21</sup> maius. M. Lego, magister.  
<sup>22</sup> prouocare excogitauit &c. quàm quod vicerit.  
<sup>23</sup> Claudio. Vet. M.  
<sup>24</sup> mercatus R. vi. m. multum. CH. mercatus Romæ &c. ut vulgo. M.  
<sup>25</sup> iuribus. M.  
<sup>26</sup> queritabant. M.  
<sup>27</sup> equorum. Vet.



g Seneca cap. 18, lib. 9. Quæst. Natural.

h Prodigam eius luxuriam Seneca refert epistola 19. & lib. de Consolatione ad Albinam, Dion in Tiberio, Rhodig. cap. 11. 9.

Apicius duos fuisse luxuria gulæque infames, vide apud Victorium cap. 6. 17.

i Aureis nostris 80.

*De mullo, & coracino, salpa, & salmone. CAP. XVIII.*

**M**ullum lxxx. librarum in mari Rubro captum Licinius Mutianus prodidit. Quanti mercatura cum luxuria, suburbanis litoribus inuentum? Est & hæc natura, ut alij alibi pisces principatum obtineant: <sup>b</sup> coracinus in Ægypto: zeus idem faber appellatus, Gadibus: circa Ebusum salpa, obsœnus alibi, & qui nusquam percoqui possit, nisi ferula verberatus: in Aquitania salmo fluuiatilis marinis <sup>c</sup> omnibus præfertur. Piscium alij branchias multiplices habent, alij simplices, alij duplices. <sup>d</sup> his aquam emittunt accepta ore, Senectutis indicium squamarum duritia, quæ non sunt omnibus similes. Duo lacus Italiae in radicibus Alpium, <sup>e</sup> Larius & <sup>f</sup> Verbanus appellantur, in quibus pisces omnibus annis & Vergiliarum ortu existunt squamis <sup>h</sup> conspicui crebris atque præacutis, clauorum caligarium effigie: nec amplius, quam circa eum mensem, visuntur.

ANNOTATIONES

a Mulli, calcei Regum, ac patriciorum deinde, à mullando, id est suendo, vocati. Ab eorum colore dicti Mulli pisces. Festus.

b Salsamentum ex eo paratum Saperdam vocabat, autore Pollice, Persius Satyr. 5.

— an saperdam aduehe pante,

Castoreum, stuppas, hebenum, thus, lubrica coa.

Festus, piscis vilissimus. Varroni insipiens, inelegans, in Modio: Omnes nobis videmur belli & festivi, cum saperda simus: <sup>c</sup> angui. Sic enim legendum apud Nonium.

c Piscibus, non salmonibus, ut quidam.

d Fallitur hic Plinius. Branchiis enim pisces aerem accipiunt, & reddunt: ore, aquam.

e Lac Maior.

f Lac de Como.

g Cyprini clauati Rondeletio, lacuum verò accolis Pigo.

h Die 7. Maij.

i Sic in lacu Allobrogum, quem Paladru vocant, Grationopoli vicino, Umbrae pisces delicatissimi Nouembri & Decembri mense capiuntur, anno toto reliquo, nunquam.

*De exocæto. CAP. XIX.*

**M**iratur & Arcadia suum exocætum, appellatum ab eo, quod in siccum somni causa <sup>a</sup> exeat. Circa Clitorium vocalis hic traditur, <sup>b</sup> & sine branchiis: idem aliquibus Adonis dictus. Exeunt in terram, <sup>c</sup> & qui marini <sup>d</sup> mures vocantur, & polybi, & muræna. Quin & in <sup>e</sup> Indiæ fluminibus certum genus piscium, ac deinde resilit. <sup>f</sup> nam in stagna & amnes <sup>g</sup> transeundi plerisque euidens ratio est, ut <sup>h</sup> tutò fœtus edant, quia non sint ibi quæ deorent partus, fluctusque minus sæuiant. Has intelligi ab his causas, seruarique temporum vices, <sup>i</sup> magis miretur, si quis reputet quoto cuique hominum nosci vberriam esse, capturam Sole transeunte Piscium signum.

ANNOTATIONES

a Non de exocæto, sed de Pæcilia, id scripsit Pausanias in Arcadiceis. Idem non in Clitorea, sed in Aroanio, qui in Clitorem fluit, eos aut pisces reperiri.

b Clearchus peripateticus apud Athenæum lib. 8. sub ipsum principium, scribit *ἰχθύων τινὰς ἐν ἑχέστῳ βέλῳ φέρειν*: quos-

dam pisces vocem edere, quibus guttur non sit. Pro βέλῳ, Plinius legit βέλῳ.

c Testudines Theophr. lib. de piscibus.

d Aristotel. *ἰχθὺς θαλάσσης, ἀκρον*.

*Digestio piscium in figuras corporum. CAP. XX.*

**M**arinorum alij sunt plani, ut rhombi, <sup>a</sup> soleæ ac passeress, qui à rhombis situ tantum corporum differunt. <sup>b</sup> Dexter resupinatus est illis, passeri læuus. Alij longi, ut muræna, conger. Ideo pinnarum quoque sunt discrimina, quæ pedum vice sunt data piscibus: nullis supra quaternas: <sup>c</sup> quibusdam binæ, quibusdā trinæ, aliquibus nullæ. In Fucino tantum lacu piscis est, qui octonis pinnis natat. Binæ omnino longis & lubricis, ut anguillis & congris. <sup>e</sup> Nullæ, ut murænis, quibus nec <sup>d</sup> branchiæ. Hæc omnia flexuoso corporum impulsu ita mari vtuntur, ut serpentes terra. In sicco quoque repunt, ideo etiam viuaciora talia. Et è planis aliqua non habent pinna, ut pastinacæ: ipsa enim latitudine natant. Et quæ mollia appellantur, <sup>e</sup> ut polypi, quoniam pedes illis pinnarum vicem præstant.

ANNOTATIONES

a Lingulacæ à Festo eum piscem dictum volunt, quanquam & sic argutricem mulierem vocarent Canterius cap. 18. 4. Vide infra, cap. 10. 32.

b passerem & Rhombum si ita statuas, ut mentum terram spectet, oculi eorum, Rhombi pars supina dextra est, passeris læua.

c Nullas pinna intellige, quibus natare possint.

d Aristoteles lib. 2. cap. 13 hinc Murenis branchias nullas esse minime ait, sed non integras. Rond. cap. 2. lib. 3. primi tomi.

e Aristoteles tamen & pinna & pedibus natare polypos scripsit.

## De anguillis. CAP. XXI.

**A**nguilla octonis viuunt annis. Durant & sine<sup>1</sup> aqua senis diebus Aquilone spirante, Austro paucioribus.<sup>2</sup> At hyemem eedem in exigua aqua non tolerant: nec in turbida: ideo circa Vergilias maximè capiuntur, fluminibus tum præcipuè turbidis. Pascuntur noctibus.<sup>3</sup> Exanimes piscium solæ non fluitant.

1 aquis. M.

2 At eadem in ex. 2. n durât Pint. ex Arif. cap. 2. lib. 8. Hist.

3 Hæc vltima clausula in M. non legitur.

## A N N O T A T I O.

a Lepidè Plautus in Pseudolo, de versuto &amp; veteratore homine, Pseud.

Quid, cum manifesto tenetur? CHAR. Anguilla est, elabitur.

## De captura earum in lacu Benaco. CAP. XXII.

**L**acus est Italiae Benacus, in Veronensi agro Mincium amnem transmittens, ad cuius emerfus annuo tempore Octobri ferè mense, <sup>1</sup> autumnali sidere (vt palàm est) <sup>2</sup> hyemato lacu, fluctibus gloimeratæ voluuntur intantum mirabili multitudine, vt in excipulis eius fluminis, ob hoc ipsum fabricatis, singulorum milium globi reperiantur.

1 hyemante lacu.

## A N N O T A T I O N E S.

a Arcturo oriente.

b Velut tempestate procellaque agitato.

## De muræna.

## CAP. XXIII.

**M**uræna quocunque<sup>1</sup> tempore parit, cum cæteri pisces<sup>2</sup> statò pariant. Oua eius citissimè crescunt.<sup>3</sup> In sicco litore lapsas vulgus coitu serpentium impleri putat. Aristoteles<sup>4</sup> myrum vocat marem, qui generat. Discrimen esse, quod muræna varia & infirma sit, <sup>5</sup> myrus vnicolor & robustus, dentesque<sup>6</sup> extra os habeat. In Gallia Septentrionali murænis omnibus dextra in <sup>7</sup> maxilla septenæ maculæ, ad formam Septentrionis, aureo colore fulgent, duntaxat viuentibus, pariterque cum anima extinguuntur. Inuenit in hoc animali documenta sæuitiæ<sup>8</sup> Veditius Pollio eques Romanus ex amicis Diui Augusti, viuariis earum immergens damnata mancipia, non tanquam ad hoc feris terrarum non sufficientibus, sed quia in alio genere totum pariter hominem distrahi<sup>9</sup> spectari non poterat. Ferunt aceti gustu præcipuè eas in rabiem agi.<sup>10</sup> Tenuissimum his tergus: contra anguillis crassius eoq; verberari solitos tradit Verrius<sup>11</sup> prætextatos, & ob id multam his dicit non institutam.

1 mense. M. &amp; CH.

2 statuto tempore par.

M.

3 In sicco lapsis. Pint.

In f. l. elapsas. M. In

siccup litus elapsas.

Ver.

4 xmyrum. Vet. &amp;

CH.

5 xmyrus. Vet. &amp; CH.

6 extra &amp; intra os.

ex Arist.

7 spectare. M.

8 læuissimum. Massar. nihil mirandum censo.

## A N N O T A T I O N E S.

a Matron apud Athenarum lib. 4 scribit, Murænam cum ad magnanimitatis draconis thorum pergit, &amp; γυναικὶν τῶν ἰσθμίων τῶν γυναικῶν, lætabundam cingulum circa colum gectare.

b Seneca libro de clementia, &amp; libro de ira.

c Prætextatis multa non est instituta, quod verberibus, non pecunia fæuoris admisi pœnas luerent, nec alio supplicio castigarentur. Vt adolecentes sæcula, flagris pueri verberare. Alex. ab Alex. cap. 25. 2.

## De planis piscibus.

## CAP. XXIII.

**P**lanorum piscium alterum est genus, quod pro spina cartilaginè habet, vt <sup>1</sup> raia, <sup>2</sup> pa-  
stinacæ, <sup>3</sup> squatinæ, <sup>4</sup> torpedo: & quos bouis, <sup>5</sup> lamiæ, <sup>6</sup> aquilæ, <sup>7</sup> ranæ nominibus Græci appellat. Quo in numero sunt <sup>8</sup> squali quoque: quamuis non plani.<sup>9</sup> Hæc Græcè in vniuersum selache appellauit Aristoteles primus, hoc nomine eis imposito: nos distinguere  
40 non possumus, <sup>10</sup> nisi cartilaginea appellare libeat. Omnia autem<sup>11</sup> carniuora sunt talia, & supina vescuntur, vt in delphinis diximus. Et cum cæteri pisces oua pariant, hoc genus solum, vt ea quæ cete appellant, animal parit, excepta quam ranam vocant.

1 rapæ. CH.

2 galæi. Massar. &amp;

Turn. Squalorum me

minit &amp; infra cap. 51.

&amp; Columel. cap. 17.

lib. 8. quare nihil mu-

tandum videtur. pri-

mo M.

3 Hæc Græcia in vni-

uersum selache ap-

pellat. Aristoteles pri-

mus hoc nomen eis

imposuit. Vet.

4 nisi si cartil. CH. &amp;

M.

5 carnosiora. M.

## De echeneide

## CAP. XXV.

**E**t paruus admodum piscis assuetus petris, <sup>1</sup> echeneis appellatus: hoc carinis adhæren-  
te naues tardius ire creduntur, inde nomine imposito, quam ob causam <sup>2</sup> amatoriiis  
quoque beneficiis infamis est, & iudiciorum ac litium mora: quæ crimina vna laude pē-  
sat, fluxus grauidarum <sup>3</sup> vtero sistens, partusque cōtinens ad puerperium. In cibos tamen  
non admittitur. Pedes eum<sup>4</sup> habere <sup>5</sup> arbitratur Aristoteles, ita posita pinnarum<sup>6</sup> multi-  
50 tudine. Murianus muricem esse latiore purpura, neque aspero, neque rotundo ore, ne-  
que in angulos prodeunte rostro, <sup>7</sup> sed simplice, <sup>8</sup> concha vtroque latere sese colligente:

1 vtrique. D.

2 non habere. Vet.

3 arbutantur, inquit

Arist. ita disposita

pin. locus Arist. est

cap. 14 lib. 8. H.

4 similitudine. M.

5 sed simplice con-

cha, Vet.

f 4 quibus



6 nuntios, in Tol. d.  
& Salm.  
7 pueri: conchas que  
id. M.

quibus inhærentibus, plenam ventis stetisse naucm, portantem 6 nuntios à Periandro, vt castrarentur nobiles 7 pueri, conchasque quæ id præstiterint, apud 4 Gnidiorum Venerem coli. Trebius Niger pedalem esse, & crassitudine quinque digitorum: naues morari, prætereà hanc esse vim eius asseruati in sale, vt aurum, quod deciderit in altissimos puteos, ad motus extrahat.

ANNOTATIONES.

a Remoram Latini vocant. Inde remoram facere Plauto in Trinummo.

Ita vincunt illud conducibile gratia

Que in rebus multis obstant, odiosaque sunt,

Remoramque faciunt rei privata & publica.

Remeliginem apud Festum vocant Afranius & Plautus in ratura. Lucanus.

Non puppim resipiens Eurp tendente rudentes

In medijs ætheneis aquis. Vide cap. 1. libr. 32.

b Vel ad amatorum castiganda & coercenda desideria, ne amicorum damno & odio alias caprent, vel ad cohibendam puellarum & amicorum facilem leuitatem ne alijs obsequantur.

c Hic describitur Venerea concha Rondeletij, qua & chartas leuigari ait. cap. 12. lib. 12.

d Plaut. in Rudente, Te ex concha natam autumans: canis tu harum conchas spernas. Sexius his Venerem alloquitur.

De varietate natura piscium. CAP. XXVI.

1 candidum mænæ.  
CH.  
2 eadem fiunt. Pint.

M Vtant colorem 1 candidæ hyeme mænæ, 2 & fiunt æstare nigriores. Mutat & phycis, reliquo tempore candida, vere varia. Eadem piscium sola nidificat ex alga, atque in nido parit. Volat hirundo, sanè perquam similis volucris hirundini: item 4 miluus.

De lucerna pifce, & dracone marino. CAP. XXVII.

3 hirundini, pifcis ex argum. appel. lucerna ling. ign. per os exer. et. no. relucet. Item miluus subit in summa maria. Attollit &c. Rondel.  
4 milu' subit in sum. maria. Pifcis ex arg. ap. luc. lingua. ignea. Pint. milus f. i. f. m. p. e. a. a. luc. lingua- que per os exer. tran- quilat. CH.  
1 Attollit Cornuta & mari. Massar.  
2 sesquipèdalia. M. semipèdalia. Ronde- let.  
3 captus atque mis- sus in harena. Pint.

S Vbit in summa maria pifcis ex argumento appellatus lucerna, linguaque ignea per 20 os exerta, tranquillis noctibus relucet 1 2 Attollit è mari 2 sesquipèdanea ferè cornua, quæ ab his nomen traxit. Rursus 3 draco marinus 3 captus, atque immissus in harenam, cauernam sibi rostro mira celeritate excauat.

ANNOTATIONES.

a Cornutam Plinij, ceraceam beluam esse, non Lynam Ronde- letij, putant attentiores.

b Northmanis Equilla à lubrico sub arena lapsa. Ij namque sua lingua Equiller dicunt in humido loco labi.

De piscibus sanguine carentibus. CAP. XXVIII.

1 fluðu. CH.  
2 Cætera. CH.

P ifcium quidam sanguine carent, de quibus dicemus. Sunt autem tria genera: In pri- mis quæ mollia appellantur: deinde contacta crustis tenuibus: postremò testis con- clusa duris. Mollia sunt, 1 loligo, sepia, polypus, & cætera eius generis. His caput inter pe- des & ventrem: pediculi octoni omnibus. Sepiæ & loligini pedes duo ex his longissimi 30 & asperi, quibus ad ora admovent cibos, & in 1 fluctibus se, velut ancoris, stabiliunt: 2 cæ- teri cirri, quibus venantur.

ANNOTATIO.

a 2000 vel 2000 Græcorum. Themistocles Eretrienfes loligini- bus similes esse dicebat, 21 200000 2000 2000 non ab- simili dicto Læsthenis, sine Demadis, qui Alexandro mortuo ex-

eritum illius Cyclopi exæsto similem aiebat, quoniam Impe- ratore orbatus esset. Rhodig. cap. 29. 24.

De loligine, & sepiis, & polypis, & nautilis. CAP. XXIX.

1 generi. CH.

2 pelagiei. M.

3 est suffocatione. Vet. inflatione. Alij. Lego ex Arist. est, & tanquam inflatum, vi uentibus.  
4 Cæterum M.  
5 cui adhærescunt. M. eo hausto quo- dammodo adhære- scunt Vet. eo haustu quodā. cui adh. Alij.  
6 tenentque supini. Vet. tenentque dum non supini. Dal.  
7 erutum. M.  
8 adnatar. M.

L Oligo etiam volitat, extra aquam se efferens, quod & peçtunculi faciunt, sagittæ mo- do. 1 Sepiarum 1 generis mares varij & nigriores, constatiæque maioris. Percussæ tri- dente fœminæ auxiliantur: at fœmina icto mare fugit. Ambo autem, vbi sensere se ap- 40 prehendi, effuso atramēto, quod pro sanguine his est, infuscata aqua absconduntur. Po- lyporum multa genera: 2 terreni maiores, quàm 2 pelagij: omnes brachiis, vt pedibus ac manibus, vtuntur: cauda verò, quæ est bifulca & acuta, in coitu. Est polypis 3 fistula in dorso, qua transmittunt mare: eaque modò in dexteram partem, modò in sinistram transferunt. Natant obliqui in caput, quod prædurum 3 est sufflatione viuētibz. 4 Cæterò per brachia velut 4 acetabulis dispersis, haustu 5 quodam ac hærescunt, 6 tenent supini, vt auelli non queant. Vada non apprehendunt: & grandibus minor tenacitas. Soli mollium in siccum exeunt, 7 duntaxat asperum, læuitatem odore. Vesçuntur con- chyliorum carne, quorum conchas complexu 7 crinium frangunt: itaque præiacenti- bus testis cubile eorum deprehenditur. Et cum alioqui brutum habeatur animal, vt 50 quod ad manum hominis 8 adnatar, in re quodammodo familiari callet. Omnia in do-

domum comportat, dein putamina<sup>2</sup> erosa carne egerit, adnatantēque pisciculos ad ea venatur<sup>3</sup>. Colorem mutat ad similitudinem loci, & maximè in metu<sup>4</sup>. Ipsum brachia sua rodere falsa opinio est. Id enim à<sup>10</sup> congris euenit ei: sed renasci, sicut<sup>11</sup> colotis & lacertis<sup>12</sup>, caudam, haud falsum. Inter præcipua autem miracula est, <sup>h</sup> qui vocatur nau-tilos, ab aliis<sup>13</sup> pompilos.<sup>i</sup> Supinus in summa æquorum peruenit, ita se paulatim subri-gens, vt emissā omni per fistulam aqua, velut exoneratus sentina, facile<sup>14</sup> nauiget. Po-steà prima duo brachia<sup>k</sup> retorquens, membranā inter illa miræ tenuitatis extendit. Quia velificāte<sup>15</sup> in aura, cæteris subremigans<sup>l</sup> brachiis, <sup>16</sup> media cauda, <sup>m</sup> vt guber-naculo, se<sup>17</sup> regit. Ita vadit alto, Liburnicarum ludens imagine<sup>18</sup> & : si quid pauoris  
10 interueniat, hausta se mergens aqua.

## ANNOTATIONES.

a<sup>1</sup> Sepiis, eū in cibum parabantur, oculos adimi solitos, mon-strat hic versus Plauti in Rudente:

*Iube oculos elidere istem vi sepiis faciunt coqui.*

Apud Athenæum pag. 308. versu 41. Anuphanes lepidè vocat sepiam *αυφιναν*, dorio gibbam.

b<sup>2</sup> *πρὸς γῆνιν* Aristoteli, littorales: terrenos licenter Plinius vocat.

c<sup>3</sup> *αὐλὸς, ρυσσὶς*. Arist.

d<sup>4</sup> Plautus in Alin.

*Ego istos noui polypos: qui tibi quid tetigerint, tenent.* Quid.

*Vique sub aquoreis depresso polypus hostem*

*Continet, ex omni demissis parte flagellis.*

e<sup>5</sup> Arist. *μέλινα*, præcipuè.

f<sup>6</sup> *phocylin' mūd' ὅς περὶ τοὺς πολύπους κατὰ χώρον ἀμύβει.*

*πάσῃ δ' ἄπλοος ἰσθί, τὰ δ' ἐκ τρυχῶν ἀγέειν.*

20 Ion apud Athenæum, *καὶ τὸν περὶ τὴν πλακάναν· ἀνέμισσι θυγῶ*

*μεταλλακτῆρα πούληται χρεός.* Plutarchus *περὶ πολυφθίας,*

*Πολύπους νόμῳ ἰσθί πολυφθία· ὅς ποτὶ πύρην*

*τῇ προσμύλῳ τοῖς ἰσθί φάνη.* ex Theognide.

Vide Theophrastum fragmento *περὶ τῶν μεταβαλλόντων τὰς χροάς.*

Inde Græcis dicitur *πρὶ-ψίχνης* & *πρὶ-ψίχνης*.

g<sup>7</sup> Athenæus, Horus, Pherecrates ipsam rodere scripserunt item Alcæus, *ἔδωκε ἑμαυτὸν ἀπὸ πολύπου.* Heliodorus, *ὅτι ἀνέειρε ἀπὸ πύρας τινος.*

quo loco polypum Elethæum ab edendo dictum interpretes aut significari. Oppianus in Halieut. id scripsit,

*ἄλλ' οἱ γὰρ γλαφυροὶ ἐν ἑξέμελιν βασιμῶσι*

*πρὶ-ψίχνης δαίνονται τοὺς πόδας, ἕντι σάρκα*

*ἄλλοτρίαν.*

Hinc Ioanni Grāmatico polypi dicuntur *κολοβίποδες*. Aelianus muruū se vorare polypos trahit, Rhodig. cap. 32. 13. polypum suos cirrhos fame coactū absumere tradit, & Aelianus. Inde Græci *αὐτοφάγοι* vocant.

h<sup>8</sup> polypi ouum, Aristotel *καλέμενος ἀπὸ τῶν ναυτίλων, καὶ ναύτικος, ἢ ναύτη δὲ ὡς πολύποδες.* Ronaelet.

i<sup>9</sup> Imò pronus.

k<sup>10</sup> *ἄνω πρὶ-ψιν*, attollens. Athenæus.

l<sup>11</sup> Brachio ultimo, quod solum albicat, acurius est, & in extremo bifidum, adnexūque dorso in coitu polypum vti scribit Aristor. brachium id Plinius caudam vocat.

m<sup>12</sup> Alia duo brachia in mare demittit loco gubernaculi.

## De ozæna, nauplio, &amp; locustis.

## CAP. XXX.

Polyporum generis est ozæna, dicta<sup>2</sup> à graui capitis odore, ob hoc maximè muræ-nis eam<sup>1</sup> consecretantibus. Polypi binis mensibus<sup>b</sup> conduntur. Ultra bimatum non viuunt. c<sup>3</sup> Pereunt autem tabe semper, foemina celerius, & ferè à partu. Non sunt præ-tereunda & L. Lucullo Proconsule Baticæ comperta de polypis, quæ Trebius Niger è comitibus eius prodidit. Auidissimos esse cōcharum: illas ad tactum comprimi, præci-  
30 dentes brachia eorum, vltroque escam ex prædante capere. Carent conchiæ visu, omni-que sensu alio, quàm cibi & periculi. Insidiantur ergo polypi<sup>2</sup> apertis: impositoque la-pillo extra corpus, ne palpitatu eiiciatur,<sup>3</sup> ita securi grassantur, extra hūctq; carnes: illæ se contrahunt, sed frustra, discuneatæ. Tanta solertia animalium hebetissimis quoque est. Prætereà negat vllum esse atrocius animal ad conficiendum hominem in aqua. Luctatur enim complexu, & sorbet<sup>4</sup> acetabulis, ac numeroso<sup>5</sup> sucu detrahit, cū in naufragos vrinatēsvē impetum cepit. <sup>6</sup> Sed si inuertatur, elanguescit vis. Exporrigit enim se<sup>7</sup> resupinati, mirè omnibus marinis expetentibus odorem quoque eorum: qua de causa & nassis illinuntur. Cætera, quæ idem retulit, monstro propiora possunt vide-ri. c<sup>8</sup> Carteiæ in cetariis assuetus exire è mari in<sup>8</sup> lacus<sup>9</sup> eorum apertos, atque ibi falsa-  
40 menta populari, conuertit in se custodum indignationem assiduitate furti immodici. Sepes erant obieciæ: sed has transcendebat per arborem: nec deprehendi potuit, nisi canum sagacitate. Hi redeuntem circumualere noctu, concitūque custodes expauere nouitatem. Primū omnium magnitudo inaudita erat, <sup>10</sup> deinde color<sup>11</sup> muria obli-ti<sup>12</sup> odore diri. Quis ibi polypum expectasset, aut ita cognosceret? cum monstro di-micare sibi videbantur. Nanque & f<sup>13</sup> afflatu terribili canes<sup>13</sup> agebat, nunc extremis cri-nibus flagellatos, nunc robustioribus brachiis clauarum modo<sup>14</sup> incussos, ægréque multis tridentibus confici potuit. Ostendēre Lucullo caput eius dolij magnitudine, am-phorarum quindecim capax, atque (vt ipsius Trebij verbis vtar) s<sup>15</sup> barbas, quas vix vtro-que brachio complecti esset, clauarum modo torosas: longas pedum xxx. acetabulis  
50 siue caliculis vrialibus peluium modo, dentes magnitudini respondentes. Reliquiæ asseruata miraculo, pependere<sup>h</sup> pondo dcc. Sepias quoque & loligenes eiusdem ma-gnitudinis

9 rosa. M.

10 à caneris. Pagu-  
ris Arist.

11 Colotis. CH. co-  
lubris Ver ad stipul.  
Arist.

12 caudas M & CH.

13 polypi ouum. ex  
Arist. Rondei.

14 enauiget D.

15 in auras M.

16 media se cauda

v g regit CH media

secundo M. lego, ma-  
ria sulcando. Nulla

enim polypo cauda  
est.

19 dirigit. Parm.

18 & in CH. d.

1 conia dicitur. CH.

2 apertis imposito  
lappi o intra. Ver.

3 & ita. M.

4 acceptabilis. Par.  
5 sucu dum trahit.  
M.

6 Sed si inuertatur,  
elanguescit Vix enim  
exporrigit se resu-  
pinati.

7 resupinati. Cætera  
quæ idem, & c. popu-  
lari, mirè omnibus  
marinis, & c. illinun-  
tur, conuertit in se.  
Pint.

8 cupas, labra. Mas-  
sar.

9 mercatorum. Ver.  
10 dein colos. M.

11 muria oblitu: o-  
dor dirus. muria obli-  
tus. Ver.

12 odore viri. Pint.

13 abigebat. Alij.

14 percussos. D.



gnitudinis expulſas in litus illud, idem autor eſt. In noſtro mari loſigines quinſum cubi-  
torum capiuntur, ſepiæ binſum. Neque his bimatu longior vita.<sup>i</sup> Nauigeram ſimilitudi-  
nem & aliam in Propontide viſam ſibi prodidit Mutianus: concham eſſe acatij modo  
carinatam, inflexa puppe, prora roſtrata in hac condi nauplium, animal ſepiæ ſimile,  
ludendi ſocietate ſola.<sup>k</sup> duobus hoc fieri generibus. Tranquillo enim vectorem demiffis  
palmulis ferire,<sup>l</sup> vt remis. Si verò flatus<sup>m</sup> inuitent, eaſdem in vſu gubernaculi porrigi,  
pandique<sup>n</sup> concharum ſinus auræ. Huius voluptatem eſſe, vt ferat: illius, vt regat:<sup>o</sup> ſi-  
mulque eam deſcendere<sup>p</sup> in duo ſenſu carentia: niſi fortè trifti (id enim conſtat)<sup>q</sup> omi-  
ne nauigatium humana calamitas in cauſa eſt.<sup>r</sup> Locuſtæ cruſta fragili muniuntur in eo  
genere, quod caret ſanguine. Latent menſibus quiniſ. Similiter cancri, qui eodem tem-  
pore occultantur, & ambo veris principio ſenectutem anguium more<sup>s</sup> exuunt renoua-  
tione tergorum. Cætera in vndis natant: locuſtæ reptantium modo fluitant: ſi nullus  
ingruat metus, recto meatu cornibus, quæ ſunt<sup>t</sup> propria rotunditate præpilata, ad la-  
tera porrectis: iſdem erectis in pauore oblique in latera procedunt. Cornibus inter ſe  
dimicant. Vnum hoc animalium, niſi viuum feruenti aqua incoquatur,<sup>u</sup> fluida carne  
non habet callum.

## A N N O T A T I O N E S.

- a. Imò verò potius quod ſuauē quidpiam oleat. Græci idē vo-  
cant *μυλιν* hoc ſeculo Neapolitani Muſchardinum. Idem eſt  
Ozolis, Oſmylus, Eledone, ſolitæna, Rond.  
b. *μυλιν*, latent.  
c. A coitu mares, à partu fæminæ.  
d. Plinius à ſeipſo diſſentire hic videtur cū ſuperiori cap.  
ſcripſerit polypos ea quibus adhæreſcunt, ita ſupinos tenere,  
vt aulli nequeant, quod expono, ſi iam altius dentes infixæ-  
rint, alioqui facilè reſupinatos elanguere.  
e. Eandem hiftoriā de polypo puteolano reſert Aelianus. l. 3. c. 6.  
f. Odore. non enim flat, aut ſpirat.  
g. Crines, cirros, brachia, flagella.  
h. Strabo circa Carceiam Polypos talenti pondo reperiri author  
eſt.

- i. Nautili in mari ludentis & nauigantis. Nauplium *ἀνὰ τὸ ἵπιν*  
*ναύιον*, Mutianus ſolus vocauit.  
k. Dalechamp. genera piſcium intelligit, & de Concha & Nau-  
plio, Cod. 1. de Concha & Polypo, Cod. 2. interpretatur. Ego ad  
duplicem Conchæ & Nauplii nauigandi rationem reſero, vt  
tranquillo aliter mari, quando auræ poſuere, aliter incidentibus  
ventis nauigent.  
l. Putant enim qui nauigant, velificantem Nautilum grande ali-  
quod malum & infortunium portendere, & maxime ſinu clauſo re-  
pentè occultum & demerſum.  
m. Plautus in Menæch. iocoſe, Medicus,  
*Dic mihi etiam, ſolent tibi nunquam oculi duri fieri?* Menæch.  
*Tu me locuſtam cenſes eſſe, homo ignauiffimus?*  
n. Laxa, molli, yda c. n. n. ſolidam duramque pulſam.

## De cancris, echinis, &amp; echinometris. CAP. XXXI.

Vluant petroſis locis, cancri mollibus. Hyeme aprica<sup>a</sup> litora ſectantur: æſtate in  
opaca gurgitum recedunt. Omnia eius generis hyeme læduntur, autumnno & ve-  
re pingueſcunt, & plenilunio magis, quia nocte ſidus tepido fulgore<sup>b</sup> mitificat. Can-  
crorum genera, carabi, aſtaci, maiæ, paguri, heracleotici,<sup>c</sup> leones, & alia ignobilio-  
ra. Carabi cauda à cæteris cancris diſtant. In Phœnice<sup>d</sup> hippæ vocantur, tantæ velocita-  
tis, vt conſequi<sup>e</sup> non ſit. Cancris vita longa: pedes octoni, omnes in<sup>f</sup> obliquum flexi.  
Fœminæ primus pes duplex, mari ſimplex. Præterea bina brachia denticulatis<sup>g</sup> forci-  
pibus. Superior pars in primoribus his mouetur: inferiore immobili, Dextrum bra-  
chium omnibus maius. Vniuerſi<sup>h</sup> vbi aliquando congregantur, os Ponti euincere non  
valent: quamobrem reſſi circumeunt, apparētque tritum iter. Pinnotheres autem  
vocatur minimus ex omni genere, ideo opportunus iniuriæ. Huic ſolertia eſt inanium  
oſtrearum teſtis ſe condere: & cū accreuerit, migrare in capaciores. Cancris in pau-  
ore<sup>i</sup> etiam<sup>j</sup> retrorſum pari velocitate redeunt. Dimicant inter ſe, vt arietes, aduerſis  
cornibus incurſantes. Contra ſerpentium ictus<sup>k</sup> medentur. Sole Cancris ſignū tranſeun-  
te, & ipſorum, cū exanimati ſint, corpus tranſfigurari in Scorpiones narratur in ſic-  
co. Ex eodem genere ſunt<sup>l</sup> echini, quibus ſpinæ pro pedibus. Ingredi eſt his, in orbem  
volui: itaque detritis ſæpe aculeis inueniuntur. Ex his echinometræ appellātur, quorum  
longiſſimæ ſpinæ, calices minimi. Nec omnibus idem vitreus color. Circa Toronen  
candidi naſcuntur, ſpina parua. Oua omnium amara, quina numero. Ora in medio  
corpore in terram verſa. Tradunt ſæuitiam maris præſagire eos,<sup>m</sup> correptiſque ope-  
rari lapillis, mobilitatem pōdere ſtabilientes. Nolunt volutatione ſpinas atterere: quod  
vbi videre nautici, ſtatim pluribus ancoris nauigia infrænāt.

## A N N O T A T I O N E S.

- a. Fluuiatiles ex Ariſt. cap. 2. 4. hift.

- b. Lucil, *Oſtea nulla fuiſt, non purpura, nulla Peloris.*

Afra

15 vt remiſi verò ſa-  
tus inuitant. M.  
16 inuitat. CH.  
17 baccarum. CH.  
18 concha ſinum. D.  
19 ſimulq; eadem de-  
ſcendere. Locuſtæ.  
Pint. ex Tol. & Salm.  
deletis verbis inter-  
poſitis.  
20 incluſo ſinu, ſu-  
ſu hauſto, terram  
viſu. Id enim vbi cō-  
ſtat rumore nauigan-  
tium &c. Hæc veſicæ  
ſcio. Maſſario. Veru-  
ſum meū ſic habet:  
terrām viſu, forte  
arſti. Id enim vbi cō-  
ſtat. Parmenſe verò,  
terrā viſu. Id enim  
vt cōſtat rumore &c.  
20 exigunt. CH.  
21 propria, in Parm.  
deſt.

a. loca. Vet. M.

b. mitificatur.

3 Scribendum vide-  
tur non Hippæ, ſed  
Hippes, ſive Hip-  
pes, ex Ariſt. Hift.  
animal. lib. 4. cap. 2.  
Theodoro quoque  
Equites, verrentes, nō  
Equos.

4 non poſſint. CH.  
5 obliquo flexu. M.  
6 forcibus. CH.  
7 vbi, in M. d.

8 & retrorſi. CH.

9 medentur ſole C.  
ſ. tranſeunte: & ipſi.  
Vet.

10 correptis pre la-  
pillis mobilitatem  
pondere ſtabilientes,  
quia nolunt &c. D.

Afranius, Conchas, echinos, ostreas marinas, Echinos, lepadas, ostreas, balanus lappamur, conchas.  
 Plant. in Pseud. Marinam viticam, musculos, plagustias striatas.  
 Ve transversus cedit, quasi cancer solet, non praeus. e. Plutarchus in Dialogo, utra prudentiora sint, terrestria an  
 De iis Plautus in parasito pigro, aquatica.  
 Addite lepadas, echinos, ostrea. Idem in Ru lente,

## De cochleis. CAP. XXXII.

In eodem genere cochleæ, aquatiles terrestresque, exerentes se domicilio; binæque  
 Icu cornua protendentes contrahentesque: oculis carent: itaque corniculis præ-  
 tentant iter.

1 idæque.M.

## 10 De pectinibus, murice, &amp; concharum generibus. CAP. XXXIII.

Pectines in mari ex eodem genere habentur, reconditi & ipsi in magnis frigoribus,  
 ac magnis æstibus: vnguesque velut igne lucentes in tenebris, etiam in ore man-  
 dentium. Firmioris iam testæ murices, & concharum genera: in quibus magna luden-  
 tis naturæ varietas, tot colorum differentiæ, tot figuræ, planis, concavis, longis, luna-  
 tis in orbem circumactis, dimidio orbe cæsis, in dorsum elatis, læuibus, rugatis, denti-  
 culatis, striatis, vertice muricatis in torto, margine in mucronem emisso, foris effuso,  
 intus replicato: iam distinctione virgulata, crinita, crispa, canaliculata, pecti-  
 natum, imbricatum vndata, cancellatum reticulatum, in obliquum, in rectum expansa,  
 densata, porrecta, sinuata, breui nodo ligatis, toto latere connexis, ad plausum apertis,  
 ad buccinam recuruis. Nauigant ex his veneriæ, præbentesque concavam sui  
 partem, & auræ opposcentes, per summa æquorum velificant. Saliunt pectines, & ex-  
 tra volitant, seque & ipsi carinant.

2 æstibus.CH.

3 limatis.M.

4 vngulata.M.

5 canaliculata. CH.

6 clauiculatum. Vet.

7 caualiculatum reticu-

lata in obliquum. M.

8 pectinatim diuisa,

imbricatum vndata,

cancellatum &amp;c. CH.

9 prædensata. Vet.

10 bucinum. CH.

11 Neritæ. Vet.

12 sibi partem. Vet. &amp;

CH.

13 &amp; alteram auræ.

Vet.

## De diuitiis marinis. CAP. XXXIII.

Sed quid hæc tam parua commemoro, cum populatio morum atque luxuria non  
 Saliunde maior, quam è concharum genere, proueniat? Iam quidem ex tota rerum  
 natura damnosissimum mare est, tot modis, tot mensis, tot piscium saporibus, quibus  
 pretia capientium periculo fiunt.

1 ventri mare est.

Vet. CH. &amp; M.

## 30 Quomodo, &amp; ubi inueniantur margaritæ. CAP. XXXV.

Sed quæ hæc portio est reputantibus purpuras, conchyliæ, margaritæ? Parum sci-  
 licet fuerat in gulas condi maria, nisi manibus, auribus, capite, totoque corpore  
 à fœminis iuxta virisque gestarentur. Quid mari cum vestibibus? Quid vndis flucti-  
 busque cum vellere? Non rectè recipit hæc nos rerum natura, nisi nudos. Esto, sit  
 tanta ventri cum eo societas, quid tergori? Parum est, nisi qui vescimur periculis, etiam  
 vestiamur. Adeo per totum corpus, anima hominis quæ sita maximè placent. Princi-  
 pium ergo culmenque omnium rerum pretij, margaritæ tenent. Indicus maximè has  
 mittit Oceanus inter illas belluas tales tantæque, quas diximus, per tot maria venien-  
 tes, tam longo terrarum tractu, è tantis Solis ardoribus, atque Indis quoque in insu-  
 las petuntur, & admodum paucas. Fertilissima est Taprobane & Toidis, ut diximus  
 in circuitu mundi: item Perimula promontorium Indiæ. Præcipue autem laudantur  
 circa Arabiam in Persico sinu maris Rubri. Origo atque genitura conchæ, est haud  
 multum ostrearum conchis differens. Has ubi genitalis anni stimulauerit hora, pan-  
 dentes sese quadam oscitatione, impleri roscido conceptu tradunt, grauidas postea  
 eniti, & partumque concharum esse margaritæ pro qualitate roris accepti: si purus influ-  
 xerit, candorem conspici: si verò turbidus, & fœtum sordescere, eundem pallere,  
 cælo minante conceptum: ex eo quippe constare, cælique eis maiorem societatem  
 esse, quam maris: inde nubilum trahi colorem, aut pro claritate matutina serenum.  
 Si tempestiue fatientur, grandescere & partus. Si fulguret, comprimi conchas, ac pro  
 ieiunij modo minui. Si verò & tonuerit, pauidas ac repente compressas, quæ vocant  
 physe

1 Num ricè. Pint.

2 sit tant. Pint.

3 queis Pint.

4 animæ hominis

quæ sita M. animæ ho-

minis periculo quæ-

sit. Vet.

5 columenque M. &amp;

CH.

6 omnium operum

pretium. M.

7 ardoribus. Eæ quæ

quæ ab Indicis in-

sulis. Vet.

8 paucis. Vet.

9 Stoidis. Vet. &amp; su-

præ lib. 6 cap. 15. To-

roidis. Parm.

10 genitalis amnis

(leg. annus) cumula-

nerit, ora pandentes

se (leg. cœn) quadam,

M.

11 candore. Pint.

12 pallere. Pint.

13 cæli quietas. CH.

14 etiam. CH. M.

15 cap. 11.



15 specie modo inani inflata. Quidam. Speciem modo inani & inflatam. Ver. Speciem earum inaniem & inflatam. Parum specie modo inani inflata. CH.

16 eas M.

17 pelago altius merse. Ver.

18 in inuen. M. & CH. sic mox, in senectute.

19 euelli. M.

20 inuenta Dal. Id est, hac laude excogitata ab his qui circumferunt & vendunt, quasi natura gemelle sint.

21 Cæterum. M.

22 vidit CH. sentit. Dal. nam visum caret.

23 marini canes. D.

24 obrutis. D.

25 rota. CH.

26 mutare. CH.

27 repertis. Indico. Tol.

28 præcellentes. CH. præcellentibus. D.

29 vel alabastrorum figura, vel in plenioris orbem desinentes. D.

30 subeuntque. CH.

31 & fastidia, exquiritur perditus nepotatu. Ver. perditus nepotatus. Pint. perditio nepotatu. CH. perditio nepotatu. Turn.

32 illi. Pint.

33 Cupianque iam & pauperes lectorem, didicantes vnionem esse in publico. M. Affectantque, id est & pauperes lectores. Aug. Vide Annot.

34 At Arcadia quæ vocantur.

35 & fers. M. & CH. Lego, & fers, marmoris coloris.

36 de concha. M.

37 aut M. & CH.

38 spiras. M. & CH.

39 monilibus. M.

40 salm. Tol. & CH.

41 ipsa confestim parata & Alij. ipsa confestim parati. CH.

42 mancipationem. Turn. & CH. id est, pretium.

physemata, efficere, <sup>15</sup> speciem modò inani inflatam sine corpore: hos esse concharum abortus. Sani quidem partus multiplici constant cute, non improprie callum vt existimari corporis possit: itaque & purgantur à peritis. Miror ipso tantum <sup>16</sup> eos cælogaudere, Sole rubescere, candoremque perdere, vt corpus humanum. Quare præcipuum custodiunt <sup>17</sup> pelagiæ, altius merse, quàm vt penetrent radij. Flauescunt tamen & illæ senecta, rugis que torpescunt: nec nisi <sup>18</sup> iuuenta constat ille, qui quæritur, vigor. Crassescunt etiam in senecta, conchis que adhærescunt: nec iis <sup>19</sup> auelli queunt, nisi <sup>h</sup> lima. Quibus vna tantum est facies, & ab ea rotunditas, auersis planities, ob id <sup>i</sup> tympania nominantur. Cohærentes videmus in conchis hac dote <sup>20</sup> vnguenta circumferentibus. <sup>21</sup> Cæterò in aqua mollis vnio, exemptus protinus durefcit. Concha ipsa cum manum <sup>22</sup> videt cõ-  
10 primit sese, operitque opes suas, gnara propter illas se peti: manumque si præueniat, acie sua abscindit, nulla iustiore pœna, & aliis munita supplicis. quippe inter scopulos maior pars inuenitur: sed in alto quoque comitantur <sup>23</sup> marinis canibus: nec tamen aures fœminarum arcentur. Quidam tradunt, sicut apibus, ita concharum examinibus singulas magnitudine & vetustate præcipuas esse veluti duces, mirè ad cauendum solertia: has vrinantium cura peti: illis captis, facile cæteras palantes retibus includi. Multo deinde <sup>24</sup> obrutas sale in vasis fictilibus, <sup>25</sup> erosa carne omni, nucleos quosdã corporum, hoc est, vniones decidere in ima. Vsu atteri non dubium est, colorumque indiligentia <sup>26</sup> mutari. Dos omnis in candore, magnitudine, orbe, leuore, pondere, <sup>1</sup> haud promptis rebus, in tantum vt nulli duo reperiantur indiscreti: vnde nomen vnionum Roma-  
20 næ scilicet imposuere deliciæ. Nam id apud Græcos non est, ne apud Barbaros quidem inuentores eius <sup>m</sup> aliud, quàm margaritæ. Et in candore ipso magna differentia. Clarior in Rubro mari <sup>27</sup> repertus. Indicus specularium lapidum squamas assumilat, alias magnitudine <sup>28</sup> præcellens. Summa laus coloris est <sup>n</sup> exaluminatos vocari. Et præceterioribus sua gratia est clenchos appellantur fastigata longitudine, <sup>29</sup> alabastrorum figura in plenioris orbem desinentes. Hos digitis suspendere, & binos ac <sup>p</sup> ternos auribus, fœminarum gloria est. <sup>30</sup> Subeunt luxuriæ eius nomina <sup>31</sup> & radia exquisita perditore portatu: siquidem cum <sup>32</sup> id fecere, crotalia appellant, ceu sono quoque gaudeant, & collisu ipso margaritarum. <sup>33</sup> Affectantque iam & pauperes, lectorem fœminæ in publico vnionem esse dictitantes. Quin & pedibus, nec crepidarum tantum obstragulis, sed  
30 totis <sup>s</sup> focculis addunt. Neque enim gestare iam margaritas, nisi calcent, ac per vniones etiam ambulent, satis est. In nostro mari reperiri solebant, crebrius circa Bosphorum Thracium, rufi ac parui in conchis, quas <sup>t</sup> myas appellant. <sup>34</sup> At in Acarnania, quæ vocatur pinna, gignit. Quo apparet non vno conchæ genere nasci. Nanque & Iuba tradit, Arabicis concham esse similem pectini <sup>u</sup> insecto <sup>x</sup> hirsutam echinorum modo, ipsum vnionem in carne, grandini similem. Conchæ non tales ad nos afferuntur. Nec in Acarnania autem laudati reperiuntur, <sup>y</sup> enormes <sup>35</sup> ferè, colorisque marmorei. Meliores circa Actium, sed & hi parui: & in Mauritaniæ maritimis. Alexander Polyhistor & Sudines senescere eos putant, colorumque expirare. Eorum corpus solidum esse manifestum est, quòd nullo lapsu franguntur. Non autem semper in media carne reperiun-  
40 tur, sed aliis atque aliis locis. Vidimusque iam in extremis etiam marginibus velut <sup>36</sup> concha exeuntes: & in quibusdam quaternos quinósque. Pondus <sup>z</sup> ad hoc xui semuncie pauci singulis scrupulis excessere. In Britannia paruos atque decolores nasci certum est: quoniam Diuus Iulius thoracem, quem Veneri Genitrici in templo eius dicauit, ex Britannicis margaritis factum voluerit intelligi. Lolliam Paulinam, quæ fuit Caij principis matrona, ne serio quidem <sup>37</sup> ac solenni cæremoniarum aliquo apparatu, sed mediocrium etiam sponsalium cœna, vidi smaragdis margaritisque operam, alterno textu fulgentibus, toto capite, crinibus <sup>38</sup> spiris, auribus, collo, <sup>37</sup> manibus digitisque: quæ summa quadringenties H-S colligebat: ipsam <sup>38</sup> confestim paratam <sup>39</sup> mancipationem tabulis probare. Nec dona prodigi principis fuerant, sed auitæ opes, prouinciarum  
50 scilicet spoliis partæ. Hic est rapinarum exirus: hoc fuit quare M. Lollius infamatus re-  
gum

gum muneribus in toto Oriente, interdicta amicitia à Caio Cæsare Augusti filio venenum biberet, ut neptis eius quadringenties H-S operta spectaretur ad lucernas. Computet nunc aliquis ex altera parte, quatum Curius aut Fabricius in triumphis tulerint: imagnetur illorum fercula, & ex altera parte Lolliam, vnam 40 imperij mulierculam accubantem: 41 non illos curru<sup>s</sup> detractos, quam in hoc vicisse malit? Nec hæc summa luxuriæ exempla sunt: Duo fuere maximi vniones per omne æuum: vtrunque possedit Cleopatra, Ægypti reginarum nouissima, per manus Orientis regum sibi traditos. Hæc, cum exquisitis quotidie Antonius saginaretur epulis, superbo simul ac procaci fastu, ut regina meretrix, lautitiam eius omnem apparatusque obtrectans, quærente eo quid altrui magnificentiæ 42 possit, respondit, vna se cœna centies H-S absumpturam. Cupiebat discere Antonius, sed fieri posse non arbitrabatur. Ergo sponsonibus factis, postero die quo iudicium agebatur, magnificam aliâs cœnam, ne dies periret, sed quotidianam Antonio apposuit, irridenti, computationemque expostulanti. At illa corollarium 43 id esse, 44 consumpturamque se ea cœna taxationem confirmâs, solamque sexcenties H-S cœnaturam, inferri mensam secundam iussit. Ex præcepto ministri vnum tantum vas ante eam posuere? aceti, cuius asperitas visque in tabem margaritas resoluit. Gerebat auribus cum maxime singulare illud, & verè vnicum naturæ opus. Itaque expectante Antonio quidnam esset actura, detractum alterum merisit, ac liquefactum obsorbuit. Iniecit alteri manum L. Plancus, iudex sponsonis eius eum quoque paranti simili modo absumere, victumque Antonium pronuntiauit, 45 homine irato. 46 Comitetur fama vnionis eius parem, capta illa tantæ quæstionis 46 victrice regina dissectum, ut esset in 47 vtrisque Veneris auribus Romæ in Pantheo dimidia eorum cœna. Non ferent tamen hanc palmam spoliabunturque etiam luxuriæ gloria. Prior id fecerat Romæ in vnionibus magnæ taxationis Clodius Tragædi<sup>æ</sup> Æsopi filius, relictus ab eo in amplis opibus hæres, ne 48 in Triumviratu suo nimis superbiat Antonius, penè histrioni comparatus, & quidem nulla sponsonem ad hoc producto: 49 quod id magis regium erat: sed ut experiretur in gloria palati, quid saperent margaritæ: atque ut mirè placuere, ne solus hoc sciret, singulos vniones<sup>50</sup> conuiuiis absorbendos dedit. Romæ in promiscuum ac frequentem usum venisse, Alexandria in ditionem redacta: primum autem cœpisse circa Syllana tempora minutas & viles, Fenestella tradit manifesto errore, cum Ælius Stilo Iugurthino bello vnionum nomen impositum maxime grandibus margaritis prodat. Et hoc tamen æternæ propè possessionis est. Sequitur hæredem, in mancipatum venit, ut prædium aliquod. Cœchylia & purpuras omnis ora atterit, quibus eadem mater luxuria paria penè<sup>51</sup> etiam margaritis pretia fecit.

40 imperatori.D.

41 non illos curru detractos, quam huius cœcæ. H3. matris Pint. non illis eurus detr. Vet.

42 possit.CH.

43 quidem.M.

44 &amp; cōsumpturam eam,cœnâ.CH. &amp; M.

45 omine rato.Turn. &amp; CH. nā paulo post ab Augusto superatus est.

46 Comitatur.CH. 46 victa. Vet.

47 vtriusque.CH.

48 in. M. Tol. &amp; Salm.d.

49 quo magis refugium fiat.M. Turn.&amp; CH.

50 conuiuiis quoque.CH.

51 &amp; CH.

## ANNOTATIONES.

- a Buccinæ, quorum sanguine & purpurarum, ad tingendas lanas utebantur.  
b A natura fieri.  
40 c Proverbium vetus, Qui natate vult, se exuit.  
d Sic legit Turneb. cap. 9. lib. 10. Aduers.  
dd Aliano lib. 15. cap. 8. hist. Animal. *περιστα* vrbis Indiæ.  
e Vlpianus lib. 19. D. de auro & arg. leg. margaritas vult nec gemmis contineri nec capillis, quia apud rubrum mare crescit & coalescit concha. Tertullianus lib. De habitu muliebri, pustulam conchæ, siue duram & rotundam verrucam esse ait. Hieronymus rubri maris grana vocat, Martialis:  
*Erythraeos lapillos, & gemmas Erythra is erutas radis.*  
Cuiacius cap. 18. lib. 10. Obser. Multa quoque de iis Iacob. Reuard. cap. 4. lib. 1. Vartor.  
f Conchas eas nunc Persæ *cheripe* vocant.  
g De hac re vide Rondeletium. Androsthenes apud Athæneum lib. 3. in ostrei carne gigni putat, non aliter quam grandinem in suis.  
h Apud Pers. Sat. 2.  
*Hæc baccam concha rasiffe.*  
i *τὰ τυμπάνια*, exigua tympana.  
50 k Isidorus Characcenus *μαργαρίται δὲ θηρίοντι τὰ μαργαρίταις ὅταν αὐτὰ πηλὴται καὶ γὰρ καὶ οὐδὲν ἰσχυρὸν τὴν χύμα. μὲν γὰρ τῆς, καὶ ποτὶ δὲ δὲ τῆς αὐτῆς ἀποσπῆται ἀπὸ τοῦ σώματος.*

- Scalig. in Manil. ex Athenæo lib. 3.  
l Haud inuenta facilibus, eximius illis prestantiæ notis omnibus in vnico vnione.  
m Persæ vocant hodie *Lutu*, Indi verò *Adoti* vel *Adotu*.  
n Quaquaversum sine fusco nitentes & pellucidos.  
o In pyri modum turbinata.  
p Petronius tribaccam margaritam vocat.  
*Quo margarita cara, tribacca, Indica.*  
*An vt, matrona ornata faleris pelagiis.*  
*Tollat pedes indomita in strato extraneos*  
Had. Iun. cap. 15. 6. Iuuenalis Satyra 6.  
*Cum virides gemmas collo circumdedit, & cum*  
*Auribus extensis magnos commisit elenchos.*  
Seneca cap. 9. lib. 7. De benefic. Video vniones non singulos singulis auribus comparatos: iam enim exercitæ oneri ferendo sunt, iunguntur inter se & insuper alij bini superponuntur. Non satis muliebri infania viros subiecerat, nisi bina ac terna patrimonia auribus singulis pependissent.  
q Turneb. cap. 9. lib. 10. Aduers.  
r Sensus est, pauperes fœminas vnionibus gaudere, quod, in publico cum sint, ipsis de via decedatur, videanturq; diuites, ut margarita pro lictore sit, & turbam summoueat. Id. n. fuit lictorum officium. Horatius:

negat



—neque consulari  
summonet lictor miferos tumultu  
dentis—

Quidam docti licitarorem legunt, quasi emptorem pudicitiae maritalis, verbis vim afferentes, & pro arguta elegantique sententia turpem committentes. Turnebus cap. 10. lib. 15. Aduers.  
f Tertullian. di. de Habitu virginis. Latet in cingulis linaragdi: Gylindras vaginæ suæ solus gladius sub sinu nouit: & in peronibus vniones emergere de luto cupiunt. Manilius lib. 5. de margaritis & aliis gemmis:

Pérque caput ductu lapides, per colla, manusque,  
Et pedibus ninois fulserunt aurea vincla.

Charles Mitylenæus apud Athenæum scribit ex margaritis συνέσθαι ἡμιονοῦν, ἡμίονοι πρὶ τὰς χεῖρας, ἡμίονοι πρὶ τοὺς πόδας.

t Tales hodie reperiuntur in gelidissimis quibusdam Aruernorum riuis & torrentibus.

v Insectam, in διαγυγνυμένην Athenæ, minimè stratum aut cælaram.

x *δοξας* Athenæus, spissam, vt rectè vertit Rondeletius, non hirsutam.

y Minimè aut rotundi aut leues.

z In India nunc ponderosissimæ pendunt centum sexaginta grana hordei.

a Vittarum circumductus sic vocat. Vitris. n. stola, sellis, ac lecticis, primariæ locupletisque matronæ à tenuioribus & impudicis distinguebantur.

Ouid. *Scriptum hæc illis quarum nec vitta ligatos*

*Attingit crines, nec sola longa pedes.* Brissonius ca. 4. li. 1. Sensus est, satius fuisse Curram & Fabricium non triumphasse, quàm locupletatam eorum victoris posteritatem ad tam immanem luxum peruenire. Turn. cap. 9. lib. 10. Aduers.

y Id nimirum est quod scribitur in leg. Scia. ff. de auro, arg. Scia vnionem cum hyacinthis legauit: postea vnionem soluit, nec vllum mortis tempore inter ornamenta sua vnionem reliquit: questum est, an hæres æstimationem rei, quæ in hereditate non est, præstare debeat. Eam vim aceri esse tradit Vitruuius cap. 3. 8. Macrobius. cap. 7. 3. Saturnalium. Idem de Æsopi filio scribit Valerius cap. 1. 9. De Caligula Suetonius. Brissonius cap. 10. lib. 2.

A Horatius. *Filium Æsopi detractam ex aure Ætella,*  
*Sculcet vt decies solidum absorberet, æceta*  
*Diluit insignem bacam.* Vide Valer. cap. 1. lib. 9.

e Varronis magister. Dicere is solebat, Musas Plautino sermone locuturas fuisse, si Latine loqui vellent. Eius meminerunt Grammatici Sospater lib. 1. Priscianus l. 6. Pompeius in voce Sonticus. Varro 4. de Ling. Lat. Hadrian. Iun. cap. 11. 6.

## De natura purpura, & muricis.

## CAP. XXXVI.

Purpuræ viuunt annis plurimùm m<sup>1</sup> septenis. Latent, sicut<sup>a</sup> murices, <sup>2</sup> circa Canis ortum tricenis diebus. Congregantur verno tempore, <sup>3</sup> mutuòque attritu lentorem <sup>b</sup> cuiusdam ceræ saluant. Simili modo & murices. Sed purpuræ florem illum tingendis expetitum vestibibus, <sup>c</sup> in mediis habent faucibus. <sup>4</sup> Liquoris hic minimi est in candida vena, vnde pretiosus ille bibitur <sup>d</sup> nigrantis rosæ colore subluces. Reliquum corpus sterile. Viuas capere contendunt, quia <sup>e</sup> cum vita succum eum euomunt. Et maioribus quidem purpuris <sup>f</sup> detracta concha auferunt: minores <sup>g</sup> trapetis frangunt, ita demum rorem cum <sup>h</sup> excipientes <sup>i</sup> Tyrij. Præcipuus hic Asiæ, in Meninge Africæ, & Gætulo litore Oceani, in Laconica Europæ. <sup>j</sup> Huic<sup>k</sup> fasces securæque Romanæ viam faciunt: idemque pro maiestate <sup>l</sup> pueritiæ est. Distinguit ab equite Curiam: <sup>m</sup> Diis aduocatur placandis: omnemque vestem illuminat: in triumphali miscetur auro. Quapropter excusata & purpuræ sit infania. Sed vnde <sup>n</sup> conchyliis pretia, quæ virus graue in fuce, color austerus in glauco, & <sup>o</sup> irascenti similis mari? Lingua purpuræ longitudine digitali, qua pascitur perforando <sup>p</sup> reliqua conchyliia: tanta duritia aculeo est. <sup>q</sup> Aqua dulci necantur, & sicubi <sup>r</sup> flumen immergitur: alioqui capta, diebus quinquagenis viuunt, salua sua. Conchæ omnes celerimè crescunt, præcipuè purpuræ: anno magnitudinem implent. Quod si hætenus transcurrat expositio, fraudatam profectò se luxuria credat, nòsque indigentia damnet. Quamobrem persequemur etiam officinas: vt tanquam <sup>s</sup> in vita frugum noscitur ratio, sic omnes, qui istis gaudent, <sup>t</sup> præmia vitæ suæ <sup>u</sup> calleant. Concharum ad <sup>v</sup> purpuras & conchyliia eadem quidem est materia, sed distat temperamento. Duo sunt genera: Buccinum <sup>w</sup> minor concha, ad similitudinem eius buccini, quo sonus editur: vnde & causa nomini, rotunditate oris in margine incisa. Alterum purpura vocatur, <sup>x</sup> cuniculatum procurrente rostro, & cuniculi <sup>y</sup> latere introrsus tubulato, quæ proferatur lingua. Præterea <sup>z</sup> clauatum est ad turbine vique aculeis in orbem septenis ferè, qui non sunt buccino, sed vtriusque orbès totidem, quot habeant annos. Buccinum non nisi petris adhæret, circæque scopulos legitur.

## ANNOTATIONES.

- a Apud Aristotelem *μύρμις*, Buccina. Muricem hic de buccino Plinius usurpat, supra verò cap. 25. de concha Veneria.  
b Lentore cuiusdam ceræ saluant. *μυρμυρίδιον*, id est, *σίου* *μυρμυρίδιον*. Aristot. Gaza vertit fauare & fauificare.  
c Inter papauer & ceruicem. Aristot.  
d Eam prius distingebant, & vbi fracta esset, ceruicem à papauere separabant. Nam inter hæc supra ventrem flos situs est.  
e Vide Pollucem lib. 1. & Vitruuium ca. 13. lib. 7.  
f Consulatus insignia fuerunt duodecim fasces, totidem lictores, purpurea prætexta, curulis sella. De comitiis consularibus,

imperioque & potestate ac dignitate consulum amplissimè distinxit Alex. ab Alex. cap. 3. 3. & 18. 5.

g In prætextis.

h Consules enim non nisi purpurati sacrificabant.

i Ex his, vt buccinis & purpuris, succus tingendis lanis colligitur.

k Conchylij triplex fucus est: vnus Heliotropij paulò saturatior quem autor hic significat: alter floris maluræ ad purpuram inclinans: tertius violæ ferorinæ. cap. 8. lib. 21.

l Purpurei & conchyliati coloris infecturas.

Quot

1 senis, ex Arist.  
2 contra M.  
3 mutuùmque. CH.

4 liquoris nimirum est D.  
5 nigricantis rosæ color. D. Alij, violæ.  
6 cum vita sua suc. M. in Tol d  
7 tū terra vilis Tol. & CH. legendum, cū testis, ex Arist. lib. 3. hist Anim 4.  
8 expuentes. Tol. & CH.  
9 Hinc. Parm. & Vet.

10 Aquæ dulcedine. M.  
11 flumini immerguntur. Vet.

12 in vitæ CH. & M.

13 premio. M. & CH.

14 calleat. Ad purp. &c. temperamento. Cōcharum præcipua duo sunt genera: Buccinum & Rond. 15 purpurea & conchyliata. Vet. 16 maior Rondel. 17 clauiculatum Vet. canaliculatum proc. 18. & canaliculi. M. caniculato pr. r. & canicula CH 18 itinere. Dal. 19 clauata. subaudi, purpura. Dal.

**P**urpuræ, nomine alio<sup>a</sup> pelagiæ vocantur. Earum genera plura, pabulo & solo discreta. Lutenſe putri limo, & algenſe enutritum alga, <sup>1</sup> viliffimum: vtriſque melius Tenienſe, in <sup>b</sup> Tenei maris ora collectum: hoc quoque tamen etiamnum leuius atque dilutius: calculoſæ appellantur à calculo maris, mirè apto conchyliis: & longè<sup>2</sup> optimum purpuris<sup>c</sup> Dialutenſe, id eſt<sup>d</sup> vario ſoli genere<sup>3</sup> paſtum. Capiuntur autem purpuræ paruulis rariffique textu veluti naſſis in alto iactis. In eſt iis eſca, <sup>e</sup> cluſiles mordacèſque conchæ, ceu miculos videmus. has ſemineces, ſed redditas mari auido hiatu reuiuifcentes, appetunt purpuræ, porrectiſque linguis infeſtant. at illæ aculeo extimulata claudunt ſeſe, compri-  
muntque <sup>4</sup> mordentia: ita pendentes auiditate ſua purpuræ tolluntur.

<sup>1</sup> viliffimum vtrumque: melius tenienſe, in teneiſ maris & ora. (Alij, maris & litoris) collectum. Man. & CH habent, in tenei maris collectum.  
<sup>2</sup> optimo. D.  
<sup>3</sup> paſtu. M.

<sup>4</sup> mordentes. D.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Vniuerſo generi, quod ſitus ac loci proprium eſt, Plinius oſci-  
tante turbat. Nam purpurarum aliæ ſunt pelagiæ, aliæ litorales.

<sup>b</sup> Monimus in teneiſ maris hic ab alijs legi. Sunt autem teneiſ,  
candida in mari cautes longo tractu falſciam imitantes.

<sup>c</sup> Quasi dialutenſis, vagum, ſolutum, errabundum, eidem ſedi mini-  
mè adhaerens. Lego vt Dialute vario ſoli genere paſta. ἀλάττες, cetero,  
vagus, ſedem mutans, ἀπὸ τοῦ ἀλάττω, vnde ficta vox ἀλάττες: ni-  
ſi magis placeat διαλυτῶσα, ἀπὸ τοῦ ἀλυτῶν.

Concharum ſtos  
Aristoteli

<sup>1</sup> Niger ex

<sup>2</sup> ſtans aut rubens ex

<sup>3</sup> pelagiis.  
<sup>2</sup> magnis.  
<sup>3</sup> Aquiloniis.  
<sup>1</sup> litoralibus.  
<sup>2</sup> paruis.  
<sup>3</sup> Auſtrinis.

<sup>d</sup> Cænoso, algoſo, calculoſo.

<sup>e</sup> Apud Athenæum li. 3. pag. 43. Concha καμάρα dicitur & λογ-  
χιδία.

## Quo capiantur tempore.

## XXXVIII.

**C**api eas poſt Canis ortum, aut ante vernum tempus vtiliſſimum: quoniam cùm <sup>1</sup> ſce-  
tificauere, fluxos habent ſuccos. Sed id tingentium officinæ ignorant, cùm ſumma  
vertatur in eo. Eximitur poſtea vena, quam diximus: cui addi<sup>2</sup> ſalem neceſſarium, ſex-  
tarios ſermè in libras centenarum: macerari triduo, iuſtum. Quippe <sup>3</sup> maior viſtantiò, quan-  
tò recentior. Feruere in <sup>c</sup> plumbo, ſinguliſque <sup>d</sup> aquæ amphoris centenarum atque quin-  
quagenarum <sup>e</sup> medicaminis libras <sup>f</sup> æquari, ac modico vapore torreri; & ideo longinquæ  
fornacis cuniculo. Ita deſpumatis ſubinde carnibus, quas <sup>4</sup> hæſiſſe venis neceſſe eſt, de-  
cimo ſermè die <sup>5</sup> liquata cortina, vellus <sup>6</sup> elutriatum mergitur in experimentum: & do-  
nec ſpei ſatis fiat, vritur liquor. <sup>7</sup> Rubens color nigrante deterior. Quinis lana porat ho-  
ris, rursuſque mergitur carminata, donec omnem ebibat ſaniem. Buccinum per ſe da-  
mnatur, quoniam <sup>1</sup> fucum remittit. Pelagio<sup>8</sup> admodum alligantur, nimiaque eius nigri-  
tiæ dat auſteritatem illam nitorèque, qui quaritur, cocci. Ita permixtis viribus alte-  
rum altero <sup>k</sup> excitatur, aut astringitur. Summa medicaminum in libras vellerum, bucci-  
ni duceta<sup>9</sup> pelagij cxi. Ita fit amethyſti color eximius ille. At Tyrius pelagio primùm ſa-  
tiatur <sup>m</sup> immatura viridique cortina: mox permutatur in <sup>10</sup> buccino. Laus ei ſumma,  
<sup>n</sup> color ſanguinis concreti, nigricans aſpectu, idèque ſuſpectu refulgens. Vnde & Ho-  
mero <sup>n</sup> purpureus dicitur ſanguis.

<sup>1</sup> retificauere. M. ceri-  
ficauere. CH. & Vet.

<sup>2</sup> tanto maior viſ. M.

<sup>3</sup> aquari, Alij. vide  
Annot.  
<sup>4</sup> hauſiſſe, Vet. adha-  
ſiſſe. CH.  
<sup>5</sup> liquatis in cortina.  
Vet.  
<sup>6</sup> elutum. Alij. eluta-  
rum. Alij.  
<sup>7</sup> Rubus. Parm.

<sup>8</sup> ad modum. D.

<sup>9</sup> pelagio. M.

<sup>10</sup> buccina. Parm.  
<sup>11</sup> in colore. Parm.  
& CH.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Quoniam liquor ſaluſ incifa vena, ſaniem, quæ velut purpu-  
ræ ſanguis eſt, copioſiorem elicit. Sic medici cucurbit is ad-  
mouit & cute ſcarificata, vt ſanguis fluat largius, nec coacti vulne-  
ra aqua ſalia madefaciunt.

<sup>b</sup> Libram vnaſm & beſſem, ſiue vncias viginti.

<sup>c</sup> Cortina plumbea: nam ferrea & ænea ſuos colores illinunt.

<sup>d</sup> Aquæ libris octoginta. Ex hominis tamen lotio tincturam  
eam conſici, capite ſequenti docet, non aqua.

<sup>e</sup> Conchæ ruſæ, aut carnis exemptæ.

<sup>f</sup> Legend. aquari, id eſt dilui. Seneca natur. Quæſt. lib. 1. cap. 3. Sic  
enim & purpura eodem conchylio non in vnum modum exit. Intereſt quan-  
tum macerata ſit: craſſius medicamentum, an aquatius traxerit: ſæpius  
merſa ſit, an excocta, an ſemel inſta.

<sup>g</sup> Quod ſatis eſt cocta.

<sup>h</sup> μεταγγιζόμεναι, tranſuſaſatum. à lutra vaſe, vel, vt quidam cen-  
ſent, à lura, culei ore: vnde lurcones Felto, gulæ capaciſ homines.  
I. aberio tamen elutriare linthea, lauare eſt, & labandria, ſordida  
quæ lauari oportet. Rhodig. cap. 40. 18.

<sup>i</sup> Tincturam dilutiorem monſtrat.

<sup>k</sup> Viuidius ſit, aut obſcurius.

<sup>l</sup> Triapurpuræ genera è varietate colorum ſumpra memorant

veteres, πορφύρεα, coloris violacei ſaturati, & ſubnigricantis, quo  
colore πορφύρεα, θάνατον πορφύρεα Homerus dixit. talis fuit  
Amethyſtina, & quæ e pelagus purpuris ſolis fiebat atque bucci-  
nis: ποινική, puniceam, rubentem, colore cocci, qualis fuit Ty-  
ria & Tarentina, à colore puniceo maturæ palmulæ dictam: ἀ-  
λαργίδα, colore glauco, irato mari ſimili, auſtero, diluto, qualis fuit  
conchyliata, & quæ fiebat è ſolis buccinis. Olim Odysſea Homeri  
agebatur ἐν ἀλαργίᾳ ἰδὴ ἡμαρ, ad ſignificandos per maria Vlyſſis  
errores: Ilias ἐν πορφύρεῳ, indicandis vulneribus cruentis, & cædi-  
bus Sextus Pompeius, Magni filius, ob hoſtium naufragia duo  
gloriabundus, imperatorum paludamentum ποινικὴν in ex-  
tulcum vertit, ad inſtar Neptuni, cuius ſe filium eſſe prædicabat,  
quoniam feliciffima nauigatione uſus fuiſſet. Had. lun. cap. 1. 2.  
m Nondum ſatis liquata, & percocta.  
n Apurpuræ illuſtri colore, quicquid nitet ac ſplendidum eſt,  
ἀπὸ τοῦ ἀγλαίου, purpureum Latini dixerunt: Catullus, quercus pur-  
pureos ramos: Albinouanus ad Luniam, purpuream niuem,  
--purpurea ſublime terra latet. Horat.  
--purpureis ales olorbis. ἀγλαίς, ἀγλαυμύφοις. Quinetiam Ana-  
creon, πορφύρεον ἀφροδίτην. Scalig.

t 2 Romæ



1 Improbatur, M.  
2 de. CH.

3 præterque vis tēp.  
&c. Budæus, præter-  
que eius temperatu-  
ra, & quæ pro indiu-  
so (sic M.) humani po-  
tus excremento re-  
media & med. &c.  
Turn. prætereaq; in  
eius temperatura pro  
inuso humani po-  
tus excremento me-  
dicamina adduntur,  
Alij. Lego, buccino,  
præterque eius tem-  
peraturæ aquæ pro  
inuso humani potus  
excremento. ea dimi-  
dia tantum medica-  
mina.

4 dilucidior. Alij.

**P**urpuræ usum Romæ semper fuisse video, sed Romulo in trabea. Nam toga præ-  
texta, & latiore clauo Tullum Hostilium è regibus primum usum Hetruscis deui-  
satis constat. Nepos Cornelius, qui Diui Augusti principatu obiit: Me, inquit, iuuenē vi-  
olacea purpura vigeat, cuius libra<sup>a</sup> denariis centum vānibat: nec multò post rubra Ta-  
rentina. Huic successit dibapha Tyria, quæ in libras<sup>b</sup> denariis mille non poterat emi.  
Hac P. Lentulus Spinter<sup>c</sup> Ædilis curulis primus in prætexta usus<sup>d</sup> improbabatur: qua  
purpura quis non iam, inquit, triclinaria facit? Spinter Ædilis fuit vrbis conditæ anno  
<sup>2</sup> septingentesimo, Cicerone Consule.<sup>d</sup> Dibapha tunc dicebatur, quæ bis tincta esset,  
veluti magnifico impendio, qualiter nunc omnes penè commodiores purpuræ tingun-  
tur. In conchyliata veste cætera eadem sine buccino: <sup>3</sup> præterque<sup>e</sup> ius temperatur a-  
qua pro inuso humani potus<sup>f</sup> excremento: dimidia & medicamina adduntur. Sic gi-  
gnitur laudatus ille pallor saturitate fraudata, tantòque<sup>4</sup> dilutior, quantò magis vellera  
esuriunt.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Aureis decem.  
<sup>b</sup> Aureis centum.  
<sup>c</sup> Ædiles curules, vt & prætores & consules, prætexta olim or-  
nabantur. Brissonius.  
<sup>d</sup> Prouerbij, *strumam dibapha vestire*, quis sensus sit apud Cicero-  
nem, vide explicatum à Rhodig. cap. 26. 30.  
<sup>e</sup> Ius vocat succum infectorium conchylij, qui ad lanam coqui  
tur tingendam, in purpurea veste, cum vrina & duplicatis medica-  
minibus: in conchyliata, cum simplicibus tantum pigmentis, &  
aqua, vrinæ loco. Vrinam rubro colori & purpureo conciliando  
apertissimam esse monstrant infectores, qui pigmentum rubrum,  
vulgò dictum *orseille*, conficiunt ex acerrimo lotio marium & ter-  
ræ muscosa crusta, quæ nudis saxis inhærescit candicans, & im-  
bre aspersa veluti fungos exiguos rubentes gignit.

<sup>f</sup> Abominatos lotium hominis veteres fuisse, ostendit hoc, quòd  
lotulente, fixè & lurulente dixerint. Titinius,  
*Lotulente flocci fiet u cultor gula*. Turnebus cap. 20. lib. 18. obser.  
Plaut. in Menæch.

*Summum ma olfactare oportet vestimentum muliebri:*  
Nam ex hoc loco spurcatur nasum odore illutibili,  
(nimirum, lotij.) Romanis turpe fuit atque ominosum vel lotium  
tantum nominare. Quamobrem autor cap. 6. lib. 28. cum vrinæ  
vires persequitur, *Sua cuique autem (ait) quod fas sit dixisse, maxime*  
*prodest* Idem cap. 51. lib. 7. inter signa mortis recenset neglectum  
effluuium præfandi humoris, idest, vrinæ cum honore & præfa-  
tione nominandæ. Sic Seneca cap. 3. lib. 2. de Ira, irritationem hu-  
moris obsecant, idest lotij & vrinæ: & cap. 18. lib. 2. de Tranquill.  
vitæ, immundam aquam vocat.

## Depretio earum. CAP. XL.

1 cætenas libras. CH.

2 nec habent finem  
vicia Ver.  
3 luxus. d.  
4 iterumque. CH.

**P**retia medicamento sunt quidem pro fertilitate litorum viliora: non tamen vsquam  
<sup>1</sup> pelagij<sup>2</sup> libras quinquagenos nummos excedere, & buccini centenos sciant, qui i-  
sta mercantur immenso. Sed alia sunt<sup>3</sup> è fine initia: iuuatque ludere impendio, & <sup>3</sup> lusus  
geminare miscendo<sup>4</sup> iterum, & ipsa adulterare adulteria naturæ: sicut testudines tinge-  
re, argentum auro confundere, vt electra fiant, addere his æra, vt Corinthia.

## A N N O T A T I O.

<sup>a</sup> Hoc est, Lanam pelagiæ purpure tinctura infectam, libræ pondo nusquam excedere.

## De tingendo amethystino, &amp; cocco, &amp; hyssigino.

## CAP. XLI.

1 absolutum. CH. ab  
lutus. D.

2 improbum Tyria-  
merhytus. Vet.

3 primo. CH.

4 ratio. M. & CH. ra-  
tio est nata. Vet.

5 bisbyssinum. Vet.  
prauè

6 gramen. M. & CH.

7 graminum. M. & CH.

**N**on est satis abstulisse gemmæ nomen amethystum: rursus<sup>1</sup> absolutus inebriatur  
Tyrio, vt sit ex vtroque nomen<sup>2</sup> improbum, simulque luxuria duplex: & cum  
confecere conchyliā, transire melius in Tyrium putant. Pœnitentia hoc<sup>3</sup> primum debet  
inuenisse, artifice mutante quod damnabat: inde<sup>4</sup> ratione nata, votum quoque factum  
è vitio portentosis ingeniis, & gemina demonstrata via luxuriæ, vt color alijs operire-  
tur alio, suauior ita fieri leniorque dictus. Quin & terrena miscere, coccoque tinctum  
Tyrio tingere, vt fieret<sup>5</sup> hyssiginum. Coccum Galatiæ rubens<sup>6</sup> granum, vt<sup>b</sup> dicemus in  
terrestribus, aut circa Emeritam Lusitaniæ, in maxima laude est. Verum vt simul pera-  
gantur nobilia pigmenta, anniculo<sup>7</sup> grano languidus succus: idem à quadrimo euani-  
dus. Ita nec recenti vires, neque senescenti. Abundè tractata est ratio, qua se virorum  
iuxta sceminarumque forma credit amplissimam fieri.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> De hyssigino vide quæ adnotata sunt in cap. 8. lib. 16. & c. 7. li. 35. <sup>b</sup> Cap. 8. lib. 16. & cap. 4. lib. 24.

*De pinna, & pinnotere, & aquatiliū sensu. CAP. XLII.*

**C**oncharum<sup>2</sup> generis & pinna est. Nascitur in limosis<sup>1</sup> subrecta semper, nec vnquam sine comite, quem pinnoterem vocant, alij pinnophylacem.<sup>2</sup> is est squilla parua: a-  
libi cancer dapis affectator. Pandit se pinna, luminibus orbū corpus intus minutis pi-  
scibus præbens. Assultant illi protinus, & vbi licentia audacia creuit, implent eam. Hoc  
tempus speculatus index, morsu leui significat.<sup>3</sup> Illa ore compresso, quicquid<sup>4</sup> inclusit,  
exanimat, partēque socio tribuit. Quò magis miror, quosdam existimasse, aquatilibus  
nullum inesse sensum. Nouit torpedo vim suam, ipsa non torpens: mersaque in limo se  
occultat, piscium qui securi<sup>5</sup> supernatantes obtorpuere, corripiens. Huius iecori tene-  
ritas nulla præfertur. Nec minor solertia ranæ, quæ in mari piscatrix vocatur. Eminen-  
tia sub oculis cornicula turbato limo exerit,<sup>6</sup> assultantes pisciculos<sup>7</sup> attrahens, donec  
tam propè accedant, vt<sup>8</sup> assiliat. Simili modo squatina, & b rhombus abditi pinna  
exertas mouent specie vermiculorum:<sup>9</sup> itēque quæ vocatur raia. Nam pastinaca la-  
trocinatur ex occulto, transeuntes radio (quod telum est ei) figens. Argumenta solertiæ  
huius, quò tardissimi piscium hi, mugilem velocissimum omnium habentes in ventre  
reperiuntur.

<sup>1</sup> subiecta. M.  
<sup>2</sup> id. CH.

<sup>3</sup> Illa compressa. Pint.  
Illa compressa, quic-  
quid inclusit, exani-  
mat. CH. & Ver.  
<sup>4</sup> inclusit. M.

<sup>5</sup> natantes. M. super-  
nantes. CH.

<sup>6</sup> assultantibus pi-  
sciculis pertrahens.  
<sup>7</sup> pertrahens. Ver.  
<sup>8</sup> assiliat. CH.  
<sup>9</sup> item quæ vocan-  
tur raia. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>2</sup> Apud Ciceronem lib. de Nat. Deor. Balbus, & lib. 3. de Finibus, Car. idem narrat ex scriptis & disciplina Stoicorum, & præci-  
puè Chrysippi, cuius verba ipsa Muretus refert in cap. 10. lib. 5. <sup>b</sup> Aristotel. lib. 9. hist. *ἡ πρὸς τὴν ψύτλιν*, idest de Passere, hoc pro-  
didit. Athenæus tamen sub finem libri septimi Rhombum Roma-  
nis Passerem vocari scribit.

*De scolopendris, vulpibus, & glanis. CAP. XLIII.*

**S**colopendræ terrestribus similes, quas centipedes vocant,<sup>2</sup> hamo deuorato omnia  
Sinteranea euomunt, donec hamum egerant, deinde resorbent. At vulpes<sup>1</sup> marinæ,  
simili in periculo glutunt amplius vsque ad<sup>2</sup> infirma lineæ, quæ faciliè prærodant.<sup>3</sup> Cau-  
tius quib<sup>b</sup> glanis vocatur: auersos mordet hamos, nec deuorat, sed esca spoliatur.

<sup>1</sup> marinæ, in M. d. 1  
<sup>2</sup> infirma. Ver.  
<sup>3</sup> Glauc<sup>o</sup> & qui. Ver.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Oscitanter de Vulpe marina id scripsit Plutarchus dialogo, De Mugile hoc tradit Plutarchus dicto libro. Quare Pintianus fer-  
vtra prudentiora, &c. me audeat legere, *Cestrenis, qui Mugil à nobis vocatur.*  
<sup>b</sup> Aristot. Glanidem *ἀγυρροφάγῳ ἄναι* hamos deuorare scribit.

*De ariete pisce. CAP. XLIII.*

**G**raffatur<sup>a</sup> aries, vt latro. Et nunc grandiorum nauium in falo stantium occultatus  
vmbra, si quem nandi voluptas inuitet, expectat: nunc elato extra aquam capite, pi-  
scantium cymbas speculatur, occultusque adnatans mergit.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Belua marina, nomine tantum cognita. Rondel.

*De his quæ tertiam naturam habent, non animalium, neque fruticum, &  
de vrticis, & spongiis. CAP. XLV.*

**E**quidem & his inesse sensum arbitror,<sup>1</sup> quæ nec animalium, nec fruticum,<sup>2</sup> sed<sup>2</sup> ter-  
tiam ex vtroque naturam habent, vrticis dico, & spongiis. Vrticæ noctu<sup>b</sup> vagantur,  
noctūque<sup>3</sup> mutantur. Carnosæ frondis his natura:<sup>4</sup> & carne vescuntur. Vis pruritu mor-  
dax, eadēque quæ terrestris vrticæ. Contrahit ergo se quàm maximè rigens, ac præ-  
natante pisciculo frondem suam spargit, complectēnsque deuorat. Aliās<sup>5</sup> marcenti si-  
milis, & iactari se passa fluctu algæ vice,<sup>6</sup> contactos pisces, attritūque<sup>7</sup> petreæ scalpentes  
pruritu, inuadit. Eadem noctu pectines & echinos perquirat: dum ad moueri sibi ma-  
num sentit, colorem mutat & contrahitur.<sup>8</sup> Tacta<sup>c</sup> vredinem mittit, paulūque si<sup>10</sup> fuit  
interualli, absconditur.<sup>11</sup> Ora ei in<sup>12</sup> radice esse traduntur: excrementa per summa tenui  
fistula reddi. Spongiarum tria genera<sup>13</sup> accipimus: spissum ac prædurum & asperū,<sup>d</sup> tra-  
gos id vocatur: minus spissum & mollius,<sup>14</sup> manon: tenue densūque, ex quo<sup>e</sup> penicilli,  
Achilleum. Nascuntur omnes in petris: aluntur conchis, pisce, limo. Intellectum inesse  
his apparet, quia vbi auulsorem sensere, contractæ multò difficilior abstrahuntur.

<sup>1</sup> quæ neque fruticū,  
neque animalū, sed  
tertiam quādam ex. M.  
<sup>2</sup> sed tertiam quādam  
ex vtraque natura ha-  
bentur. CH.  
<sup>3</sup> mutant. M. & CH.  
sedem videlicet.  
<sup>4</sup> vt carne vescantur.  
M.  
<sup>5</sup> marcentis. CH.  
<sup>6</sup> contactos piscium.  
CH.  
<sup>7</sup> petreæ scalpentes  
ob pruritu. D.  
<sup>8</sup> cum. M. & dū. Alij.  
<sup>9</sup> Tracta. CH.  
<sup>10</sup> fuerit. M.  
<sup>11</sup> os ei in rad. esse  
traditur. D.  
<sup>12</sup> radices. CH.  
<sup>13</sup> accipimus. CH.  
<sup>14</sup> minus, in CH. d.  
manos. CH.

t 3 Hoc



Hoc idem si uctu pulsante faciunt. Viuere esca, manifestò conche minutæ in his repertæ ostendunt. Circa Toronen vesce illis auulsas etiam aiunt, & ex relictis radicibus recrescere. In petris cruoris quoque inhæret color, Africis præcipuè, quæ generantur in Syrtibus. Maximæ sunt manæ, sed mollissimæ, circa Lyciam. In profundo autem, nec ventoso, molliores. In Hellesponto asperæ, & densæ circa Maleam. Putrescunt in apricis locis: idè optimæ in gurgitibus. Viuentibus<sup>16</sup> idem, qui mandentibus, nigricans color. Adhærent nec parte, nec totæ: intersunt enim fistulæ quædam inanes, quaternæ ferè aut quinæ, per quas pasci existimantur. Sunt & 3 aliæ, sed supernè concretæ. Et subesse membrana quædam radicibus earum intelligitur. Viuere constat longo tempore. Pessimum omnium genus est earum, quæ aplysiæ vocantur, quia<sup>17</sup> elui non possunt, in quibus magnæ sunt fistulæ, & reliqua densitas spissa.

16 itemque mandentibus M. Vet. idem, qui mandentibus. CH.

17 erui. Parm.

mediæ et vtriusque  
et vtriusque  
et vtriusque

ANNO TATIONES

- a *Isopoda, s. idvopa.*  
b Vagantur, quæ solutæ quidem sunt: nam alterum earum genus saxis affixum semper hæret.  
c Admotam contrectantis manum pungit.  
d Ab odore graui: nam quia cæno & luto ea solùm viuunt, malè olent.  
e Turundæ sinuosis & cauis viceribus immittendæ. Penis, ac inde peniculus, penicillus, & peniculamentum, eadem. Et quoniam veteres caudis bouum, ut nos vulpium, uti solebant ad puluerem excutiendum, peniculos & penicillos inde vocarunt ea, quibus mensas & soleas tergebant, prætereaque pictorium veluti calamum ex fetis compactum, Plautus in Menæch.  
Quis est iste peniculus qui extergentur baxea. Afranius, Laros ludentes pens pinxit bubulo. Arnobius li. 5. Peniculamenta de urtante canteriorum, innectentem laqueos mobiles Ennius apud Nonium.  
Pendent peniculamenta vnum ad quodque pedale. Aelianus ex syluestrium bouum caudis *muco. bus*, muscaria olim factitata scribit. Ita

que periculi trium sunt generum, excussorij, abstusorij, pictorij. Caudis equorum tota ferè Ger. nam hodie pectus res narba & capilli contactu sordidos deterget Apud Plaut. in Menæch. Peniculus, parafiti nomen, quod in istis spongiæ mensam tergeter: *luuentus nomen fecit Peniculo tibi*  
Idè, quia mensam, quando elo, detergeo. In Rudente, *Age iam hic te istidem quasi penicillus nouos exurgeri solet*, *Ni hunc amittis exugebo quicquid humoris tibi est.*  
Theopompus lepidè apud Athenæum vetulam, quæ linctu lauces detergebat, *Λιχάνη* *σπγγονη* *α. γ. εμ λιχανη* appellat, ut apud Nonium Terginocalycem qui calyces terget: in voce, eluo.  
f Quoniam, ut inquit Eulathius, robustissimum est, sicuti hordeum præstantissimum Achil cum vocatur, quale suis equis Achilles obiecit. Rhodig cap. 6. 24. vide infra, cap. 1. libri 3.  
g Fistulæ, per totum corpus earum spatiz, verum hæ supernè occlusæ & obturatæ.  
h Adeo sordidæ sunt & inquinatæ.

### De caniculis marinis.

### CAP. XLVI.

**C**<sup>2</sup> Anicularum maximè<sup>1</sup> multitudine circa eas vrinantes graui periculo infestantur. Ipsi ferunt & nubem<sup>3</sup> quandam crassescere<sup>b</sup> super capita, c planorum<sup>4</sup> piscium similem, prementem seos, arcentemque a<sup>d</sup> reciprocando, & ob id stilos præacutos<sup>6</sup> lineis annexos habere sese: quia nisi perfossæ ita, non recedant, <sup>7</sup> caliginis & pauoris, ut arbitror, opere. Nubem enim & nebulam (cuius nomine id malum appellant) inter animalia haud<sup>8</sup> ullam comperit quisquam. At<sup>9</sup> cum caniculis atrox dimicatio. Inguina, & calces, omnemque candorem corporum appetunt. Salus vna in aduersas eundi, vltroque terrendi. Pauet enim hominem æquè ac terret.<sup>10</sup> Et fors equa in gurgite: ut ad summa aque ventum est, ibi periculum anceps, adempta ratione contrà eundi, dum conetur emergere: & salus omnis in sociis. funem illi religatum ab humeris eius trahunt: hunc dimicans, ut sit periculi signum, læua quatit: dextra apprehenso stilo in pugna est: modicus aliàs tractus. Ut prope carinam ventum est, nisi præceleri vi repentè rapiant, absumi spectant. Ac sepè iam subducti, è manibus auferuntur, si non trahentium opem, conglobato corpore in pile modum<sup>12</sup> ipsi adiuuere. Protendunt quidem tridentes alij: <sup>13</sup> sed monstro solertia est nauigium subeundi, atque ita è tuto præliandi. Omnis ergo cura ad<sup>14</sup> speculandum hoc malum infumitur.

- 1 multitudo e. v. g. p. infestat. M. & CH.  
2 Ipsi. Ver. sub. caniculis.  
3 quandam animalium crass. M.  
4 quorundam pisc. Ver.  
5 eas. D.  
6 lignis. Ver.  
7 haud pauore, sed caligine, ut arbitror, opertæ. D.  
8 vltra. M. vlla CH.  
9 cum, in M. d. Hæc cum caniculis. Ver. vt canicul. CH.  
10 Et frons. Parm. Et infrons. CH.

11 tractat. M. & CH.

12 ipse adiuuerit. Ver.  
13 & monstri. M.

14 depeculandum. M.

### ANNO TATIONES.

a Plinius in vniuersum Galeorum siue Squalorum species omnes, quæ multæ sunt, Caniculas vocat: cum hoc nomen peculiare sit ei, quem Græci *ὀψιὸν καὶ κινύρα* appellant, Galli *Rouffete*, & hæc canicularum aduersus vrinantes dimicatio intelligenda sit de Galeo tantum cane, & de Galeo Glauco, magna feritate & immanitate spongothetas inuadentibus. *γινύρα* quous Arist. vocat.  
b Super oculos dicere debuit. Est enim nubes non quidem malum, aut vitium, sed in Galeo cane, & Galeo Glauco crassa membrana, quæ palpebrarum animum mox ex inferiore oculi parte nascens totum eum contegit, & inter dimicandum visui plurimum obest. Eadem est & in Raus planis piscibus, sed ex interiore oculi

angulo in eum totum distenditur, prætereque in ambitu velut serata & filia est.  
c Charadriaceorum.  
d Imperitum sumendo, iterando morsu, repetendo impetu mordè li.  
e Rhodig cap. 14. 5. in his verbis Quintiliani lib. 1. 1. *Transire in diuersa susculsa parum verecundum est* Nam & Celsus Seneru. urbanc aduersus hoc facientes lineam popos. ut lineam int. rpretatur longurium, nempe iogiotem perticam, equis à præcipibus intersectam. & eos discernentem ne inter se pugnent.  
f Hic notatu dignum, quod scribit Rhodig cap. 16. 25. *spongothetas in imo maris ore effuso oleo, aqua illustrare, & luminis liquid sibi præbere: quod etiam scriptum est supra ca. 103. lib. 2.*

De

*De his, quæ silicea testa includuntur, & quæ sine ullo sensu, & de reliquis sordidis animalibus. CAP. XLVII.*

**C**ertissima est securitas vidisse planos pisces: quia nunquam sunt, ubi maleficæ bestia: <sup>1</sup> qua causa <sup>a</sup> vrinantes <sup>b</sup> sacros appellant eos. <sup>2</sup> Silicea testa inclusis fatendum est nullum esse sensum, ut ostreis. Multis eadem natura, quæ frutici, ut <sup>3</sup> holothuriis, pulmonibus, stellis. Adeoque nihil non gignitur <sup>4</sup> in mari, ut cauponarum etiam <sup>a</sup> æstiva animalia, pernici molesta saltu <sup>5</sup> & quæ capillus maximè celat, existant: & circumglobata <sup>6</sup> esca sæpe extrahuntur: quæ causa <sup>7</sup> somnum piscium in mari noctibus infestare existimatur. Quibusdam verò ipsis innascuntur, quo in numero chalcis accipitur.

- <sup>1</sup> qua de causa. CH.  
<sup>2</sup> Scilicet à testa. CH.  
 Scilicet testa. M.  
<sup>3</sup> olotris. CH.  
<sup>4</sup> in mari ut campo. Nam etiam. Vet. conopeorum Scal.  
<sup>5</sup> ut. CH.  
<sup>6</sup> esca. CH.  
<sup>7</sup> somnium. M.

## ANNOTATIONES.

- <sup>a</sup> Spongotheres.  
<sup>b</sup> Arethuzæ pisces sacros vocat Diodorus: Anthian, Plutarchus: pompilii, & Delphina, Athenæus. Leuton, Theopritus in Berenice: Chrysophryn, idem in Galatea: Icten, idem in Epigramatibus. Rhodig. cap. 12. lib. 12.  
<sup>c</sup> Scaliger in Propert. Conopeorum animalia à conopeis, culices: quæ capillus celat, à conopeis pedes. Inde conopea dicta quæ aduersus culicem morsus tendebant gentes quædam ab his infestata, præsertim per ætatem. Horat.  
 Interque signa, turpe, miliaria,  
 Sol aspiciat conopea. Propertius de Cleopatra,  
 Padaque Tarpeio conopea tendere saxo.  
<sup>d</sup> Aristotel. cap. 10. lib. 4. hist.  
<sup>e</sup> Idem ibid.

*De venenatis marinis. CAP. XLVIII.*

**N**ec venena cessant dira, ut in lepore: qui in Indico mari etiam tactu pestilens, vomitum dissolutionemque stomachi protinus creat: in nostro ossa informis, colore tantum lepori similis: in Indis, & magnitudine, <sup>1</sup> & pilo duriore, tantum: <sup>2</sup> nec viuis ibi capitur. Aequè pestiferum animal <sup>a</sup> araneus, spinæ in dorso aculeo noxius. Sed <sup>3</sup> nullum usquam execrabilius, quam radius, super caudam emicans trygonis, quam nostri pastinacam appellant, quincunciali magnitudine. Arbores infixus <sup>4</sup> radici necat: <sup>5</sup> arma, ut telum, perforat vi ferri & veneni <sup>6</sup> malo.

- <sup>1</sup> & pilo, duriore tantum. D.  
<sup>2</sup> nec, in Vet. d.  
<sup>3</sup> nihil. D.  
<sup>4</sup> radicitus. Pint.  
<sup>5</sup> carnem, ut telum. Alij.  
<sup>6</sup> mali. M.

## ANNOTATIO.

- <sup>a</sup> Idem & Draco.

*De morbis piscium. CAP. XLIX.*

**M**orbos vniuersa genera piscium, ut cætera animalia etiam, fera, non accipimus sentire. Verum ægrotare singulos, manifestum facit aliquorum macies, cum in eodem genere præpingues alij capiuntur.

*De generatione eorum mira. CAP. L.*

**Q**uoniam modo generent, desiderium & admiratio hominum differri non patitur. Pisces attritu ventrium coeunt, tanta celeritate ut visum fallant: delphini, & reliqua cetæ, simili modo, <sup>1</sup> paulò diutius. Fœmina piscis coitus tempore marem sequitur, ventrem eius rostro pulsans: sub <sup>2</sup> partum mares <sup>3</sup> fœminam similiter, oua vescentes earum. Nec satis est generationi per se coitus, nisi editis ouis, <sup>4</sup> inter se versando mares & fœminæ vitale asperferint virus. Non omnibus id contingit ouis in tanta multitudine: <sup>5</sup> alioqui replerentur maria & stagna, cum <sup>6</sup> singuli vteri innumerabilia concipiant.

- <sup>1</sup> sed paulo. M. & paulo. CH.  
<sup>2</sup> partu. M.  
<sup>3</sup> fœminas. CH.  
<sup>4</sup> i. s. versantes. Ver. inter versando mares vitale. CH. nisi editis à fœmina ouis ante se versando mares vitale. ex Arist. cap. 13. lib. 6 Hist.  
<sup>5</sup> singularum. D.

*Item de generatione, & quæ pisces oua pariunt. CAP. LI.*

**P**iscium oua in mari crescunt, quædam summa celeritate, ut murænarum, quædam paulò tardius. Plani piscium <sup>1</sup> quibus cauda non est, aculeatique, ut <sup>2</sup> testudines in coitu <sup>3</sup> superueniunt: polypi crine vno <sup>4</sup> fœminæ <sup>a</sup> naribus adnexo: <sup>b</sup> sepiæ & loligines <sup>c</sup> linguis componentes inter se brachia, & in contrarium nantes: <sup>6</sup> ore & pariunt. <sup>d</sup> Sed polypi in terram verso capite coeunt. <sup>7</sup> Reliquia mollium tergis, ut canes. Item locustæ & squillæ, <sup>e</sup> cancri, ore. Rana superueniunt, prioribus pedibus alas fœminæ mare <sup>f</sup> apprehendite, posterioribus clunēs. Pariunt minimas <sup>g</sup> carnes nigras, <sup>h</sup> quas gyrinos vocant, oculis tantum & cauda insignes: mox pedes figurantur, cauda findente se in posteriores.

- <sup>1</sup> quibus cauda non obest aculeique, ut testudines & raia in coitu Vet.  
<sup>2</sup> pastinacæ. Pint.  
<sup>3</sup> superueniunt D.  
<sup>4</sup> fœminæ in M. d.  
<sup>5</sup> fistulis Vide Anno.  
<sup>6</sup> fistula eadē. Arist.  
<sup>7</sup> nantes pariunt ore. Vet.  
<sup>8</sup> Crustaceorum mollia, tergis ut canes: ita locusta & squilla. Cancr. ore. A. 11, Crusta mollia recta ut canes.



8 proinde. M.

9 crescente. M. acro-  
sciente. CH.

10 Apua. M. Vet. CH.  
& Arist. lib. 5. Hist.  
cap. 15.

11 stantia. M. & CH.

12 lignos maximè.  
Alij.

13 Rectius, tempore an-  
ni. Consule Aristot.  
Histor. animal. lib. 6.  
cap. 15. unde hic lo-  
cus est desumptus.  
14 eodem autumni  
tempore. Vet. eodem.  
tempore viuiscunt. Alij.  
15 scorpenæ. CH.  
16 autumno & Iu-  
nio Vergil. Vet.  
17 spari. Vet.  
18 squatinæ vel squa-  
tæ. Turn. ex A-  
rist.

19 cranio. Vet. prauè.

20 & in M. d.

21 eius denique. Vet.

22 Legendum aliis  
videtur, propter ma-  
gnitudinem. videli-  
cet ouorum, suffra-  
gante Aristotele de  
generat. anima. lib. 3.  
cap. 4.

23 callescit. Vet.

24 Quidam emen-  
dant, Cæciliis serpen-  
tibus, ex eodè Arist.  
lib. 6.

25 & rursus obruit  
terra. Tricesimo. Vet.  
& CH.

steriores. Mirumque, semestri vita resoluuntur in limum nullo cernente, & rursus ver-  
nis aquis renascuntur, quæ fuere natæ, <sup>8</sup> perinde occulta ratione; cum omnibus annis  
id eueniat. Et mituli & pectines sponte naturæ in harenosis proueniunt. Quæ durioris  
testæ sunt, vt murices, purpuræ, <sup>9</sup> saluario lentore. Sicut <sup>9</sup> acescente humore culices,  
<sup>10</sup> atque spuma maris incalescente, cum admissus est imber. Quæ verò siliceo tegmine  
operiuntur, vt ostrea, putrescente limo, aut spuma circa nauigia diutius <sup>11</sup> stante de-  
fixosque palos <sup>12</sup> & lignum maximè. Nuper compertum in <sup>1</sup> ostreariis, humorem iis  
fœtificum lactis modo effluere. Anguillæ atterunt se scopulis: ea strigmenta viuiscunt:  
nec alia est earum procreatio. Piscium diuersa genera non coeunt, præter squatinam &  
raiam: ex quibus nascitur priori parte raia similis, & nomen ex utroque <sup>k</sup> compositum <sup>10</sup>  
apud Græcos trahit. Quædam <sup>13</sup> tempore anni gignuntur, & in humore, & in terra.  
Vere pectines, <sup>1</sup> limaces <sup>m</sup>, hirundines, <sup>14</sup> eodem tempore euanescent. Piscium lu-  
pus & trichias bis anno parit, & saxatiles omnes. Mulli ter, vt chalcis, cyprinus sexies,  
<sup>15</sup> scorpiones bis ac fargi, vere & autumno. Ex planis squatina sola bis <sup>16</sup> autumno &  
Vergiliarum occasu. Plurimi piscium tribus mensibus, Aprili, Maio, Iunio. Salpæ au-  
tumno: <sup>17</sup> fargi, torpedo, <sup>18</sup> squali circa æquinoctium: moles vere: sepia omnibus  
mensibus. <sup>o</sup> Oua eius glutino atramenti ad speciem vix coherrentia, masculus prose-  
quitur afflatu, aliàs sterilescunt. Polypi hyeme cocunt, <sup>p</sup> pariunt vere oua tortili vibra-  
ta pampino, tanta fœcunditate, vt multitudinem ouorum occisi non recipiant <sup>19</sup> cauo  
capitis, quo prægnantes tulere. Ea excludunt quinquagesimo die, è quibus multa pro- <sup>20</sup>  
pter numerum intercidunt. Locustæ, & reliqua tenuioris crustæ, ponunt oua super oua,  
atque ita incubant. Polypus fœmina modò in ouis sedet, modò cauernam cancellato  
brachiorum implexu claudit. Sepia <sup>20</sup> & in terreno parit inter harundines, aut sicubi  
enata alga: excludit quintodecimo die. Lorigines in alto conferta oua edunt, vt sepia.  
Purpuræ, murices <sup>21</sup> eiusdemque generis, vere pariunt. Echini oua pleniluniis habent  
hyeme: & cochleæ hyberno tempore nascuntur. Torpedo octogenos fœtus habens  
inuenitur: eaque intra se parit oua præmollia, in alium locum vteri transferens, atque  
ibi excludens. Simili modo omnia, quæ cartilaginea appellauimus. Ita fit, vt sola pisciū  
& animal pariant, & oua concipiant. <sup>q</sup> Silurus mas solus omnium edita custodit oua,  
sæpe & quinquagenis diebus, ne absumentur ab aliis. Cæteræ fœminæ in triduo ex- <sup>30</sup>  
cludunt, si mas attigit. Acus, siue belone, vnus piscium dehiscente <sup>22</sup> propter multitu-  
dinem vtero parit. A partu <sup>23</sup> coalescit vulnus: quod & in <sup>24</sup> cecis serpentibus tradunt.  
Mus marinus in terra scrobe effosso parit oua, <sup>25</sup> & obruit terra. Rursus tricesimo die  
refossa aperit, fœtūque in aquam ducit.

#### A N N O T A T I O N E S.

a Fistulæ, *αὐλὴ φυσικὴ*. Plinius apud Aristot. *μυλῖον* legit,  
pro *φυσικῇ*. Plinij errorem Gaza, secutus est, erine vno fistulæ  
adnexo.

b Sæpiis & loliginibus lingua non est. Pariunt illæ ore ori ad-  
moto, mutuo compositorum & applicatorum brachiorum com-  
plexu, fistulam (Gaza narum) fistulæ inferentes, naratu alterius re-  
trorsum, alterius antrorsum. Pariunt fistula, qua & coire putan-  
tur. lego inde, Lorigines fistulis, &c.

c Polypus fœmina, versò in terram capite nitibunda, explicat  
porrigitque brachia: mas superuenit, passisque flagellis acetabu-  
la sua singula singulis fœminæ adiungens, adhærescit. Arist.

d Mollis crusta testæ. Apud Arist. est, *τὰ δὲ μαλακίστα ἰχθυῖας  
καὶ ἀπὸ τῶν ἰσχυρῶν τῶν τετραπόδων*; vt quæ ex quadrupedibus  
retrorsum in caudam insiliunt. Gaza vertit, quæ retro meunt.

e Cancri priore parte copulantur, rugosos operculorum locu-  
los conferentes. Arist.

f Carnes hæ non pariuntur, sed è putri limo gignuntur.

g Vide cap. 10 lib. 32. De Gyrinis id verum est sponte natis, non  
autem de sanatum vero fœtu. Rond.

h Ex soluario lentore folliculi fiunt, faui modo substruunt. Illis

autem ruptis, & sanie, quam continent, in putrem limum effusa, gi-  
gnuntur paræ purpuræ & murices. Arist. cap. 15. lib. 5. Hist.

i Eius meminit cap. 6. 32.

k Rhinobatos.

l Limaces Varroni, scorta, limacibus similiæ, quæ tolerum &  
platarum filia rodunt, quemadmodum Menander *ἀγὰ* vocauit quæ  
amatorem *ἀγὰ* vocauerat. Quidam à limædo malunt, <sup>40</sup>  
*ἀπὸ τοῦ λινῶν*, ob eandem causam, quod sui cupidos, abrodant,  
& fortunæ spoliunt. Apud Menædrum, vt scribit Ælianus, para-  
situs *ὁ ἄγριος μέγα φονεὴ*, *ὅτι λινῶν ἀνθρώπων αὐτὸς ἐκείνους φάσιν ἀγῶν*,  
quod homines, quos ardebat, haberet pro præsepi. Scaliger.

m Apud Plautum in Epidico festiue Epidicus,

*— iam ego me conuertam in hirundinem,*

*Atque eorum exurebo sanguinem, senati qui eplumon eluunt.*

n Squali, Galei, à squala, id est sordida, aspera, & scabra cute;  
Squalum enim prisca vox id significat. Ennius apud Nonium,  
Elauate lachrymas, vestem squalam & sordidam.

o Arist. cap. 10. lib. 5. histor.

p Cerium, siue fauum edunt.

q De glanide id Aristot. lib. 9. histor.

#### De vuluis piscium.

#### CAP. LII.

**E**Rythini & <sup>a</sup>chanæ vuluas habere traduntur: qui <sup>b</sup>trochos appellatur à Græcis, ipse <sup>50</sup>  
se inire. Aquatiliū omnium fœtus inter initia visu carent,

■ Chanæ omnes vulvas &c. nã quod scribit Arist. cap. 6. li. 4. hist. in eo piscis genere nulla est sexus distinctio, omnesque ovis grandæ capiuntur.

b De cinædis hoc exponi potest, qui mutuo consequuntur  
 παρ' ἑαυτῶν, ut Suidas, κατὰ πρὸν, ut Athenæus, & alij aliorum

clunibus natando inuehuntur, ut qui nefandam & præposteram libidinem exercent. *ῥόχης* fortassis quasi cursores Græci vocauerunt, à cursus perniciè celeritate, non quasi rotas. Trochos, diuersus à ceraceo quis & qualis sit ignorant.

*De longissima vita piscium.* C A P. L I I I.

**A**Eui piscium memorandum nuper exemplum accepimus. Pausilypum villa est Campaniæ, haud procul Neapoli, in ea in Cæsaris piscinis à Pollione Vedio coniectum piscem, sexagesimum post annum expirasse scribit Anneus Seneca, duobus aliis æqualibus eius ex eodem genere etiam tunc viventibus. Quæ mentio piscinarum admonet, ut paulò plura dicamus hac de re, priusquàm digrediamur ab aquatilibus.

*De 2. vulariis ostrearum, & quis ea primus inuenerit.*

**CAP. III**

**O** Strearum viuaria primus omnium Sergius<sup>b</sup> Orata inuenit in Baiano, ætate L. Crassi Oratoris, ante Marficum bellum: nec gulæ causa, sed auaritiæ, magna vectigalia tali ex ingenio suo percipiens, vt qui primus pensiles<sup>1</sup> inuenit balineas, ita magonizatas<sup>2</sup> villas subinde vèdendo. Is primus optimum saporem ostreis<sup>c</sup> Lucrinis adiudicauit, quando eadem aquatilium genera aliubi atque aliubi meliora: sicut<sup>d</sup> lupi pisces in Tiberi amne inter duos pontes, rhombus Rauennæ,<sup>3</sup> murenæ<sup>e</sup> in Sicilia; elops Rhodi: & alia genera similiter, ne culinarum censura peragatur. Nondum<sup>f</sup> Britannica feruebant litora, cùm Orata Lucrina nobilitabat: postea visum tanti<sup>4</sup> in extremam Italiam petere<sup>5</sup> Brundisium ostreas: ac ne lis esset inter duos sapes, nuper excogitatum, famem longæ aduëctionis à Brundisio compascere in Lucrino. Eadem ætate prior<sup>6</sup> Licinius Muræna, reliquorum piscium viuaria inuenit: cuius deinde exemplum nobilitas secuta est,<sup>7</sup> Philippi, Hortensij: & Lucullus exciso etiam monte iuxta Neapoli maiore impendio, quàm villam<sup>8</sup> ædificauerat, euripum & maria admisit. Qua de causa Magnus Pompeius Xerxen togatum eum appellabat.<sup>9</sup> Tricies piscinæ à defuncto illo vaniere pisces.

1 inuenerit. CH.

2 illas. CH.

3 murena.M. &amp; CH,

4 in extrema Italia.  
M. extrema Italia.  
Vet.

Brundisio, M.

6 Lucinius, CH.

7<sup>th</sup> Philippus, Horten  
sus. M.  
8<sup>th</sup> edificaverat. C.H.

**\* экстракты C<sub>18</sub>H<sub>16</sub>**

9 Quadragesima se-  
sterius pisc. Budae.  
Vet & M. Quadrage-  
sime ipsius pisc.  
Massar.

A N N O T A T I O N E S.

**a Vide cap., 6.lib. 32.**

b Valer. Max. cap. 1. lib. 9. eius luxuriam carpit. Vide & Cicero-  
nem in Officiis.

c Tarentina præfert omnibus Varro. Brod. cap. 14. 4. Abydena  
Græci.

d Lucilius.16. Satyra.

*Fingere præterea afferri quod quisque volebat;  
Illum sumina ducebant, atque altitium lanx:*

Hunc pontes Tiberinos duo inter captus castris.

7. lupus li-

guritor. Macrobius cap.16.lib.3, Satur. Horat.

Unde datum sentis, lupus hic Tiberinus, an alter,  
Captus hiet?

ε Ἐμπροσθὴ τῇ Ζευλικῇ. Fluxas Latini vocant. Mart,  
Quae natat in siculo grandis murena profundo.

*Non valet exustam mergens sola citem.*

f Quæ ostrea præstantissima nutriunt.

g Vide Sallust, in *Catilin.* pag. 9. n. 8.

*Qui primus muranarum vinaria fecerit.* CAP. LV.

**M**urænarum viuarium priuatim excogitauit C. <sup>1</sup> Hirius ante alios, qui cœnis triumphalibus Cæsaris Dictatoris sex millia numero murænarum <sup>2</sup> mutuo appendit. <sup>40</sup> Nam permutare quidem pretio noluit, aliâve merce. Huius villam intra <sup>b</sup> quàmmodicam quadragies <sup>3</sup> piscinæ vænierunt. Inuasit deinde singulorum piscium amor. Apud Baulos in parte Baiana piscinam habuit Hortensius Orator, in qua murænâ adeò dilexit, vt exanimatam flecte credatur. In eadem villa, Antonia Drusi, murænâ, quam diligebat, in aures addidit: cuius propter famam nonnulli Baulos videre concupiuerunt.

1 Hirtus. Vet. Hirt.  
rus. CH.  
2 mutus.

● 100% 100%

3 pisces vendiderūt.  
Pint. ex Varrone. pi-  
scem vendiderunt.  
Bud 2. de Allē. M.  
Tol. Salm. & CH.

## ANNOTATIONS.

2 In pondus dedit, Varro. cap. vlt. lib. 3.

**b** *Minorem mediocri.*

*De colearum vinariis, & quis primus instituit.*      C A P.   L V I.

50 Cochlearum<sup>a</sup> viuaria instituit Fuluius<sup>1</sup> Hirpinus in Tarquiniensi, paulo ante ciuile bellum, quod cum Pompeio Magno<sup>2</sup> gestum est, distinctis quidem generibus earum,

1 Lippinus CH.

2 184mm est. Vet.

run,



1 Albulæ, fortassis  
ut apud Varronem  
lib. 3 Rei rust.

4 commentatus est.  
M. Tol. Salm. CH.  
5 perductas ut &c. ca-  
lices, autor est. Vet.  
perducta sit. M.

rum, separatim ut essent<sup>3</sup> albæ, quæ in Reatino agro nascuntur: separatim Illiricæ, quibus magnitudo præcipua: Africanæ, quibus fecunditas: Solitanæ, quibus nobilitas. Quin & faginam earum<sup>4</sup> commentus est, sapa & farre, aliisque generibus, ut cochleæ quoque altiles ganeam implerent: cuius artis gloria in eam magnitudinem<sup>5</sup> perductæ sint, ut octoginta quadrantes caperent singularum calices. Autor est M. Varro.

A. N. N. O. T. A. T. I. O. N. E. S.

2 Vide cap. 49. lib. 8.

## De piscibus terrenis.

## CAP. LVII.

1 produntur circa B.  
rigua Deced. si c. a.  
hebetes reman. Vet.  
2 cauernas aquas ha-  
bentes remanere quos-  
dam M.

3 gobionum. CH.  
4 Cromnam & Ly-  
cum amnem esse mul-  
tifariam. In Ponto Vet.  
& M. CH. Cromnam le-  
git, cetera ut in vulg.  
5 faciat D.  
6 motuque demum  
corporis viuere eos  
probari. D.

7 idque fieri non in-  
dignis Vet. quo fieri  
non indignos humo-  
ris. Pint.

8 in glacie. Vet.  
9 pisces. Theophr.

10 tamen in M. d. est  
in his quidem, tamen  
si mirabilis, tamē al.  
CH.

11 in quibus. CH. &  
M.

12 coitu humoris,  
Vim. quidem aliquā.  
Pint. ex Theophr. li.  
de pisc.

13 cum nonnulli. Vet.  
ceū nullis CH.

14 admirabilem t. s.  
vitam Vet. & CH.

15 & his pisc. M. &  
16. Vet.

Piscium genera etiamnum<sup>2</sup> à Theophrasto mira<sup>1</sup> produntur: circa Babylonis rigua<sup>10</sup> decedentibus fluuiis, in<sup>2</sup> cauernis aquas habentibus remanere. Quosdam inde exire ad pabula pinnulis gradientes, crebro caudæ motu, contraque venanteis refugere in suas cauernas, & in iis obuertos stare: capita eorum esse ranæ marinæ similia, reliquas partes<sup>3</sup> gobiorum, branchias ut cæteris piscibus. Circa Heracleam &<sup>4</sup> Cromnam, & multifariam in Ponto vnum genus esse, quod extremas fluminum aquas sectetur, cauernasque<sup>5</sup> faciat sibi in terra, atque in his viuat, etiam reciprocis annibus siccato litore. Effodi ergo: <sup>6</sup> motu demum corporum viuere eos approbant. Circa Heracleam eandem, eodémque Lyco amne decedente, ouis relictis in limo generari<sup>4</sup> pisces, qui ad pabula petenda palpitent exiguis branchiis, <sup>7</sup> quod fieri non indigo humoris: propter quod & anguillas diutius viuere exemptas aquis. Oua autem in sicco maturari, ut testu- <sup>20</sup> dinum. Eadem in Ponti regione apprehendi<sup>8</sup> glacie<sup>9</sup> piscium maximè<sup>6</sup> gobiones, non nisi patinarum calore vitalem motum fatentes. In his quidem, tametsi mirabilis, est <sup>10</sup> tamen aliqua ratio. Idem tradit in<sup>6</sup> Paphlagonia effodi pisces gratissimos cibus terre- nos altis scrobibus, in his locis<sup>11</sup> ubi nullæ restagnent aquæ: miraturque & ipse, gigni sine<sup>12</sup> coitu. Humoris quidem vim aliquam inesse, quam puteis, arbitratur, <sup>13</sup> cum in nonnullis reperiantur pisces. Quicquid est hoc, certè minus<sup>14</sup> admirabile talparum fa- cit vita subterranei animalis, nisi fortè vermium terrenorum<sup>15</sup> & piscibus natura inest.

## A. N. N. O. T. A. T. I. O. N. E. S.

1 Libello de Piscibus. Hoc ipsum tradit & Aristot. *ωπὶ θαλάσσῃ*. *ἀντικρὺς* Prope Mompeffulum in vico quem vocant *Βαλλίον*, et, a l- ripam amnis Liræ, vulgò *le Zèz*, pisces effodiuntur. Id ipsum sit & prope Salsas, arcem regis Galliarum permunitam, quæ ultra Nar- bonam sita est.

2 Circa Heracleam ad Lycum amnem, & Cromnam. Pint. Cir- ca Heracleam & Toronen & Lycum amnem, & multifariam. Parm. Fortassis, Heracleam ad Lycum amnem Tion & Cromnam. nam Cromna in Ponto maritima Paphlagoniæ urbs Tio & Héra- cleæ ad Lycum sitæ vicina est. Apud Aristot. lib. *ωπὶ θαλάσσῃ* pro-

Tio, corruptè legitur Rhegio. In Heraclea & circa Tium, Mile- siorum in Ponto coloniam. Athen. lib. 8. ex Theophrasto. 30

3 Aristot. ibid.

4 Centrinæ præcipuè. Theophr.

5 Viles pisces. Iuuenalis Satyra 10.

*Nec nullum cupias, cum sis tibi gobio tantum*

*In oculis.*

Martial.

*In Venetis sine tanta licet conuinia terris,*

*Principium coma gobius esse solet.*

6 Arist. ibid. & Strabò lib. 12. ex Eudoxo.

## De muribus Nili.

## CAP. LVIII.

1 excedens. D.

2 deturgente. Vet.  
decedente. D.

Verum omnibus his fidem Nili inundatio affert, omnia<sup>1</sup> excedentem miracula: quip- pe<sup>2</sup> detergente eo muscoli reperiuntur inchoato opere genitalis aquæ terræque, iam parte corporis viuentes, nouissima effigie etiamnum terrena. 40

## De anthia pisce, &amp; quomodo capiatur.

## CAP. LIX.

1 filere. CH.

2 ante Tauri prôm.  
Vet. supra cap. 11. lib.  
3 dixit, contra Tauri,  
promontor.

3 cauereque quod ti-  
muit. Cum. M.

4 adducit. CH.

Nec de anthia pisce<sup>1</sup> fileri conuenit, quæ plerosque aduerto credidisse. Chelidonias Ninfulas diximus Asiæ<sup>2</sup>, scopulosi maris, ante promontorium sitas: ibi frequens hic piscis, & celeriter capitur vno genere. Paruo nauigio, & concolori veste, eadémque ho- ra per aliquot dies continuos piscator enauigat certo spatio, escamque proiicit. Quic- quid ex eo mittitur, suspecta fraus prædæ est: <sup>3</sup> cauensque quod timuit, cum id sæpe factum est, vnus aliquando consuetudine inuitatus anthias, escam appetit. Notatur hic intentione diligenti, ut author spei, conciliatorque capturæ. Neque enim est difficile, cum per aliquot dies solus accedere audeat. Tandem & aliquos inuenit, paulatimque <sup>50</sup> comitator, postremò greges<sup>4</sup> adducit innumeros, iam vetustissimis quibusque assuetis pisca-

piscatorem agnoscere, & è manu cibum rapere. Tum ille paulum, ultra digitos in esca iaculatus hamum, singulos<sup>5</sup> inuolat verius quàm capit, ab umbrâ navis breui conatu<sup>6</sup> rapiens, ita ne cæteri sentiant, alio intus excipiente centonibus raptum, ne palpitatio vlla aut sonus cæteros abigat. Conciliatorem nosse ad hoc prodest, ne<sup>7</sup> capiatur. Parcit piscator fugituro in reliquum gregem. Ferunt discordem socium<sup>8</sup> duci infidiatum pulchè noto cepisse malefica voluntate: agnitum in macello à socio, cuius iniuria erat,<sup>9</sup> & dati damni<sup>10</sup> formulam editam, condemnatumque: addidit Mutianus æstimata lite decem libris. Idem anthiæ, cùm vnum hamo teneri viderint, spinis, quas in dorso ferratas habent, lineam secare traduntur: eo qui tenetur, extendente, vt  
10 præcidi possit. At inter sargos, ipse qui tenetur, ad scopulos lineam terit.

## ANNOTATIO.

2 Eas propterea nauigantibus esse pestiferas supra dixit cap. 13. lib. 5.

*De stellis marinis. CAP. LX.*

PRÆter hæc claros sapiëntia autores video mirari stellam in mari. Ea<sup>1</sup> figura est parua, admodum, caro intus extra duriore callo. Huic tam igneum feruorem esse tradunt, vt omnia in mari contacta adurat, omnem cibum statim peragat. Quibus sit hoc cognitum experimentis, haud facile dixerim: <sup>2</sup> multo memorabilius <sup>3</sup> duxerim id, cuius  
20 experiendi quotidie occasio est.

*De dactylis, eorumque miraculis. CAP. LXI.*

CONCHARUM<sup>1</sup> è genere sunt<sup>2</sup> dactyli, ab humanorum vnguium similitudine appellati. His natura in tenebris remoto<sup>3</sup> lumine, alio fulgore<sup>4</sup> clarere, & quanto magis humorem<sup>5</sup> habent, ludere in ore mandentium, lucere in manibus, atque etiam in solo ac veste, decidentibus guttis: vt proculdubio pateat, succi illam naturam esse, quam  
6 miremur etiam in corpore.

## ANNOTATIO.

1 Vide infra, cap. 9. & vlt. lib. 32.

30 *De inimiciis & amicitis inter se aquatilium.*

SUNT & inimiciarum atque concordie miracula. Mugil & lupus mutuo odio flagrant: conger & muræna, <sup>1</sup> caudas inter se prærodentes. Polypum intantum locusta pauet, vt si iuxta<sup>2</sup> viderit, omnino moriatur.<sup>3</sup> Locustam conger: rursus polypum congeri lacerant. Nigidius autor est, prærodere caudam mugili lupum, eosdémque <sup>4</sup> statis mensibus concordēs esse. Omnes autem viuere, quibus caudæ sic amputentur. At è contrario amicitie exempla sunt, præter illos, de quorum diximus societate, balæna  
& musculus: <sup>5</sup> quando prægravi superciliorum pondere obrutis eius oculis, <sup>6</sup> infestantia magnitudinem vada prænatans demonstrat, oculorumque vice fungitur. Hinc volu-  
40 crum naturæ dicentur.

\*\*\*

C. PLI

5 inuocat Vet.

6 abscedens Ver ab-  
sens Parm. conuoc  
abens CH7 capiatur, fugituro  
in reliquu grege M.  
8 duci iocij int. Ver.

9 dati in M d.

10 formula ex edi-  
cto condemnatum:  
addit. Ver.1 ea stellæ figura est.  
Ver. ea f. est. Parua  
ad. caro intus. M.2 multoque. Ver. &  
CH3 dixerim. Id genus  
experiendi. M.1 è gen. sunt, ab hu-  
manorum similitudi-  
ne, Vngues, appella-  
ti. Pint.2 lumine alio, fulge-  
re clarè, & M.

3 claro. CH.

4 habeant. Lucere.  
Ver.5 lucere in ora cer-  
nentium. M. lucere in  
ora mādentium CH.6 miraretur. M. lego,  
miramur. mirare-  
mur. CH.

1 caudam. M.

2 vidit. CH.

3 Alij legunt. Locu-  
stæ congrum. ex A-  
rist. lib. 8. cap. 2. Hist.  
anima. (hoc sic distin-  
go) moriatur: locu-  
stam conger. (sub pa-  
uet.) Rursus &c.  
4 æstatis. M. & CH.

5 quandoque. CH.

6 sistentia. Ver.





# C. P. L. I. N. I. I

## S. E. C. V. N. D. I. N. A. T. V.

### R. A. L. I. S. H. I. S. T. O. R. I. A. E.

#### L. I. B. E. R. X.

*De natura auium. CAP. I.*



<sup>1</sup> celeritate. Vet. & M.  
<sup>2</sup> pinnis. CH.

<sup>3</sup> & comprehend. CH.

<sup>4</sup> minor. M.

<sup>5</sup> occultauerunt M.  
<sup>6</sup> tesc. CH.  
<sup>7</sup> Melius, quibusdā  
habita pro valis.

EQUITVR natura auium, quarum grandis-<sup>26</sup>  
sima & penè bestiarum generis, struthiocameli Africi  
vel Æthiopici, altitudinem equitis insidentis equo ex-  
cedunt, celeritatem vincunt: ad hoc demum datis<sup>2</sup> pen-  
nis, vt currentem adiuuent: cæterò nō sunt volucres, nec  
à terra tolluntur. Ungulæ iis ceruinis similes, quibus di-  
micant, bisulcæ, <sup>3</sup> comprehendendis lapidibus vtilis,  
quos in fuga contra sequentes ingerunt pedibus. Con-  
coquendi sine delectu deuorata mira natura, sed non  
<sup>4</sup> minus stoliditas, in tanta reliqui corporis altitudine,

cùm colla frutice<sup>1</sup> occultauerint, latere<sup>6</sup> se existimantium. Præmia ex iis oua, propter <sup>3</sup>  
amplitudinem<sup>7</sup> pro quibusdā habita vasis, <sup>2</sup> conósque bellicos, & galeas adornantes  
pennæ.

#### A N N O T A T I O.

<sup>1</sup> Theophrastus cap. 5. lib. 4. histor.

*De phœnice. CAP. II.*

<sup>1</sup> cætero. CH.  
<sup>2</sup> faces CH.  
<sup>3</sup> honestante. M. ho-  
nestare. CH.  
<sup>4</sup> diligentissimè M.  
<sup>5</sup> doctrinis. Autor is  
est neminem. M.  
<sup>6</sup> in Arabia solo.  
Vet.  
<sup>7</sup> d. l. x. Vet. d. x.  
Alij Vet. & CH. Se-  
necq̃ vir, qui verè di-  
citur bonus quingen-  
tesimo quoq; anno,  
vt Phœnix, nascitur.  
Pint.  
<sup>8</sup> casiz CH.  
<sup>9</sup> ac. M.  
<sup>10</sup> funera. M. & CH.  
<sup>11</sup> eodem. M.  
<sup>12</sup> Cn. CH.  
<sup>13</sup> consulibus ducē-  
tesimum quintum de  
cimū. Cornel. CH.  
& Vet. consulibus  
ccxxv. Alij.  
<sup>14</sup> deuoluisse. CH.  
<sup>15</sup> tradidit, quodque  
Plautio, Sex. Papinio  
Consuli allatus esse  
in urbem. M.

A Ethiopes atque Indi, displores maximè & inenarrabiles ferunt aues, & ante  
omnes nobilem Arabia phœnicem: haud scio an fabulosè, vnum in toto orbe, nec  
visum magnoperè. Aquilæ narratur magnitudine, auri fulgore circa colla, <sup>1</sup> cætera pur-  
pureus, cæruleam roseis caudam pennis distinguuntibus, cristis <sup>2</sup> faciem caputque plu-<sup>49</sup>  
meo apice <sup>3</sup> cohonestante. Primus atque <sup>4</sup> diligentissimus togatorum de eo prodidit  
Manilius, Senator ille maximis nobilis <sup>5</sup> doctrinis doctore nullo: neminem extitisse qui  
viderit vescentem: sacrum <sup>6</sup> in Arabia Soli esse, viuere annis <sup>7</sup> dclx. senescentem <sup>8</sup> casia  
thurisq̃ furculis construere nidum, replere odoribus, <sup>9</sup> & superemori. Ex ossibus dein-  
de & medullis eius nasci primò ceu vermiculum: inde fieri pullum: principiòque iusta  
<sup>10</sup> funeri priori reddere, & totum deferre nidum prope Panchaiam in Solis urbem, & in  
ara ibi deponere. Cùm huius alitis vita magni conuersionem anni fieri prodit idem  
Manilius, iterumque significationes tempestatum & siderum <sup>11</sup> easdem reuerti. Hoc au-  
tem circa meridiem incipere, quo die signum Arietis Sol intrauerit. Et fuisse eius cōuer-  
sionis annū prodente se P. Licinio. <sup>12</sup> M. Cornelio <sup>13</sup> Consulibus. Cornelius Valerianus  
phœnicem <sup>14</sup> deuolasse in Aegyptum <sup>15</sup> tradit, Q. Plautio, Sex. Papinio Coss. Allatus  
est

est & in urbem, Claudij Principis Censura, anno urbis dccc. & in comitio propositus, quod aetis testatum est, sed <sup>16</sup> quem falsum esse nemo dubitaret.

<sup>16</sup> quæ falsa. M.

## De aquilis.

## CAP. III.

EX his quas nouimus, aquilæ maximus honos, maxima & vis. Sex earum genera: Melanaetos à Græcis dicta, <sup>1</sup> eademque Valeria, minima magnitudine, viribus præcipua, colore nigricans: sola aquilarum fœtus suos alit: ceteræ, vt dicemus, fugant: sola sine clangore, sine murmuratione. Conuersatur autem in montibus. Secundi generis pygargus, in oppidis mansitat & in campis, albicante cauda. Tertij morphnos, quam Homerus & percnon vocat, aliqui & <sup>2</sup> plancum, & anatariam, <sup>3</sup> secunda magnitudine & vi: huicque vita circa lacus. Phœmonoe Apollinis dicta filia, dentes ei esse prodidit, mutæ aliàs, <sup>4</sup> carentique lingua: eandem aquilarum nigerrimam, <sup>5</sup> prominentiore cauda. Cōsentit & <sup>6</sup> Boëthus. Ingenium est ei, testudines raptas frangere è sublimi iaciendo: quæ <sup>7</sup> fors interemit Poëtam Æschylum, prædictam fati (vt ferunt) <sup>8</sup> eius dici ruinam secura cæli fide <sup>9</sup> cauentem. Quarti generis est percnopterus: eadem <sup>10</sup> oripelargus, vulturina specie, alis minimis, <sup>11</sup> reliqua magnitudine antecellēs, sed imbellis & degener, <sup>12</sup> vt quæ verberet coruus. Eadem iciunæ semper auiditatis, & querulæ murmurationis. Sola aquilarum <sup>13</sup> exanima fert corpora: ceteræ, cum occidere, confidunt. Hæc facit, vt quintum genus gnesion vocetur, velut verum, solūque incorruptæ originis, <sup>14</sup> media magnitudine, colore subrutilo, rarum conspectu. Superest haliaetos, clarissima oculorū acie, librans ex alto sese: visōque in mari pisce; præceps in eum ruens, & discussis pectore aquis rapiens. <sup>15</sup> Illa, quam tertiam <sup>16</sup> fecimus: circa stagna aquaticas aues appetit mergentes se subinde, donec sopitas lassatāsque rapiat. Spectanda dimicatio, aue ad perfugia litorum tendente, maxime si condensa harundo sit: aquila inde <sup>17</sup> ictu abigente alæ, & cum <sup>18</sup> appetit, <sup>19</sup> in lacus cadente, umbramque suam nanti sub aqua à litore ostendēte: rursus aue in diuersa, & vbi minime se credat <sup>20</sup> expectari, emergente. Hæc causa gregatim auibis natandi, quia plures simul non infestantur, resperu pinnarum <sup>21</sup> hostē obcæcantes. Sæpe & aquilæ ipsæ non tolerantes pondus apprehensum, vnâ <sup>22</sup> merguntur. <sup>23</sup> Haliaetus tantum implumes etiamnum pullos suos percutiens, subinde cogit aduersos intueri Solis radios: & si conuiuentem <sup>24</sup> humectantēque animaduertit, præcipitat è nido, velut adulterinum atque degenerem: illum cuius acies firma contra <sup>25</sup> steterit, educat. Haliaetii <sup>26</sup> suum genus non habent, sed ex diuerso aquilarum coitu nascuntur. <sup>27</sup> Id quidē, quod ex iis natum <sup>28</sup> est, in ossifragis genus habet, è quibus vultures progenerantur minores: & ex iis magni, qui omnino non generant. Quidam adiciunt genus aquilæ, quam barbaram vocant, Thusci vero ossifragam. Tribus primis & quinto aquilarū generi <sup>29</sup> inædificatur nido lapis <sup>30</sup> aëtites, quem aliqui dixere <sup>31</sup> gagatē, ad multa remedia <sup>32</sup> utilis, nihil <sup>33</sup> igne deperdens. Est autem lapis <sup>34</sup> iste prægnans, intus, cum quatias, alio velut in vtero sonante. Sed vis illa medica non nisi nido direptis. Nidificant in perris & arboribus: pariunt <sup>35</sup> oua terna: excludunt pullos binos: visi sunt & tres aliquādo. Alterum expellunt <sup>36</sup> tædio nutriendi. Quippe eo tempore ipsis cibum negauit natura, prospiciens ne omnium ferarum fœtus raperentur. Ungues quoque earum <sup>37</sup> inuertuntur diebus iis, albescunt inedia <sup>38</sup> pennæ, vt meritò partus suos oderint. Sed eiectos ab his cognatum genus <sup>39</sup> ossifragæ excipiunt, & educant cum suis. Verum adultos quoque persequitur parens, & longè fugat, æmulos scilicet rapinæ. Et alioquin vnum par aquilarum magno ad populandum tractu, vt satietur, indiget. Determinant ergo spātia, nec in proximo prædantur. Rapta non protinus ferunt, sed primò deponunt, expertæque pondus tunc demum <sup>40</sup> abeunt. <sup>41</sup> Oppetunt non senio, nec ægritudine, sed fame, in tantum superiore accrescente rostre, vt ad uncitas aperiri non queat. A meridiano autem tempore operantur, & volant: prioribus horis diei, donec impleantur hominum conuentu fora, ignauæ sedent. Aquilarum pennæ mistas reliquarū alitum pennas deuorāt. <sup>42</sup> Negant vnquam solam hanc alitem fulmine exanimatam: ideo armigeram Iouis cōsuetudo <sup>43</sup> iudicauit.

<sup>1</sup> eadem in Valeria. CH.

<sup>2</sup> clangū. M. clang. CH.

<sup>3</sup> Boeus Pint. consensit & poeta. CH.

<sup>4</sup> fors M.

<sup>5</sup> ei. CH.

<sup>6</sup> cauētem Itē quartij M.

<sup>7</sup> moratur per lacus. Ver. præuē nati per lacus CH.

<sup>8</sup> reliquas Arist.

<sup>9</sup> vt potequam. M. <sup>10</sup> exanimata. Ex Arist.

<sup>11</sup> Illam. CH.

<sup>12</sup> in deiectu abigente 2<sup>a</sup> M & CH. aliò. Pint. & Vet.

<sup>13</sup> impetit. M. appetat. CH.

<sup>14</sup> in lacus. M.

<sup>15</sup> spectari Vet.

<sup>16</sup> hostem, in M. d. & CH.

<sup>17</sup> Arist. non haliaetus.

<sup>18</sup> Hæc eademque M. stentem Vet. nidantem. Pint.

<sup>19</sup> stetit. CH.

<sup>20</sup> est, ossifragi genus habent. M.

<sup>21</sup> infertur. D.

<sup>22</sup> utilis, in M. d.

<sup>23</sup> inde. M.

<sup>24</sup> ipse. Pint. & CH.

<sup>25</sup> & oua. CH.

<sup>26</sup> inuertuntur. Diebus iis M.

<sup>27</sup> pennæ. CH.

<sup>28</sup> ossifragi. M. & CH.

<sup>29</sup> auehant.

<sup>30</sup> Negatumque solam M.

<sup>31</sup> indicauit. CH.



<sup>a</sup> Aristoteles dum aquilas enumerat, primam omnium recenset Pygargum, eique mox subiicit Plangum, quam à Pygargo secundam esse vi ac magnitudine confirmat, non autem in vniuerso aquilarum genere.

<sup>b</sup> Hoc falsum & fabulosum.

<sup>c</sup> De Pernocptero id Arist. cap. 32. lib. 9. histor.

<sup>d</sup> Apud Aristotelem est maiore corpore, quam cetera, sed alis brevioribus.

<sup>e</sup> Hemiola (supra ceteras) ex Arist. Pictianus.

<sup>f</sup> De Haliaero id scribit Arist. cap. 24. lib. 9. Hist.

<sup>g</sup> Idem hoc de eodem tradit.

<sup>h</sup> Apud Arist. est *αἰετός*, aquila, non Haliaeros.

<sup>i</sup> Arist. *αἰετὶς βαρύνει τὰ νεώτερα*.

<sup>k</sup> Plinius incogitanter ossifragum siue *πρίδα* Græcorum, Gallicè *Freneau*, *Brifois*, & *Bif*, Haliaerorum generi adscribit, cum teste Arist. ossifragus parum oculis valeat, quoniam illos nubeculis oblaesos habet. Haliaetus vero clarissima sit oculorum acie. Quæ Plinius recitat de vulturum progeie, apud Arist. nusquam extant fortassis ex aliquo augurum auspiciis libro hæc ille mutuatus est,

<sup>l</sup> Vide, lib. 36. cap. 21. in principio.

<sup>m</sup> Gagares ab ætère diuersus est, vt res ipsa docet, & testantur Galenus & Dioscorides. Itaque necessum est vtutrumque lapidem in aquilarum nido reperiri, vocarique ideo ætiterem, quamuis natura plurimum dissideant. Serinus aquilas incubantes Gagaten, sibi subicere tradit, refrigerationis causa ne immenso calore oua percoquant: nam, vt inquit Lucanus,

*— fæta tepesalta sub alite saxa.*

Florus aquilam e terra vel mari sumptum lapidem quemuis nido inferre scribit, *δια τὸ ὅσοι αἰετὶς μίμνει*, vt stabilis sit. Hæc Plinius non satis distinxit. Vide infra cap. 19. lib. 36.

<sup>n</sup> Apud Plutarchum in Mario. ex Musæo vetustissimo poeta, aquila ouα *τρία μὴ τίνεα, δύο δ' ἰνάνεα, ἑρδ' ἀλιβάς*: vnum (ouum, non pullum, vt autor) corruptum, perdit, duo excludit, tria parit.

<sup>o</sup> Ossifragum in aquilarum numero & genere ab Aristotele non repugnauimus.

<sup>p</sup> Post Aristotelem idem scripsit Demetrius Phalereus libro *πρὸς τὴν γυναικα*. Vide quæ in hanc rem tradidit Rhodig. cap. 10. 13.

## Quando legionum signa esse cœperint, & cum quibus sit aquilis bellum.

### CAP. IIII.

**R**omanis<sup>a</sup> eam legionibus C. Marius in secundo Cōsulatu suo propriè dicauit. Erat & antea prima cum quatuor aliis: <sup>1</sup> lupi, minotauri, equi, aprique singulos ordines anteibant. Paucis antè annis sola in aciem portari cœpta erat: reliqua in castris relinquebantur. Marius in totum ea abdicauit. Ex eo notatum, non <sup>2</sup> ferè legionis vnquam hybernasse castra, vbi aquilarum non sit iugum. Primo & secundo generi non minorum tantum quadrupedum rapina, sed etiam cum ceruis prælia. Multum puluerent volutatu collectum, insidens cornibus excutit in oculos, pennis ora verberans, donec præcipitet in rupes. Nec vnus hostis illi satis est: <sup>3</sup> acrior est cum dracone pugna, multoque magis anceps, etiam si in aère. Oua hic confectatur aquilæ auuiditate malefica: at illa ob hoc rapit vbicunque visum. Ille multiplici nexu alas ligat, <sup>4</sup> ita se implicans, vt simul<sup>5</sup> decidunt.

### ANNOTATIO.

<sup>a</sup> Dion. lib. 40. Aquilam militarem fuisse dicit aquilæ auream imaginem, in ædícula quadam collocatâ, quam gestabat spectata virtutis miles, hasta parua suffixam, cuius inferiorem partem cuspidatam & acuminatam in terram adigeret: nec illam ex hybernis moueri solitam, nisi prodiret vniuersus exercitus. Hadr. Iun.

cap. 2. 3. De legione, centuria, decuria, manipulo, vexillo, turma, cohorte & id genus militari ordinu, ac potestatis differentia, Alex. ab Alex. cap. 5. 1. Idem de signis militaribus, cap. 2. 4. & cur aquilam Romani ceteris omnibus anteposuerint & vnde sumptesint.

## Mirum de aquila.

### CAP. V.

**E**t<sup>1</sup> percelebris apud Seston urbem aquilæ gloria: educatam à virgine retulisse gratiam, aues primò, mox deinde venatus aggerentem. Defuncta postremò, in rogi accensum eius iniecisse sese, & simul conflagrasse. Quam ob causam incolæ, quod vocant<sup>2</sup> Heroum, in eo loco fecere, appellatum Iouis & virginis, quoniam illi Deo ales ascribitur.

### ANNOTATIO.

<sup>a</sup> Monumentum. De huius verbi significatione multa Rhodig. c. 18. 17. auspicia ex aquilis & vulturibus vide apud Alex. ab Alex. cap. 13. 5.

## De vulturibus.

### CAP. VI.

**V**ulturum præualent nigri. Nidos nemo<sup>1</sup> attingit. Ideo etiam fuere, qui putarent illos ex aduerso orbe aduolare, falsò. <sup>2</sup> Nidificant enim in excelsissimis rupibus. Fœtus quidem sæpe cernuntur ferè bini. Vmbrius Aruspicum in nostro æuo peritissimus, parere tradit oua<sup>3</sup> tria: vno ex iis reliqua oua nidumque lustrare, mox abiicere. <sup>4</sup> Triduo autem antè<sup>5</sup> aut biduo volare<sup>6</sup> eos, vbi cadauera futura sunt.

### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Magnas aues Plaut. in Rudente vocat: *Nam herclè ego te barba continuo arripiam & in ignem conijciam, Tæque ambustulatum obijciam magni ausibus pabulum.*

Cur ius potissimum Rom. vterentur ad auspicia Plut. docet in quæst. Rom. 93.

<sup>b</sup> Credidit Iuuenalis in arboribus nidos facere Satyra 13. *Vultur iumento, & canibus crucibusque relictis*

*Ad fetus properat, partemque cadaveris adfert.*

*Hic est ergo cibus magni quoque vulturis, & se Pascitur, propria cum iam facis arboris nidos.*

Plaut. in Truculento,

*Illud est: vide vt iam, quasi vulturij, triduo*

*Præuolant quo die esuri sent,*

<sup>1</sup> lupi, minotauri, equi, aprique, quæ (subsigna) M.

<sup>2</sup> ferè apud legiones vnquam hyberna esse castra. M. ferè apud legiones hybernati esse in castris. Vet.

<sup>3</sup> acrior cum. M.

<sup>4</sup> illa se explicat. Vet. Pint.

<sup>5</sup> decidat. M. & CH. decidant sæpe. D.

<sup>6</sup> Celebris. Pint. Semper celebris. M. est percelebre a. S. v. a. gloria esse duæ. CH.

<sup>1</sup> attingit. M.

<sup>2</sup> tredecim. CH.

<sup>3</sup> aut biduo, in Vet. d. & Pint.

**S**<sup>1a</sup> Angualem auem, atque immussulum, <sup>b</sup> Augures Romani <sup>2</sup> in magna quaestione habent. Immussulum aliqui vulturis pullum arbitrantur esse, & <sup>3</sup> sangualem ossifragæ. Massurius <sup>4</sup> sangualem ossifragam esse dicit, immussulum autem pullum aquilæ, priusquam albicet cauda. Quidam post Mutium Augurem visos non esse Romæ confirmare: ego (quod verisimilius est) in desidia rerum omnium non arbitror agnitos.

<sup>1</sup> Sangualem. M. & CH. Siquale F. stus.  
<sup>2</sup> magna quaestione. M. & CH.  
<sup>3</sup> sangualem. CH.  
<sup>4</sup> sangualem ossifragum. CH.

<sup>5</sup> est, in M. d.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Vide quod notatum est proximè sequenti cap. 19.

<sup>b</sup> Homero μάυις Augur, διωνυγός: ἡρώς verò, ἡρσπύτης, Aruspex: ἡρσπύτης, somniorum interpret. Iliad. α.

ἀλλ' ἄρα δὴ τὴν μάυις ἡρσπύτης ἡρώς, ἡ δὲ ἡρσπύτης Brod. cap. 1. lib. 6.

## De accipitribus.

## CAP. VIII.

**A**ccipitrum <sup>1</sup> genera xvj. <sup>2</sup> inuenimus. <sup>3</sup> Ex iis <sup>a</sup> circon claudum altero pede prosperi Arimi augurij <sup>b</sup> nuptialibus negotiis & pecuaria rei. Triorchem à numero testium, cui principatum in auguriis Phœmonoë dedit: buteonem hunc appellant Romani, <sup>c</sup> familia etiam <sup>4</sup> ex eo cognominata, cum prospero auspicio in ducis naui sedisset. <sup>d</sup> Æsalona Græci vocant, qui solus omni tempore apparet: cæteri hyeme abeunt. Distinctio generum ex auditate. Alij non nisi ex terra rapiunt <sup>e</sup> auem: alij non nisi circa arbores volitantem: alij sedentem in sublimi: aliqui volantem in aperto. Itaque & columbæ novere ex iis pericula, visoque confidunt, vel subuolant, contra naturam eius auxiliantes <sup>f</sup> sibi. In insula Africæ Cerne in Oceano accipitres totius <sup>7</sup> Massylia humi fœtificant: nec alibi nascuntur, illis assueti gentibus. <sup>g</sup> In Thraciæ parte super <sup>8</sup> Amphipolim homines atque accipitres societate quadam aucupantur. Hi ex syluis & harundinetis excitant aues: illi superuolantes deprimunt. Rursus captas aucupes diuidunt cum iis. Traditum est, missas in sublime <sup>9</sup> sibi excipere eos: & cum tempus sit capturæ, <sup>10</sup> clangore ac volatus genere inuitare ad occasionem. Simile quiddam lupi <sup>11</sup> apud Mæotin paludem faciunt. Nam nisi partem à piscantibus suam acceperere, <sup>12</sup> expansa eorum retia lacerant. Accipitres auium non edunt corda. Nocturnus accipiter <sup>13</sup> cymindis vocatur, rarus etiam in syluis, interdiu minus cernens. Bellum <sup>14</sup> internecinum gerit cum aquila, cohærentesque sæpe <sup>15</sup>prehenduntur.

<sup>1</sup> genera decem, non minus Pint. ex Arist.  
<sup>2</sup> nouimus. Ex iis Circon prosperi. Ver.  
<sup>3</sup> ex his Aegythum. CH.

<sup>4</sup> ex eo, in M. d.  
<sup>5</sup> Epilzon. M. Epilzon. CH. Vide Anno.

<sup>6</sup> columbæ. Ex Arist.

<sup>7</sup> Massylia. Pint. & CH.

<sup>8</sup> Cedropolim. Arist.

<sup>9</sup> ibi. M.

<sup>10</sup> clamore ac volatu inuitare. Pint. ex Arist. de admir.

<sup>11</sup> ad CH.

<sup>12</sup> Expansa. Ver.

<sup>13</sup> cypindis. CH. hybris. Arist.

<sup>14</sup> internecinum. CH.

<sup>15</sup> prenduntur. M.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Verusta Man. & optima exempl. habent Ægithum. Aristoteles certè scribit Ægithum esse. ἀγίθιον, πικρὺν, τὸν δὲ πικρὸν χυλόν. Verum cum Ægithus auicula sit, ipsi cap. 74. huius libri, haud rectè hic recenset inter accipitres. Turn. in lib. Theoph. πικρὸν ἰσχυρὸν. Gall. 22. vetit, Salus. Vide Arist. cap. 15. 9. Hist.

<sup>b</sup> Nuptias aduocatis duobus auspiciis, & totidè signatoribus, spondebant stipulabanturque noctu, ac interdum luce prima diei, magna cautione, id ne fieret motu cæli, aut terræ, cælo turbato, inquieto, procellosoque die, publicis festis, Lemuriis, quibus occisi Remi umbra placabatur, feralibus, siue parentalibus, ancylibus nondum conditis, postridie nonas, idus, calendas, quoniam ij dies atti sunt. Macrobi. Alex. ab Alex. c. 5. 2. Plautus in Prologo Casinæ,

Argentum si quis dederit, ut ego suspicor,  
Vtrobis nuptum, non manebis auspices.

<sup>c</sup> M. Fabius Buteo à Livio nominatur lib. 23. & à Plurarcho in Fabio Maximo: Post Cannensem pugnam dictatores fuisse M. Iunij, & hunc Buteonem annalibus cognitum est. Buteonis oratoris meminuit Seneca in Controuersis. Agathoclem κατὰ τὸν πρῶτον ἡλίον καὶ πρῶτον ἡμέραν Theopompus vocatum fuisse τριχλὺν scribit. Rhodig. cap. 4. lib. 24. Buteonis auspiciū fœlix. Alex. ab Alex. cap. 13. 3. d. Αἰσάριον, vocat Hieronymus. Verusta duo exemplaria habent, Epileion Græci &c. Est autem ἐπίλειος, ἐπιχόριος, indigena, & qui minimè abiit. Turnebus. Leios Arist. accipitris genus. De Triorche tamen, vel, ut alij legunt, Hippotriorche scribit Arist. ἐν δὲ πρῶτῳ φάσματι. Postea cap. 74. Æsalon parua avis dicitur. Vide locum.

<sup>d</sup> Extrat & id apud Arist. lib. 1. πρὸς τὸν αἰσάριον, ut in historia animalium sic scribit. ἡ δὲ τῆς θράκῃς πατρὶς αἰσάριος, ἡ δὲ τῆς θράκῃς πατρὶς αἰσάριος, ἡ δὲ τῆς θράκῃς πατρὶς αἰσάριος.

## De coccyte, qua à suo genere interimitur.

## CAP. IX.

**C**<sup>a</sup>ccyx ex accipitre videtur fieri, tempore anni figuram <sup>1</sup> mutans, quoniam tunc non apparent reliqui, nisi perquam paucis diebus: <sup>2</sup> ipseque modico tempore æstatis visus non cernitur postea. Est autem neque aduncis vnguibus solus accipitru, nec capite similis illis, neque alio quam colore, <sup>3</sup> ac rictu columbi potius. Quin & absumitur ab accipitre, siquando vnà apparuere: sola omnium auis à suo genere interempta. Mutat autem & vocem: procedit vere, occultatur Caniculæ ortu: semperque parit in alienis nidis, <sup>4</sup> maximè palumbium, maiori ex parte singula oua, quod nulla alia auis: rarò bina. Causa subiiciendi pullos putatur, quòd sciat se inuisam cunctis auibus. nam <sup>5</sup> minutas quoque infestant: ita non fore tutam generi suo stirpem opinatur, ni se fellerit: quare nullum facit nidum, alioquin trepidum animal. <sup>6</sup> Educat ergo <sup>7</sup> subditum adulterato

<sup>1</sup> mutante q. r. n. apparet, ut nec quidem reliqui Ex Arist.  
<sup>2</sup> Ipse quoque. CH.

<sup>3</sup> aspectu. Alij, ac visu. M. ac visu. CH. ambobus (vnguibus & capite) columbis potius (similis) Pint.

<sup>4</sup> minuta M. Alij, minutæ, ex Ver. & Arist.

<sup>5</sup> subditum. D.



6 nitr. Vet. &amp; M.

7 tamen. M.

foeta<sup>6</sup> nido. Ille avidus ex natura, præripit cibos reliquis pullis, itaque pinguescit, & nitidus in se nutricem conuertit: illa gaudet eius specie, miraturque sese ipsam, quod talem pepererit: suos comparatione eius damnat, ut alienos, absque etiam se inspectante patitur, donec corripiat ipsam quoque iam volandi potens. Nulla<sup>7</sup> tum auium<sup>d</sup> suauitate carnis comparatur illi.

## A N N O T A T I O N E S.

a Cucullum ex accipitre fieri, qui in cuculli formam sit mutatus, nonnulli putant, quoniam is accipiter cui similis est, nusquam accipitur, cum cucullus apparet: Cæterum nec reliqui quidem accipitres tum videntur. (ouis edendis & incubandis in solitudinibus occupati) cum cucullus canere incipit, nisi perquam paucis diebus. Arist. cap. 7. lib. 3. histor. Hæc Plinius confusè & obscurè. Accipitrum minimo (hic Gallicè *Emerillon*) magnitudine & volatû, cucullum similem esse ibid. Arist. tradit. Cucullum veteres per conuictum & opprobrium, fatuum, stolidum, insipientem vocauerunt. Horat.

magna compellans voca cucullum. Plaut. in Asinaria.

At etiam eubat cucullus finge amator, i domum. In Mercat.

hinc verò, ut mero cucullo,

Id cerium est, mentiri amplius. In Pseud.

Quid stes cuculle ruitas. In Persa.

S. Cedere in hodie restibus. R. tua quid m. cuculle, caussa,

In Trinummo,

Idille cucullum: cell m. fiat & istud. Vide infra cap. 26. lib. 18.

b Arist. πρὶ βαυαῶν ἀνθρώπων.

c De Curruca audienda sunt hæc omnia, in cuius nido sæpe Cucullus oua parit.

d Pinguis & suavis saporis est. Aristot.

## De miluis.

## CAP. X.

Milui ex eodem accipitrum genere, magnitudine differunt. Notatum in his, repacissimam & famelicam semper alitem nihil esculenti rapere vnquam<sup>b</sup> ex funerum ferculis, nec Olympiæ<sup>c</sup> ex ara. Ac ne ferentium quidem manibus, nisi lugubri municipiorum immolantium ostento. Idem videntur<sup>d</sup> artem gubernandi docuisse caudæ flexibus, in cælo monstrante natura, quid opus esset in profundo. Milui & ipsi hybernis mensibus latent, non tamen ante hirundinem abeunt. Traduntur autem & à solstitiis affici podagra.

## A N N O T A T I O N E S.

a Plaut. in Menæch. miluina mensa, quæ cum auiditate maxima deuoratur,

Adida qua mihi apposita mihi minam mensam suggerant.

In Pseudolo idem.

An inuenire postulas quæquam coquum,

Nisi miluinis, aut aquilinis virgulis? Idem perquam lepide in Poen.

Tene sis me arctè mea voluptas: malè ego metuo miluom: mala

Illæ bestia est, n. fortè me auf rat pullum tuum. Idem,

Vidi potere miluuum, etiam cum nihil auferret tamen.

b In funeribus cæna lauta apparabatur, quam ad rogam delatam cum defuncto cremarent. Virg.

c congestæ cremantur

Thurea dona, dapes, fuso crateres olivo. Apul. 4. Florid.

Exclamauit hominem vivere: proci. ignes amolirentur: rogam demolirentur: canam feralem à tumulo ad mensam transferrent. Sicut enim ea dicitur, quod silentes umbræ eam cernant, vel quod qui adstant cernant, non attingant. Nam Pius interis libata qui edisset, vel bibisset, funestebatur.

c Aristot. ibid.

d Circaneam autem nominarunt ideo veteres, quod aberret semper, agros circando, κυκλίζουσα, περιπατοῦσα, περιδιδύουσα. Scalig. in Tibullum.

## Digestio auium per genera.

## CAP. XI.

Volucrum prima distinctio pedibus maximè constat. Aut enim aduncos ungues habent, aut digitos, aut palmipedum in genere sunt, uti anseres, & aquaticæ ferè aues. Aduncos ungues habentia, carne tantum vescuntur<sup>b</sup> ex parte magna.

## A N N O T A T I O N E S.

a Aduncos, ut Gallinæ.

b Arist. cap. 3. lib. 3. histor.

## De inauspicatis auibus, cornice, coruis, bubone.

## CAP. XII.

Cornices & alio<sup>1</sup> pabulo. Atque duritiem nucis rostro repugnantem, volantes in altum in saxa tegulæve iaciunt iterum ac sæpius, donec quasi latam perfringere queant. Ipsa ales est inauspicata<sup>a</sup> garrulitatis, à quibusdam tamen<sup>b</sup> laudata. Ab Arcturi sidere ad hirundinum aduentum notatur eam in Mineruæ lucis templisque raro, alicubi omnino non aspici, sicut Athenis. Præterea sola hæc etiam volantes pullos aliquandiu pascit: inauspicatissima fœtus tempore, hoc est, post solstitium. Cæteræ omnes ex eodem genere pellunt nidis pullos, ac volare cogunt, sicut & corui: qui & ipsi non carne tantum<sup>3</sup> aluntur, sed robustos quoque fœtus suos fugant longius. Itaque paruis in vicis non plus bina coniugia sunt: circa Cranonem quidem Thessaliæ singula perpetuò: c genitores soboli loco cedunt. Diuersa in hac, & supra dicta alite quædam. Corui ante solstitium generant, iidem ægrescunt sexagenis diebus, siti maximè, antequam fici coquantur autumno. Cornix ab eo tempore corripitur morbo. Corui pariunt cum plurimum quinos. Ore eos parere aut coire vulgus<sup>d</sup> arbitratur: ideoque grauidas, si sederint corui

1 pabulo, ut quæ dur. & c. iaciunt. Vet. Pint. & CH. lego, ut quæ duritie nucem.

2 alibi. M.

3 alunt. M.

4 non plus quam. Vet. non plus quam una coniugia, vel, binum cōiug. Pint. ex Arist. 5 a singula. Vet.





1 illos as. CH.

2 trygonam. CH.

3 magis fouend. Vet.

Externorum de auguriis peritissime scripsisse<sup>1</sup> Hylas nomine putatur. Is tradit noctuam, bubonem, picum arbores cauantem,<sup>2</sup> trogonem, cornicem, à cauda de ouo exire: quoniam pondere capitum peruersa oua, posteriorem partem corporum<sup>3</sup> fouendam matri applicent.

## ANNOTATIO.

1 Loxiam Gesnerus vocat.

## De noctuis. CAP. XVII.

1 arcum. Parm.

2 confortio. Vet.

3 subare. CH.

Noctuarum contra aues solers dimicatio. Maiore circumdatae multitudinem, resupinae<sup>10</sup> pedibus repugnant, collectaeque in<sup>1</sup> arcum, rostro & vnguibus totę teguntur. Auxiliatur accipiter<sup>2</sup> collegio quodā naturae, bellumque partitur. Noctuas sexagenis diebus hyemis<sup>3</sup> cubare, & nouem<sup>4</sup> voces habere, tradit Nigidius.

## ANNOTATIO.

1 Auspicatissimae illae fuerunt Atheniensibus. Pyrrho regi contra Argiuos euntis hastae insidens noctua, exitij quod instabat augurium fuit. Alex. ab Alex. cap. 13. 5. Noctuae cantus videtur, tu, sylla-

bam exprimere. Inde festiuus iocus apud Plautum in Menaechi  
Tu istic, inquam, vin' afferri noctuam,  
Quae, tu, sy, usque dicat tibi nam nos iam hoc defessi sumus.

## De pico Marcio. CAP. XVIII.

1 vnguium, sed in an-  
spiciis magnae, quo in  
genere pici, Martio  
cognomine insignes,  
arborum cauatores  
Illi verò & supini scā-  
dentes in subreptum  
stellionū modo. Per-  
cussu Pint. ex Arist. &  
Vet

2 auspicatis M.

3 arborum. Vet Pin.

4 Aductus & c. cu-  
neus M.

5 strepitu. M. &amp; CH.

6 Hae verba, clauo  
aut cuneo, in vetust.  
desunt.

7 Aelii. CH.

8 apprehenderetur.  
Parm.

9 reliquae carne. D.

Sunt & paruae aues vncorū<sup>1</sup> vnguium, vt pici, Martio cognomine insignes, & in<sup>2</sup> au-<sup>20</sup>  
spiciis magni. Quo in genere arborum cauatores, scandentes in subreptum felium  
modo: illi verò & supini, percussu corticis sono, pabulum, subesse intelligunt. Pullos in  
cauis educant<sup>3</sup> auium<sup>4</sup> soli. Adactos cauernis eorum à pastore cuneos, adnota qua-  
dam ab his herba, clabi creditur vulgò. Trebius autor est, clauum cuneumve adactum,  
quanta libeat vi, arbori in qua nidum habeat, statim exilire, cum<sup>5</sup> crepitu arboris, cum  
infederit<sup>6</sup> clauo aut cuneo. Ipsi principales Latio sunt in auguriis, à rege qui nomē huic  
aui dedit. Vnum eorum praescitum transire non queo. In capite Praetoris vrbanī<sup>7</sup> L.<sup>8</sup> Tu-  
beronis, in foro iura pro tribunali reddentis, sedit ita placidè, vt manu<sup>8</sup> prehenderetur.  
Respondere vates, exitium imperio portendi, si dimitteretur: at si exanimaretur, Praeto-  
ri. Et ille autem protinus concerpfit: nec multò post impleuit prodigium. Vescuntur &<sup>30</sup>  
glande in hoc genere, pomisque multae,<sup>9</sup> sed quae carne tantum non viuunt, excepto  
miluo; quod ipsum in auguriis dirum est.

## ANNOTATIONES.

1 Id similiter faciunt & passeris, quos Salictarios vocamus, & aliae complures auiculae.

2 Frontinus in Statagem. hoc Caio Caelio sive Laelio tribuit.

## De vncos vngues habentibus &amp; digitos.

## CAP. XIX.

1 sed sibi quaeque  
praedantur. Vet.

2 genere dicamus,  
quod. CH.

3 Praecedent & ordi-  
ne, omnesque reli-  
quas. In his & c. CH.

Vncos vngues habentes omnino non congregantur,<sup>1</sup> & sibi quaeque praedantur. Sūt  
autem omnes ferè altiuolae praeter nocturnas: & magis, maiores. Omnibus alae gran-  
des, corpus exiguum. Ambulant difficulter. In petris raro consistūt, curuatura vnguium  
prohibente. Nunc de secundo<sup>2</sup> ordine dicamus, qui in duas diuiditur species,<sup>3</sup> oscines,<sup>40</sup>  
& alites: illarum generi cantus oris, his magnitudo differentiam dedit. Itaque<sup>3</sup> praee-  
dent & ordine.

## ANNOTATIO.

1 Cicero lib. 6. Epist. ad Cæcinnam. Non igitur ex alitis inuola-  
tu, nec è cantu sinistro oscinis, vt in nostra disciplina est, nec è tri-  
pudiis solistimis aut somniis auguror, &c. Canterus cap. 28. 4. le-  
gendum putat occines, ab occinendo, non oscines, ab ore. Oscines  
Festo, quae ore canentes faciunt auspicium, vt coruus, cornix, no-  
ctua: alites, quae volatu, vt aquila, bureo, vultur, immissulus, san-  
qualis. In ambobus generibus habentur Picus Martius, Feroni-  
usque, & Parra. (Feronium hic dici picum puto, coloris nigri, à  
furuo, quasi furuonum) Vide Alex. ab Alex. cap. 13. & 19. lib. 5. Fue-  
runt & praepetes, inferae, admissuae, arculae, cliuiæ, inebrae, quae  
quidquam verabant. Plautus in A sinaria,  
Impetratum, inauguratum est, quoduis admittunt aues:

Picus & cornix est ab laua, cornos, parra ab dextra:  
Consuadent. Praepetes augurium volatu faciunt, occines can-  
tu. Et quia plurimum rapaces alis valent, nax' i' foxlu praepetes eae  
vocantur. Turn. cap. 4. 29. Virg.

-- quem praepes ab Ida

Sublimem rapuit pedibus Iouis armiger vncis.  
Seruio quae aues pennis ac volatu faciunt omina, si prosperae sunt,  
Praepetes appellantur: si aduersae, Inebrae. Vide Festum in voce  
Inebrae: Eundem in voce Praepes, & Scaligerum in eum locum.  
fuerunt & olim autore Festo auspicia pedestria à vulpe, lupo, equo,  
serpente. Horat.

Rumpet & serpens iter institutum. Turn. cap. 29. lib. 30.

De

## De pavonibus, &amp; quis eos primus cibi causa occiderit.

## CAP. XX.

Omnésque reliquas in his pavonum genus, cum forma, tum intellectu eius & gloria. Gemmantes laudatus expandit colores, aduerso maximè Sole, quia sic fulgentius radiant. Simul umbræ quosdam percussus cæteris,<sup>1</sup> qui in opacoclarius micant, conchata quærit cauda: omnésque in aceruum contrahit pennarum, quos spectari gaudet oculos. Idem cauda annuis vicibus amissa cum<sup>2</sup> foliis arborum, donec renascatur<sup>3</sup> iterum cum flore, pudibundus ac mœrens quærit latebram. Viuit annis x x v. Colores incipit fundere in trimatu. Ab autoribus non gloriosum tantum animal hoc traditur, sed & maleuolum, sicut anser verecundum: quoniam has quoque quidam addiderunt notas in his, haud probatas mihi. Pavonē cibi gratia Romæ primus occidit<sup>b</sup> Orator Hortensius, c adiciali cœna sacerdotij. Saginare primus instituit circa nouissimum piraticum bellum M. Aufidius Lurco, exque eo quaestu<sup>3</sup> reditus sestertiū sexaginta M. habuit.

<sup>1</sup> qui & in. CH.<sup>2</sup> alia. Vet. Pina<sup>3</sup> reditus is sest. Vet. reditus is sexaginta milia hab. CH. sestertia sexaginta M. Manuſcr.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Autumno & hyeme, ad veris vsque finem, æstatisque initium: unde proverbium *ἄρ' ὅτε ἴδῃς ἱερὸν ἔρως*. Rhodig. cap. 9. 16.<sup>b</sup> Varro cap. 6. 3. Ælianus cap. 2. 3. hist. qui addit, ob id factū Hortensium *ἡρώδῃ*, in ius vocatum fuisse. vel, ut alij legunt, *ἡρώδῃ*, condemnatum.<sup>c</sup> Affluente, Caura. Vide infra cap. 4. lib. 29. ferè ab initio, ubi epulum adiciali, vocatur: nimirum, ab adiciendo. fiebat inaugurandi gratia, aut in publica & festa læritia. Corn. Tacitus 2. Annal. Rescuporis faciendo, ut dictabant, fæderi conuiuium adiecit, tractaque in multam noctem letitia per epulas ac vinolentiam. Adicialis cœna adipalis & pontificalis, Macrobi. lib. 3. cap. 13. In ea enim cœna dicis causa Pontifex epulari dicebatur, id est religiosi solemnique instituti causa, ut infra cap. 2. lib. 28. *ἡρώδῃ, ὁλῶς, ὁλῶς, ἀποτίθῃς τῷ πινῶ, χάρις*.

## De gallis, &amp; quomodo castrentur, &amp; de gallinaceo locusto.

## CAP. XXI.

Proximè gloriam sentiunt & hi nostri vigiles nocturni, quos excitadis in opera mortalibus, rumpendoque somno natura genuit. Norunt sidera, & ternas distinguunt horas interdiu cantu. Cum Sole eunt cubitum, quartaque castrensi vigilia ad curas laborumque reuocant. Nec solis ortum incautis patiantur obrepere,<sup>b</sup> diemque venientem nuntiant cantu, ipsum verò cantum plausu laterum. Imperitant suo generi, & regnum, in quacunque sunt domo, exercent. Dimicatione paritur hoc quoque inter ipsos, velut ideo tela agnata cruribus suis intelligentes: nec finis sæpe commorientibus. Quod si palma contingit. statim in victoria canunt, seq; ipsi principes testantur. Victus occultatur silens, ægrèque seruitium patitur.<sup>2</sup> Et plebs tamen æquè superba graditur ardua ceruice, cristis celsa: cælumque sola volucrum aspicit crebrò, in sublimè caudam quoque falcata erigens: itaque terrori sunt etiam<sup>3</sup> leonibus ferarum generosissimis. Iam ex his quidam ad bella tantum & prælia assidua nascuntur, quibus etiam patrias nobilitarunt, Rhodum,<sup>4</sup> ac Tanagram. Secundus est honos habitus Melicis,<sup>5</sup> ac Chalcidicis, ut planè digna aliti tantum honoris<sup>6</sup> præbeat Romana purpura. Horum sunt<sup>d</sup> tripudia solistima. Hi<sup>7</sup> magistratus nostros quotidie regunt, domosque ipsis suas claudunt<sup>8</sup> aut reserant: hi fasces Ro. impellunt<sup>9</sup> aut retinent, iubent acies<sup>10</sup> aut prohibent, victoriarum<sup>11</sup> omnium toto orbe partarum auspices: hi<sup>12</sup> maximè terrarū imperio<sup>13</sup> imperant, extis etiā fibrisque haud aliter quàm opimæ<sup>14</sup> victoriæ, Diis grati. Habent<sup>16</sup> ostèta &<sup>17</sup> præposteri eorum vespertinique cantus. Nanque totis, noctibus canendo, Bœotiis nobilem illam aduersus<sup>c</sup> Lacédæmonios præfagiungere victoriam, ita coniecta interpretatione, quoniam victa ales illa non caneret. Desinunt canere castrati: quod duobus fit modis, lumbis adustis candente ferro, aut imis<sup>18</sup> cruribus: mox hulcere oblito figlina creta: facilius ita<sup>19</sup> pinguescunt. Pergami omnibus annis spectaculum gallorum publicè editur, ceu<sup>h</sup> gladiatorum. Inuenitur in Annalibus, in Ariminensi agro, M. Lepido, Q. Catullo Coss. in villa Gallerij locutum gallinaceum, semel, quod equidem sciam.

<sup>1</sup> nec finis sæpe, nisi commorientibus. Alij.<sup>2</sup> expleto tamq; ceramine superbè g. a. c. c. celsis.<sup>3</sup> leonibus dominis ferarum iam. M.<sup>4</sup> aut. CH.<sup>5</sup> & CH.<sup>6</sup> perhibeat. M. & CH.<sup>7</sup> magistratos. CH.<sup>8</sup> ac. M.<sup>9</sup> ac. M.<sup>10</sup> ac. M.<sup>11</sup> omnium, in M. d.<sup>12</sup> maximo. Vet.<sup>13</sup> imperitabant. M.<sup>14</sup> Ex iis etiam fibræ sunt, &c. gratæ Vet.<sup>15</sup> Victimæ. CH.<sup>16</sup> ostèta ex se & M.<sup>17</sup> præproperi. Alij.<sup>18</sup> calcaribus, Ex Varr lib. 3. de re rust.<sup>19</sup> pian. leuat. CH.



a Gallicinium propterea veteres appellaverunt.  
 b Huius rei causam reddere conatur Cicero libr. 2. de Divinat. Eam multis explicatā vide apud Rhodig. cap. 16. 13. Inde scilicet Tragedi, *ἀγῶνας ἀνθρώπων*, tanquam vocales & clamoros præcones appellant; *ἀγὼν τὸ γὰρ ἐστὶν* Eustathio, à vociferando: quo etymo & *ἀγῶνας* ut Stentor, & *ἀγῶνας* ut Homeri præcones dici possunt, *ἡ γὰρ τὸ ἀγῶν ἡ φωνή*, quod eorum sonora vox procul exaudiretur. Had. lun. cap. 20. 5.  
 c *ἀγῶν* Hefychius vocat peculiari nomine.  
 d Læta, cum prodeuntes è cauea cibum oblatum capere non recusabant, & inter edendum nihil in terram ex ore decidebat. Horum alterutrum si accideret triste ac perniciosum augurium censebatur. Festus in voce Puls. Vide Alex. ab Alex. cap. 29. lib. 1.  
 e Sic Themistocli priusquam in Xerxem duceret, prædic auditus gallorum cantus victoriam promissit. Gallinarum cantum, fu-

turum incommodum, vel dirum quidpiam significare putat. Alex. ab Alex. cap. 13. 5. Quod de Bæotiis tradit Plinius, accidit cum ij de bello oraculum Trophonij consulentes sacra facerent. Idem Alex. ab Alex. cap. 2. 6.  
 f Parte postrema alui, quæ in coitu procidit. Arist.  
 g Factum id & Athenis, Persis à Themistocle victis. Commisit quoque sunt & ad certamen coturnices. Severi filij invicem contendebant edendis coturnicum & gallorum pugnis. Socrates Iphicrati duci animos adiecit monstratis gallis coram Callia pen- nis ac rostro dimicantibus. Chrysippus lib. de Iustitia, gallorum exemplo ad fortitudinem nos excitari tradit. Rhodig. cap. 13. 16. & 32. 17.  
 h Hinc sumptum alectoromachiae exemplum in scholis nostris circa Hilaria. Vide Aelianum.

10

*De anseribus, & quis primus iecur anserinum comederit, & de adipe anserino Comageno. C. A. P. XXII.*

1 Est, in M. d. & Pint.

2 Quam ob causam. CH. & M.  
 3 genere Olenij, Theophr.  
 4 Ex eodem. CH.  
 5 anasse CH.  
 6 ita ut esse. Comes. M. Pint.  
 7 balneis. CH.

8 Scipio an Metellus M.  
 9 Seius. Varto rei rust. lib. 3. cap. 10. Se seius CH.  
 10 plantos. M.  
 11 à Thurinis. Parm. prauè.

12 mollior quæ corpori proxima. M. & CH.  
 13 gantz. CH.

14 auxiliarium. M. Vet.  
 15 stramento. D.

16 obruere ac r. g. macerare.  
 17 Commagum CH.

18 Penelopes. Vet. prauè.  
 19 ferè M. cerenotes vero. CH. chenerotes verè anseres Pint.  
 20 absolutamque nigritiam. CH.

21 implet. D.  
 22 auariis. CH.  
 23 his. CH.

**E**st & anseri vigil cura, Capitolio testata defenso, <sup>2</sup> per id tempus canum silentio proditis rebus. <sup>3</sup> Quamobiè cibaria anserum <sup>4</sup> Censores in primis locant. <sup>5</sup> Quin & fama amoris, Argis dilecta forma pueri <sup>6</sup> nomine Oleni, & Glaucis Ptolemæo regi cithara canentis, quam <sup>7</sup> eodem tempore & aries <sup>8</sup> adamasse proditur. Potest & sapientiæ videri intellectus <sup>9</sup> iis esse. Ita comes perpetuò adhæsisse Lacydi philosopho dicitur, nusquam ab eo, non in publico, non in <sup>10</sup> balneis, non noctu, non interdiu digressus. Nostri sapientiores, qui eos iecoris bonitate nouere. <sup>11</sup> Fastilibus in magnam amplitudinem crescit: exemptū quoque lacte mulso augetur. Nec sine causa in quaestione est, quis primus tantum bonum inuenerit, <sup>12</sup> Scipio Metellus vir Cōsularis, an M. <sup>13</sup> Seius eadē ætate eques Ro. Sed (quod cōstat) Messalinus Cotta, Messalæ Oratoris filius, <sup>14</sup> palmas pedū ex his torrere, atque patinis cum gallinaccorum cristis condire reperit. Tribuetur enim à me culinis cuiusque palma cum fide. Mirum in hac alite, <sup>15</sup> à <sup>16</sup> Morinis vsque Romam pedibus venire. Festi proferuntur ad primos: ita cæteris <sup>17</sup> stipatione naturali propellunt eos. <sup>18</sup> Candidorum alterum vestigal in pluma. Velluntur quibusdam locis bis anno. Rursus plumigeri vestiuntur: <sup>19</sup> molliorque, quæ corpori quàm proxima: & è Germania laudatissima. Candidi ibi, verum minores, <sup>20</sup> gantzæ vocantur. Pretium plumæ eorum, in libras denarij quini. Et inde crimina plerunque <sup>21</sup> auxiliorum præfectis, à vigili statione ad hæc aucupia dimissis cohortibus toris. Eoque deliciæ processere, ut sine hoc <sup>22</sup> instrumento durare iam ne virorum quidem <sup>23</sup> ceruices possint. Aliud reperit Syriæ pars, quæ Comagene vocatur: adipem eorum in vase æreo cum cinnamo niue multa <sup>24</sup> obrutum, ac rigore gelido maceratū, ad vsum præclari medicaminis, quod ab gente dicitur <sup>25</sup> Comagenum. <sup>26</sup> Anserini generis sunt <sup>27</sup> chenalopeces, & quibus lautiores epulas nō nouit Britānia chenerotes, <sup>28</sup> fero anseres minores. Decet <sup>29</sup> tetraonas suos nitor, <sup>30</sup> absolutaque nigritia, in superciliis cocci rubor. Alterum eorum genus vulturum magnitudinem excedit, quorum & colorem reddit. Nec vlla ales excepto struthiocamelo maius corpore <sup>31</sup> implens pondus, in tantum aucta, ut in terra quoque immobilis prehendatur. Gignūt eos Alpes, & septentrionalis regio. In <sup>32</sup> auariis saporem perdunt. Moriuntur contumacia spiritu reuocato. Proximæ <sup>33</sup> eis sunt, quas Hispania aues tardas appellat, Græcia otidas, damnatas in cibis. Emissa enim ossibus medulla, odoris tædium extemplò sequitur.

ANNOTATIONES.

a Vide Liuium & Gellium.  
 b Alex. ab Alex. cap. 13. 3.  
 b b Sic apud Solos Ciliciæ formosum puerum amatum à cane fuisse, & Spartæ adolescentem à graculo Rhodiginus scribit cap. 12. 13. Citharchus primo Eroticon amphilochoi Olanum ab anserem dilectum prodit. In Leucadia virginem à pauone couisque ut illa vita functa moreretur: Nicander pineernam regis Buthyniæ à gallo quem Centaurum vocabant. Idem autor cap. 13. 16. Vide supra de Delphinis.  
 c Saginatis, præsertim sicubus. Iecur id *ὀνκὺρ* olim vocauere. Iuuenalis Satyra 5.  
*Anser ante ipsum magni iecur, anseribus par.* Martial.  
*Aspicite quam tumeat magno iecur anseris maus.* Persius, Satyra. 6.  
*Viuius iste nepos di. sicut anseris extis*  
*cum morosa vago singuliet inguine vena,*

*Patrisia immetat vulua.*  
 Minime f. r. r. os, herbæque tantum pastos, & ideo gracilliores, herbiles vocat Festus. Lucilius apud Seruum, *Anserum herbilis vultus.*  
 d Vide Sigonium de Consulib. anno 750. creatis. Eius mentio sit cap. 10. 32.  
 e Inde forassis ea galliæ pars dicta est Comitatus anserum, *La Conté d'Oye.*  
 f Agnate stipato Anseres natura incedunt. E Morinis Romam perducebantur tum ut farto iecinore rescerentur, (Horat. *Pinguibus e fici pastum iecur anseris albi*) tum ut molles plumas velleret, culicibus & ceruicalibus implerent.  
 g Eos plurimum ob id laudant Columella & Varro.  
 h Nam ex ea pluma ceruicalia fiunt.  
 i Vid. infra cap. 3. lib. 19. circa finem.  
 k Politianus cap. 57. Miscell. hunc locum primus restituit.

50

D.

*De gruibus, ciconijs, oloribus, & peregrinis auiibus, & coturnicibus, & glotte.*

*CAP. XXIII.*

Inducias habet gens<sup>a</sup> Pygmæa abscessu gruum (vt diximus) cum iis dimicantium. Im-  
 mensus est<sup>b</sup> tractus, quo veniunt, si quis reputet à mari Eoo.<sup>1</sup> Quando proficiscantur  
 consentiunt: volant ad prospiciendum altè: ducem, quem sequantur, eligunt: in extremo  
<sup>2</sup> agmine per vices, qui acclament, dispositos habent, & qui gregem voce contineant.  
 Excubias habent nocturnis temporibus, lapillum pede sustinentes, qui<sup>3</sup> laxatus somno  
 & decidens, indiligentiam coarguat. Cætera dormiunt capite subter alam condito, al-  
 ternis pedibus insistentes. Dux erecto prouidet collo, ac prædicit. Eadem mansuefactæ  
 10 lasciuiunt, gyròsque quosdam indecoro cursu vel singulæ peragunt. Certum est, Pótum  
 transuolaturas, primùm omnium angustias petere, inter duo promontoria Criu meto-  
 pon, & Caram bin: mox saburra stabiliri. Cùm medium transierint, abiici lapillos è pe-  
 dibus: cùm attigerint cōtinentem, & è gutture harenam. Cornelius Nepos, qui Diui Au-  
 gusti principatu obiit, cùm scriberet turdos paulò antè cœptos saginari, addidit, cico-  
 nias magis placere, quàm grues: cùm hæc nunc ales inter primas<sup>c</sup> expetatur, illam nemo  
 velit<sup>d</sup> attigisse. Ciconiæ quonam è loco veniant, aut quò se referant, incompertum ad-  
 huc est. E longinquo venire non dubium, eodem, quo grues, modo: illas hyemis, has  
 æstatis aduenas. Abituræ congregantur in loco certo: <sup>e</sup> comitatæque sic, vt nulla sui ge-  
 neris relinquatur, nisi captiua<sup>f</sup> & serua, ceu lege prædicta die recedunt. Nemo vidit  
 20 agmen discedentium, cùm discessurum appareat: nec venire, sed venisse cernimus: vtrun-  
 que nocturnis fit temporibus. Et quamuis vltra citràue peruolent, nunquam tamen ad-  
 uenisse vsquam, nisi noctu, existimantur.<sup>7</sup> Pythonos comen vocant in Asia patentibus  
 campis, vbi congregatæ inter se commurmurant, eamque quæ<sup>8</sup> nouissima aduenit, la-  
 terant, atque ita abeunt. Notatum, post Idus<sup>9</sup> Augusti non temerè visas ibi. Sunt qui ci-  
 conijs non inesse<sup>10</sup> linguas confirmet. Honos iis<sup>d</sup> serpentium exitio tantus, vt in<sup>e</sup> Thes-  
 salia<sup>11</sup> capitale fuerit occidisse, <sup>12</sup> eademque legibus pœna, quæ in homicidâ. Simili an-  
 feres quoque & olores ratione commeant: sed horum volatus cernitur: liburnicarû mo-  
 re roliato impetu feruntur, faciliùs ita findentes aëra, quàm si rectâ fronte impellerent:  
 30 à tergo sensim dilatate se cuneo porrigitur agmen, largèque impellenti præbetur auræ.  
 Cella imponunt præcedentibus: fessos duces ad terga recipiunt. Ciconiæ nidos eosdem  
 repetunt: <sup>13</sup> genitricum senectam inuicem educat. Olorum<sup>t</sup> morte narratur flebilis can-  
 tus, <sup>14</sup> falsò, vt arbitror, aliquot experimentis. Idem mutua carne vescuntur inter se. Ve-  
 rùm hæc commeantium per maria terrasque peregrinatio non patitur differri minores  
 quoque, quibus est natura similis: vtcunque enim suprâ dictas magnitudo & vires cor-  
 porum<sup>8</sup> inuitare videri<sup>15</sup> possunt. Coturnices antè etiam semper adueniunt, quàm grues,  
 parua auis, & cùm ad nos venit, terrestris potius, quàm sublimis. Aduolant & hæ simili  
 modo non sine periculo nauigantium, cùm appropinquauere terris. Quippe velis sæpè  
 16 insidunt, & hoc semper noctu merguntque nauigia. Iter est his per hospitia certa. Au-  
 stro non volant, humido scilicet & grauiore vento. Aura tamen vehi volūt, propter pon-  
 40 dus corporum, virèsq; paruas. Hinc volantium illa<sup>h</sup> conquestio labore expressa. Aquilone  
 ergo maximè volant ortygometra duce. Primam earum terræ appropinquantem  
 accipiter rapit. Semper hinc remeantes<sup>i</sup> comitatum sollicitant: abeuntque vnà<sup>17</sup> persua-  
 sa glottis, & <sup>18</sup> otis, & cychramus. Glottis prælongam exerit linguam: vnde ei nomen.  
 Hanc initio blandita peregrinatione auidè<sup>19</sup> profectam, pœnitentia in volatu cum la-  
 bore scilicet subit. Reuerti incomitatam piget, & sequi: nec vnquam plus vno die<sup>20</sup> per-  
 git: in proximo hospitio deserit. Verùm inuenitur alia, antecedente anno relicta: simili  
 modo in singulos dies.<sup>21</sup> Cychramus perseverantior festinat etiam peruenire ad expeti-  
 ta: sibi terras. Itaque noctu is eas excitat, admonetque itineris.<sup>22</sup> Otis bubone minor est,  
 50 noctuis maior, auribus plumeis eminentibus: vnde & nomen illi: quidam Latine<sup>k</sup> asio-  
 nem vocant: imitatrix aliàs<sup>l</sup> auis ac parasita, & quodam genere saltatrix. Capitur haud  
 difficul

<sup>1</sup> Quando proficiscantur, consortium volūt. ad p. altz. Vet.

<sup>2</sup> agmine, per vicesq; acclamantes dispositos. CH.

<sup>3</sup> lassatus CH. lassatis somno decidens. Vet.

<sup>4</sup> retigisse. Vet.

<sup>5</sup> cunctata. Pint.

<sup>6</sup> & serua. Pint. hæc obrepisse suspicatur.

<sup>7</sup> Pythones vocant. Vet.

<sup>8</sup> nouissimo. Vet.

<sup>9</sup> Augustas.

<sup>10</sup> linguam. CH.

<sup>11</sup> capitali. CH.

<sup>12</sup> eadem. M.

<sup>13</sup> genitricum. D.

<sup>14</sup> falsè. M.

<sup>15</sup> possint. CH.

<sup>16</sup> insidunt. Vet. & H.

<sup>17</sup> per sua signa. Vet.

<sup>18</sup> otus. CH. otus & Cenchramis. M.

<sup>19</sup> prouectam. M.

<sup>20</sup> peragit. Vet.

<sup>21</sup> Cenchramis. Vet.

<sup>22</sup> Otus. M. & CH. Sic & CH.





no facere eas in Æthiopia circa regiam Memnonis, exploratum sibi Cremutius tradit. Simili modo pugnant Meleagrides in Bœotia. Africa hoc est gallinarum genus, gibberum, variis sparsum plumis: quæ nouissima sunt peregrinarum autum in mensas receptæ propter ingratum virus. Verum Meleagri tumulus nobiles eas fecit.

## A N N O T A T I O N E S.

a Prope Ptolemaïda & Belum fluvium Memnonis sepulchrum esse Iosephus tradit: Strabo lib. 13. ultra Esapi ostia, idemque alibi circa Paltum Syriæ iuxta flumen Bandam, ex Simonide. De Memnonidib. Quid.

Præcipitibus subitū nomen facit autor: ab illo

Memnonides dicta: cum sol duodena peregris

signa, parentalimoritur amore rebellant.

Memnonis, & Sarpedonis, Iouis filij funebrem diem luctu & ielu-

niō celebrari solitum indicant versus hi Comici veteris,

πολλὰς δ' ἑμὲν ἀγέτωρ & βίωρ ἀπαγίαν,  
ἔστιν αὖ πάλῳ μιν ὃ τὸν μένον, ὃ τὰρ σαρπηδὼνα,  
ἐπὶ τοῖς ὅμοις, καὶ γιγνέται. Rhodig. cap. 5. 22.

b Sunt accipitibus similes, coloris nigri, seminibus tantum vespentes. Ælianus. Cornicularum genus esse puto, quæ ex diuersis locis aduolantes, & illic inter se obuia dimicant, vixit eas sæpe fit.

## De auibus seleucidibus.

## CAP. XXVII.

Seleucides aues<sup>a</sup> vocantur, quarum aduentum ab Ioue precibus impetrant Cæsaris incolæ, fruges eorum locustis vastantibus. Nec vnde veniant quove abeant, compertum, nunquam conspectis, nisi cum præsidio earum<sup>1</sup> indigetur.

<sup>1</sup> indigent. Vet.

## A N N O T A T I O.

a De his Gal. c. 3. lib. 6. Loc. affect. Elotiorum genus esse arbitror.

## De ibi.

## CAP. XXVIII.

Nuocant & Ægyptij ibes suas contra serpentium aduentum: & Elei<sup>a</sup> Myiagron Deum, muscarum multitudine pestilentiam adferente: quæ protinus intereunt,<sup>2</sup> qua litatum est illi die.

<sup>1</sup> Cyrenæici Athorē. Vet. & elitini facoren. CH.

<sup>2</sup> postquam litatum est ei deo. M. Pint. qua litatum est ei deo. CH.

## A N N O T A T I O.

a Sic apud Strabonem lib. 13. Apollo ὀμβρὸν, & ὀμβρὸν a muribus, ἰνδὶβος a rubigine vocatur: Hercules verò κεννὶβος a culicibus, & ὀμβρὸν a vermiculis tenella vitis germina rodentibus. μύα-  
de autor vocat eum deum c. 6. lib. 29. ὀμβρὸν, Pausanias lib. 5.

bus, & ὀμβρὸν a vermiculis tenella vitis germina rodentibus. μύα-  
de autor vocat eum deum c. 6. lib. 29. ὀμβρὸν, Pausanias lib. 5.

## Quæ aues in quibus locis non sunt, &amp; quæ mutant colorem &amp; vocem;

## &amp; de luscinijs.

## CAP. XXIX.

Ed in secessu auium & noctuæ paucis diebus latere traduntur: quarum genus in Creta insula<sup>a</sup> non est: etiam si qua inuecta sit emoritur: Nam hæc quoque miræ naturæ differentia: alia aliis locis negat, tanquam genera frugum fruticumve,<sup>2</sup> sic & animalium: non nasci,<sup>b</sup> translaticium: inuecta emori, mirum. Quid est illud vnus generis saluti aduersum<sup>3</sup> quæve ista naturæ inuidia: aut qui terrarum<sup>4</sup> dicati auibus termini? Rhodus aquilam non habet. transpadana Italia iuxta Alpes Larium lacum appellat, amœnum<sup>5</sup> arbusco,<sup>6</sup> agro, ad quem ciconiæ non<sup>7</sup> permeant: sicuti nec octauum<sup>8</sup> circa lapidem ab eo, immensa alioqui finitimo Insulubrium tractu, examina<sup>c</sup> gracculorum monedularumque, cui soli aui furacitas<sup>9</sup> auri argentique<sup>10</sup> præcipue mira est. Picus Martius in Tarentino agro negatur esse. Nuper, & adhuc tamen rara, ab Apennino ad urbem versus cerni cœpere picarum genera, quæ longa insignes cauda variæ appellantur. Proprium his caluescere omnibus annis, cum ferantur rapa. Perdices non transuolant Bœotiæ fines in Attica: nec vlla aui<sup>d</sup> in Ponto, insula qua sepultus est Achilles,<sup>e</sup> sacrata ei ædein. In Fidenate agro iuxta urbem ciconiæ nec pullos nec nidum faciunt. At in agrum Volaterranum palumbium vis è mari quotannis aduolat. Romæ in ædem Herculis in foro Boario, nec muscæ, nec canes intrant. Multa prætereà similia, quæ prudens subinde omitto in singulis generibus, fastidio parcens: quippe cum Theophrastus tradat inuectitias esse in Asia etiam columbas, & pauones, & coruos, & in Cyrenaica vocales ranas. Alia<sup>14</sup> admiratio circa oscines: ferè mutant colorem voëmque<sup>15</sup> tempore anni, ac repete fiunt aliæ: quod in grandiore alitum genere grues tantum,<sup>16</sup> Ex enim senectute nigrescunt.<sup>17</sup> Merula ex nigra rufescit, canit æstate, hyeme balbutit, circa solstitium<sup>18</sup> muta. Rolstrum quoque anniculis in ebur transfiguratur, duntaxat maribus. Turdis color æstate circa ceruicem varius, hyeme concolor. Lusciniis diebus ac noctibus continuis xv.<sup>19</sup> garrulus sine intermissu cantus, densante se frondium

<sup>1</sup> & etiam. M.

<sup>2</sup> sic & animalium non nasci, translaticiorumque inuecta mori. Mirum quidem est illud vnus generis aliti. Parm animalium nasci: translaticiorum inuecta mori mirum. Quid e i v g aliti. Vet. Quod illud est. CH.

<sup>3</sup> quenam est lis. Vet.

<sup>4</sup> dicti. CH.

<sup>5</sup> Alias, arbusco agro.

<sup>6</sup> agrum. Vet.

<sup>7</sup> transmeant. Vet.

<sup>8</sup> circa. M & CH.

<sup>9</sup> argenti auriq; præcipua CH.

<sup>10</sup> præcipua mirè est. M

<sup>11</sup> in Ponti insula. M.

<sup>12</sup> insit (lat sacr. M.

<sup>13</sup> ceruos. M.

<sup>14</sup> admiratio. Oscines ferè M.

<sup>15</sup> ut temp. CH.

<sup>16</sup> Hæ. CH.

<sup>17</sup> Merula ex nigra rufescunt. CH. Merula & rufescit. M.

<sup>18</sup> mutat. M.

<sup>19</sup> garrulis. M.

gemini



20 nouissimis. Vet.  
A.ij Ver  
21 musica. CH.

22 promittitur, reuoca-  
tur, infusatur ex in-  
opinatu M.  
23 inopinatu M.  
24 memorat. CH.

25 instrumentis. D.

26 artes esse, plures  
singuli M.  
27 nec idem omni-  
bus, sed suis tuncque.  
M.  
28 iuueniores. CH.  
29 recitant. Vet. le-  
go recitet  
30 correptio. M. &  
CH.

31 aquas fronde ha-  
rundinea, quasi fora-  
mine inspirantis lin-  
guæ, ut parua Vet. &  
Parm. nisi quod hic  
habet in translatis.  
transuersas arundine  
aqua foramine inspi-  
rantes, linguæve par-  
ua. M. Lego, addita  
transuersim in os arū-  
dine, tanquam fora-  
mine inspirantes lin-  
guæ parua.  
32 Nam vocem f. c.  
mutat, hoc n. n. a. ha-  
bentes & c. illate Mu-  
tat formam vpupa. vt  
& tra. Pint. ex Arist.  
cap. 49 lib. 9. Sūt qui  
sonum legere malint  
quàm formā, ex eod.  
33 notantur. M.

germine, non in <sup>20</sup> nouissimum digna miratu aue. 8 Primum tāta vox tam paruo in cor-  
pusculo, tam pertinax spiritus. Deinde in vna perfecta <sup>21</sup> musicæ scientia modulatus edi-  
tur sonus: & nunc continuo spiritu trahitur in longum, nunc variatur inflexo, nunc di-  
stinguitur conciso, copulatur intorto: <sup>22</sup> promittitur reuocato, infusatur ex <sup>23</sup> inopina-  
to: interdum & secum ipso <sup>24</sup> murmurat: plenus, grauis, acutus, creber, extētus, vbi visum  
est, vibrans, summus, medius, imus. Breuiterque omnia tam paruulis in faucibus, quæ tot  
exquisitis tiliarum <sup>25</sup> tormentis ars hominum excogitauit: vt non sit du bium hanc sua-  
uitatem præmonstratam efficaci auspicio, cū in ore <sup>h</sup> Stesichori cecinit infantis. Ac ne  
quis dubitet <sup>26</sup> artis esse, plures singulis sunt cantus, nec iidem omnibus, sed sui cuique.  
Certant inter se, palamque <sup>i</sup> animosa contentio est. Victa morte finit sæpe vitam, spiri- 10  
tu prius deficiente, quàm cantu. Meditantur aliæ <sup>28</sup> iuueniores, versuq; quos imitentur ac-  
cipiunt. Audit discipula intentione magna & reddit, vicibusque <sup>29</sup> reticent. Intelligitur  
emendatæ <sup>30</sup> correctio, & in docente quædam reprehensio. Ergo seruorum illis pretia  
sunt, & quidem ampliora, quàm quibus olim armigeri parabantur. Scio sestertius sex,  
candidam alioquin, quod est propè inusitatum, vānisse, quæ Agrippinæ Claudij prin-  
cipis coniugi dono daretur. Visum iam sæpe, iussas canere cœpisse, & cum symphonia  
alternasse: sicut homines repertos, qui sonum earum, addita in transuersas <sup>31</sup> harundines  
aqua, foramen inspirantes, linguæve parua aliqua opposita mora, indiscreta redderent  
similitudine. Sed eæ tantæ tamque artifices argutiæ a xv. diebus paulatim desinunt, nec  
vt fatigatas possis dicere aut satiatas. Mox æstu aucto in totum alia vox fit, nec modula- 20  
ta, aut varia. Mutatur & color. Postremò hyeme ipsa non cernitur. Linguis earum tenui-  
tas illa prima non est, quæ cæteris auibus. Pariunt vere primo cum plurimum sēna ova.  
Alia ratio ficedulis. <sup>32</sup> Nam formam simul colorēque mutant. Hoc nomen non nisi  
autumno habent: postea melancoryphi <sup>33</sup> vocantur. Sic & erithacus hyeme, idem phœ-  
nicurus æstate. Mutat & vpupa, vt tradit Æschylus Poeta, <sup>k</sup> obscœna aliās pastu auis, cri-  
sta visenda plicatili, contrahens eam subrigēsq; per longitudinem capitis. Oenāthe  
quidem etiam statos latebræ dies habet, exoriente Sirio occultata, ab occasu eiusdem  
prodit: quod miremur, ipsis diebus utrūque. Chlorion quoque, qui totus est luteus, hye-  
mē non visus, circa solstitia procedit.

## A N N O T A T I O N E S.

a. Ælianus cap. 2. lib. 5.

b. Vulgare, publicum, omnibus notum.

c. *ῥητορικὴ*, qui *ἀπὸ τῆς κολῆσας*, a tumultuando dicuntur. Auis est  
enim loquax & oblit. epera ac tumultuosa, *δευβελίνης*, *ἡ νηαυγατίνης*,  
de qua Pindarus, *ἡ ἀγυῖα δὲ κολῶσι τὰ πρὸς αὐτῇ νηοῖσι*. Agathocles no-  
lens dictus est, vel ob ferocitatem, vel ob loquacitatem. Rhodig.  
cap. 4. 24.

d. Albam Ptolemæus vocat. Sita est in ora Tartariæ minoris, an-  
te Borysthenis ostium, supra cap. 12. 4.

e. Vide quæ notata sunt cap. 7. lib. 34. Herculi hinc bonorum de-  
cimam Romani dicabant, sacrabant, soluebant: vnde lepidus io-  
cus Plauti in Bacchidibus,

*Si frugi est, Herculem fecit ex patre: decimam partem ei  
Dedit, sibi nouem abstulit.*

Cic. De nat. Deor. Neque Herculi decimam quisquam vouit vnquam, si  
sapient factus esset. Inde Plauto in Mostell. Hercules diuitiæ,

*vnus istis seruis est sacerrimus Trans: uel Herculis conterere qua-  
stus possiet.*

f. Turdos, merulas, sturdos, turtures hyeme latere scribit Aristot.

cap. 16. lib. 8. hist.

g. Lusciniarum cantus suauitatem & varietatem his versibus ele-  
ganter Homerus expressit,

*ἦ ἔϊναι παρὰ τῇ νύκτι, ἢ χλωρὸς ἀδῶν  
καλὸν αἰδῶ τὸ ἴαρος νέον ἱπποκρίτου,  
δινδῶν ἢ πικρὰ λίσσιν καὶ σόμιν πικρῶσι,  
ἦ τῇ δαμά τριπύσσῃ χεῖρ πολὺν χιτὼν φασὶν. &c.*

Festus Plautus in Bacchidibus,

*Pol magis metuo, in moriendo ne mihi defluat oratio.*

B. A. Pol ego quoque metuo, Luscinia ne defluat cantid.

h. Scripsit is Helenes epithalamium, siue γαμήλιον λόγον, *ἡ δὲ νύκτι*  
μυῖον potius, vt arbitror, quàm *δινδῶν*, vespertinum, quàm ma-  
tutinum. Hæc n. epithalamiorum differentia est. Rhod. cap. 15. 28.

i. Vide quod adnotatum est è Charmide cap. 1. 29

k. Pastu, redundare videtur. Pastu, n. ea obscœna non est, sed nido,  
quem è stercore, præcipue humano, conficit. Arist. cap. 15. 9. Idem  
tamen cap. 1. 6. hist. Vpupam non nidificare ait, sed in cauis arbo- 40  
rum parere sine vilo stramento. Pausanias lib. 1. tradit vpupam pri-  
mum Megaris visam ad Tereci sepulchrum.

## De merulis.

## CAP. XXX.

Merulæ circa Cyllenen Arcadiæ, nec vsquam aliubi, candidæ nascuntur. Ibis circa  
Pelusium tantum nigra est, cæteris omnibus <sup>a</sup> locis candida.

## A N N O T A T I O.

a. Ægypti. Arist. cap. 27. lib. 9. Histor.

## Tempus auium genitura.

## CAP. XXXI.

O Scines, præter exceptas, non temerè fœtus faciunt ante æquinoctium vernum, aut 50  
post autumnale: ante solstitium autem dubios, post solstitium vitales.

De

De halcyonibus, & de diebus earum nauigabilibus, & gavijs,  
& mergis. CAP. XXXII.

**E**O maximè sunt insignes<sup>a</sup> halcyones. Dies earum partus, maria, quique nauigant, no-  
uere. Ipsa auis paulo amplior passere, colore cyaneo ex parte maiore, tantum<sup>2</sup> purpu-  
reis &<sup>3</sup> candidis admistis pennis, collo gracili ac procero. Alterum genus<sup>b</sup> earum<sup>c</sup> ma-  
gnitudine distinguitur<sup>4</sup> &<sup>d</sup> cantu. Minores in harundinetis canunt. Halcyonem videre  
rarissimum est, nec nisi Vergiliarum occasu, & circa solstitia<sup>e</sup> brumamve, naue aliquan-  
do circumuolata statim in latebras abeuntem. Foetificant bruma, <sup>f</sup> qui dies halcyonides  
vocatur, placido mari per eos & nauigabili, Siculo maximè. In reliquis partibus est qui-  
dem mitius pelagus, Siculum<sup>5</sup> vtrique tractabile. Faciunt autem septem ante brumam  
diebus nidos, & totidem sequentibus pariunt. Nidi earum admirationem<sup>6</sup> habent pilæ  
figura, <sup>7</sup> paulum eminenti ore perquam<sup>h</sup> angusto, grandium spongiarum<sup>7</sup> similitudine:  
ferro intercidi nō queunt, franguntur ictu valido, vt<sup>i</sup> spuma arida maris. Nec vnde con-  
fingantur, inuenitur. Putant ex spinis<sup>8</sup> aculeatis: piscibus enim viuunt. Subeunt & in  
amnes. Pariunt oua quina. <sup>1</sup> Gaviæ in petris nidificant, mergi & in arboribus. Pariunt  
plurimum terna: sed gaviæ æstate, mergi incipiente vere.

<sup>1</sup> qui mari quoque nauigant. M.  
<sup>2</sup> purpureas (fortè, purpura) candidis ad mixta pennis. CH.  
<sup>3</sup> pallidis. Pinc. ex Arist. & reth. χαλκός apud Arist. id est, χαλκός.  
<sup>4</sup> & nullo cantu ex eod. Vide Annor.  
<sup>5</sup> vtrunque. M. & freto, & oceano.

<sup>6</sup> paulum eminenti ore perquam angusta. M.  
<sup>7</sup> magnitudine. D.  
<sup>8</sup> aculeati. sic vocatur acus lib. 11. ca. 32. Quibusdam legendū videretur, Ex spinis aculeatis, ex Arist. lib. 3. cap. 14.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Pacuius in Teucro, Flexamina, tanquam lymphata. & Bacchi sacris commota, in tumulu Teucrum commotans mienem, Alcyonuritu litus peruolans feror.

Apollon. lib. 4. --- τὸ λαβὴ δ' εἶναι

Δουρὶς κατὰ πρὶν αἰμα ἀναυνοῖς φορῶνται.

Plaut. in prologo Calinæ,

Tranquillum est: Alcedonia sunt circa forum. In Pseud.

Iam hercle tu peristi, nisi illum mihi tam tranquillam facis,

Quam mare est olim, cum ibi alcedo pullos eduxit suos.

Vide Varron. 6. De ling. lat.

<sup>b</sup> Nempe marinarum. Nam fluuiales canoræ & argutæ sunt.

Apud Arist. cap. 3. lib. 8. histor. & 14. 9. hæc produntur πρὶ τῶν αἰλίων, i. de luscinis. Verum apud Arist. pro αἰλίων legendum αἰλίων.

<sup>c</sup> Aristot. Maximis amplior magnitudo quam spongiæ. Sunt enim maiores & minores.

<sup>d</sup> Quia non canit. Aristotel.

<sup>e</sup> Vide infra cap. 36. lib. 18.

<sup>f</sup> Quinque Simonidi & Aristoteli: Demagoræ Samio, septem: Philochoro, nouem: quibusdam quatuordecim, & his ad octauum Calend. Martias. Vide Rhodig. c. 11. 14. Cum Ceryx Trachinorum rex, eiusque vxor Alcyon, tantū fastu elati fuissent, vt suo cōtemp-  
to nomine, ille Iouem, hæc Lunonem vocari se vellent, vindice Deorum ira extincti sunt: hicque naufragio submersus in Cerylum, illa luctu examinata ob mariti desiderium, in auem cognominem mutata est.

<sup>g</sup> Colore subrufo: Cucurbitulis medicorum longioris colli similes esse ait Arist. materia verò Pilæ marinæ & Halosachnæ.

<sup>h</sup> Vt etiam si inuertatur, mare non induat. Arist.

<sup>i</sup> Sic vocat ἀλοσάχνη: de qua vide cap. 8. lib. 32. Arist. ἀμα ἢ ἀλοσάχνη, καὶ ταῖς χερσὶ θραύει, ταχὺ διαθραύεται, ὥστε ἢ ἀλοσάχνη.

<sup>k</sup> Aculeatos βίαντας à Romanis vocari vide cap. 11. lib. 32.

<sup>l</sup> Gaviæ & mergi in æquoris petris nidificant. Arist. ca. 9. li. 3. hist.

De auium solertia in nidificando, hirundine, argatili, cinnamologis,  
& perdicibus. CAP. XXXIII.

30

**H**alcyonum nidi figura, reliquarum quoque solertiæ<sup>1</sup> admonet: neque alia parte in-  
genia auium magis<sup>2</sup> admiranda. Hirundines luto construunt, stramento roborant.  
Si quando inopia est luti,<sup>3</sup> madefactæ multa aqua pennis puluerem spargunt. Ipsum ve-  
rò nidum mollibus plumis floccisque consternunt tepefaciendis ouis, simul ne durus sit  
infantibus pullis. In foetu summa æquitate alternant cibum. Notabili munditia ege-  
runt excrementa pullorum: adultioresque circumagi docent, & foris saturitatem emit-  
tere. Alterum genus hirundinum est rusticarum & agrestium, quæ rarò in domibus, di-  
uersos figura, sed eadem materia confingunt nidos, totos supinos, faucibus porrectis  
in angustum, vtero capaci: mirum qua peritia & occultandis habiles pullis, &<sup>4</sup> subster-  
nendis molles. In Ægypti Heracleotico ostio<sup>5</sup> molem continuatione nidorum euagan-  
ti Nilo inexpugnabilem opponunt stadij ferè vnus spatium: quod humano opere perfici  
non posset. In eadem Ægypto iuxta oppidum<sup>6</sup> Copton insula est sacra Isidi, quam ne la-  
ceret amnis idem, muniunt opere, incipientibus vernis diebus palea & stramento<sup>7</sup> ro-  
strum eius firmantes, continuatis per triduum noctibus tanto labore, vt multas in opere  
emori constet. <sup>8</sup> Ea militia illis cum anno redit semper. Tertiū est earū<sup>9</sup> genus, quæ ripas  
excavant, atque<sup>8</sup> ita internidificat. Harum pulli ad cinerē ambusti, mortifero<sup>9</sup> faucium ma-  
lo, multisque aliis morbis humani corporis medentur. Nō faciūt hæ nidos, migrantque  
multis diebus antè, si futurum est vt auctus amnis attingat. In genere<sup>10</sup> parrarū est, cui ni-  
dus<sup>11</sup> ex musco arido ita absoluta perficitur pila, vt inueniri non possit aditus. <sup>10</sup> Argatilis  
appellatur, eadem figura ex lino intexens. <sup>11</sup> Picorū aliquis<sup>11</sup> suspendit in furculo primis in  
ramis

<sup>1</sup> nos adm. M.  
<sup>2</sup> adm. sunt. M. & CH.

<sup>3</sup> madefactæ. M. Ver. madefactæ & aspersæ.  
gunt. D.

<sup>4</sup> substrata. D.

<sup>5</sup> rostro firmantes cont. triduo. Ver.

<sup>6</sup> Eaque. M. & CH.

<sup>7</sup> genus. Excavant ripas M.

<sup>8</sup> in terra nidificant. Vet. intro nidificant.

<sup>9</sup> Alij Vet in terrâ fir-  
tificant Alij.

<sup>10</sup> riparum. Gaza.

<sup>11</sup> parorū. Gesn. id est, ægihalorum.

<sup>12</sup> Acanthylis. Ex

Arist. lib. 9. cap. 13.

Agatilis. CH.

<sup>13</sup> suspenditur surc.

CH.





m Apud Arist. *ωπὶ τῷ ὄρει*. Lego in coitu. nisi Plinium decepti  
vox *ωπὶ ὄρει*, quæ & trepidare metu significat, & ad venerem inci-  
tari. Pintianus hanc vocem expungit.

n Inde fictum Aristophani in Aulibus verbum *ἐν τῷ ὄρει*, id est,  
astute elabi, periculumque vitare. Nam *ωπὶ ὄρει* *ωπὶ ὄρει* *ωπὶ ὄρει*.  
Rhodig. cap. 26. 29.

## De columbis.

## CAP. XXXIII.

**A** his columbarum maximè spectantur simili ratione mores iidem: sed pudicitia  
illis prima, & neutri nota adulteria. Coniugij fidem non violant, communemque  
servant domum. Nisi cœlebs aut vidua, nidū non relinquit. Et imperiosos mares, subin-  
de etiā iniquos, ferunt: quippe suspicio est adulterij, quamvis natura non sit. Tunc plenū  
querela guttur, sæuīque rostro ictus, mox in satisfactione<sup>2</sup> exosculatio, & circa Veneris  
preces crebris pedum orbibus adulatio. Amor utrique sobolis æqualis: sæpe & ex hac  
causa castigatio, pigrius intrante fœmina ad pullos. Parturienti solatia & ministeria ex  
mare.<sup>3</sup> Pullis primò salsiorem terram<sup>4</sup> collectam gutture in ora inspuunt, præparantes  
tempestiuitatem cibo. Proprium generis eius & turturum, cum bibant,<sup>5</sup> colla non resu-  
pinare,<sup>6</sup> largēque bibere iumentorum modo.

<sup>1</sup> Aves M. Ab iis col-  
gesta spectantur ma-  
ximè. Parm.

<sup>2</sup> osculatio. Vet.

<sup>3</sup> colligatam id est,  
præmanam. Pint. ex  
Arist.

<sup>4</sup> collum. Vet.  
<sup>5</sup> in large bibere id  
est, in satis hauserūt.  
Pint. ex Arist. qui &  
illa, iumentorum mo-  
do, expungit.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>1</sup> Columbam Veneri sacram, quod libidinosa sit avis. Apollo-  
dorus scribit. lib. *ωπὶ τῷ ὄρει*. Ideo vero *ωπὶ ὄρει* Græcis vocari  
*ωπὶ ὄρει* *ωπὶ ὄρει*, interpretis eius tradit.  
Virgilius. — tum maxime heros  
Asterias agnosce anas.  
Æneæ ramum aureum optanti aduolantes geminæ columbæ  
locum ostenderunt ubi servabatur. Apud Apollonium lib. 3.  
Mopsus augur conspectus iis ambus, bene sperare iubet heros.

Quod Phineus prædixerat, placere Veneri, ut a periculosa illa  
navigatione redeant. Victorius. cap. 14. 3.  
<sup>2</sup> Aristoteli. lib. 9. hist. exclusis pulis, in os mas inspuunt, *ωπὶ ὄρει*  
*ωπὶ ὄρει*, ne fascinus officiat: Eliano vero lib. 1. animalibus,  
*ωπὶ ὄρει* *ωπὶ ὄρει*, ne fascinus officiat: Eliano vero lib. 1. animalibus,  
ne fascinantium noceant imprecationes. Had. lun. cap. 3. 6. Apud  
Arist. pro *ωπὶ ὄρει* *ωπὶ ὄρει* *ωπὶ ὄρει* legendum *ωπὶ ὄρει*.

## De palumbibus.

## CAP. XXXIV.

**V**ivere palumbes ad xxx. annum,<sup>6</sup> aliquos ad xl.<sup>7</sup> habemus autores, vno tantum  
incommodo vnguim, eodem & argumento senectæ, qui citra perniciem recidun-  
tur. Cantus omnibus similis atque idem, trino conficitur versu,<sup>8</sup> præterque in clausu-  
la gemitu: hyeme mutis,<sup>9</sup> vere vocalibus. Nigidius putat, cum oua<sup>10</sup> incubat, sub  
recto nominatam palumbem relinquerenidos. Pariunt autem post<sup>11</sup> solstitium. Colum-  
bæ<sup>12</sup> & turtures octonis annis vivunt.

<sup>6</sup> reliquis & xl. CH.  
<sup>7</sup> Aristoteles author  
est. M.

<sup>8</sup> præterquā in clau-  
sulæ gemitu. Vet. le-  
git &, clausulæ. CH.  
<sup>9</sup> habere. M. & CH.  
Lego, at vere.  
<sup>10</sup> incubant. Vet. im-  
cubet. CH.  
<sup>11</sup> solstitia. M.  
<sup>12</sup> vt. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>1</sup> Palumbem lepidē Plautus in Pœnulo vocat hominem peregri-  
num, ac hospitem, prædæ, insidisque lenonis obiectum, quo mo-  
do Galli Pigeon, dicunt, & Appigeonier.  
Nos iis palumbem ad aream usque adduximus.

Nunc se illum melius capere est, si captum esse vis.  
<sup>2</sup> Autor cap. 28. lib. 18. palumbum gemitus non nisi confecto  
peractoque solstitio audiri scribit.

## De passeribus.

## CAP. XXXV.

**C**ontrā passeri minimum vitæ, cui salacitas par. Mares negantur anno diutius durare,  
argumento quia nulla veris initio appareat nigrigudo in rostro, quæ ab æstate inci-  
pit. Fœminis longiusculum spatium. Verum columbis inest quidam & gloriæ intelle-  
ctus. Nosse credas suos colores, varietatēque<sup>1</sup> dispositam: quin etiam ex volatu quæ-  
ritur plaudere in cælo,<sup>2</sup> variēque sulcare. Quain ostentatione, ut<sup>3</sup> vincat, præbentur  
accipitri, implicatis strepitu pennis, qui non nisi ipsis alarum humeris<sup>4</sup> eliditur, alioquin  
soluto volatu in multum<sup>5</sup> velociore. Speculatur<sup>6</sup> occultus fronde latro, & gaudentem  
in ipsa gloria rapit.

<sup>1</sup> oppositū, quæ etiā  
in vol. creditur. M.  
creduntur. Vet.  
<sup>2</sup> hēremque. Vet.  
<sup>3</sup> victæ. CH.  
<sup>4</sup> eliditur. Alioquin  
soluto volatu multo  
velociorem specula-  
latur. Vet.  
<sup>5</sup> velociores specu-  
latur. CH.

## A N N O T A T I O.

<sup>1</sup> Columella cap. 8. lib. 8.

## De tinnunculo.

## CAP. XXXVII.

**O** id cum iis habenda est avis, quæ tinnunculus vocatur. Defendit enim illas, terrē-  
que accipitres naturali potentia, in tantum, ut visum vocemque eius fugiant. Hac  
de causa præcipuus columbis amor eorum. Feruntque, si in quatuor angulis<sup>1</sup> defodian-  
tur in<sup>2</sup> ollis novis oblitis, non mutare sedem columbas: quod auro infectis alarum ar-  
ticulis quæsiere aliqui, non aliter innoxiiis vulneribus, multiuaga alioquin aue. Est enim

<sup>1</sup> his. CH.

<sup>2</sup> pulli de fod. Vet.

<sup>3</sup> quod & auro. CH.



ars illis inter se blandiri, & corrumpere alias, furtoque comitatiores reuerti. Quin & internuntia in rebus magnis fuere, epistolas annexas earum pedibus obsidione Mutinensi in castra Consulium, Decimo Bruto mittente. Quid vallum & vigil obsidio, atque etiam retia<sup>c</sup> amne prætenta profuere Antonio, per cælum eunte nuntio? Et harum amore infaniunt multi: super tecta exædificant turres iis, nobilitatemq; singularum & origenes narrant, veterem iam exemplo. L. Axius eques Romanus ante bellum ciuile Pompeianum denariis quadringentis singula paria<sup>4</sup> venditauit, vt M. Varro<sup>5</sup> tradit. Quin & patriam nobilitauere, in Campania grandissimæ prouenire existimatae. Harum volatus in reputationem cæterarum quoque volucrum nos impellit.

<sup>4</sup> vendicant. Vet.  
<sup>5</sup> tradidit. M.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Cenchris vocatur cap. 6. lib. 29. <sup>b</sup> Pullos sic conditos in angulo columbarij Columella suspendit. <sup>c</sup> Pado.

## De volatu &amp; incessu anim.

## CAP. XX XVIII.

**O**Mnibus animalibus reliquis certus & vniuersimodi, & in suo cuique genere incessus est: aues solæ vario meatu feruntur & in terra, & in aerē. Ambulant aliquæ, vt cornices: saliant<sup>1</sup> aliquæ, vt passeret, merulæ: currunt, vt perdices, <sup>2</sup> rusticulæ: ante se pedes iaciunt vt ciconiæ, grues: expandunt alas, pendent<sup>3</sup>que raro interuallo quatunt, aliæ<sup>c</sup> crebrius, sed & primas duntaxat pennas: aliæ<sup>2</sup> & <sup>d</sup> tota latera pandunt: quædam verò maiore ex parte<sup>e</sup> compressis volant; percussioque semel aliquæ & <sup>f</sup> gemino ictu aeris<sup>3</sup> feruntur: vel vt inclusum eum præmentes, & ei aculantur sese in sublime, in rectum, in pronum. <sup>h</sup> Impingi putes aliquas, aut rursus<sup>4</sup> ab alto cadere has, illas<sup>k</sup> salire. <sup>1</sup> Anates solæ, quæque sunt eiusdem generis, in sublime protinus sese tollunt, atque euestigio cælum petunt, & hoc etiam ex aqua. Itaque in foueas quibus feras venamur, delapsæ solæ euadunt. Vultur, & ferè grauior, nisi ex procursu, aut altiore<sup>6</sup> cumulo immisissæ non euolant, cauda<sup>7</sup> reguntur. Aliæ circumspiciunt, aliæ flectunt colla. <sup>8</sup> Nonnullæ vescuntur ea, quæ rapuere pedibus. Sine voce non volant multæ: aut è contrario semper in volatu silent. Subrectæ, pronæ, oblique, in latera, in ora, quædam & resupinæ feruntur: vt si pariter cernantur plura genera, non in eadem natura meare videantur.

<sup>1</sup> alia. CH.

<sup>2</sup> & totas alas tendunt. Vet.  
<sup>3</sup> feruntur velut i. e. exprimentes. Iaculantur. Vet.

<sup>4</sup> ablati CH.  
<sup>5</sup> profilire. Vet.

<sup>6</sup> cumulo. Vet.

<sup>7</sup> reguntur alia: circumspiciunt alia, flectuntque colla. Vet. & CH.  
<sup>8</sup> Nec nulla. M. Nec vlla vescuntur ea quæ CH.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Perdri. grises.  
<sup>b</sup> Milui.  
<sup>c</sup> Vt Spiziz, Eperuier.  
<sup>d</sup> Corui.  
<sup>e</sup> Pici.  
<sup>f</sup> Cardueles.  
<sup>g</sup> Hirundines.  
<sup>h</sup> Perdices.  
<sup>i</sup> Alaudæ.  
<sup>k</sup> Coturnices.

<sup>1</sup> Apud Nonium in Pecudes, Anates Varro quassagipennas appellat, quod veluti quassis pennis volent. Verba eius sunt, Neque quassagipennas anates, tremipedas, buxii rostris, pecudes palustres, nocte nigra, ad lumina Lampadis sequens.  
<sup>m</sup> Vt Grues, Oudes.  
<sup>n</sup> Aquilæ.  
<sup>o</sup> Ardeæ.  
<sup>p</sup> Milui, Gauræ.  
<sup>q</sup> Ardeæ, infestante accipitre.

## De apodibus. CAP. XXXIX.

<sup>1</sup> apodes vocantur. Vet.

**P**urimum volant, quæ<sup>1</sup> apodes, quia careant vsu pedum: ab aliis cypseli appellantur, hirundinum specie. Nidificant in scopulis. Hæ sunt, quæ toto mari cernuntur: nec vnquam tam longo naues, tamque continuo cursu recedunt à terra, vt non circumuolitent eas apodes. Cætera genera residunt & insistent: his quies, nisi in nido, nulla: aut pendent, aut iacent. Et ingenia æquæ varia, ad pastum maximè.

## De caprimulgis &amp; plateis. CAP. XL.

<sup>1</sup> appellatur à sucto, grandiores merula. Punt ex Arist cap. 30. lib. 9 Hist.  
<sup>2</sup> grandiores M. Vet.  
<sup>3</sup> Pelecan, Arist. Platea, Cicero. Erodius, Plutar.  
<sup>4</sup> excreans. Vet. excutens. Alij Vet. Lego, testis exuens, quo modo ex hac Gaza apud Arist. transitur.

**C**Aprimulgi<sup>1</sup> appellantur<sup>2</sup> gravioris merulæ aspectu, fures nocturni: interdiu enim visui carent. Intranst pastorum stabula, caprarumq; vberibus aduolant suctum propter lactis: qua iniuria vber emoritur, caprisq; cæcitas, quas ita mulserit, oboritur. <sup>3</sup> Platea nominatur, <sup>4</sup> aduolant ad eas, quæ se in mari mergunt, & capita illarum morfu corripient, donec capturam extorqueat. Eadem cum deuoratis se impleuit<sup>b</sup> conchis, calore ventris coctas euomit, atque ita ex iis esculenta legit, testas<sup>4</sup> excernens.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Erodius Plutarchus id tribuit, dialogo, Vtra prudentiora, &c. <sup>b</sup> Aristotel. *πρὸς τὰ ζῷα*, *ἀνθρώπων*.

## De ingenii auium. CAP. XLII.

Villaribus gallinis & religio inest. Inhorrescunt edito ouo, <sup>a</sup> excutiuntque sese, & circumactæ purificant, ac <sup>b</sup> festuca aliqua sese & oua lustrant.

<sup>1</sup> Villaticis. Pint. de omnibus id Arist. ca. 2. lib. 6. Hist.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Theophr. fragmento *τῶν τῶν ἀγορεύοντων φωνῶν*.

<sup>b</sup> *περισπασμένη* vocat Plutarchus.

## De carduele, &amp; psittaco, &amp; avibus quæ loquuntur. CAP. XLIII.

Minimæ auium cardueles imperata faciunt, nec voce tantum, sed pedibus & ore pro manibus. <sup>1</sup> Est quæ bouum mugitus imitetur, in Arelatenſi agro taurus appellata, alioquin parua. Est quæ equorum quoque hinnitus, anthus nomine, herbæ pabulo aduentu eorum pulsa <sup>2</sup> imitatur, ad hunc modum se vlciſcens. <sup>3</sup> Super omnia humanas voces <sup>4</sup> reddunt, psittaci quidem etiam sermocinantes. India hanc auem mittit, <sup>5</sup> psittacem vocat, viridem toto corpore, torque tantum miniato in ceruice distinctam. Imperatores salutat, & quæ accipit verba, pronuntiat, in vino præcipue lasciua. Capiti eius duritia eadem, quæ rostro. <sup>6</sup> Hoc, cum loqui discit, ferreo verberatur radio: non sentit aliter ictus. Cum deuolat, rostro se excipit, illi innititur, leuioremque se ita pedum infirmitati facit. Minor nobilitas, quia non ex longinquo venit, sed expressior loquacitas, <sup>7</sup> certo generi picarum est. Adamant verba quæ loquantur. Nec discunt tantum, sed diligunt: meditanturque intra semet, cura atque cogitatione intentionem non occultant. Constat enim victas difficultate verbi, ac nisi subinde eadem audiant, memoria falli: <sup>8</sup> quærentes mirum in modum hilarari, si <sup>9</sup> interim audierint id verbum. Nec vulgaris iis forma, quamuis non spectanda. Satis illis decoris in specie sermonis humani est. Verum addiscere alias negat posse, quam quæ ex genere earum sunt, quæ glande vescantur: & inter eas facilius, quibus quini <sup>10</sup> sunt digiti in pedibus: ac ne eas quidem ipsas, <sup>11</sup> nisi primis duobus vitæ annis. <sup>12</sup> Latior iis est lingua: omnibusque in suo cuique genere, quæ sermonem imitantur humanum: quanquam id penè in omnibus contingit. Agrippina <sup>13</sup> coniunx Claudij Cæsaris turdum habuit (quod nunquam <sup>14</sup> antè) imitantem sermones hominum, cum hæc proderem. <sup>15</sup> Habebant & Cæsares iuuenes sturnum, item luscinias, Græco atque Latino sermone dociles: præterea meditantes in diem, & assidue noua loquentes longiore etiam contextu. Docentur secretò, & vbi nulla alia vox misceatur, assidente qui crebrò dicat ea, quæ condita <sup>16</sup> velit, ac cibus blandiente.

<sup>1</sup> est quæ, in M. d.

<sup>2</sup> imitatur, equumque fugat aduolans ad hunc, ex Arist.  
<sup>3</sup> CH. hinc nouum caput orditur.  
<sup>4</sup> reddunt psittaci: quidam etiam. Pint. psittaci, & quidè sermocinantes. Vet.  
<sup>5</sup> septagen. CH.  
<sup>6</sup> Hæc. M.

<sup>7</sup> quærentesque. Vet.

<sup>8</sup> iterum. M. Vet.

<sup>9</sup> sint. CH.  
<sup>10</sup> nisi in Vet. d.  
<sup>11</sup> Latiores linguæ omnibus in suo. M. Pint.  
<sup>12</sup> coniunx, in CH. d.  
<sup>13</sup> antea. CH.

<sup>14</sup> velit addinis. Tolet. velit addisci, alio qui batburiere. Pint. velit, aliquo. Salm. Lego, ac cibo, velit edisci, aliquo blandiente. Vet. velit addisci aliquo. Parm.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> In hac re memoratu digna recitatur à Plutarcho historia. lib. de Animal. prudent. quam Victorius latine reddidit cap. 14. 9. de pica, quæ Romæ in officina tonforis, ad Græcostasin, tubarum cantum imitari didicit.

<sup>b</sup> Papinius in Syluis:

—plangat Phœbeus ales

Auditisque memor penitus dimittere voces

Sturnus, & Ronio versa certamine pica:

Quique refert iungens iterata vocabula perdis,  
Et quæ Ristomo quæritur foror orba cubili.

vbi etiam Perdicæ inter vocales referri audis. Et verò Plutarchus in Sympliciis sermonem hominum discere Perdicem scripsit, vt & Athenæus, qui Aristomenem Atheniensem, Adriani libertum, appellatum ideo scribit *Ἀρτίμων ἰδιώτα*, quod esset histerio veteris comædiæ.

## De coruorum intelligentia. CAP. XLIII.

<sup>1</sup> Eddatur & coruis sua gratia, indignatione quoque populi Romani <sup>2</sup> testata, non solum conscientia. <sup>3</sup> Tiberio principe ex foetu supra Castorum ædem <sup>4</sup> genitus pullus, in <sup>5</sup> oppositam sutrinam deuolauit, etiam religione commendatus officinæ domino. Is maturè sermoni assuefactus, omnibus matutinis euolans in <sup>6</sup> rostra, in forum versus, Tiberium, dein Germanicum & Drusum Cæsares nominatim, mox transeuntem populū Rom. salutabat, postea ad tabernam remeans, plurimum annorum assiduo officio <sup>7</sup> mirus. Hunc siue æmulatione <sup>8</sup> vicinitatis manceps proximæ sutrinæ, siue iracundia subita, vt voluit videri, excrementis eius <sup>9</sup> imposita calceis macula, exanimauit, tanta plebei consternatione, vt primò pulsus ex ea regione, mox & interemptus sit, funusque <sup>10</sup> innumeris alicui celebratum exequiis, constratum lectum super Æthiopum duorum humeros, præcedente tibicine, & coronis omnium generum, ad rogam vsque, qui constructus dextra viæ Appiæ ad secundū lapidē, in campo <sup>11</sup> Rediculi appellato, fuit. Adeo satis iusta causa populo Romano visa est exequiarū, ingenium auis, aut supplicij de ciue Romano, in ea vrbe, in qua

<sup>1</sup> attestata, non solum conscientia. Vet.  
<sup>2</sup> genito. CH.

<sup>3</sup> appositam. M.

<sup>4</sup> rostra forum versus. Vet.

<sup>5</sup> meritis. M.

<sup>6</sup> incitatus. Vet.

<sup>7</sup> posita. M. Vet. & CH.  
<sup>8</sup> in humeris alicui celebratum, constratum. Pint.

<sup>9</sup> Ridiculi Parm. & diceuli. CH.



10 deduxerat. M. Ver.  
11 ab eo, Pint. delet.

12 à Tol. Pint.

13 Troezena. Vet.  
14 venētis. Equo de-  
uch. M. confidentes  
humeris. Atque cor-  
niculos (cuniculos)  
illi vestigabant. Vet.  
15 insidentes. CH.

16 aquam dabat. M.

17 quantum potui, M.  
18 quæ poturo. Vet.

multorum principum nemo<sup>10</sup> duxerat funus; Scipionis verò Æmiliani post Carthagi-  
nem Numantiamque deletas<sup>11</sup> ab eo, nemo vindicauerat mortem. Hoc gestum M. Ser-  
uilio, C. Cestio Coss. ad v. Calend. April. Nunc quoque erat in vrbe Roma, hæc proden-  
te me, equitis Rom. cornix<sup>12</sup> è Batica, primum colore mira admodum nigro, deinde plu-  
ra contexta verba exprimens, & alia atque alia crebrò addiscens. Necnon & recens fa-  
ma Crateri Monocerotis cognomine, in<sup>13</sup> Erizena regione Asiæ. coruorum opera<sup>14</sup> ve-  
nantis, eò quòd deuehebat in sylvas eos<sup>15</sup> confidentes corniculis humerisque: illi vesti-  
gabant agebantque, eò perducta consuetudine, vt exeuntem sic comitarentur & feri.  
Tradendum putauere memoriæ quidam, visum per sitim lapides congerentem in situ-  
lam monumenti, in qua pluuia<sup>16</sup> aqua durabat, sed quæ attingi non posset: ita descen-  
dere pauentem expressisse tali congerie,<sup>17</sup> quantum poturo sufficeret.

18 Vide Macrobi. lib. 3. Saturn.

# ANNO TATIO

## De Diomedeis auibus.

## CAP. XLIIII.

19 & eis. Vet. & CH.  
20 candidas. M.

N<sup>Ec</sup> Diomedæas præteribo aues: Iuba cataractas vocat,<sup>1</sup> eis esse dentes, oculosque  
nigro colore, cætero<sup>2</sup> candidis tradens. Duos semper iis duces: alterum ducere ag-  
men, alterum cogere. Scrobcs excauare rostro, inde crate consternere, & operire terra,  
quæ ante fuerit egesta: in his foetificare. Fores binas omnium scrobibus: orientem spe-  
ctare, quibus exeant in pascua: occasum, quibus redeant. Aluum exoneraturas subuola-  
re semper, & contrario flatu. Vno hæ in loco totius orbis visuntur, in insula, quam dixi-  
mus nobilem Diomedis tumulo atque delubro, contra<sup>b</sup> Apuliæ oram, fulicarum simi-  
les. Aduenas barbaros clangore infestant, Græcis tantum adulantur, miro discrimine, ve-  
lut generi Diomedis hoc tribuentes: ædémque eam quotidie pleno gutture madentibus  
pennis perluunt atque purificant: vnde origo fabulæ, Diomedis socios in earum effigies  
mutatos.

# ANNO TATIONES

<sup>a</sup> Aristot Charadrios. In insula vna ex Diomedeis, mari Adria-  
tico, quam vocant Santa Maria de Tromiti, nunc Artene vocantur.

<sup>b</sup> Aristot. πρὶ τῆς Ἀπυλίας ἀκροῦς.

## Quæ animalia nihil discant.

## CAP. XLV.

N<sup>On</sup> omittendum est, cum de ingeniis differimus, è volucribus hirūdines esse indo-  
ciles, è terrestribus mures: cum elephanti iussa faciant, leones iugum subeant, in ma-  
ri vituli, totque piscium genera mitescant.

## De potu auium.

## CAP. XLVI.

30.

1 suæ cæteræ: & ex  
iis. Vet. cæteræ. Sed  
ex iis Parm.  
2 infundentibus. CH.  
3 bibit, idem è pro-  
prio. M. lego, idè pro-  
prio. Idè è pr. Parm.

B<sup>ibunt</sup> aues<sup>1</sup> suæ, ex his quibus longa colla, intermittentes, & capite resupinato velut  
infundentes sibi. Porphyrio solus morfu<sup>2</sup> bibit. Idem est proprio genere, omnem  
cibum aqua subinde tingens, deinde pede ad rostrum, veluti manu, afferens. Laudatissi-  
mi in Comagene. Rostra iis & prælonga crura rubent.

## De himantopode, & onocrotalis, & de peregrinis auibus.

## CAP. XLVII.

4 himantopodi Vet.  
5 emantopodi. CH.

6 solida vt deuorare  
re. CH.  
7 ventris. d.

8 inferam in aluum.  
Parm.  
9 more ferunt. M. mo-  
do deferunt. Vet.  
10 inuiscata. CH.

H<sup>æc</sup> quidem &<sup>1</sup> himantopodi, multo minori, quanquam eadem crurum altitudine.  
Nascitur in Ægypto. Insistit ternis digitis. Præcipue ei pabulum muscæ. Vita in Ita-  
lia paucis diebus, Grauiore omnes<sup>2</sup> fruge vescuntur, altiuolæ carne tantum. Inter aqua-  
ticas mergi<sup>3</sup> soliti sunt deuorare, quæ cæteræ reddunt. Olorum similitudinem onocro-  
tali habent: nec distare existimarentur omnino, nisi faucibus ipsis inesset alterius<sup>4</sup> vteri  
genus. Huc omnia inexplabile animal congerit, mira vt sit capacitas. Mox perfecta rapi-  
na, sensim inde in os reddita,<sup>5</sup> in veram aluum ruminantis<sup>6</sup> modo refert. Gallia hos se-  
ptentrionali proxima Oceano mittit. In Hercynio Germaniæ saltu<sup>6</sup> inuiscata genera<sup>b</sup> ali-  
tum accepimus, quarum plumæ ignium modo colluceant noctibus: in cæteris nihil præ-  
ter nobilitatem longinquitate factam, memorandum occurrit.

# ANNO TATIONES

<sup>a</sup> πρὶ τῆς Ἀπυλίας ἀκροῦς.

<sup>b</sup> Ex sunt Garruli Boëmici Gesneri, quorum pennæ i summa

cauda luteæ, in extremis pennis cocco nitentes, sublustri nocte  
lucent.

50

De

**P**halerides in Seleucia Parthorum, & in Asia aquaticarum laudatissimæ: rursus phasianæ in Colchis geminas ex pluma aures submittunt subriguntque. Numidicæ in parte Africæ Numidia, <sup>1</sup> omnesque iam in Italia. <sup>2</sup> Phœnicopteri linguam præcipui saporis esse, Apicius docuit, nepotum omnium altissimus gurgēs. Attagen maximè Ionius <sup>3</sup> celebratur, vocalis aliàs, captus verò obmutescens, quondam <sup>4</sup> extimatus inter raras aues. Iam & in Gallia Hispaniæque capitur, & per Alpes etiam, vbi & phalacrocoraces aues, Balearium insularum peculiare: sicut Alpium pyrrhocorax, luteo <sup>5</sup> rostro: & præcipuo sapore lagopus. <sup>6</sup> pedes leporino villo nomen ei hoc dedere, cætero candidæ, columbarum magnitudine. Non extra <sup>7</sup> terram eam vesci facillè, quando nec <sup>8</sup> viua mansuescit, & corpus occisæ statim marcescit. <sup>9</sup> Est & alia nomine eodem, à coturnicibus magnitudine tantum differens, croceo tinctu cibus gratissima. Visam in Alpibus ab se peculiarem Ægypti ibi M. Egnatius Calvinus præfectus earum prodidit.

1 omniq. Vet.

2 celebr. M.  
3 extimatus. M. esti-  
matus Pint.4 rostro niger & M.  
rostr. niger & præ-  
cipuo. CH.5 pedes leporini vil-  
li nomen hoc M.6 terram, in qua na-  
scitur, eam. Vet.

7 viua, CH.

## ANNOTATIONES.

a Vide Suetonium in Caligula, Spartianum in Heliogabalo. b Alpibus, Galabri.

## De novis avibus &amp; fabulosis.

## CAP. XLIX.

**V**enere in Italiam <sup>1</sup> Bebriacensibus bellis civilibus trans Padum & <sup>2</sup> novæ aues (ita enim adhuc vocantur) turdorum specie, paulum infra columbas magnitudine, sapore gratæ. Baleares insulæ nobiliorem etiam supra <sup>3</sup> dicto porphyriionem mittunt. Ibi & bureo accipitrum generis in honore mensarum est: item vipiones: <sup>4</sup> sic enim vocant minorem gruem. Pegasos equino capite volucres, & <sup>5</sup> gryphas <sup>6</sup> aurita aduncitate rostri, fabulosos reor: illos in Scythia, hos in Æthiopia. Equidem & <sup>7</sup> tragopanadem, de qua plures affirmant, maiorem aquila, cornua in temporibus curvata habentem, ferruginei coloris, tantum capite phœniceo. Nec Sirenes impetrauerint fidem: licet <sup>8</sup> affirmet Dino, Clitarchi celebrati auctoris pater, in India esse: mulcerique earum cantu, quos grauatos somno <sup>9</sup> lacerent. Qui <sup>10</sup> credit ista, & Melampodi profecto <sup>11</sup> aures lambendo, dedisse intellectum avium sermonis dracones non <sup>12</sup> abnuet: vel quæ Democritus tradit, nominando aues, quarum confuso sanguine serpens gignatur: quem quisquis ederit, intellecturus sit alitum colloquia: quæque de vna aue galerita priuatim commemorat, etiam sine his immensa vitæ ambage circa auguria. Nominatur ab Homero <sup>13</sup> scopos, avium genus: neque harum satyricos motus, <sup>14</sup> cum insident, plerisque memoratos facillè conceperim mente: neque ipsæ iam aues <sup>15</sup> nascuntur. Quamobrem de confessis disseruisse præstiterit.

1 dictis. Vet.

2 sic vocant. M.

3 grypas. CH.

4 auritos. Vet.

5 affirmet licet Di-  
non. M.

6 lacerant. Vet.

7 credat. CH.

8 augures. CH.

9 abnuat. CH.

10 cum assidentur  
plerique. CH. cum  
incedunt. Vet.  
11 nascuntur. Alij.

## ANNOTATIONES.

<sup>1</sup> Bebriacum, vicus situs inter Cremonam & Veronam, vulgò *Labina*, ad quem Othonianos Vitelliani superarunt. Sueton. in Othone. Tacitus lib. 18. In exemplaribus Trāquilli manuscriptis, Bebriacum, siue Brebriacum legitur. Apud Plutarchum in Othone, Bebriacum. Turn. cap. 16. 14. Huc pertinent Iuvenalis versus, Sat. 2.

Et curata cutem summi constantia cœni,

Bebriacis in campo spoliū affectare palati.

Onophris in sua Roma Bebriacum Hostiliam vocari, propinquum Veronæ pagum.

<sup>2</sup> Turdi montani. Caryocatactæ, Gesnero.<sup>3</sup> Gryphum meminerunt Solinus, Pausanias in Arcadicis, Ælianus ex Cresia, Philostratus in vita Apollonii. Pegasos scribit Solinus præter aures nihil equinum habere.<sup>4</sup> Tragopana. Nomen impositum quia Pan cornutus. Pompo-

nio Melæ aues illæ dicuntur Tragopomones. Solino avis Æthiopica cornibus arcturini armato capite. Ab hircu quidam dictam volunt.

<sup>5</sup> Homeri versus est,

σκόπας ἱκνέει, τανύλῳ σοι τι κερδύνα.

Odyss. lib. 4. σκόπας, vel ut Arist. Alexander Myndius & alij plerique σκόπας vocarunt, quasi σκόπας ἵνα. 1. ἀτιγνὴ φωνῶν ἰχθυῶν. Tyrannion, tanquam σκόπας, ἵνα ἴδῃ ἰχθυῶν δῶα, quoniam in tenebris canit. Rhodig. cap. 14. lib. 12: aut quod varia gesticulatione tanquam irridendo, (σκόπας τῆς) venatorum & spectatorum motus imitentur. Callimachus dici vult, ἑταρῶν δὲ ἀφ' αἰνῶν ἰσιπρόωντων, quasi auri-  
bus illudentem, nempe ingratis & invidiam: νέβαλ & inquit Aristoteles, καὶ μιμητὴς ἀντιρρητικῶν ἀλίσκων, ludicator & imitator contrasaltando capitur. Vide quod notatum est. cap. 11. lib. 33.

## Quis gallinas facere instituerit. De aularis, &amp; quis ea primus instituerit.

## CAP. L.

**G**allinas <sup>1</sup> saginare Deliaci cœpere: unde pestis exorta, opimas aues & suo pte corporis re vinctas deuorandi. Hoc primum antiquis <sup>2</sup> cœnarum interdictis exceptum inue-

1 eranon. Tol. Pint.



1 volucre. CH.  
 2 proponeretur. M.  
 3 fraudem. M.  
 4 lacte addito multo  
 &c. M. lacte addito ci-  
 bis. Vet.  
 5 ut diuaticentur.  
 Alij, distendantur.  
 6 & a pede vna. Alij,  
 ut a pede immo.  
 7 Legendum videtur.  
 M. Lenius, ex Var-  
 ronis de Re rust. lib.  
 3. cap. 5. Vnde locum  
 hunc mutatus est  
 Plinius.  
 8 quibus rebus natu-  
 ra. CH. quibus reru  
 natura. Pint. M.

nio iam lege C. Fannij Cos. xi. annis ante tertium Punicum bellum, ne quid<sup>2</sup> volucrum  
 3 poneretur præter vnā gallinam, quæ non esset altilis: quod deinde caput translatum,  
 per<sup>c</sup> omnes leges ambulauit. Inuentumque diuerticulum est, in<sup>4</sup> fraude earum galli-  
 naceos quoque pascendi<sup>5</sup> lacte madidis cibis: multo ita gratiores approbantur. Fœmi-  
 næ quidem ad faginam non omnes eliguntur, nec nisi in ceruice pingui cute. Postea  
 culinarum artes, ut clunes spectentur, <sup>6</sup> ut<sup>d</sup> diuidantur in tergora, <sup>7</sup> ut a pede vno dila-  
 tata repositoria occupent. Dedere & Parthi cocis suos mores. Nec tamen in hoc man-  
 gonio quicquam totum placet: hic clunē, alibi pectore tantum laudatis. Auiaria pri-  
 mus instituit, inclusis omnium generum auibus<sup>8</sup> M. Lælius Strabo Brundisij equestris  
 ordinis. Ex eo cepimus carcere animalia coercere, quibus natura cœlum assignauerat. 10

## A N N O T A T I O N E S.

a Cicero Academicarum. Videtur, ut in proverbio sit, ouerum  
 inter se similitudo: tamen hoc accepimus. Deli fuisse complures  
 salus rebus illis, qui gallinas alere permultas quæstus causa sole-  
 rent. Hi cum ouum inspexerant, quæ id gallina peperisset, dicere  
 solebant. Petronio Arbitro, Deliæ, gallinarum curatores. Molles;  
 veteres, Deliæ, manu recisi, id est, castrati, Scalig. Vide Varr. cap. 9.  
 3. Columel.

b Lege Fannia permittebatur ludis Romanis, plebeiis, Saturnali-  
 bus, & aliis quibusdam diebus, in dies singulos centum æris in-  
 sumi, decem aliis diebus singulorum mensium tricenos, cæteris  
 omnibus, denos. C. Fannio & M. Val. Messala. Coss. factum  
 & senatusconsultum, ut ciuitatis principes ludis Megalensibus  
 antiquo ritu mutantes, id est, mutua conuiuia agentes, verbis  
 conceptis iurarent apud consules, in singulas cœnas sumptus se

amplius facturos non esse, quam centenos videnosque æris, præ-  
 ter plus, far, vinum: vinoque patrio se vsuros, non alienigena,  
 argenti que in conuiuio plus pondo, quam libras centum, non il-  
 luros. Sigonius ex Gellio. Macrobius ex Gellio historiographo  
 tradit, Fanniam legem latam fuisse anno ab urbe condita 88. eiq;  
 similem fuisse Orchiam, qua cœnantium numerus cohibebatur.

c In omnes alias leges sumptuarias, postea diuersis temporibus  
 publicatas, sumptuariae leges fuerunt Fannia, Orchia, Didia, Op-  
 pia, Cornelia, Antia, Iulia: de quibus Alexand. ab Alex. cap. 11. li. 3.

d Iuuenalis Sat. 5. *... nec minimo sane discrimine refert,*  
*Quo gestule porcos, & quo gallina secetur.*

Seneca ad Lucil. *Alus pretiosus avos scindis, & per pectus & clunes*  
*certain ductibus circumferent eruditam manum, in frustra excutit.* 20

## De Aesopi patina.

## C. A. P. L I.

1 centum H-S. ex au-  
 thore cap. 12. lib. 35.  
 hoc est. 15000. aureis  
 Budz.  
 2 in his vi. sing. CH.  
 millib. Vet. ex Bud.  
 3 Non sic tamen ve-  
 rerum facere inter.  
 CH  
 4 sed quidem minus  
 est. Vet.  
 5 auium. Vet.

Maximè tamen insignis est in hac memoria, Clodij<sup>a</sup> Aesopi tragici histrionis<sup>b</sup> pati-  
 na, <sup>1</sup> sexcentis H-S. taxata: in qua posuit aues cantu aliquo, aut humano sermone  
 vocales, <sup>2</sup> nummis sex singulas coemptas: nulla alia inductus suauitate, nisi ut in his  
 imitationem hominis manderet, ne quæstus quidem suos reueritus illos opimos & voce  
 meritos: dignus prorsus filio, à quo deuoratas<sup>c</sup> diximus margaritas. <sup>3</sup> Non sit tamen (ut  
 verum fatear) facile inter duos iudicium turpitudinis: <sup>4</sup> nisi quod minus est, summas  
 rerum naturæ opes, quam hominum linguas, cœnasse.

## A N N O T A T I O N E S.

a De Aesopi filio id narrat Valer. cap. 1. lib. 9.  
 b Macrobius lib. 3. Saturnal.

c Lib. 9. cap. 35.

## De generatione auium, &amp; præter aues qua quadrupedes oua pariant.

## C. A. P. L I I.

1 miracula. Quia &  
 Pint. ex M.  
 2 item. CH.

3 Alij locum hunc  
 ita ex Arist. legunt.  
 Alia punctis distin-  
 gta, ut meleagridi, &  
 phasianis: alia rubri  
 coloris, ut cœchridi.  
 4 meleagridum. CH.  
 5 luidum. Parm. lu-  
 idum Alij.  
 6 unicolor, in quo  
 plus. Pint. ex Arist.  
 cap. 10. lib. 6. Hist.  
 7 leuia. CH.  
 8 cacuminata exeunt  
 &c. sui parte. Dum  
 &c. M.

Generatio auium simplex videtur esse, cum & ipsa sua habeat<sup>1</sup> miracula, quoniam  
 & quadrupedes<sup>2</sup> oua gignunt, chameleontes, lacerta, & quæ diximus<sup>3</sup> inter serpē-  
 tes. Pennatorum autem infœcunda sunt, quæ ad uncas habent ungues. cenchris sola ex  
 his supra quaterna edit oua. Tribuit hoc auium generi natura, ut fœcundiores essent  
 fugaces earum, quàm fortes. Plurima pariunt struthiocameli, gallinæ, perdices,<sup>b</sup> fali. 40  
 Coitus auibus duobus modis: fœmina humi confidente, ut in gallinis: aut stante, ut in  
 gruibus. Ouorum alia sunt candida, ut columbis, perdicibus: alia pallida, ut aquaticis:  
 3 alia punctis distincta, ut<sup>4</sup> meleagridi: alia rubri coloris, ut phasianis, cenchridi. Intus  
 autem omne ouum volucrum bicolor. Aquaticis<sup>c</sup> lutei plus quàm albi, idque ipsum  
 magis<sup>d</sup> luridum, quàm cæteris. Piscium<sup>e</sup> vnus color, in quo nil candidi. Auium oua ex  
 calore fragilia, serpentium ex frigore<sup>f</sup> lenta, piscium ex liquore mollia. Aquatiliū ro-  
 tunda, reliqua ferè fastigio<sup>g</sup> cacuminata. Exeunt à rotundissima sui parte, dum pariun-  
 tur, molli putamine, sed protinus durescente, quibuscunque emergunt portionibus.  
 d Quæ oblonga sint oua, gratioris saporis putat Horatius Flaccus. e Fœminam edunt,  
 quæ rotundiora gignuntur, reliqua marem. Umbilicus ouis à cacumine inest, ceu gut- 50  
 ta eminens in putamine.

e Idem Columella lib. I. Cum deinde, inquit, volet aliquis quamplur-

rimos mares excludi, longissima quæque & acutissima ova subiciet, & rursus, cum feminas, rotundissima. Contra Arist. in histor. ἀνα τὰ μέγιστα καὶ ἐστὶν ὅτι τὰ ὄντα ἐκ τῶν ἐλαφίων καὶ τῶν βαρύνωνται καὶ τὰ ἐκ τῶν βαρύνωνται καὶ τὰ ἐκ τῶν ἐλαφίων. α: qua in re multa philosophatur Albertus. Rhodig. cap. 17. 27. Ad hunc locum parum spectat, quod ex præparandi varietate, medioi ova dicunt ῥαφιστὰ, τρομιστὰ, seu ἀπαστὰ, παρμυριστὰ, πωμιστὰ. Item quod apud Græcos inter bellaria, quæ τραχύμυα ἐπὶ ἀπιδυα, ἐπὶ ἀπιδυα, μεταδύπια, ἐπὶ ἀπιδυα, ἐπὶ ἀπιδυα, ἐπὶ ἀπιδυα vocant, ova fuerunt: apud Romanos prima mensa apponebatur. Unde proverbium, Ab ovo usque ad malum. Rhodig. ibidem. Brodæus cap. 24. 3.

C A P. L I I I.

12 peruenere. Vct. 1

## ANNOTATIONES.

g Vide Varronem lib.3.& Columell.lib.8.

CAP. LIII.

• 12 edere, CH.



<sup>a</sup> Quæ requirere veteres appellabant. Rhodig. cap. 17. lib. 27. <sup>b</sup> τὸ ἀπαιδύ, ἢ τὸ ἐφύλαττο, ut integrum, ἀπαιδύ. Causam vide apud Rhodig. cap. 17. 27. Vocant & Græci ἐφύλαττο, ut Latini subgentaneum. ἔφας, ἔφας ἔφας. Inde Homero, ἐφύλαττο, multi, διὰ τὸ ἐφύλαττο.

quoniam illorum genitura infœcunda & subuentanea est. <sup>c</sup> Nunc in eadem prouincia furnis tepido calore fouentibus magna industria & miranda.

## De auguriis ouorum.

## CAP. LV.

<sup>1</sup> Linia Aug. Mitale-  
rius.

<sup>2</sup> interimeretur. Vet.

<sup>3</sup> Nec Augusta falsa  
peditur. Præ. ex Tol.  
habent. & Augusta  
veteres

<sup>4</sup> proditur imperato-  
ris inde foris. Sed in-  
uentum Vet.

<sup>5</sup> pariter nocte ac  
die, & statuto die il-  
line erumpere. Vet.

<sup>6</sup> quoque (sub-ouo) <sup>10</sup>  
Vet.

<sup>7</sup> admiratio prima.  
Vet.

<sup>8</sup> incerti concubitus.  
Vet. Lego, in secretis  
concubitus. alarum  
suarum, subaudi mox  
incerti singultus.  
Pint. & CH.

<sup>1</sup> pluma rubra, pin-  
nis nigris. ex Varr. &  
Colum. Lego, pinnis  
nigris, rubicunda su-  
periore pinnæ. Alij  
ex Vet. cod. pinnis ni-  
gris, cætera rubicun-  
da, vel, & rectius, pin-  
nis nigris, ore & c. pin-  
nis nigris CH.

<sup>2</sup> minus, quod. CH.

<sup>3</sup> contra. M. certo.  
Vet. certa fecunditas,  
incubatio ouis no-  
xia, ut & raro Pint.  
ex Arist. cap. 2. lib. 3.  
de Gener.

<sup>1</sup> menses. M.

<sup>2</sup> cubitus. CH.

<sup>3</sup> emora. M.

<sup>4</sup> maduerit. CH.

<sup>5</sup> ac. CH.

**I**ulia Augusta, prima sua iuuenta Tiberio Cesare ex Nerone grauida, cum parere vi-  
rilem sexum admodum cuperet, hoc vsa est puellari augurio, ouum in sinu fouendo,  
atque cum deponendum haberet, nutrici per sinum tradendo, ne<sup>2</sup> intermitteretur tepor.  
<sup>3</sup> Nec falsò augurata<sup>4</sup> proditur. Nuper inde fortasse inuentum, ut oua in calido loco  
imposita palcis igne modico fouerentur, homine versante, pariterque & statuto die illinc  
erumperet foetus. Traditur quædam ars gallinarij cuiusdam, dicentis quòd ex<sup>6</sup> quaque  
esset. Narrantur & mortua gallina mariti earum visi succedentes in vicem, & reliqua foetæ  
more facientes, abstinentesque se à cantu. Super omnia est anatum ouis subditis atque  
exclusis<sup>7</sup> admiratio, primò non planè agnoscentis foetum: mox<sup>8</sup> incertos incubitus soli-  
citè conuocantis: postremò lamenta circa piscinæ stagna, mergentibus se pullis na-  
tura ducere.

## Quæ gallina optima.

## CAP. LVI.

**G**allarum generositas spectatur crista erecta, interdum & gemina<sup>1</sup> primis nigris,  
ore rubicundo, digitis imparibus, aliquando & super quatuor digitos trasuerso vno.  
Ad rem diuinam, luteo rostro pedibusque, puræ non videntur: ad<sup>2</sup> opertanea sacra, ni-  
græ. Est & <sup>b</sup> pumilionum genus non sterile<sup>2</sup> in iis, quod non in alio genere alicum, sed  
quibus<sup>3</sup> certa fecunditas rara, & incubatio ouis noxia.

<sup>a</sup> Quæ Opi fiebant in abdito, ne prophanorum oculis pollueren-  
tur, & seclusa quoque vocabantur.

<sup>b</sup> Hadrianas Aristot. vocat cap. 1. lib. 6. histor. & autor ipse paulo  
antè cap. 53. huius libri.

## De morbis earum, &amp; remediis.

## CAP. LVII.

**I**nimicissima autem omnium generi<sup>2</sup> pituita, maximèque inter<sup>1</sup> messis & vindemiæ  
tempus. Medicina in fame, & <sup>2</sup> cubatus in fumo, utique si ex lauro aut herba sabina  
fiat: penna per trasuersas inserta nares, & per omnes dies<sup>3</sup> mora: cibus allium cum far-  
re, aut aqua perfusus, in qua<sup>4</sup> lauerit noctua, aut cum semine<sup>b</sup> vitis albæ coctus: &  
quædam alia.

<sup>a</sup> E cerebro in nares & fauces descendens.

<sup>b</sup> Aut Staphysagriæ. Columell.

## De conceptu &amp; numero foetus auium.

## CAP. LVIII.

**C**olumbæ proprio ritu osculantur ante coitum. Pariunt ferè bina oua: ita natura mo-  
derante, ut aliis crebrior sit<sup>1</sup> partus, aliis numerosior. Palumbes & <sup>2</sup> turtures pluri-  
mum terna: nec plus quàm bis<sup>3</sup> ferè pariunt: atque ita, si prior foetus corruptus est: & <sup>4</sup>  
quamuis tria pepererint, nunquam plus duobus<sup>4</sup> educunt. <sup>5</sup> Tertium quod irritum est,  
<sup>a</sup> vrinum vocat. Palumbes incubat foemina post meridiana in matutinum, cætero mas.  
Columbæ marem<sup>6</sup> semper & foeminam pariunt, priorem marem, postridie foeminam.  
Incubant in eo genere ambo, interdum mas, noctu foemina. Excludunt<sup>7</sup> xx. die. Pariunt  
à coitu quinto. Æstate quidem<sup>8</sup> interdum binis mensibus terna<sup>9</sup> edunt paria. nam xvij.  
die excludunt, statimque concipiunt. Quare inter pullos sæpe oua inueniuntur, & alij  
prouolant, alij erumpunt. Ipsi deinde pulli<sup>10</sup> quinquemestres foetificant. Et ipsæ autem  
inter se (si mas non sit) foeminæ æquè saliant, pariuntque oua irrita, ex quibus nihil gi-  
gnitur: quæ hypenemia Græci vocant.

<sup>a</sup> vrinum vocat.

**P**Auo à trimatu parit. Primo anno vnum aut alterum ouum, sequenti quaterna quinave, cæteris duodena, non amplius. Intermittens binos dies ternosve parit, & ter anno, si gallinis subiiciantur<sup>1</sup> incubanda. Mares ea frangunt desiderio incubatium. Quapropter noctu & in latebris pariunt,<sup>2</sup> aut in excelsis cubantes: & nisi molli strato excepta,<sup>3</sup> franguntur. Mares singuli quinis sufficiunt coniugibus. Cum singula aut binæ fuere, corrumpitur salacitate fecunditas. Partus excluditur diebus ter nouenis, aut tardius<sup>4</sup> vicesimo.<sup>5</sup> Anseres in aqua<sup>6</sup> coeunt, pariunt vere: aut si bruma coiungere, post solstitium,<sup>7</sup> quadraginta propè.<sup>8</sup> Bis anno, si priorem fœtum gallinæ excludant: aliàs plurima oua<sup>9</sup> sedecim,<sup>10</sup> paucissima, septem. Si quis surripiat, pariunt,<sup>11</sup> donec rumpatur. Aliena non excludunt. Incubanda subiici vtilissimum ix. aut xj. Incubant fœminæ tantum tricenis diebus. Si verò tepidiores sint,<sup>12</sup> vigintiquinque. Pullis eorum vrtica contactu mortifera.<sup>13</sup> Nec minus auuiditas, nunc satietate nimia, nunc suauetate vi: quando apprehensa<sup>14</sup> radice, morsu saepe conantes auellere, antè colla sua abrumpunt. Contra vrticam remedium est, stiamento ab<sup>15</sup> incubatu subdita radix earum.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>1</sup> Cum à fœmina perticis noctu insidente eduntur. Columel. cap. 11. lib. 8.

<sup>2</sup> Lepidè Plautus in Truculento, Sed est huic vni seruus violentissimus.

Quibus quaque nostrarum videt prope ades hasce, egrediens, Item ut de frumento clamore anseres absterret, abigit.

<sup>3</sup> Nisi subiectis etiam suis. Columel.

<sup>4</sup> Sic Varro. Columella verò frutice aut herba duriore.

<sup>1</sup> incubando. CH.

<sup>2</sup> aut, in M. d.

<sup>3</sup> tricesimo. CH sic & antea legebatur.

<sup>4</sup> coeunt à bruma: post quadagesimo prope die (Cal. Mart. Colum.) pariunt, & incubant, usque ad solstitium. ex Colum.

<sup>5</sup> diebus quadragesimo. veteres. quadagesimo. M. Tol & Salm.

<sup>6</sup> Ter anno Colum.

Varro, Constant.

<sup>7</sup> duodecim Colum.

<sup>8</sup> qui hoc minus, septem, qui hoc plus, quindecim. Varro.

<sup>9</sup> vicinis quints. Alij xv. CH.

<sup>10</sup> nimiaque herbarum auuiditas. D.

<sup>11</sup> incubitu. CH.

## De ardeolis, &amp; quomodo seruentur optimè oua.

## CAP. LX.

**A**Rdeolarum tria genera, leucon, asterias, pelloi. Hi in coitu anguntur. Mares quidem cum vociferatu sanguinem etiam ex oculis profundunt. Nec minus ægrè pariunt grauidæ. Aquila tricenis diebus incubat, & ferè maiores alites:<sup>1</sup> minores vicenis,<sup>2</sup> ut miluus & accipiter. Singulos ferè parit, nunquam plus ternos,<sup>3</sup> is qui<sup>4</sup> ægolos vocatur, quaternos: coruus aliquando & quinos: incubant totidem diebus. Cornicem incubantem mas pascit. Pica nouenos, melancoryphus supra xx. parit, semper numero impari: nec alia plures: tanto fecunditas maior<sup>5</sup> paruis.<sup>6</sup> Hirundini cæci primò pulli, & ferè omnibus, quibus numerosior<sup>7</sup> partus. Irrita oua, quæ hypenemia diximus, aut mutua fœminæ inter se libidinis imaginatione concipiunt, aut<sup>8</sup> puluere: nec columbæ tantum, sed & gallinæ, perdices, pavones, anseres, chenalopeces. Sunt autem sterilia, & minora, ac minus iucundi saporis, & magis humida. Quidam & vento putant ea generari: quæ de causa etiam Zephyria appellantur.<sup>9</sup> Hæc autem<sup>10</sup> vere tantum. Urina fiunt, incubatione derelicta, quæ alij<sup>11</sup> cynosura dixere. Oua aceto macerata in tantum emolliuntur, ut per annulos transeant. Seruari ea in lomèto, aut hyeme in paleis, æstate in fursibus, vtilissimum. Sale exinaniri creduntur.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>1</sup> Arist. cap. 2. lib. 6. histor.

<sup>2</sup> Arist. Duplex est causa hæc oua gignendi: altera Fauonij vere affatus, quâ obrem & Zephyria vocant: τὸ τῆς κατὰ φύσιν ψαλαφῆς, fricare, confrectare, palpare (clunes, dorsum, collum, pectus, caudam, & fortassis podicem, id quod velut ineuntis maris imaginem affert.) Imitus fœminarum inter se, libidinosæ imaginationis, pulueris

nullam mentionem facit Arist. Plinius pro ψαλαφῆς, videtur legisse ἀφῆς. Est autem ἀφῆς puluis, & non quiuis, sed qui luctatoribus post victionem inspergitur.

<sup>3</sup> νυκτερινæ: quod canicular tempore, κατὰ τῆς νυκτερινῆς, gignantur, Arist. cap. 2. lib. 3. de gener.

<sup>1</sup> mediocres. Arist. cap. 6. lib. 6. Hist.

<sup>2</sup> ut accipiter, miluus. Binos hic ferè. Idem Ibid.

<sup>3</sup> Hæc clausula in M. deest. vusque coruus &c.

<sup>4</sup> Aegornos. CH.

Aristoteles Aeroliū vocat, si emendata sint exemplaria: eumque miluorum generi videtur attribuere.

<sup>5</sup> nec alias in pluribus tanta fecunditas, maior tamen in paruis. Vet. Arist. ca.

<sup>6</sup> Ab 4. de gener.

<sup>7</sup> paris. Vet. ægitha-

<sup>8</sup> fetus. CH. & M.

<sup>9</sup> quoque. Vet.

<sup>10</sup> Urina autem vere tantum fiunt. CH.

<sup>11</sup> vere: æstate urina fiunt ab incubatione. Arist.

## Qua volucrum sola animal pariat, &amp; lacte nutriet.

## CAP. LXI.

**V**olucrum animal parit vespertilio tantum, cui & membranaceæ pinnae vni. Eadem sola volucrum lacte nutrit, vbera admouens: geminos volitat amplexa infantes: secumque<sup>1</sup> deportat. Eidem<sup>2</sup> coxendix vna traditur, & in cibatu culices gratissimi.

## A N N O T A T I O.

<sup>1</sup> Sine genuum, malleolorum, & pedum articulis.

<sup>1</sup> parēs geminos. M. & CH. Parit hæc geminos. Volnat. Pint.

<sup>2</sup> portat CH.



*De conceptu viperae & partu, & quæ terrestrium ova pariant.*

CAP. LXII.

• Sit.M.

**R**ursus in terrestribus oua pariunt serpētes : de quibus nondum dictum<sup>1</sup> est. Coeunt complexu, adeò circumuolutæ sibiipsæ, ut vna existimari biceps possit. Viperæ mas caput inserit<sup>a</sup> in os, quod illa abrodit voluptatis dulcedine. Terrestrium eadem sola, intra se parit oua vnius coloris, & mollia, ut pisces. Tertia die intra vterum<sup>b</sup> catulos excludit: deinde singulos diebus singulis parit, viginti ferè numero. Itaque cæteræ tarditatis impatientes, <sup>c</sup> perrumpunt latera, <sup>d</sup> occisa parēte. Cæteræ serpentes <sup>2</sup> coniecta oua in terra incubant, & fœtum sequente excludunt anno. Crocodili vicibus incubant mas & <sup>10</sup> fœmina. Sed reliquorum quoque terrestrium reddatur generatio.

à cōtextu. M. & CH.  
ad similitudinem mo-  
niliſ foeminarum. A-  
rist. lib. 6. capit. vlti.  
Hust.

# ANNOTATIONES

a Arist. *περί φαντασμάτων*. Verum quod abrodere scribit, è poetarum fabulis sumptum potius est, quàm ex historia Aristotelis.

b Brodæus cap. 11, lib. 3, Non tantum viperæ viuos fortis parere scribit, vnde & nomen impositum, sed & Ceraſtas: quod facile nolim ei credere.

c. Fabulosum hoc. Arist. cap. ultimo lib. 5. Vipera catulos parit, obvolutos membranis, (secundis) quæ tertio die rumpuntur. Contingit verò nonnunquam, ut qui adhuc in utero sunt crosis membranis prorumpant.

d Ob id parricidæ culco cum vipera, cane, gallo, simia infuti ne-

cabantur. a carulis viperum exedi, & interfici, tradunt Nicander, Plutarchus, Apuleius in Magia, D. Hieronymus, Basilus Magnus, Horus lib. 2. qui scribit viperæ foetum *ἡβήσαντα τὸν γαστέρα* *ἡβήσαντα τὸν γαστέρα* *ἡβήσαντα τὸν γαστέρα* interpretantur, *ἡβήσαντα τὸν γαστέρα* *ἡβήσαντα τὸν γαστέρα* *ἡβήσαντα τὸν γαστέρα* interpretantur, *ἡβήσαντα τὸν γαστέρα* *ἡβήσαντα τὸν γαστέρα* *ἡβήσαντα τὸν γαστέρα* animal. at, quod verissimum est, apollonius apud Philostratum, & Maximus Tyrius superesse partui suo viperam tradunt, eamque foetum editum lambendo polire, & ut autor ait, purificare. Vide Rhodig. cap. 13. 6. vide & notata cap. 44. lib. 11.

*De generatione terrestrium.*

CAP. LXIII.

20

i Statuti. M.

2. Satras, C.H.

hanc. Vet. regalem  
hanc. CH.

4 valisimam.Vet.

8.  $\text{NO}_2$  ac die.CH.

6 genere manibus.  
Tol. Salm.

7 scelera.M.

**J. Auer's Vet. & CH.  
& M.**

9 certa.M.

10 & his tantú. CH.

11 antecedit. Vet. &  
CH

22 *Dasypodum maribus*. Ex Arist. cap. 2. lib. 5 hist.

23 rectius, humi stre  
ti, ex Arist. lib. 6 cap.  
20. Hist.

14 stantes. Ita inter  
se.M.

15 latere. Vet.

16 conceptu. M. &  
CH  
17 Hæc vltima in M.

defunct.  
18 circumflexu. M. &  
G. H.

19 maiora. CH.

20 lezæ, vulpes,  
& vrsæ. Informes hæ  
etiã magis quàm fu-  
prã dicta pariūt. Pint.

și vrea părit, r.e.v. pa  
tientem M. & CH.

22 pantheres. A pan-  
thera diversi, lupos  
canarios Gaza vertit,  
apud Arist. panthe-  
res GR

23 septuaginta d. c. p.  
tribus mensibus. Vet.

**B**ipedum solus homo animal gignit. Homini tantum primi coitus poenitentia, augurium scilicet vitæ à poenitenda origine. <sup>2</sup> Cæteris animalibus <sup>1</sup> statim per tempora anni concubitus, homini (ut dictum est) omnibus horis dierum noctiumque. Cæteris <sup>2</sup> satietas in coitu, homini propè nulla. Messalina Claudij Cæsaris coniunx, <sup>3</sup> hoc regalem existumans palmam, elegit in id certamen <sup>4</sup> nobilissimam è prostitutis ancillam mercenariæ stipis, eamque <sup>5</sup> die ac nocte superavit quinto ac vicesimo concubitu. In hominum <sup>6</sup> genere maribus <sup>b</sup> diuerticula Veneris excogitata, omnia <sup>7</sup> scelere naturæ, fœminis verò abortus. Quantum in hac parte multo nocentiores, quàm fera, sumus? Viros audiores Veneris hyeme, fœminas æstare, <sup>c</sup> Hesiodus prodidit. Coitus <sup>8</sup> auersus <sup>d</sup> elephantis, camelis, tigribus, lyncibus, rhinoceroti, leoni, dasypodi, cuniculis, quibus auersa genitalia. Cameli etiam solitudines, aut secreta <sup>9</sup> certè petunt: neque interuenire datur sine perniciæ. Coitus tota die <sup>10</sup> est tantum iis ex omnibus, quibus solida vngula. In quadrupedum genere mares olfactus <sup>11</sup> accendit. Auertuntur & canes, phocæ, lupi, in mediòque coitu, inuitique etiam cohærent. <sup>12</sup> Suprà dictorum plerisque fœminæ priores superueniunt, reliquis mares. Vrsi autem, ut dictum est, <sup>13</sup> humanitus strati: herinacei <sup>14</sup> stantes ambo inter se complexi: feles mare stante, fœmina subiacente: vulpes in <sup>15</sup> latera proiectæ, marumque fœmina amplexa. Taurorum ceruorumque fœminæ vim non tolerant: ea <sup>16</sup> de causa ingrediuntur in coitu. Cerui vicissim ad alias transeunt, <sup>17</sup> & ad priores redeunt. Lacertæ, ut ea quæ sine pedibus sunt, <sup>18</sup> circumplexu Venerem nouere. Omnia animalia quo <sup>19</sup> maiore corpore, hoc minus fœcunda sunt. Singulos gignunt elephanti, cameli, equi: Acanthis duodenos, auis minima. Ocyssimè pariunt, quæ plurimos gignunt. Quo maius est animal, tanto diutius formatur in vtero. Diutius gestatur quibus longiora sunt vitæ spatia. Neque crescentium tempestiua ad generandum ætas. Quæ solidas habent vngulas, singulos: quæ bisulcas, & geminos pariunt. Quorum in digitos pedum fissura diuisa est, ea numerosiora in fœtu. Sed superiora omnia perfectos edunt partus, hæc inchoatos: in quo sunt genere <sup>20</sup> leonæ, vrsæ, & vulpes. Informia etiam magis, quàm suprà dicta, <sup>21</sup> vrsæ pariunt: rarumque est videre parientes. Postea lambendo calefaciunt fœtus omnia ea, & figurant. Pariunt plurimum quaternos. Cæcos autem gignunt canes, lupi, <sup>22</sup> panthera, thoes. <sup>c</sup> Canum plura genera. Laconicè octauo mense vtrinque generant. Ferunt <sup>23</sup> sexaginta diebus, & plurimum tribus. Cæteræ canes & semestres coitum

patiuntur. Implentur omnes vno coitu. Quæ ante iustum tempus concepere, diutius cæcos habent catulos, nec omnes totidem diebus. Existimantur in vrina attollere crus ferè semestres: id est signum consummati virium roboris: fœminæ hoc idem fidentes. Partus duodeni, quibus numerosissimi, cætero quini, seni, aliquando singuli, quod prodigiosum putant: sicut omnes mares, aut omnes fœminas gigni. Primos quoque mares pariunt: in cæteris alternant, <sup>25</sup> si ineant opportuno & recto mense. Ineuntur à partu sexto mense. Octonos Laconicæ pariunt. Propria in eo genere maribus <sup>26</sup> laboris alacritas. Viuunt Laconici annis denis, fœminæ duodenis: cætera genera xv. annos, aliquando <sup>27</sup> viginti. Nec tota sua ætate generant, ferè à xii. desinentes. <sup>f</sup> Felium & ichneumonum reliqua, vt canum. Viuunt annis senis. Dasypodes omni mense pariunt, & superfœtant, sicut lepores. A partu statim implentur. Concipiunt, quamuis vbera <sup>28</sup> siccante fœtu. Pariunt <sup>29</sup> non cæcos. Elephanti, vt diximus, pariunt singulos, magnitudine vituli trimestris. Cameli duodecim mensibus ferunt: à trimatu pariunt vere, iterumque post annum implentur à partu. Equas autem post tertium <sup>30</sup> annum, aut post vnum ab enixu vtiliter <sup>31</sup> admitti putant, coguntque inuitas. <sup>32</sup> Et mulier <sup>33</sup> septima die cōcipere facillimè creditur. Equarum iubas tondere præcipiunt, vt asinorum <sup>34</sup> in coitu patiantur humilitatem: comantes enim gloria superbire. A coitu solæ animalium <sup>h</sup> currunt ex aduerso <sup>35</sup> Aquilonum Austrorumve, prout marem aut fœminam concepere. Colorem illico mutant <sup>36</sup> rubriore pilo, vel quicumque sit, plenior: hoc argumento desinunt admittere etiam <sup>37</sup> volentes. <sup>20</sup> Nec impedit partus quosdam ab opere, falluntque grauidæ. Vicisse Olympia prægnantem <sup>38</sup> Echecratidis Thessali inuenimus. Equos, & canes, & sues initum matutinum appetere, fœminas autem <sup>39</sup> post meridiem <sup>40</sup> blandiri, diligentiores tradunt. Equas domitas <sup>41</sup> lx. diebus equire, antequàm gregales: sues tantum coitu spumam ore fundere: verrem subantis audita voce, nisi admittatur, cibum non capere <sup>42</sup> vsque in maciem: fœminas autem in tantum <sup>43</sup> efferari, vt hominem <sup>44</sup> lacerent, candida maximè veste indutum. Rabies ea aceto mitigatur naturæ asperso. Auiditas coitus putatur <sup>45</sup> & cibus fieri: sicut viro cruca, pecori cæpa. Quæ ex feris mitigentur, non concipere, vt anseres: apros verò tardè, & ceruos, nec nisi ab infantia <sup>46</sup> educatos. Mirum est: quadrupedum prægnantes Venerem arcent, præter equam & suem. Sed superfœtant dasypus & <sup>30</sup> lepus tantum.

<sup>25</sup> Hæc an, Ineuntur desunt in Tol. & Sal. Pint.  
<sup>26</sup> à labore salacitas. Pint. Ex Arist lib 6. cap. 20. Hist. labores. salacitas. CH.  
<sup>27</sup> & vig. CH.

<sup>28</sup> siccante. Pint. ex Arist. cap. 24. lib. 6. Hist.  
<sup>29</sup> Negatio videtur abundare, ex Arist. lib. 6 cap. 33. Hist.  
<sup>30</sup> diem. M. & CH.  
<sup>31</sup> admittere. D.  
<sup>32</sup> Et equa. Vet. CH. Et asina. Arist lib. 6. cap. 13. & ipse Plin. lib 8. cap. 44.  
<sup>33</sup> septimo. M. & CH.  
<sup>34</sup> coitum patiantur humilitate. CH.  
<sup>35</sup> Aquilonem Austrumve. M. & CH.  
<sup>36</sup> raiore. Pint.  
<sup>37</sup> nolentes. CH.

<sup>38</sup> Echecralis. Alij, Echecralidæ.  
<sup>39</sup> post meridiem Pint.  
<sup>40</sup> blandiri diligentius. M.  
<sup>41</sup> xl. M.  
<sup>42</sup> vsque ad. Vet.  
<sup>43</sup> afferri. CH.  
<sup>44</sup> lacerent. Pint. ex Tol. Sic & CH.  
<sup>45</sup> ex. M.

<sup>46</sup> educatos, mirum est. Quadr. & c. CH.

ANNOTATIONES.

- a In hunc locum multa Rhodiginus accuratè scripsit cap. 31. li. 2.  
b Aliæ partes, quàm quas natura exercendæ Veneri destinauit.  
c Versus Hesiodi sunt.  
— in ἰσχυρὸν θῆριον παρατρέφειν ὄρνιθας  
μαχέσασθαι δὲ γυναικί, ἀφ' αὐτῶν τὰ, οἱ δὲ τὸ ἀνδρὸς  
αἰετοῦ, ἡμεῖς παρατρέφειν, καὶ γυναικὶ ἀφ' αὐτῶν ἀφ' αὐτῶν.  
Vide quod adnotatum est lib. 22. cap. 22.  
d De Elephantis & Camelis aliter Arist. cap. 2. lib. 3. histor.  
e Columellæ villatici, pastorales, venatici, & omnes muri custodes. Lepidè Plaut. in captiuis,  
Prolatus verbis, parasitis venatici

- sumus: quando cura redierunt, molossici, Odiosicique, & multum incommodistici.  
f Feles Columella & Varro nostras fouinas appellare videntur, quæ sunt generis mustellarum.  
g Festo id testiculari dicitur, nempe mares equos fœminis, vel maribus fœminas admoovere.  
h Ante coitum id facere tradit Arist. cap. 18. 6. histor. ad Venerem incitatas & furioso procursu marem quæsties. neque id vnquam ad orientem vel occidentem.  
i Mures quoque superfœtare pro certo habetur.

De varia generatione animalium. CAP. LXIII.

<sup>40</sup> Quæcunque animal pariunt, in capita gignunt, circumactò sub enixum fœtu, <sup>1</sup> aliàs in vtero porrecto. Quadrupedes gestantur extensis ad longitudinem cruribus, & ad aluum suam applicatis: homo in semet conglobatus, inter duo genua naribus sitis. Molas, de quibus <sup>2</sup> antè diximus, gigni putant, vbi mulier non ex mare, verum ex semet ipsa tantum conceperit: ideo nec animari, quia non sit ex duobus: altricemque habere per se vitam illam, quæ satis arboribusque contingat.

<sup>1</sup> alla in vtero porrecta. CH.

ANNOTATIO.

- a Cap. 15. lib. 7.

De murium fœtu. CAP. LXV.

<sup>50</sup> EX omnibus, quæ perfectos fœtus, <sup>1</sup> sues tantum & numerosos edunt: item plures, <sup>2</sup> contra naturam <sup>3</sup> solidipedum, aut bisulcorum. <sup>4</sup> Supra cuncta est <sup>5</sup> murium fœtus, haud y fine

a Sues tantum & vni & duos edunt, item plures. Sic quidā ex Arist. 4. de gener. ani. legunt.  
b In M. hinc ducitur initium huius capituli: cætera ad superiùs pertinent.



3 feb. in M. d.

4 milicibus, genera-  
tio e. l. e. n. c. dicatur.  
M.5 pręgnantes in vte-  
ro Venerem patien-  
tis parentis repertas.  
Parm. in pręgnantis.  
ventre patientis. CH.

6 itaque. M.

7 Troada. CH.

8 siccitatibus. Tra-  
dunt etiam Pint. M.

9 Alpini quoque. CH.

10 diuersi quęque.  
M. quoque. Vet.

11 lacertas. CH.

12 per se catuli. CH.

sine cunctatione dicendus, quanquam<sup>3</sup> sub autore Aristotele & Alexandri Magni<sup>4</sup> mi-  
lilibus.<sup>5</sup> Generatio eorum lambendo constare, non coitu, dicitur: ex vna genitos cxx. tra-  
diderunt: apud Persas verò pręgnantes & in vtero parentis repertas. Et salis gustatu fieri  
pręgnantes opinantur. Itaque desinit mirum esse, vnde vis tanta inesses populetur mu-  
rium agrestium: in quibus illud quoque adhuc laret, quoniam modo illa multitudo re-  
pentè occidat. Nam nec exanimes reperiuntur, neque extat qui murem hyeme in agro  
effoderit. Plurimi<sup>6</sup> ita ad<sup>7</sup> Troadem proueniunt: & iam inde fugauerunt incolas.<sup>8</sup> Pro-  
uentus eorum<sup>9</sup> siccitatibus tradunt: & iam obituris vermiculum in capite gigni.<sup>10</sup> Ægy-  
ptiis muribus durus pilus, sicut herinaceis. Idem<sup>11</sup> bipedes ambulant, ceu<sup>12</sup> Alpini. Cum  
diuersi generis coiuere animalia, ita demum generant, si tempus nascendi par habent.<sup>10</sup>  
Quadrupedum oua gignentium<sup>11</sup> lacertam ore parere (vt creditur vulgò) Aristoteles  
negat: neque incubat eadem, oblitæ quo sint in loco enixæ, quoniam huic animali nul-  
la memoria. Itaque<sup>12</sup> catuli per sese erumpunt.

## A N N O T A T I O N E S.

a Nam vt cap. 63. scripsit, quę solidam ungulam habent singu-  
los: quę bifsulcam, binos: sus verò nonnunquam & decem edit.b Mures salacissimos esse Ælianus li. 12. De animalib. ostendit,  
citatis multis scriptorum locis. Inde Cauum murinum Epicrati  
de libidinosisima muliere. Martial.c Nam cum me murem, cum me tua lumina dicu.  
Pölin. cap. 96. Miscellan.

c Vide quod adnotatum lib. 29. cap. 1.

d Theophr. πρὸς τὸν ἀρχαῖον φαρμακικὸν βιβλ.

e Aristot. sub finem lib. 6. histor.

f μύρμηξ vocat Epiphanius libro Anchorato & contra Origenem  
& Galenus lib. 3. Alimen.

g De certo murium Aphricanorum genere id scribit Herodotus.

## De spina hominis anguem nasci.

## CAP. LXVI.

20

1 accipimus. M. &  
CH.

Anguem ex medulla hominis spinę gigni,<sup>1</sup> accepimus à multis. Pleraque enim oc-  
cultas & cæca origine proueniunt, etiam in quadrupedum genere.

## De salamandra.

## CAP. LXVII.

2 deficiens. M. &  
CH.3 tactu restinguat,  
CH.

Sicut salamandra, animal lacerti figura, stellatum, nunquam, nisi magnis imbribus,  
proueniens, & serenitate<sup>1</sup> deficiens. Huic<sup>2</sup> tantus rigor, vt ignem<sup>3</sup> ta ctum extinguat,  
non alio modo, quàm glacies. Eiusdem fanie, quę lactea ore vomitur, quacunque parte  
corporis humani contacta, toti defluunt pili: idque quod contactum est, colorem in vi-  
tiliginem mutat.

30

## A N N O T A T I O N E S.

a Nicander in Thériacis,

ἢ τὴν γὰρ ἀσπίδα ἢ τὴν πύδα ὅμοιον ἔχει.

Serenus. Seu salamandra potens nullisq. obnoxia flammis.

Galenus. tamen in Simpl. σαλαμάνδρας ναυδίας meminit. &amp; 4. na.

τὴν σαλαμάνδραν μεταμύωντος σποδὸν requirit.

b Id quidem Aristot. scribit cap. 19. lib. 5. histor. sed Dioscor. re-  
fragatur.

c Idem author scribit, &amp; cap. 4. lib. 29.

## De ijs quę nascuntur ex non genitis: &amp; quę nata nihil gignunt.

## CAP. LXVIII.

1 ergo. CH.

2 quęcunque anni  
tempus (lego, tepor)  
generat Pint. ex Tol.  
3 statutum. M.

4 ea coitu Parm.

5 ac. CH.

6 declarauit natura.  
CH.7 vt ing. pr. ita & r.  
subtexet. Vet.

8 ediffertatio. CH.

Quædam<sup>1</sup> verò gignuntur ex non genitis, & sine vlla simili origine, vt suprà dicta: &  
quęcunque æstas, aut ver,<sup>2</sup> statumque tempus anni generant. Ex iis quædam ni-  
hil gignunt, vt<sup>3</sup> salamandrę. Neque est iis genus masculinū fœmininūve, sicut neque  
in anguillis, omnibūque quę nec animal, nec ouum ex sese generant. Neutrum est &  
ostreis genus, & cæteris adhærentibus vado vel saxo. Quę autem<sup>4</sup> per se generantur, si  
in mares ac fœminas descripta sunt, generant quidem aliquid<sup>5</sup> coitu, sed imperfectum  
& dissimile, & ex quo nihil amplius gignatur, vt vermiculos muscæ. Id magis<sup>6</sup> decla-  
rant naturę eorum, quę insecta dicuntur, arduę explanationis omnia, & priuatim di-  
cato<sup>7</sup> opere narranda. Quapropter<sup>8</sup> ingenium prædictorum, & reliqua subtexetur  
differtatio.

40

## A N N O T A T I O N E S.

50

a Granida Salamandra mense Martio pede & baculo elisa, lactea sanies ex omnibus corporis partibus, capite, dorso, aluo,  
cauda,

auda, pedibus exiliit, non aliter quam ex papilla vberis, digitis compressa: tum etiam ex disrupto ventre plus quam triginta foetus adhuc palpitantes & in aqua nantes, ac plus quam triginta ova prodierunt. Ego quidem foeminam dissecui prægnantem, tum eius tum carulis plenam, aliis inchoatis tantum, aliis iam perfe-

ctis, gradientibus, & in aqua natantibus: ut falsum esse quod tradit Plinius, nihil eas gignere, manifestum sit.  
b Ex putri materia. Aristot. cap. 1. lib. 5. histor.  
c Libro sequenti.

### De sensibus animalium. CAP. LXIX.

EX sensibus ante cætera homini tactus, deinde gustatus: reliquis superatur à multis. Aquilæ clariùs cernunt: vultures sagaciùs odorantur: liquidius audiunt talpæ obrutæ terra, tam denso atque surdo naturæ elemento. Præterea<sup>1</sup> voce omnium in sublime tendente, sermonem exaudiunt: & si de iis loquere, intelligere etiam dicuntur, & profu-  
gere. Auditus cui hominum primò negatus est, huic & sermonis vsus ablati: nec sunt naturaliter surdi, ut non iidem sint & muti. In marinis ostreis auditum esse, non est verisimile: sed ad sonum mergere se<sup>2</sup> solent. Ideo & silentium in mari piscantibus.

<sup>1</sup> voce hominū. Vet. voce omni &c. tendentes. CH.

<sup>2</sup> dicuntur solere. CH. dicuntur. Solent ideo. Pint. ex. Tol.

### Auditum, & olfactum esse piscibus. CAP. LXX.

Pisces quidem auditus nec membra habent nec foramina: audire tamen eos palàm est: ut pote cum plausu congregari feros ad cibum<sup>2</sup> consuetudine in quibusdam viuariis spectatur: & in piscinis Cæsaris, genera piscium<sup>3</sup> ad nomen venire, quosdam singulos. Itaque produntur etiam clarissimè audire, mugil, lupus, salpa, chromis,<sup>4</sup> & ideo in vado viuere. Olfactum iis esse, manifestè patet. Quippe non omnes eadem esca capiuntur: & prius, quam appetant, odorantur. Quosdam & speluncis latentes, fassamento illitis faucibus scopuli piscator expellit,<sup>5</sup> veluti sui cadaueris<sup>6</sup> agnitionem fugientes. Conueniuntque ex alto etiam ad quosdam odores, ut sepiam vltam, & polypum: quæ ideo<sup>7</sup> coniiciuntur in nassas. Sentinæ quidem nauium odorem procul fugiunt: maximè tamè piscium sanguinem. Non potest petris auelli polypus: idem<sup>8</sup> cunila adnota,<sup>9</sup> ab odore protinus resilit. Purpuræ quoque foetidis capiuntur. Nam de reliquo animalium genere quis dubitet? Cornus ceruini odore<sup>10</sup> serpentes<sup>11</sup> fugantur, sed maximè styracis: origani, aut calcis, aut sulphuris formicæ necantur. Culices acida petunt: ad dulcia non aduolant.

<sup>1</sup> ut patet cum &c. af-  
suetudine spectetur.  
M.  
<sup>2</sup> assuetum. Tol. af-  
suetudine. CH.  
<sup>3</sup> quosdamque. Tol.  
& CH.

<sup>4</sup> velut. CH.  
<sup>5</sup> agnitione. Pint.

<sup>6</sup> coguntur in mas-  
sas. M. coguntur in  
nassas. Ver. Lego, cõ-  
geruntur.  
<sup>7</sup> cunicula. CH.  
<sup>8</sup> ab odore, in M. d.  
<sup>9</sup> infecta. ex Arist. ca.  
8. lib. 4. hist. Pint.  
<sup>10</sup> fugantur. Sed ma-  
ximè styracis, origa-  
ni. Parm. Apud Aris-  
t. styracis & calcis non  
leguntur.

### ANNOTATIONES.

<sup>1</sup> Lucianus in oratione de Syria Dea, ἔροι ἡ γὰρ ἐνὶ μακρῇ ὕψει, καὶ ἰσχυρῇ κλημένη. Nostri principes, inquit, Cic. epist. ad Atticum, digito calum se putant attingere, si multi barbati in piscinis sint, qui ad manum accedant.  
<sup>2</sup> Cæteri minus audiunt, quamobrem imis gurgitibus potius versantur. Arist. lib. 4. histor.

<sup>3</sup> Imò verò captos odore, ad escam fassamentorum obiectam allectos, ac libenter prodeuntes. Arist. 4. de hist. animal. ἔροι ἡ πολλοὶ τῶν ἰχθύων διατρίβουσιν ἐν σπηλαίοις, ὅς ἐστι δὲ αὐτῶν βόλωνται προσκαλισσάμενοι τοῖς ἰσχυρῇ ἐν ἀλυσί, τὸ πρὸς τὸ σπηλαίον περιεσφύσσει παρὶχρῆσι δαμάσσει, ὡς δὲ ἐν ἰσχυρῇ τ. χ. χ. Victorijs cap. 1. lib. 9.

### Tactum communem esse omnibus. CAP. LXXI.

Tactus<sup>1</sup> sensus omnibus est, etiam quibus nullus alius: nam & ostreis, & terrestribus vermibus quoque. Existimauerim omnibus sensum & gustatus esse. Cur enim alios alia sapes<sup>2</sup> appetunt: in quo vel præcipua naturæ<sup>3</sup> architectio. Alia dentibus prædantur, alia vnguibus, alia rostri aduncitate carpunt, alia latitudine<sup>4</sup> ruunt, alia acumine excavant, alia sugunt, alia lambunt, sorbent, mandunt, vorant. Nec minor varietas in pedum ministerio, ut rapiant, distrahant, teneant, premant,<sup>5</sup> pendeant, tellurem scabere non cessent.

<sup>1</sup> alius ostreis. Nam  
& terrestrium vermi-  
bus quoque existima-  
uerim. M.  
<sup>2</sup> terrestrium. CH.  
<sup>3</sup> appetant. CH.  
<sup>4</sup> architectioque via,  
M. architectario.  
<sup>5</sup> eruant. Vet.

<sup>6</sup> pendent. Ver. prean-  
dant. Pint. Lego sub-  
pendant.

### Quæ venenis vivunt, & quæ terra. CAP. LXXII.

Venenis caprea & coturnices (ut diximus) pinguescunt, placidissima animalia: at serpentes ouis, spectanda quidem draconum arte.<sup>1</sup> Aut enim solida hauriunt, si iam fauces capiunt, quæ deinde in semet conuoluti frangunt intus, atque ita putamina<sup>2</sup> excutiant: aut si tenerior est, & catuli adhuc ætas, orbe apprehensa spiræ, ita sensim vehementer

<sup>1</sup> extasiunt. CH.  
Quidam, non rectè.  
emittunt.  
<sup>2</sup> est catulis adhuc  
ætas. CH.



1 reliqua CH.

4 contritione plu-  
mas & cetera ossa.  
Vet. contione pluri,  
& cita. & ossa. M. pra-  
uē. Lego, coctione  
perfecta plumas &  
ossa contitione plu-  
rima, & cetera ossa.  
Parm. contione plu-  
rima CH.

5 edunt M. Eadem  
minimi, & pena nul-  
lus cibi Vet.

6 caloris vim, neque  
sanguinis, neque lu-  
doris M.

7 natura: sale Vet.  
Alij, naturalem solā.  
Ego nihil muto, na-  
turalique incitamen-  
to interpretor, & tan-  
quam audiatitis si-  
mulo, non arte quæ-  
sire, sed fame sponte  
oblato condimento  
8 exprimit M. prauē.  
sic tamen CH.  
9 his dies vel hora.  
M.

10 lepus: herba & f.f.  
& bisulcis. Vet.

3 ac CH.

3 apti si num. M.

4 Alij legunt, sic e-  
dunt, ex Arist. lib. 8.  
cap. 8. & sic. CH.

5 In potu autem qui-  
bus. CH.

6 bibere CH.

7 sitientem Africa  
generat, ex natura lo-  
co potu carente Vet.  
& M. nisi quod hic  
habet, ex naturali lo-  
co, potu.

8 cum eo M.

9 earum Vet.

10 arbore oc. eius.  
M. arbore oc. earum.  
CH.

11 lenibus. Vet.

12 occulte specula-  
ta. CH.

menterque præstringunt, ut amputata parte cœu ferro, 3 reliquam quæ amplexu tene-  
tur, sorbeant. Simili modo auiibus deuoratis solidis, 4 contentione plumas & ossa reuo-  
munt. Scorpiones terra viuunt. Serpentes, cum occasio est, vinum præcipuè appetunt,  
cum alioqui exiguo indigeant potu. 5 Eadem 6 minimo & penè nullo cibo, cum adser-  
uantur inclusæ: sicuti aranci quoque, alioqui suctu viuentes. Ideo nullum interit fame  
aut siti venenatum. Nam neque 6 calor his, neque sanguis, neque sudor, quæ auidita-  
tem 7 naturali sale augent. In quo genere omnia magis exitialia, si suum genus edere, an-  
tequam noceant. Condit in thesauros maxillarum cibum sphingiorum & satyrorum ge-  
nus: mox inde sensim ad mandendum manibus 8 expromit: & quod formicis in annum  
solenne est, 9 his in dies vel horas.

# ANNOTATIONES.

a Sub finem cap. 23. huius libri.

b Sumptum ouum serpens iterum atque iterum sibi admouet,  
quoad summam partem rectam statuat, & tum parum contractum

se colligit, ut distento corpore haustum ouum deorsum labatur.  
Arist. cap. 4. 8. hist. Plinius hoc aliter.

c Theophr. cap. 4. lib. 4. histor.

## De cibo & potu quorundam. CAP. LXXIII.

VNum animal digitos habentium herba alitur, 1 lepus: sed & fruge solidipedes, & è  
bisulcis 2 sues omni 3 cibatu & radicibus. Solidipedum volutatio propria. Serratorū  
dentium carniūora sunt omnia. Vrsi & fruge, fronde, vindemia, pomis viuunt & apibus,  
cancris etiam 4 & formicis. Lupi, ut 5 diximus, & terra in fame. Pecus potu pinguescit: ideo  
sal illis 3 aptissimus: item veterina, quanquam & fruge & herba, sed ut bibere, 4 secedūt. 20  
Ruminant, præter iam dicta, syluestrium cerui, cum à nobis aluntur. Omnia autem ia-  
centia potius quam stantia, & hyeme magis quam æstate, septenis ferè mensibus. 4 Pon-  
tici quoque mures simili modo remandunt. 5 In potu, quibus serrati dentes, lambunt: &  
mures hi vulgares, quamuis ex alio genere sint. Quibus cōtinui dentes, sorbent, ut equi,  
boues. Neutrum vrsi, sed aquam quoque morso vorant. In 6 Africa maior pars ferarum  
æstate non bibunt, inopia imbrium: quam ob causam capti mures Libyci, si 6 biberint,  
moriuntur. Orygem perpetuò 7 sitientia Africæ generant, & natura loci potu carentem,  
& mirabili modo ad remedia sitientium. Nanque Gætuli latrones 8 eo durant auxilio, re-  
pertis in corpore 9 eorum saluberrimi liquoris vesicis. Insidunt in eadem Africa pardi  
condensa 10 arborum, occultatque earum ramis, in prætereuntia desiliunt, atque è vo- 30  
lucrum sede grassantur. Feles quidem quo silentio, quam 11 leuibus vestigiis obrepunt a-  
uibus! quam 12 occulto speculatu in musculos exiliunt! Excrementa sua effossa obruunt  
terra, intelligentes odorem illum indicem sui esse.

# ANNOTATIONES.

a Sues quomodo saginandi & naturam earum, vide supra cap.  
51. lib. 8.

b Et quauis colluuiæ: vnde Festo Colluuiæ porci. Aluntur ta-  
men ferè in pistrinis fursuribus: vnde pistorum scrophipascos Plau-  
tus appellat in Captiuis. Colluuiæ Varro lib. 6. De Ling. Lat. vo-

cat & volutates: Appion Grammaticus χαμυμάδας. Scaliger. Vide  
quæ notata sunt cap. 51. lib. 8.

c Lib. 8. cap. 22.

d Vulgò, Roseredux, Hermine, Adenu verdy.

e ἡ μὲν ὑποκλίνῃ τῇς ἀλβίδος. Theophr. cap. 4. lib. 4.

## Quæ inter se dissideant, & quæ inter se conueniant. CAP. LXXIII.

ERgo & 2 alios quosdam sensus esse, quam suprà dictos, haud difficulter apparet. Sunt  
enim quædam his bella amicitiaque, vnde & affectus, præter illa quæ de quibusque  
eorum suis diximus locis. Dissident olores & aquilæ: 1 coruus & chlorio, 2 noctu inuicem  
oua exquirentes. Simili modo coruus & miluus, illo præripiente huic cibos: cornices 3 &  
noctua: aquilæ & 3 trochilus (si credimus) quoniā rex appellatur auiū: noctua, 4 & cæte-  
ræ minores aues. Rursus cū terrestribus, mustela & cornix: turtur & pyralis: 5 ichneumo-  
nes vespa, & phalangia aranei. Aquaticæ, anates & gavia. 4 Harpæ & triorches accipiter.  
Sorices & ardeolæ, inuicem fœtibus insidiantes. Ægithus auis minima cum asino. 6 Spi-  
netis enim se scabendi causa atterēs, nidos eius dissipat: quod adeò pauet, ut voce omni-  
no rudentis audita, oua eiiciat, pulli ipsi metu cadant. Igitur aduolans hulcera eius rostro, 5  
excavat. Vulpes 7 & Nili angues: mustelæ & sues. Æsalon vocatur 8 parua auis, oua corui  
fran

1 pipra & choreus,  
Turn ex Arist. cho-  
reus CH.

2 atque M. & CH.

3 orchilus in quibus-  
dam Arist. codic.  
Turn.

4 atque M.

5 ichn & vesp. phal.  
& ar. Parm. ichn. ve-  
sp. phal. & ar. M. Ni-  
hil muto, accipioque  
vespas dictas ichneu-  
monas, & araneos, vo-  
catos phalangia.

6 Spinis M.

7 & nisi (sic circos  
vocat) angues, mu-  
stelæ & sues. Turn ex  
Arist. & milui angue  
& mu Vet. & Nili an-  
gues. CH.

8 praua. Quidam. Vi-  
de supra cap. 8.

frangens, cuius pulli infestantur à vulpibus. Inuicem hæc catulos eius ipsamque vellit. Quod ubi viderunt corui, contrà auxiliantur, velut aduersus communem hostem. Et acanthis in spinis viuit: idcirco asinos & ipsa odit, flores spinæ deuorantes. <sup>f</sup>Ægithum verò <sup>9</sup>anthus in tantum, vt sanguinem eorum credant non coire, multisque <sup>10</sup>ob id veneficiis infament. Dissident thoes & leones, & minima æquè ac maxima. Formicosam arborem <sup>11</sup>forices cauent. Librat araneus se filo in caput <sup>12</sup>serpentis porrectæ sub vmbra arboris suæ: tantæque vi morfu cerebrum apprehendit, vt stridens subinde, ac vertigine rotata, ne filum quidem desuper pendentis rumpere, adeò non fugere queat: nec finis ante mortem est. Rursus amici pauones & columbæ, turtures & psittaci, & merulæ <sup>13</sup>& <sup>10</sup>turdi, cornix & ardeolæ contra vulpium genus communibus inimicitias. Harpe & miluus contra <sup>14</sup>triorchem. <sup>15</sup>Quid, non & affectus indicia sunt etiam in serpentibus, immitissimo animalium genere? <sup>h</sup>Dicta sunt, quæ Arcadia narrat de domino à dracone seruato, <sup>16</sup>& agnita voce hominis. De aspide miraculum <sup>17</sup>Philarcho reddatur: is enim autor est, cum ad mensam cuiusdam veniens in Ægypto aleretur assidue, enixam catulos, quorum ab vno filium hospitis interemptum illam reuersam ad consuetudinem cibi, intellexisse culpam, & necem intulisse catulo, nec postea in rectum <sup>18</sup>id reuersam.

<sup>9</sup> Acanthis.  
<sup>10</sup> ideo M.

<sup>11</sup> vrucz. M. & Ver.  
& CH.  
<sup>12</sup> lacertæ. Arist. cap.  
39 lib. 9 Hist.

<sup>13</sup> & turtures. CH.

<sup>14</sup> triorchim. M.  
<sup>15</sup> Quin & effectus  
indicia. M.

<sup>16</sup> & agnito voce  
draconis. CH.  
<sup>17</sup> à Philarcho tradi-  
tur. Ver.

<sup>18</sup> id, in Vet. d.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Aristot. cap. 1. lib. 9. histor.

<sup>b</sup> Mirum, cum aues illæ noctu non volent.

<sup>c</sup> Trochilum Aristot. cum noctua inimicitias gerere tradit.

<sup>d</sup> Aristoteles dicit Harpam & Triorchem, (lego Brenthum) Ruberam & Serpentem, Piponem (in Aristotel. exemplaribus legitur *ἰππων*) & Ardeam mutuis se odiis prosequi.

<sup>e</sup> Falsum hoc. Æsalon enim vel Suida & Gesnero testibus, accipitris genus, quod nos vocamus *Emerillon*, idcircoque paruam auem

<sup>f</sup> Plinio dictam putat Gesnerus.

<sup>f</sup> Plutarchus *πρὸς φθόνον. πολλοὶ μὲν δ' αἰετοὶ καὶ δράκοντες: πολλοὶ καὶ γὰρ ἄλλοι: ἀνθρώποι καὶ ἀνθρώπων υἱοί, ὅτε τοῦτο γὰρ φασὶ μὴ τὸ αἶμα κίρνεσθαι σφραγισμένον, ἀλλὰ καὶ αὐτὸ μίξηται, ὡς πάλιν ἀπορροὴ διακρινόμενον.*

<sup>g</sup> Aristot. hist. animal. lib. 9. cap. 1. sic habet: *φίλοι καὶ ἐχθροὶ καὶ τρυγῶν.* Vnde & hic legendum videtur Merulæ & turtures. Adde ex Oppiano in Halieuticis non solum Merulas & Turtures aues mutuo se amare, sed etiam pisces iisdem nominibus.

<sup>h</sup> Cap. 17. lib. 8.

## De somno animalium. CAP. LXXV.

Somni quaestio non obscuram coniectationem habet. In terrestribus, omnia <sup>1</sup>quæ <sup>2</sup>conueant, dormire manifestum est. Aquatilia quoque exiguum quidem, etiam qui de cæteris dubitant, dormire tamen <sup>3</sup>existimant: non oculorum argumento, quia non habent genas: verum <sup>4</sup>ipsa quiete cernuntur placida, ceu soporata, neque <sup>5</sup>aliud, quàm <sup>30</sup>caudas, mouentia, & ad tumultum aliquem <sup>6</sup>expauentia. De thynnibus confidentius affirmatur. Iuxta ripas enim aut petras dormiunt. Plani autem piscium in vado, vt manu sæpe tollantur. Nam delphini, balænaeque stertentes etiam audiuntur. Insecta quoque dormire silentio apparet, quia ne luminibus quidem admotis excitentur. Homo genitus premitur somno per aliquot menses: deinde longior in dies vigilia. <sup>7</sup>Somniat statim infans. Nam & pauore expergiscitur, & suctum imitatur. Quidam verò nūquam: <sup>8</sup>quibus mortiferum fuisse signum contra <sup>9</sup>consuetudinem <sup>10</sup>somnium, inuenimus exempla. Magnus hic <sup>11</sup>inuitat locus, & diuersis refertus documentis, vtrumne sint aliqua præscita animi quiescentis: qua fiant ratione, an fortuita res sit, vt pleraque. Et si exemplis agatur, profectò paria fiant. <sup>12</sup>A vino & à cibis proxima, atque in <sup>13</sup>redormitione vana esse visa, prope conuenit. Est autem somnus nihil aliud, quàm animi in medium sese recessus. Præter hominem somnare <sup>14</sup>equos, canes, boues, pecora, capras, palàm est. Ob hoc creditur <sup>15</sup>& in omnibus, quæ animal pariant. De iis, quæ oua gignunt, incertum est: sed dormire ea, certum. Verum ad insecta <sup>16</sup>transeamus.

<sup>1</sup> quæ conueant. M.  
quæ cer habent. Ver.  
priori lectioni addi-  
pular quod sequi-  
tur, oculorum argu-  
mento.

<sup>2</sup> existimant. M.

<sup>3</sup> in ipsa. Ver.

<sup>4</sup> alio quàm caudis  
se mou. Ver. in vulga-  
ta lectione legit, cau-  
dis. CH.

<sup>5</sup> expauentia. M.  
& CH.

<sup>6</sup> somniare. Pint. som-  
num CH.

<sup>7</sup> in vita. CH.

<sup>8</sup> Autumno. CH.

<sup>9</sup> redormitione M. &  
CH.

<sup>10</sup> & omnia. Vet.

<sup>11</sup> transeamus. Nony  
namque restant. M.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Affirmat id Arist. 7. hist. Negat idem cap. 10. lib. 4. libro de in-

<sup>b</sup> Ut Cleon ex Dauha, & Thralymedes. Plutarch. lib. de oraculis.

<sup>c</sup> Rhodig. cap. 16. 27. Tertullianus lib. de anima. Leopardus cap. 2. 8.

<sup>d</sup> Neronem nunquam somnare solitum, tradit Suetonius, sub

<sup>e</sup> extremum vitæ tempus euidentibus portentis somniorum terri-

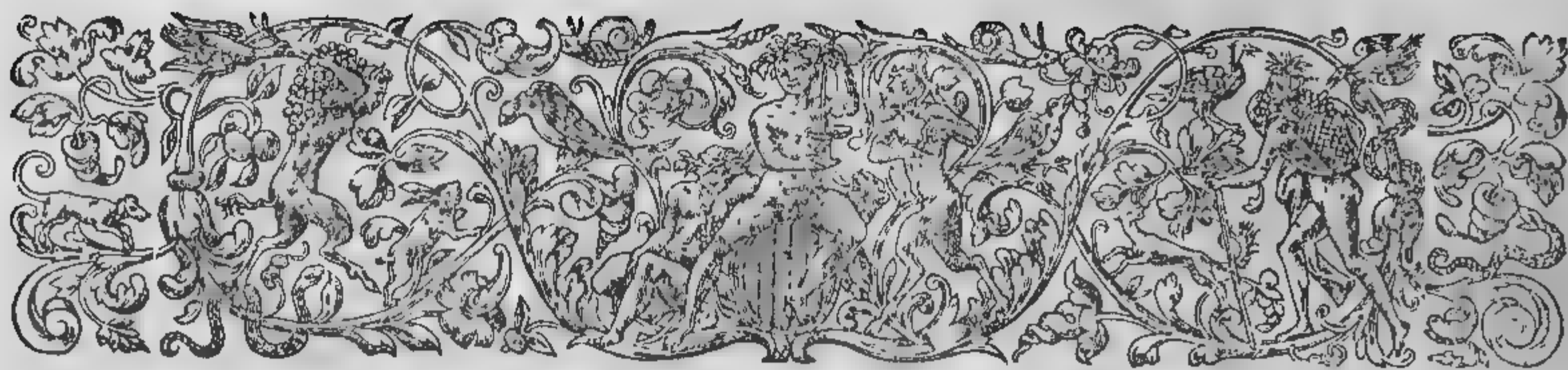
<sup>f</sup> rum fuisse.

<sup>d</sup> Horat.

*Atque ego cum Græcos facerem, natus mare citra  
Versiculos, vetuit me tali voce Quirinus,  
Post mediam noctem visus, cum somnia vera.*

<sup>e</sup> Stantes: vnde festinè Plautus in Menæch.  
*Certe hac mulier cantherino ritu adstans somniat.*





# C. P L I N I I

## S E C V N D I N A T V -

## R A L I S H I S T O R I A E

### L I B E R X I.



2 sanguine etiam ca-  
rere. M.

1 multigena. Turn.  
& CH.  
2 volucrum. M. vo-  
lucrumque. CH.  
3 vita. Alia pedibus  
gradiuntur, ut aselli:  
alia pennata.

4 præcinctu. ut res-  
ponsum Arist.  
de cicadis  
5 tota incisura eorū.  
Vet.  
6 eam ambiente ru-  
ga Turn & CH  
7 flexili. Turn. Ego  
nihil. muto.

ESTANT immensæ subtilitatis animalia: quando  
aliqui ea neque spirare, & sine sanguine esse etiam pro-  
diderunt.

*De insectorum genere. CAP. I.*

M<sup>1</sup> Vltæ hæc & <sup>1</sup> multigena, terrestrium <sup>2</sup> volucrumq;  
M<sup>3</sup> vita. Alia pennata, ut apes: alia utroque modo, ut  
formicæ: aliqua & <sup>2</sup> pennis & pedibus carentia: iure o-  
mnia <sup>b</sup> insecta appellata ab incisuris, quæ nunc ceruicū  
loco, nunc pectorum atque alui <sup>4</sup> præcincta separant  
membra, tenui modo <sup>c</sup> fistula cohærentia. Aliquibus  
verò non <sup>5</sup> tota incisura eas ambiente rugas, sed in aluo, aut supernè tantum, imbricatis  
<sup>7</sup> flexilibus vertebra, nusquam alibi spectatiore naturæ rerum artificio.

#### ANNOTATIONES.

a. Ut Lumbrici.  
b. Græcis *ἰνσημα*.

c. Meatu fistuloso cibi & spiritus.

*De subtilitate in his natura. CAP. II.*

I<sup>1</sup> N magnis siquidem corporibus, aut certè maioribus, facilis <sup>2</sup> officina sequaci materia  
fuit. <sup>1</sup> In his tam parvis, atque tam nullis, quæ ratio, quanta vis, quàm inextricabilis per-  
fectio? Vbi tot sensus collocavit in culice? & sunt alia dictu minora. Sed vbi visum in eo  
prætendit? vbi gustatum applicavit? vbi odoratum inseruit? vbi verò truculentam illam  
& portione maximam vocem ingeneravit? qua subtilitate <sup>2</sup> pennas adnexuit? <sup>b</sup> prælon- 40  
gavit pedum crura? disposuit ieiunam caueam, ut aluum? auidam sanguinis, & potissimū  
humani sitim accendit? Telum verò perfodiendo tergori, quo spiculavit ingenio? Atque  
ut in capaci, cū cerni non possit exilitas, ita <sup>c</sup> reciproca <sup>3</sup> geminavit arte, ut fodiendo  
acuminatum pariter, sorbendūque fistulosum esset. Quos teredini ad perforanda robo-  
ra cum sono teste dentes affixit? Potissimūque è ligno cibatum fecit? Sed turrigeros ele-  
phantorum miramur humeros, taurorumque colla, & truces in sublime iactus, tigrium  
rapinas, leonum iubas, cū rerum natura nusquam magis, quàm in minimis, tota sit.  
Quapropter quæso, <sup>4</sup> ne hæc legentes, quoniam ex his <sup>5</sup> spernunt multa, etiam relata fa-  
stidio damnent, cū in contemplatione naturæ nihil possit videri superuacuum.

#### ANNOTATIONES.

a. Animalium procreatio ac effectio, perfectio, ut paulo post.  
b. Obserua.

c. Duplici, mutuo sibi consentiente.

Virum

Insecta multinegarunt spirare, idque<sup>1</sup> ratione persuadentes, quoniam<sup>2</sup> visceri interiori<sup>3</sup> nexus spirabilis non inesset. Itaque vivere ut fruges, arborisque: sed plurimum interesse, spiret<sup>4</sup> aliquid, an viuat. Eadem de causa nec sanguinem iis esse, qui sit<sup>5</sup> nullis carentibus corde atque iecore. Sic nec spirare, ea quibus pulmo desit. Vnde<sup>6</sup> numerosa quaestionum series exoritur. Idem enim & vocem esse his negant, in tanto murmure apum, cicadarum sono, & aliis quæ suis æstimabuntur locis. Nā mihi contuenti se persuasit rerū natura, nihil incredibile existimare de ea. Nec video, cur<sup>7</sup> magis possint non trahere animā talia, & vivere quā spirare, sine visceribus: quod etiam in marinis<sup>8</sup> docuimus, quamuis arcente<sup>9</sup> spiritum densitate & altitudine humoris. Volare quidem aliqua, &<sup>10</sup> animatu carere<sup>11</sup> in ipso spiritu viuentia, habere sensum victus, generationis, operis, atque etiam de futuro curam: & quamuis non sint<sup>12</sup> membra, quæ velut carina sensus inuehant, esse tamen his<sup>13</sup> auditum, olfactum, gustatum, eximia præterea naturæ dona, solertiam, animum, artem, quis facile crediderit? Sanguinem non esse his fateor, sicut ne terrestribus quidem cunctis, verū simile quiddam. Ut<sup>14</sup> sepia in mari sanguinis<sup>15</sup> vicem atramentum obtinet, purpurarum generi infector ille succus: sic & insectis, quisquis est vitalis humor, hic erit &<sup>16</sup> sanguis, donec existimatio sua cuique sit. Nobis propositum est, naturas rerum manifestas indicare, non causas<sup>17</sup> iudicare dubias.

<sup>1</sup> ex ratione M.  
<sup>2</sup> per viscera interiora nexus M. viscera interiora nexus CH.  
<sup>3</sup> visceri interiori nexos. Ver.  
<sup>4</sup> aliquis M.  
<sup>5</sup> nullus M.

<sup>6</sup> Nā contuenti semper fuisse M.

<sup>7</sup> magis non possint trahere animam talia, & spirare quam vivere. Dal.

<sup>8</sup> spirarum. M. Tol.

<sup>9</sup> sine ipso. D. & in ipso CH.

<sup>10</sup> membra, velut carina, quæ sensus. D.

<sup>11</sup> sepia i. m. s. vice. Ver.

<sup>12</sup> vires. M. & CH.

<sup>13</sup> sanguis. Sed. Ver.

<sup>14</sup> indagare. M.

## A N N O T A T I O N E S.

20

<sup>a</sup> Arteriarum, per quam spiramus, connexus ac contextus.

<sup>b</sup> Aristotelem tacite carpit cap. 4. lib. 4. histor.

<sup>c</sup> cap. 7. lib. 9.

<sup>d</sup> Observatione dignum.

<sup>e</sup> Hos sensus insectis Aristoteles tribuit cap. 7. lib. 4. histor.

## De corpore eorum.

## CAP. IIII.

Insecta, ut intelligi possit, non videntur nervos habere, nec ossa, nec spinas, nec cartilaginem, nec pingua, nec carnes, ne crustam quidem fragilem, ut quædam marina,<sup>1</sup> nec quæ iure dicatur cutis: sed mediæ cuiusdam inter omnia hæc naturæ corpus, arcenti simile, nervo mollius, in reliquis partibus siccius<sup>2</sup> veriùs, quā durius. Et hoc solum<sup>3</sup> his est, nec præterea aliud. Nihil intus, nisi admodum paucis intestinum implicatum. Itaque diuulsis præcipua viuacitas, & partium singularum palpitatio. Quia quæcunque est ratio vitalis, illa non certis inest membris, sed toto in corpore, minimè tamen<sup>4</sup> capite, solumque non mouetur, nisi cum pectore auulsum. In nullo genere plures sunt pedes. Et quibus ex his plurimi, diutius viuunt diuulsa, ut in scolopendris videmus. Habent autem oculos, & præterque è sensibus tactum atque gustatum: aliqua & odoratum, pauca & auditum.

<sup>1</sup> nec. M.

<sup>2</sup> neq; iure dicitur. M.

<sup>3</sup> ferè. Turn. verb. CH.

<sup>4</sup> in his est. M.

<sup>5</sup> Legendum videtur, Nihil intus, nisi intestinum, admodum paucis replicatum ex Arist. lib. 4. animal. cap. 7.

<sup>6</sup> caput, solumq; M.  
<sup>7</sup> præterque sensus. Parm.

## De apibus.

## CAP. V.

Ed inter omnia ea principatus apibus, & iure præcipua admiratio, solis ex eo genere hominum causa genitis. Mella contrahunt, succumque dulcissimum atque subtilissimum, ac saluberrimum. Fauos confingunt & ceras. Illæ ad usus vitæ laborem tolerant, opera conficiunt, rempublicam habent, consilia priuatim ac duces gregatim: & quod maximè mirum sit, mores habent. Præterea cum sint<sup>1</sup> neque mansueti generis, neque feri: tamen tanta est natura rerum, ut propè ex umbra<sup>2</sup> minimi animalis, incomparabile effecerit quiddam. Quos efficaciarum industriæque tantæ comparemus nervos? quas vires? quos<sup>3</sup> rationi medius fidius viros? hoc certè præstantioribus, quò nihil nouere, nisi commune. Non sit de anima quaestio: constet & de sanguine, quantulum tamen esse in tantulis potest. Æstimemus postea ingenium.

<sup>1</sup> Alias sic: Fauos cōfingunt & ceras, mille ad usus vitæ laborem tolerant, &c. Sic & CH.

<sup>2</sup> tamen, in M. d. tantum natura ver CH.  
<sup>3</sup> minimi animalis, incorporabile. Tel. non rectè.  
<sup>4</sup> ratione. CH.

## A N N O T A T I O.

<sup>5</sup> Apam feram esse naturam Iustinianus in Instit. tit. de rerum diuisione, & Caius. l. 5. ff. de acquirendo rer. dom. Auctor posthac cap. 18. eas distinguit in rusticas siue syluestres & urbanas: Varro in feras & cicures. Aristoteles sex earum genera recenset. Apes feras nouit Paulus in l. Si apes. ff. de furtis. Magius cap. 3. lib. 1.



**H**Yeme conduntur. Vnde enim ad pruinas niuésque, & Aquilonum flatus perferendos vires? Sanè & insecta omnia: sed minus diu, quæ parietibus nostris occultata maturè tepifiunt. Circa apes aut temporum locorumve ratio mutata est, aut errauerunt priores. Conduntur à Vergiliarum occasu, sed latent ultra exortum: adeò non ad<sup>a</sup> veris initium, vt dixere, nec vt quisquam in Italia<sup>2</sup> de alueis existimat. Ante fabas florentes<sup>3</sup> non exeunt ad opera & labores, nullúsque cum per cælum licuit, otio perit dies. Primum fauos construunt, ceram fingunt, hoc est, domos cellásque faciunt. Deinde sobolem, postea mella, ceram ex floribus, <sup>b</sup> melliginem è lacrymis arborum, quæ glutinū pariunt, salicis, vlni, harundinis, succo, gummi, resina. His<sup>c</sup> primum alueum ipsum in-<sup>10</sup> tus<sup>4</sup> totum, vt quodam rectorio, illinunt, & aliis amarioribus succis contra aliarum bestiolarum auiditates: id se facturas conscia, quod concupisci possit. His deinde<sup>6</sup> fores quoque latiores<sup>7</sup> circumstruunt.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Quod Homerus *ἀπὸ χειμῶνος* *μυλίστας*, veris tempus minui significarique Porphyrius cenfer, quoad opus laborémque apes exeunt: *νῆρ* enim *τὸ λαγ* dixerunt. Pythagoras autem hyemem *μυλίστας* *καὶ γὰρ* vocat. Rhodig. cap. 35. 23.  
<sup>b</sup> Materiam è qua fit Commosis, Pissoceras, Propolis. Vide aliam melliginis significationem cap. 27. lib. 12.

<sup>c</sup> Primum rectorium *κέρμμις* est, gummirio. Materia ex qua fit, amara & glutinosa, Aristot. *μίττις*, Varroni lib. 3. Erithace, Plinio Melligo. Colligitur ea ex succo, gummi, resina, salicis, vlni, arundinis: Aristoteli quasi ceræ excrementum, valde nigra, acris odoris, ad plagas & suppurationes utilis, & longè Pissocero valentior.

## De vocabulis operis.

## CAP. VII.

20

<sup>1</sup> Mityn. Vet.

<sup>2</sup> ceramque. D.

<sup>3</sup> Metys. Vet. Mityn. Arist.

<sup>4</sup> picatus modo, ceu dilutior cera, è viriū populorumque minore gummi. Pint. ex Hesp. codic. Consent. M. & CH inde di-  
lutior &c. Ego p.p. picatus, potius legem picationis.

<sup>5</sup> qua aditus iniuriæ frigoris omnes obstruuntur. Alij.

<sup>6</sup> saporis cibus. M. fa-  
poris, sed plenus hu-  
moris cibus. Vet.

<sup>7</sup> rore marino è Var-  
rone c. 16. li. 3. mellis,  
non erithaces mate-  
ria est ros vernus.  
Pint.

<sup>8</sup> ex. D.

**P**Rima fundamenta<sup>1</sup> commosin vocant periti, secunda<sup>b</sup> pissoceron, tertia<sup>c</sup> propo-  
lin, inter coria<sup>2</sup> cerasque, magni ad medicamina vsus.<sup>3</sup> Commosis crusta est pri-  
ma, saporis amari. Pissoceros super eam venit, <sup>4</sup>picantiū modo ceu dilutior: ceræ initium  
plerunque è mitiore gummi. <sup>5</sup>Propolis, crassioris iam materiæ, additis<sup>f</sup> floribus, non-  
dum tamen cera, sed fauorum stabilitamentum, <sup>6</sup>qua omnes frigoris aut iniuriæ aditus  
obstruuntur, <sup>8</sup>odore & ipsa etiamnum graui, vt qua plerique pro galbano vtantur.  
Præter hæc conuehitur erithace, quam aliqui sandaracham, alij cerinthum vocant. Hic  
erit apum, dū operantur, cibus, qui sæpe inuenitur in fauorum inanitatibus sepositus, &  
ipse amari<sup>6</sup> saporis. Gignitur autem<sup>7</sup> rore verno, & arborum succo, gummi modo,  
Africi minor, Austri flatu nigrior, Aquilonibus melior & rubens, plurimus<sup>8</sup> in <sup>30</sup>  
<sup>b</sup> Græcis nucibus. Meneciates florem esse dicit, futuræ mellis indicium: <sup>i</sup> sed nemo præ-  
ter eum.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Corium primum. Quidam legunt *κέρμμις*, vel *κέρμμις*, nimirum rectorium, & illutionem, quæ fauorum primum fundamentum est: *καλοῦσι δὲ δι' αὐτῶν τὸ κομμοσιν*, inquit Arist. *μίττις* Arist. commosi Plinij respondere videntur, nempe illius quidā præter ipsum rectorium. Hesichio tamen *κέρμμις* est, *ἢ τὸ σώματος ὀρεσμοῦ*, *καὶ ὑπὸ τῷ μιλίσταγι* *ἢ τῷ σπέρμμις* *διὰ χειρὸς*. Tur. cap. 12. lib. 23. Aduers. *κέρμμις* Græci *ὑπὸ τῷ κέρμμις* gummosi & glutinosi succi illitum.

<sup>b</sup> Corium secundum.

<sup>c</sup> Vide cap. 24. lib. 22.

<sup>d</sup> Inter crustas duas priores & fauorum ceram.

<sup>e</sup> Cap. 8. lib. 24. è gutta, quam in foliis populi ferunt, Propolin apes faciunt.

<sup>f</sup> Euripides in Iphigenia:

*Καὶ τὸς ὀρεσμοῦ ἀνθὺς ῥύττον γάνος*

*Ζανθὸς μιλίστας ἐς τὸν ἱμβαλῶ σίδην.*

Cap. 8. lib. 24. è gutta, quam in foliis populi ferunt, Propolin apes faciunt.

<sup>g</sup> Dioscorides Propolin esse vult iucundi odoris, & ad styracem accedentis, quod Plinio repugnat. Qui verò pro Galbano vtuntur, facultatem eius tantum, non odorem spectant, id quod Plinium fefellit.

<sup>h</sup> Amygdalis.

<sup>i</sup> Decepit Menecraten ambiguus Cerinthi significatus, quo nunc herbam florémque intelligimus, nunc, vel apum cibum, vel gluten quo fauorum obturant foramina.

40

## Ex quibus floribus opera fiant.

## CAP. VIII.

<sup>1</sup> & Echinopods. M.  
& CH.

<sup>2</sup> quadraginta. M.

**C**ERAS ex omnium arborum factorumque floribus confingunt, excepta rumice<sup>1</sup> & chenopode. Herbarum hæc genera. Falsò excipitur & <sup>b</sup>spartum, quippe cum in Hispania multa in spartariis mella herbam eam sapiant. <sup>c</sup>Falsò & oleas excipi arbitror, quippe oliuæ prouentu plurima examina gigni certum est. Fructibus nullis nocetur. Mortuis ne floribus quidem, non modò corporibus, insidunt. Operantur intra <sup>2</sup>sexaginta passus. Et subinde consumptis in proximo floribus, speculatores ad pabula vltiora mittunt. Noctu deprehensæ in expeditione excubant supinæ, vt alas à rore <sup>50</sup> protegant.

## A N N O T A T I O N E S.

a Equinopodē. Quidam Tribulum interpretantur, alij Echium, alij spinæ genus. Eius mentio fit in veteri disticho.

ἢ ἐκ τῆς ἐκείνης, καὶ ἀπὸ τῆς ἐκείνης, ἢ ἀπὸ τῆς ἐκείνης, ἢ ἀπὸ τῆς ἐκείνης.

Turnebus cap. 12. lib. 23. Aduers.

b Non quidem iuncus sterilis, & flore fructuq; privatus, descriptus cap. 2. 19. sed genista, usdem locis, quibus & ille nascens. flore apibus iucundissimo. Vide quæ notata sunt in eum locum.

c Verum tamen id esse affirmat cap. 12. lib. 23.

## De amatoribus earum.

## CAP. I X.

N E quis miretur amore earum captos, Aristomachum Solensem duodesaginta annis nihil aliud egisse: Philiscum verò Thasium in desertis apes colētem Agrium cognominatum: qui ambo scripsere de his.

## Ratio operis.

## CAP. X.

R Atio operis<sup>1</sup> hæc: interdium statio ad portas more castrorum, noctu quies in matutinum, donec vna<sup>2</sup> excitet gemino aut triplici bombo, vt buccino aliquo. Tunc vniuersæ prouolant, si dies mitis futurus est. Prædiuinant enim ventos imbrēsque, & tunc se continent tectis. Itaque temperie cæli (& hoc inter præscita habent) cum agmen ad opera processit, aliæ flores aggerunt pedibus, aliæ aquam ore, guttāsque lanugine totius corporis. <sup>3</sup> Quibus est earum adolescentia, <sup>4</sup> ad opera exeunt, & suprà dicta conuehant: seniores intus operantur. Quæ flores comportant, prioribus pedibus femina onerant, propter id naturæ scabra, pedes priores rostro: totæque onustæ remeāt <sup>5</sup> sarcina pandatæ. Excipiunt eas ternæ<sup>6</sup> aut quaternæ, atque exonerant. Sunt enim <sup>7</sup> intrus quoque officia diuisa. Aliæ struunt, aliæ poliunt, aliæ suggerunt, aliæ cibum comparant ex eo, quod allatum est. Neque enim separatim vescuntur, ne inæqualitas<sup>8</sup> operis <sup>9</sup> & cibi fiat & temporis. <sup>10</sup> Struunt orsa ea concameratione aluei, textumque vel vsque ad summa tecta deducunt, limitibus binis circa <sup>11</sup> singulos arcus, vt aliis intrent, aliis exeant. <sup>12</sup> Fauis superiore parte affixi, & paululum etiam lateribus simul hærent & pendēt vnā. Alueum non contingunt, nunc <sup>13</sup> obliqui, nunc rotundi, qualiter <sup>14</sup> poposcit alueus: aliquando & duorum generum, cum duo examina concordibus populis dissimiles habuere <sup>15</sup> ritus. <sup>16</sup> Ruentes ceras fulciunt, <sup>17</sup> pilarum<sup>18</sup> intergerinis a solo <sup>19</sup> fornicatis, ne desit aditus ad sarcinendum. Primi ferè tres versus inanes struuntur, ne promptum sit <sup>20</sup> quod inuitet furantem. Nouissimi maximè implentur melle: ideòque <sup>21</sup> auerso alueo faui eximuntur. Gerulæ secundos flatus captant. Si cooriatur procella, <sup>22</sup> apprehensif pondusculo lapilli se librant. Quidam in humeros eum imponi tradunt. Iuxta verò terram volant in aduerso flatu vepribus <sup>23</sup> hebetato. Mira obseruatio operis. Cessantium inertiam notant, <sup>24</sup> castigant mox, & puniunt morte. Mira munditia. <sup>25</sup> Amoliuntur omnia è medio, nullæque inter opera spurcitia iacent. Quin & excrementa operantium intus, ne longiùs recedat, vnum congesta <sup>26</sup> in locum, turbidis diebus, & operis otio egerunt. Cum ad uespera scit, in alueo strepunt minus ac minus, donec vna circumuolet eodem, quo excitauit, bombo, ceu quietem capere imperans: & hoc castrorum more. <sup>27</sup> Tunc repente omnes conticescunt.

1 hæc, in M. d.

2 excitet omnes gem. M.

3 tunc, in M. d. Pint. & in se. CH.

4 Quarum adolescentiores, ad op. M. Adolescentiores ad op. Salm. Pint. lego, Harum adolescentiores. 5 scabri pedes priores vicini rostro. M. 6 quaternæque exonerant. CH. 7 in iis. M.

8 tēporis & cibi operis quoque fiat. D. 9 aut cibi. Ver.

10 Alij, Struunt orsa: Alij, Struunt orsa à concameratione aluei, textumque vel vsque ad ima relas deducunt. Turnebus verò, struunt orsa à concameratione aluei, textumque velis ad summa tela. Lego, textumque velis vsque ad imum solum deducunt ex Arist.

11 aq. M. Turn. CH.

12 oblongi. Colum. cap. 15 lib. 9.

13 posuit Ver.

14 situs D.

15 pilarum instar interger Ver.

16 formatis. M. prauè.

17 inuerso. D. ideò auersu aluo CH.

18 adprehensif pondusculo lapillis librant. CH.

19 euacuatis M. hebetatis. CH. lego, euitatis.

20 castigant. mox & CH.

21 emoliuntur. CH.

22 Turn. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

a Ex operariis apibus alias dici *αρχαῖες*, alias *εργασίαι*, alias *θυμίσαι*, alias *πράξιαι*, *Ælianus* adnotauit: *αρχαῖες* verò nunc apes masculas *ἀρχαῖες*, nunc *ἀνδρῆς*, & steriles, interpretantur. Rhodig. cap. vlt. 23.

b Aristoteles scribit fauos construi similitudine poculorum geminos habentium fondos, & in diuersa parentium, quæ Martialis hoc versu designat:

*His duo censentur longano Nestore fundi.*

Græci vocant *ἀμφικύπλλα*. Eius verba sunt. *ἡ μίαν γὰρ βάσιν δύο ὑπὸ τοῖς πόσιν, ὅσπερ ἡ ἀμφικύπλλα.*

c Mel olei crassitudine, absque fauis, in Capadocia confici ab apibus traditur. Apud Medos ab arboribus mel stillare Euripides

in Bacchis scribit. Apud Citheronem defluere dulces è ramis guttas memoriæ prodiit, sicut & in Thracia mel in arboribus nasci, & in Hyrcaniæ pagis fortunatis. Diodoro iisdem in locis *ἀνδρῆς* ape minor aliquanto, in saxorum rimis aut arborum cauis fauos struit, & mellificat. In Mycone apes nullæ sunt, & si quæ inferantur, emori certum est. Rhodig. cap. vlt. lib. 23.

d Fauos cadentes erigunt, fulturam subiacientes, sic vt subire possint. Aristot.

e Qui sunt intergerini patietes, notatur cap. 12. lib. 13.

f Idem *Ælianus*.

g In faui semper oram partem,

## De fucis.

## CAP. X I.

50 D Omos primùm<sup>1</sup> plebeis exædificant, deinde regibus. Si speratur<sup>2</sup> largior prouectus, adiiciuntur<sup>3</sup> cõtubernia & fucis. <sup>4</sup> His cellarum minimæ, sed <sup>5</sup> ipsi maiores apibus. Sunt

1 plebei. CH.

2 longior. CH.

3 cõtubernia & fuci Dal.

4 fuci. CH.

5 ipsi. D.



6 nonisimè. Alij.

8 facta eoadiuvant.  
Parm.

8 fuerit multir. eo-  
rum. Tol. eorum fuit  
mult. hoc maior. CH.

9 exprimitur, non gi-  
gnitur. Fucorū enim  
fetus editur sine re-  
ge, apum nunquam.  
Arist. ima parte alui.  
CH.  
10 à, in M. d.  
11 ex, in Tol. d.

Sunt autem fuci, <sup>2</sup> sine aculeo, velut imperfectæ apes, <sup>6</sup> nouissimæque à fessis & iam emeritis inchoatæ, serotinus fœtus, & quasi seruitia verarum apum. Quamobrem impe- rant iis, primosque in opera expellunt, tardantes sine clementia puniunt. Neque in opere tantum, sed in <sup>7</sup> fœtu quoque adiuvant eas, multum ad calorem conferente tur- ba. Certè quò maior <sup>8</sup> fuerit multitudo, eò maior fiet examinum prouentus. Cùm mella cœperunt maturefcere, abigunt eos: multæque singulos aggressæ trucidant. Nec id ge- nus, nisi vere, conspicitur. Fucus ademptis alis in alueum reiectus, ipse cæteris adimit. <sup>b</sup> Regias imperatoribus futuris <sup>c</sup> in vna parte aluci extruunt amplas, magnificas, sepa- ratas, <sup>d</sup> tuberculo eminentes: quod si <sup>9</sup> exprimatur, non gignuntur soboles. Sexan- gulæ omnes cellæ, <sup>10</sup> à singulorum <sup>11</sup> eæ pedum opere. Nihil horum statò tempo- re, sed rapiunt diebus serenis munia. Et melle vno alteròve ad summum die cellas replent.

## A N N O T A T I O N E S.

a *κίβητοι, ὅτε μὲν κίβητοι.* Hesiodus.  
*τῶν δὲ θύων, ὅτε μὲν κίβητοι, καὶ ἀνέρες δὲ κίβητοι.*  
*ζῶν, καὶ ὅτε μὲν κίβητοι, καὶ ἀνέρες δὲ κίβητοι.*  
*δὲ τῶν κίβητων, καὶ ἀνέρες δὲ κίβητοι.*  
*κίβητοι.*

b Vide Senecam cap. 19. lib. 1. de Clementia.

c In circuitu fauorum, foramine maiore quàm vulgo, velut ru- bra sorde pleno, Hyginus: In fine (supremo) cerarum, Columella in extremis fauis, Celsus.

d Velut vberis papilla. Columel. cap. 11. lib. 9.

*Quæ natura mellis.* CAP. XII.

1 explendescit. CH.

2 cum. Parm.

3 succus, siue aquæ,  
purus. M. siue aquæ  
est, & purus. Parm.  
succus. Equis si esset  
purus &c. primo Pint.  
ex Vet.

4 præterea fronde ac  
pab. epotus. Vet. A-  
lij, fronde apumque  
pab. epotus.

5 vtriculos. CH.

6 eum vomunt. CH.

7 hoc. CH.

VENIT hoc ex aëre, & maximè siderum exortu, præcipuèque ipso Sirio <sup>1</sup> explendescere fit, nec omnino prius <sup>2</sup> Vergiliarum exortu <sup>b</sup> sublucanis temporibus. Itaque <sup>2</sup> tum prima aurora folia arborum melle roscida inueniuntur: ac si qui matutino sub dio fue- re, vinctas liquore vestes, capillumque concretum sentiunt. Siue ille est cæli sudor, siue quædam siderum salua, siue purgantis se aeris <sup>3</sup> succus, vtinamque esset & purus ac li- quidus, & <sup>c</sup> suæ naturæ, qualis defluit primò: nunc verò è tanta cadens altitudine, mul- tumque, dum venit, sordescens, & obuiò terræ halitu infectus, <sup>4</sup> præterea è fronde ac pa- bulis potus, & in <sup>5</sup> vtriculos congestus apum (ore enim <sup>6</sup> vomunt) ad <sup>7</sup> hæc succo flo- rum corruptus, & alucis maceratus, totiesque mutatus, magnam tamen <sup>d</sup> cœlestis na- turæ voluptatem affert.

## A N N O T A T I O N E S.

a Oriuntur octauo calend. Aprilis, id est, 23. Martij, in octaua parte Arietis. Columel. cap. 14. lib. 9.

b Apud Athenæum pag. 321. versu 36. Mel Aleman. vocat *δωρόρα* *μυρίαν*, ceræ, vel cereum fructum. Epicharmus verò, *πρότερον ἡμέρας*, matutinum mare, quòd diluculo, sublucano tempore ex aë-

re fluat.

c Vide quæ adnotata sunt ad cap. 14. lib. 42.

d Alludit ad id Virgilianum:

*Protinus aerq; mellis cœlestia dona.*

*Quæ optima mella.* CAP. XIII.

1 optimum. M.

2 caliculis D.

3 hoc. M. & CH. sub.  
mel

4 Hymetti & Hy-  
blæ editis locis. D.

5 multa. CH.

6 Sernatur. Pint.

IBI <sup>1</sup> optimus semper, vbi optimorum <sup>2</sup> doliolis florum conditur. Atticæ regionis <sup>3</sup> hic, & Siculæ, <sup>4</sup> Hymetto, & Hybla ab locis, mox Calydna insula. Est autem initio mel, vt aqua, dilutum, & primis diebus feruet, vt <sup>5</sup> multum, sc̄que purgat: viccimo die crassescit, mox obducitur tenui membrana, quæ feruoris ipsius spuma concrefcit. <sup>6</sup> Sor- betur optimum, & minimè fronde infectum, è quercus, tiliæ, harundinum foliis.

*Quæ genera mellis in singulis.* CAP. XIII.

1 nationis bonitate.

Tol. Pint. bonitas.

Vet.

2 eum ceræ. M.

3 collectum à Fauo-  
rio, quod.

4 Quidam legunt,

foliti, vocem melis

subaudientes. quod

non probo. Turn. ta-

men sic legitur in.

CH.

5 diffugiunt. M.

SVmma quidem <sup>1</sup> bonitatis natione constat (vt suprà diximus) pluribus modis. Aliu- <sup>2</sup> bi enim faui cera spectabiles gignuntur, vt in Pelignis, Sicilia: aliubi mellis copia, vt in Cræta, Cypro, Africa: aliubi magnitudine, vt in Septentrionalibus, viso iam in Ger- mania octo pedum longitudinis fauo, in caua parte nigro. In quocunque tamen tractu terna sunt mellis genera. <sup>3</sup> Vernum, ex floribus <sup>3</sup> constructo fauo, quod ideo vocatur anthinum. Hoc quidam attingi verant, vt largo alimento valida exeat soboles. Alij ex nullo minus apibus relinquunt, quoniam magna sequatur vbertas <sup>b</sup> magnorum side- rum exortu. Præterea <sup>4</sup> solstitio, cùm thymum & vua florere incipiunt, præcipua cellarum materia. Est autem in eximendis fauis necessaria dispensatio, quoniam inopia cibi desperant, moriunturque aut <sup>5</sup> effugiunt: contrà copia ignauiam affert: ac iam mel- le,

le, non erithace, pascuntur. Ergo diligentiores ex hac vindemia<sup>6</sup> xij. partem apibus relinquunt. Dies status inchoandi, <sup>7</sup> vt quadam lege naturæ, si scire aut obseruare homines velint, xxx. ab educto examine: ferèque Maio mense includitur hæc vindemia. Alterum genus est mellis æstiuui, quod ideo vocatur horæum, à tempestiuitate præcipua, ipso Sirio explendescente post solstitium<sup>d</sup> diebus xxx. ferè. Immensa circa hoc<sup>8</sup> subtilitas naturæ mortalibus patefacta est, nisi fraus hominum cuncta perniciæ corrumpere. Nanq; ab exortu sideris cuiuscunque, sed nobiliū maximè, aut cælestis arcus, si non sequantur imbres, sed ros tepescat. Solis radiis, <sup>9</sup> medicamenta, non mella, gignuntur, oculis, hulceribus, internisque visceribus dona cælestia. Quod si seruetur hoc Sirio exoriente, casuq; cōgruat in eundem diem, vt sæpe, Veneris, aut Iouis, Mercuriive exortus, non alia suauitas, <sup>10</sup> visque mortalium malis à morte vocandis, quàm diuini nectaris, fiat.

6 xv. CH.

7 &amp;, D.

8 sublimitas. M.

9 medicata mella. D.

10 visque in malis, mortalibus à morte vindicandis, quàm D. pro vindicandis legunt, reuocandis.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vergiliarum exortu Varro.

b Sirij, Caniculæ, Arcturi, quæ magnam in cælo &amp; vniuerso rerum statu mutationem efficiunt.

c Æstate acta, priusquam totus Arcturus oriatur.

d Sub vigesimum tertium Iulij.

e De melle albo, quod è sincero thymo confectum non est, id Aristor. scribit.

## Quomodo probentur mella.

## CAP. XV.

20 MEl plenilunio vberius capitur, serena die pinguius. In omni melle, quod per se<sup>1</sup> fluit, vt mustū<sup>2</sup> oleūque, appellaturque<sup>3</sup> acæton, <sup>3</sup> maximè laudabile est. <sup>4</sup> Æstiuum omne rutilum, vt diebus confectum siccioribus. Aptissimum<sup>5</sup> existimatur è thymo, coloris aurei, saporis gratissimi, quod sit palàm<sup>6</sup> c doliolis, pingue, <sup>7</sup> d marino è rore spissum. Quod concreuit autem, <sup>8</sup> hoc minimè laudatur. Thymosum non coit, & tactu prætenuia fila mittit: quod primum <sup>9</sup> grauitatis argumentum est. Abrumpi statim & resilire guttas, vilitatis indicium habetur. Sequens probatio, vt sit odoratum, <sup>10</sup> ex dulci acre, glutinosum, perlicidum. Æstiuam mellatione decimam partem<sup>11</sup> Thasio Dionysio apibus relinqui placet, si <sup>12</sup> pleni fuerint aluei: si minus, pro rata portione: aut si inanes, omnino non attingi. Huic vindemiæ Attici signum<sup>13</sup> dedere initium<sup>14</sup> Caprificalem diem Vulcano sacrum.

1 fluxit. M. &amp; CH.

2 oleūque appellatur acæton. Turn. &amp; CH.

3 maximèque. D.

4 Etiam omne rutilū vt vlcibus aptissimum, in æstiuo est è thymo, ex Arist. &amp; cap. sequenti, Manuser. etiam ad stipulante.

5 existimamus è thymo eximij coloris. Pint. habent &amp; vet. coloris eximij.

6 Lego, foliolis. Vide Annor.

7 maturino è rore. Alij.

8 hoc, in M. d.

9 nobilitatis. Vet. vt opponatur vā, vilitatis, quod sequitur. Leuitatis. Pint.

10 &amp; ex. CH.

11 Cassio. Vet. &amp; Varro. de re. Rust. in princ. Sic. &amp; CH.

12 plene fuerint alui. CH.

13 dedere initium Afri ci, alij diem Vulcano sacrum. Turn. initij dedere. Caprificale, id est, nonas Iulij. Dal.

14 Caprificiorū diē Iunoni. Gyrat. Caprifici, alij. Vult. &amp; CH.

## A N N O T A T I O N E S.

20 a Ex Græco ἀντίον. Alij sed meo iudicio perperam, Atticum ἀντίον. 1. ἀντίον ἀντίον dicebant, quod circa operam hominum fluxisset sponte, voce composita, ex ἀ particula priuatiua & ἀντίον. Quidam l. gunt ἀντίον, sic dici putantes quod statim fluxisset, nec diu iacisset in vinaceis, fraccibus, fauo. nōtū enim in oleo amurcam, in vino fecem dici volunt, quasi purioris succi lectum stratum, cubile: hinc ἀντίον, defecatum, purū, excrementi ac sedimenti expers. Ego verò legēdum puro vel acedes, (ἀντίον) vel acedeston (ἀντίον) curioso studioque nullo labore confectum. Sic & horij, acedaria dicuntur cap. 4. lib. 19. Pintianus quidem legit, acedon.

b Vide cap. 10. lib. 21.

c Nam vt mel rutilū esse monstrent, Thymi folia miscbant, quod etiam astu &amp; fraude fieri solitum ab impostoribus Galenus meminit.

d Vel ex Rosmarino herba, ex qua mel apes colligunt, vt è Thymo: vel afflatu &amp; halitu maris. Quod enim sit in locis marinis, præstantius mel est. Alij legunt, &amp; appositè, maturino è rore. Rosmarinum prope aluearia feri Varro præcipit.

e Nonas Iulij, quas &amp; Caprotinas &amp; Vulgi fugā vocabāt, quibus Romulus è vita excessit. Primus is dies est ab exortu Caniculæ. Vide Plutarchum, Alex. ab Alex. cap. 4. lib. Gyraldum.

## De tertio genere mellis, &amp; quomodo apes probentur.

## CAP. XVI.

40 TERTIUM genus mellis, minimè probatum, syluestre, quod ericæum vocant. Conuehitur post primos autumnii imbres, cum erice sola floret in syluis, <sup>1</sup> ob id harenoso simile. Gignitur id maximè<sup>2</sup> Arcturi exortu à pridie Idus Septemb. Quidam æstiuam mellationem<sup>3</sup> ad Arcturi exortum proferunt, quoniam ad æquinoctium autumnii ab eo<sup>4</sup> super sint dies<sup>5</sup> xiiij. & ab æquinoctio ad Vergiliarum occasum diebus xlvij. plurima<sup>6</sup> sit<sup>7</sup> erice. Athenienses<sup>8</sup> tetralicem appellant, Eubœa<sup>9</sup> sisaram, quam putant apibus esse gratissimam, fortassis quia nulla tunc alia<sup>8</sup> sit copia. Hæc ergo mellatio fine vindemiæ & Vergiliarum occasu, Idibus Nouemb. ferè includitur. Relinqui ex ea duas partes apibus ratio persuadet, & semper eas partes fauorum, quæ habeant erithacen. 50 A bruma ad Arcturi exortum diebus<sup>9</sup> lx. somno aluntur sine vlllo cibo. Ab Arcturi exortu ad æquinoctium vernum tepidiore tractu iam vigilant: sed etiam tunc alueo se continent,

1 ab Arcturi exortu, pridie. D.

2 semper sint. M.

3 xlv. Pint. Ego, xlvij.

4 floret. D.

5 erithace. CH.

6 eam te. CH.

7 syfyrum. CH.

8 sic florum copia D. quia nullius tunc alius sit copia. Alij.

9 nonaginta. D.



continent, seruatósque in id tempus cibos repetunt. In Italia verò hoc idem à Vergiliarum exortu faciunt, & in eum dormiunt. Alucos quidam in eximendo melle expēdunt, ita<sup>10</sup> diribentes quantum relinquunt. Æquitas siquidem etiam in eis obstringitur: feruntque societate fraudata alucos mori. In primis ergo præcipitur vt lauti purique eximant mella. Et furem mulierumque menses odere. Cùm eximuntur mella, apes abigi fumo vtilissimum, ne irascantur, aut ipsæ auidè vorent. Fumo<sup>11</sup> crebriore etiam ignauia earum excitatur ad opera.<sup>12</sup> Nam nisi incubauere, fauos liuidos faciunt. Rursus nimio fumo<sup>13</sup> inficiuntur: quarum iniuriam celerrimè sentiunt mella, vel minimo contactu<sup>14</sup> roris aciescentia. Et ob id inter genera seruatur, quod acapnon vocant.<sup>15</sup> Album mel non fit,<sup>16</sup> quod bithymum est, sed oculis & hulceribus aptissimum existimatur. Fœtus<sup>10</sup> quonam modo progenerarent, magna inter eruditos & subtilis quæstio fuit. Apum enim coitus visus est nunquam. Plures existimauere<sup>7</sup> oportere confici floribus compositis aptè atque vtiliter. Aliqui coitu vnius, rex in quoque appellatur examine. Hunc esse solum marem, præcipua magnitudine, ne fatiscat. Ideo fœtum sine eo non edit: apesque reliquas, tanquam marem fœminas, comitari, non tanquam ducem: quam probabilem aliàs sententiam fucorum prouentus coarguit. Quæ enim ratio, vt idem coitus alios perfectos, imperfectos generet alios? Propior vero prior existimatio fieret, ni rursus alia difficultas occurreret. Quippe nascuntur aliquando in extremis fauis apes grandiores: quæ cæteras fugant. Oelstrus vocatur hoc malum: quonam modo nascens,<sup>8</sup> si ipsæ fingunt? Quod certum est, gallinarum modo incubant. Id quod exclusum est,<sup>20</sup> primum<sup>9</sup> vermiculus videtur candidus, iacens transuersus, adhærensque ita vt<sup>10</sup> pascere videatur. Rex statim mellei coloris,<sup>11</sup> vt electo flore ex omni copia factus, neque vermiculus, sed statim penniger. Cætera turba cùm formam capere cœpit, nymphæ vocantur: <sup>12</sup> vt fuci, sirenes, aut cephenes. Si quis alterutris capita demat, prius quam pennas habeant, pro gratissimo sunt pabulo matribus. Tempore procedente instillant cibos, atque incubant, maximè murmurantes caloris (vt putant) faciendi gratia, necessarij excludendis pullis, donec ruptis membranis, quæ singulos cingunt ouorum modo, vniuersum agmen emergat. Spectatum hoc Romæ consularis cuiusdam suburbano, alueis cornu laternæ translucido factis. Fœtus intra xlv. diem peragitur. Fit in fauis quibusdam, qui vocatur<sup>13</sup> clerus, amaræ duritia ceræ, cùm fœtum inde non eduxerit<sup>30</sup> morbo aut ignauia, aut infœcunditate naturali. Hic est abortus apum. Protinus autem educti operantur quadam disciplina cum matribus: regemque iuuenem æqualis turba comitatur. Reges plures inchoantur, <sup>14</sup> ne desint. Postea ex his soboles cùm adulta esse<sup>15</sup> cœpit, concordii suffragio deterrimos necant, ne distrahant agmina. Duo autem genera eorum <sup>16</sup> melior, rufus, <sup>17</sup> quàm niger variusque. Omnibus forma semper egregia, & duplo quàm cæteris maior, pennæ breuiores, crura <sup>18</sup> recta, ingressus celsior, in fronte macula quodam diademate candicans. Multum etiam nitore à vulgo differunt.

## A N N O T A T I O N E S.

- a. Arenoso simile est; quia humilis Erica flos harena, quam imber cadens excitat, conspergitur.  
b. Arcturus oritur pridie Idus Septemb. id est, 12. die; Æquinoctiū verò fit mensis eiusdem die 24. nēpe octauo Cal. Octob. Columel.  
c. Alia est spinosa & aculeatis foliis pungens tetralix Teophrasto cap. 4. lib. 6. Histor. memorata ab autore cap. 16. lib. 21.  
d. *σπίδα πονυρί*, vehementer offenduntur. Arist. cap. 40. 9. hist.  
e. Alij legūt, vt Sirenes fuci, quos cephenas vocāt. (*σὴν τὴν σφιδά*) quod intra membranā contracti & curuati iaceant. Nymphae

sunt apum, vesparum, crabronum, Sirenes fucorum.  
f. *vermiculus* in aluearis pauimento nascens, quo crescere alucos torus aranea obducitur, & fauus putrescit. Alius est Arist. c. 27. 8. Hist. *αἰγίς* siue *vermiculus*, cuius metio posthac fit cap. 19. alis enatis auolans, genitus in fauis corruptis & idē araneosis, cū apes non satis incubuerunt. In fauo hic fœtum edit, exigui aranei figura, & alucare torum morbo inficit. Colum. cap. 14. 9. Virgil. 4. Georg.

40

## Quæ regiminis ratio.

## CAP. XVII.

Varat nunc aliquis, vnusne Hercules fuerit, & quod Liberi patris sepulchrum, & reliqua vetustatis situ obruta. Ecce in re parua, villisque nostris annexa, cuius assidua copia est, non constat inter autores: rex nullumne solus habeat aculeum, maiestate tantum armatus: an dederit eum quidem natura, sed vsum eius illi tantum negauerit. Illud constat, imperatorem aculeo non vti. Mira plebei circa eum obedientia.

Cū

10 diribentes. M. di  
metientes, Vet.

11 rariore. Pint.

12 Nam vbi. Vet. Le  
go, Sed si ingub.  
13 afficiuntur. Vet.

14 oris Pint. agrarij.  
5 Hæc periodus in  
antiquis exempl. non  
reperitur Pint.

6 quod è mero thymo  
est. Vet. 1 Lego,  
quod è thymo est. nā  
mel è thymo luteum  
petius spectatur.

7 procreari. Vet. ap-  
portari, Alij. Vet. Le-  
go ex Arist. existima-  
uere confici ex ap-  
portatis floribus ce-  
rinthi, salsicis alijs alijs  
oleæ.

8 si ipsi se. Aristot. si  
ipsi se. Vet.

9 Vermiculus est, qui  
paruus transuersim in  
fauo iacet, deinde  
sua vi sese erigens ci-  
bum capit, sed fauo  
ita adhærens, vt reti-  
nori videatur. Arist.  
Lego, transuersus, ere-  
ctus deinde ita pasce-  
tur, vt adhærescere  
videatur.

10 resinari, ex Arist.  
cap. 22. lib. 5. Pint. le-  
gi, pend. e.  
11 vt ex elec. si, in o-  
mni. D.

12 Lego, vt fuci quos  
cephenas vocant, Sei-  
renes.

13 sclerus. CH scler-  
us a. d. ceræ Cūm fœ-  
tum &c. naturalis hic  
est. Pint. ex Arist.

14 nec defunt CH.

15 cœperit &c. teter-  
rimos M

16 melior variusque  
omnibus. Forma &c.  
CH.

17 quàm nigro va-  
rius. Vet.

18 erecta. Vet.

1 quot Liberi patres,  
sep. M. quo Liberi pa-  
tres, sep. CH.

2 tamen. Vet.

Cum procedit, vnà est totum examen, circâque eum<sup>3</sup> conglobatur, cingit, protegit, cer-  
ni non patitur. Reliquo tempore cum populus in labore est, ipse opera intus circuit si-  
milis exhortanti, solus immunis. Circa eum satellites quidam lictorésque,<sup>4</sup> assidui custo-  
des autoritatis. Procedit foras non nisi migraturo examine. Id multò intelligitur antè,  
aliquot diebus murmure intus strepente, apparatus<sup>5</sup> indice diem tempestiuum eligen-  
tium. Si quis alam ei detruncet, non fugiet examen. Cum processere, se quæque proxi-  
mam illi cupit esse, & b in officio conspici gaudet. Fessum humeris subleuant: validiùs fa-  
tigatum ex toto portant.<sup>6</sup> Si qua lassata deficit, aut fortè<sup>c</sup> aberrauit, odore persequitur.  
Vbicunque ille confedit, ibi cunctarum castra sunt. Tunc ostenta faciunt priuata ac pu-  
blica,<sup>7</sup> vna dependente in<sup>d</sup> domibus templisve, sæpè expiata magnis euentibus. Sedere  
in ore<sup>8</sup> infantis tum etiam<sup>e</sup> Platonis, suauitatem illam prædulcis eloquij portendentes.  
Sedere in castris<sup>f</sup> Drusi imperatoris, cum prosperrimè pugnatum apud Arbalonem est,  
haudquaquam perpetua aruspicum coniectura, qui dirum id ostentum<sup>9</sup> existimant  
semper. Duce prehenso totum tenetur agmen: amisso dilabitur, migratque ad alios. Esse  
vtique sine rege non possunt. Inuitæ autem interimunt eos, cū n plures fuere, potiùsque  
nascentium domos diruunt, si prouentus desperatur: tunc & g fucos abigunt. Quâquam  
de iis video dubitari, propriūque iis genus esse aliquos existimare, sicut<sup>h</sup> furibus, grâ-  
dissimis inter illas, sed nigris, latâque aluo: ita appellatis, quia surtim deuorēt mella. Cer-  
tum est, ab apibus fucos interfici. Vtique regem non habent.<sup>10</sup> Sed quomodo sine acu-  
leo nascantur, in quaestione est. Humido vere melior sætus, sicco mel copiosius. Quod  
si defecerit alicuius aluei cibus, impetum in proximas faciunt rapinæ proposito. At il-  
læ contrâ dirigunt aciem: & si cū<sup>i</sup> eos adsit, alterutra pars, quæ<sup>12</sup> suis fauere sentit, non  
appetit eum. Ex aliis quoque sæpè dimicant causis,<sup>13</sup> easque acies contrariis duo impe-  
ratores instruunt, maximè iuxta in conuehēdis floribus<sup>14</sup> exorta, & suos quibusque euo-  
cantibus. Quæ dimicatio<sup>i</sup> iniectu pulueris aut fumo tota discutitur.<sup>15</sup> Reconciliantur  
verò lacte vel aqua mulsa.

3 globatur. CH.  
4 assidua custodiē-  
tes autoritate. Vet.  
5 iudicio. Vet.  
6 Si quâ lassatus.  
Vet.  
7 vnâ dependentes.  
M.  
8 infantis Platonis  
tum etiam. M.  
9 existimant. Semp̃  
duce prehenso. CH.  
10 Hi. M.  
11 si defecit aliquas  
aluos cib. CH.  
12 sibi M sibi fauere  
sensit CH.  
13 duasque. M.  
14 exhortatibus suos  
quibusque euocanti-  
busque Pint.  
15 Reconciliatur. CH.

ANNOTATIONES.

a Seneca cap. 19. lib. 1. de Clementia: Iracundissimæ, ac pro cor-  
poris capiti pugnacissimæ sunt apes, & aculeos in vulnere relin-  
quunt. Rex ipse sine aculeo est. B. filius Homilia. ἡ γὰρ μέν κέντρον τῆς  
30 βασιλίδος, ἀλλ' ὁ χρὴ τὰς τρυφὰς πρὸς ἀμύχαν. B. od. cap. 10. 4.  
b Id est, quod Homerus ait, Ἀλγυδὸν ὠνείδῃ, Rhod. c. vlt. lib. 23.  
c Si ab examine rex aberrauit, vestigantes excurrūt, quoad odo-  
re inuenerint. Arist.  
d Secundo bello Punico Q. Fabio Max. quartum: M. Claudio  
Marcello tertium C. C. a. apum examen, in foro visum. Lilius lib.  
4. Decad. 3.  
e Valerius cap. 6. lib. 1. Sic in ore Stesichori lascinia, Supra cap. 29.  
lib. 10. Aluisse Pindaru a apes domo patr a eiectum, scribit Aelianus  
cap. 45. 12. histor. Dionysio verò portendisse regnum cap. 46.  
lib. eiusdem.  
f Dion lib. 34. Drusum ait imprudentibus hostibus regionē pera-

grasse, Vvisurgim etiam transiturum, nisi alimentorum inopia,  
hyemis propinquitas & visum in castris apum examen deteruif-  
set. Idem scribit Iulius Obsequens, qui & infeliciter pugnatum  
scribit. Tacitus lib. 1. tradit Germanicum ad aras barbaras contra  
Germanos prospere dimicasse. Quamobrem quidam legunt, In  
castris Germanici imper. cum prosp. pugnatum apud Aras barba-  
ras est, &c. Quidam Arbalanem Salam Germaniæ fluium esse  
putant, ad quem Drusus Augusti priuignus insignem cladem ac-  
cepit, autore Munstero cap. de Vestphalia, lib. 3. Quidam Arfeld  
Vestphaliæ oppidū, quod magis placet ob nominis vicinitatem,  
quidam Aruspæ, urbem eiusdem prouinciæ.  
g Si mellis inopiam futuram præsciant, aut ad prolis incubatum  
eorum auxilio prospiciant non futurum opus.  
h eūque Arist. vocat cap. 40. lib. 9. histor.  
i Virgil. Pulueris exigui tactu comprēssa, quæscit,

De genere apum, & qua inimica apibus.

CAP. XVIII.

Pes sunt & rusticæ syluestresque, a horridæ aspectu, multò b iracundiores, sed opere  
40 ac labore præstantes. Urbanarum duo genera: optimæ breues, variæq; & in rotun-  
ditatem compactiles: deteriores longæ, & quibus similitudo vesparum: etiamnum<sup>1</sup> de-  
terrīmæ ex iis c pilosæ. In Ponto sunt quædam albæ, quæ bis in mense mella faciunt.  
Circa a Therinodoontem autem fluium duo genera: aliarum, quæ in arboribus melli-  
ficant: aliarum, quæ sub terra, triplici cætarum ordine vberrimi prouētus. Aculeum api-  
bus natura dedit ventri confertum. Ad vnū iētum hoc infixio, e quidam eas statim emori  
putant. Aliqui, non nisi intātum adaclō<sup>f</sup> vt<sup>2</sup> intestini quippiam sequatur: sed fucos po-  
stea esse, nec mella facere, velut castratis viribus, pariterque & nocere & prodesse<sup>3</sup> desi-  
nere. Est in exemplis, equos ab iis occisos. Odere fædos odores, procūlque fugiunt, 4 sed  
& infectos. Itaque g vnguenta redolentes infestant, iplæ plurimorum animalium iniu-  
50 riis obnoxia. Impugnant<sup>5</sup> eos naturæ eiusdem degeneres vespæ atque crabrones, 6 & è  
culicum genere qui vocantur h muliones: populantur hirundines, & quædam aliæ aues.

1 deterrimæ. M.  
2 intestinum. Arist.  
3 dein desinere. Vet.  
4 sed & fæcosi Salm.  
M. & CH.  
5 eas CH.  
6 etiam. CH.



7 ranaque. Maxima.  
CH.

8 instantur, & prouo-  
lantes eas confestim  
abripunt. Arist. per  
eas cillant, ac hoc spa-  
tio prouolantes con-  
festim abrip. M. oper-  
tas sufflant, ab hoc  
spatio prouolant, &  
confestim abrip. Vet.  
sufflant, ad hoc spa-  
tio prouolant. CH.  
9 tepore. M.  
10 a peste M. haec pe-  
ste. Vet. ea peste. CH.  
11 conuehant, non  
procedunt, et in glo-  
merantur. M. conue-  
hens non procedens  
&c. & in M. CH.  
12 deducta. Salm. di-  
ducta mansuetudine.  
M. deducta multitu-  
dine. CH.

Insidiantur aquantibus 7 ranae, quae maxima earum est operatio tum, cum sobolem fa-  
ciunt. Nec haec tantum, quae stagna riuosque obsident, verum & rubetae veniunt vltro,  
adrepentesque foribus per eas 8 sufflant: ad hoc prouolant, confestimque abripuntur.  
Nec sentire ictus apum ranae traduntur. Inimicae & oues, difficile se à lanis earum expli-  
cantibus. Cancrorum etiam odore, si quis iuxta coquat, exanimantur. Quin & morbos  
suapte natura sentiunt. Index eorum tristitia torpens, & cum ante fores in 9 teporem So-  
lis promotis aliae cibos ministrant, cum defunctas progerunt, funerantiumque more  
comitantur exequias. Rege 10 peste consumpto, mœret plebs ignauo dolore, non cibos  
11 conuehit, non procedit: tristi tantum murmure glomeratur circa corpus eius. Subtra-  
hitur itaque 12 deducta multitudini: alias spectantes exanimem, luctum non minuunt. 10  
Tunc quoque ni subueniatur, fame moriuntur. Hilaritate igitur & nitore sanitas astiti-  
matur.

## A N N O T A T I O N E S.

a *Αλσὸν βραγὴ*, hisfuriores. Arist.  
b *κελευστικαί*, infestiores. Idem.  
c Nihil Aristoteles. Aut fucos significat, aut fures.  
d In Themiscyra. Arist.  
e Seneca cap. 19. lib. 1. de Clement. *Primum quidem eadem hominilem  
esset quae apibus, et ira cum telo frangeretur, nec sapius liceret nocere quam  
semel. Facile enim lassaretur furor, si per se sibi satis faceret, et mortis peric-*

*culo si vim suam effunderes.*  
f Aristoteli ea proferre aculeum non possunt, quin simul intesti-  
num elidatur.  
g Arist. *ἡ ἀνὰ τὸν αὐτὸν ἀνθρώπου*. Theophr. cap. 4. lib. 6. de causis plant.  
h *ἡ ἀνὰ τὸν αὐτὸν ἀνθρώπου*. Arist. cap. 19. lib. 5. histor. qui onustos in via mulos aesta-  
tis tempore vexant.

## De morbis apum.

## CAP. XIX.

1 sceleron, ut & supra  
cap. 16.  
2 peragunt. M.  
3 pullet. CH.

4 luc, in M. d.

5 Fila CH.  
6 in cellis Vet.  
7 & in ipsis alucis  
eruct, teredines vo-  
cat, quae. Arist.

8 auersa. Pint. prona.

9 quotam portionem  
eorum commemorat  
CH.

Sunt & operis morbi: cum fauos non explent, 1 cleron vocant. Item blapsigonia, si 20  
fectum non 2 peragant. Inimica & echo est resultanti sono, qui pavidas alterno 3 pul-  
sat ictu: inimica & nebula. Aranei quoque vel maxime hostiles, cum praeualere ut 4 in-  
texant, enecant alucos. 5 Papilio etiam 4 hic ignauus & inhonoratus, luminibus accensis  
aduolit, pestifer, nec vno modo. Nam & ipse ceras depascitur, & relinquit excremen-  
ta, quibus teredines gignuntur: 6 filis etiam arancosa, quacunque 6 incessit, alarum ma-  
ximè 6 lanugine obtexit. Nascuntur 7 & in ipso ligno teredines, quae ceras praecipue ap-  
petunt. Infestat & auiditas pastus nimia florum satietate, verno maxime tempore 4 aluo  
cita. Olco quidem non apes tantum, sed omnia insecta exanimantur, praecipue si capite  
uncto in Sole ponantur. Aliquando & ipsae contrahunt mortis sibi causas, cum sensere  
eximi mella auide vorantes. Catero praeparcae, & quae alioquin prodigas atque edaces, 30  
non secus ac pigras & ignauas, proturbent. Nocent & sua mella ipsis, illitaeque ab 8 ad-  
uersa parte 6 moriuntur. Tot hostibus, tot casibus, & 9 quota portione eorum commemo-  
rata: tam munificum animal expositum est. Remedia dicemus suis locis: nunc enim  
sermo de natura est.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vel intra alucum, vel in eius aditu. Nouellas enim apes inter-  
cipiunt & occidunt.  
b *ἡ ἀνὰ τὸν αὐτὸν ἀνθρώπου*. Lanuginem quandam respiratis gignit, nec ab api-  
bus gignitur, fumoque tantum fugatur. Arist.  
c Quae alae veluti puluerulentae sunt.

d Praesertim cum vltimi Samera, aut Tithymali flore vascuntur.  
Columel.  
e Alis ut visco implicatis, & fistula, quae oris loco est, obturata,  
ademptoque cibi ac spiritus usui, eo impedimento.

## De continendis apibus, &amp; quomodo reparentur.

## CAP. XX.

40

1 aris & scillium.  
Arist.

2 manifestum est. CH.

3 functo. CH.

4 tamen. Vet.

5 elata.

6 ad cibum, in M. d.

7 cedant. M. & CH.

8 totidè repide. CH.

Gaudet plausu atque tinnitu 1 aris, eoque conuocantur. Quò 2 manifestum, auditus  
quoque inesse sensum. Effecto opere, educto foetu, 3 functae munere omni, exercita-  
tionem 4 tum solennem habent: spatiataeque in aperto, & in altum 5 datae gyris volatu  
editis, tum demum 6 ad cibum redeunt. Vita eis longissima, ut prosperè inimica ac for-  
tuita 7 cadant, septenis annis vniuersa. Alucos nunquam ultra decem annos durasse pro-  
ditur. 8 Sunt qui mortuas, si intra tectum hyeme seruentur, deinde Sole verno torrean-  
tur, ac ficulneo cinere 8 toto die foucantur, putent reuiuiscere. In totum verò amissas re-  
parari ventribus bubulis recentibus cum fimo obrutis: Virgilius 9 iuuenorum corpore  
exanimato, sicut 9 equorum vespas atque crabrones, sicut asinorum scarabaeos, mutante  
natura ex aliis quaedam in alia. Sed horum omnium coitus cernuntur. Et tamen in foetu 50  
eadem propè natura, quae apibus.

ANNO







cauernis exigua vestibula præpandunt. Tertium eorundem genus<sup>f</sup> erudita operatione conspicuum. Orditur telas, tantique operis materia vterus ipsius sufficit: siue ita corrupta alui natura statim tempore (vt Democrito placet) siue est quædam intus lanigera fertilitas: tam moderato vngue, tam tereti filo, & tam æquali deducit stamina, ipso se pondere vsus. Texere à medio incipit, circinato orbe<sup>h</sup> subtegmina adnectens: maculæque paribus semper interuallis, sed subinde crescentibus, ex angusto dilatans indissolubili nodo implicat. Quanta arte celat pedicas<sup>i</sup> scutulato<sup>j</sup> rete grassantes? quàm non ad hoc videtur pertinere<sup>k</sup> cribratæ pexitas telæ, & quadam polituræ arte, ipsa per se tenax ratio tramæ? quàm laxus ad flatus,<sup>7</sup> non<sup>l</sup> ad respucenda, quæ veniât, sinus: derelicta<sup>8</sup> las-  
 10 so prætenti summa parte, vt arbitrari licet illa quæ difficilè cernuntur: atque vt in plagis lineæ offensæ præcipitant in sinum? Specus ipse qua concameratur architectura: & contra frigora quanto villosior? quàm remotus à medio, aliudque<sup>9</sup> agenti similis? inclusus verò sic, vt sit, necne, intus aliquis, cerni non possit: Age, firmitas quanta irrumpentibus ventis? qua puluerum mole degrauante? Latitudo telæ sæpe inter duas arbores, cum exercet artem & discit texere: longitudo fili à culmine, ac rursus à terra per illud ipsum  
 11 velox reciprocatio: subitque pariter ac fila<sup>12</sup> deducit. Cum verò captura incidit, quàm vigilans & paratus<sup>13</sup> ad cursum? licet extrema hæreat plaga, semper in medium currit:  
 14 quia sic maximè totum concutiendo implicat. Scissa protinus reficit, ad polituram sarcians. Nanque & lacertarum catulos venantur:<sup>16</sup> hos primùm tela inuoluentes, & tunc demum labra vtraque morfu apprehendentes, amphitheatrali spectaculo cum contigit. Sunt ex eo & auguria. Quippe incremento annuum futuro telas suas altius tollunt. Idem sereno<sup>17</sup> non texunt, nubilo texunt. Ideoque<sup>18</sup> multæ araneæ imbrium signa sunt.  
 19 Fœminam putant esse quæ texat, marem qui venatur: ita paria fieri merita coniugio. Aranei conueniunt clunibus: pariunt<sup>n</sup> vermiculos ouis similes. Nam nec horum differri potest genitura, quoniam insectorum vix vlla alia narratio est. Pariunt autem<sup>o</sup> oua ea in telas, sed sparsa, quia saliant, atque ita emittunt. Phalangius tantùm in ipso specu incubat magno numero: qui vt<sup>21</sup> emerferit, matrem consumit, sæpe & patrem: adiuuat enim<sup>22</sup> incubare. Pariunt autem &<sup>23</sup> tricenos, ceteræ pauciores. Et incubant triduo. Consummantur aranei quater septenis diebus.

## ANNOTATIONES.

a Arist. hist. cap. 39. lib. 9.

b Phalangiorum genera exactius distinguuntur cap. 4. lib. 29.

c *Phalangia*.d *Phalangia*.

e Phalangiorum alterum hoc genus est, morfu non infectum.

f Aristot.

g *Phalangia* Arist. vocat. Et est alterum araneorum genus morfu non infectum.

h Eam Democriti opinionem Aristoteles improbat, araneamque non ex anteriore corpore reddi putat tanquam excrementum, sed ex posteriore velut corticem quendam, qui in filum tenuatus neritur.

i Quæ stamina subius tegunt. *apinas*, *trāmam*. Arist.

j Vide quod adnotatum est ad cap. 48. lib. 8.

k Id est villosa &amp; lanuginosa filorum natura. Turn. densitas. Pann. n. cum pexi sunt trachis lanæ filis densiores fiunt ac rectiores. Ad araneos domesticos potius, quàm phalangia, pertinet hæc orationis splendida expositio.

l Hesiodus,

τῇ τοὶ γὰρ οὐδὲν ἄλλο, τὰ ἀργαῖα τῶν ἀράχων.

Sic enim filum suum net in aëre volans araneus.

m Aristoteli fœmina venatur &amp; texit, mas capturæ particeps est. Aristot.

n Eos vnguento Nardino dilutos ad dentium dolorem Archigenes valde probat lib. 5. *med. trinit.*

o Alij subtili &amp; breui, alij crassiore, alij in rotundo telæ sinu. Vt quisque pullus exit protinus salit, &amp; filum emittit. Aristotel. Hæc Plinius peruertit.

5 rete ad capiendas muscas circa grassantes Vet. encume. rantes. Pint. quod non placet. Alij crassiores Alij crulcentes a rectius.

6 cribræ plexitas t. &amp; q politura artis i p l t. r texturæ Vet.

7 ac non M &amp; CH.

8 laxè prætendenda summa parte, vt architectari licet fila quæ difficilè cernuntur, &amp; quæ. D vel ex Tol. vt arbitrare licet, &amp; fila quæ &amp; c laso prætendenda summa parte arbitrari licet: illa difficilè cernuntur Turn &amp; CH.

9 agentis CH.

10 Age firmitas, quâdo rumpentibus. Tol. &amp; M.

11 felix. Tol. velut. Vet.

12 reducit. Dal.

13 accursus CH.

14 ex quo sic &amp; c implicet. Vet.

15 abolita refecit. Tol.

16 Lege, os primum tela inuoluentes, ex Arist. Hist. animal. 5. c 27 &amp; CH nisi quod habet inuolvente. 17 retexunt. CH.

18 multa aranea CH.

19 Pariunt autem omnia in tela (sic CH.) expania. Parm. tela Vet.

20 Phalangia &amp; c. incubant magnum numerum CH Phalangium &amp; c. Alij emerit CH.

21 incubatum. Vet. incubantem Dal.

22 Alij, trecentos siue trecentos ex eodem Arist. loco iam citato.

## De scorpionibus.

## CAP. XXV.

Similiter<sup>1</sup> his & scorpiones terrestres, vermiculos ouorum specie pariunt, similiterque<sup>2</sup> pereunt: pestis importuna<sup>3</sup> veneni serpentium, nisi quod grauiore supplicio lenta per triduum morte conficiunt, virginibus letali semper ictu, & fœminis ferè in totum: viris autem matutinò, <sup>4</sup> exeuntes cauernis, prius quàm aliquo fortuito ictu<sup>5</sup> ieiunium egerant venenum. Semper<sup>a</sup> cauda in ictu est: nulloque momento meditari cessat, ne quando desit occasione. Ferit & obliquo ictu<sup>6</sup> & <sup>b</sup> inflexo. Venenum ab iis candidum fundi Apollodorus auctor est, <sup>c</sup> in nouem genera descriptis, per colores<sup>7</sup> maximè  
 50 superuacuos quoniam non est scire, quos minimè exitiales prædixerit. Geminos<sup>8</sup> quibusdam aculeos esse, <sup>9</sup> marèsque sæuissimos. Nam coitum<sup>10</sup> iis tribuit. Intelligi autem

1 his, in M. d.

2 perimuntur. M.

3 veneno Dal.

4 exeuntibus d. D. cum exeunt d. Vet.

5 ieiunium D. ieiunium. Vet. &amp; CH.

6 &amp; inflexu. Vet. M.

7 maximè superuacuos. Pint.

8 quibusdamq;

9 maribusque Vet.

10 his tribuit. CH.



11 inexplēbili. CH.

12 pāndentes br. vt remigio. D & vt remigio se subit. Alij. 13 plenē. CH.

14 Alij leg. In Caria, ex Arist. lib. 8. hist. an. cap. 18. Nec enim in Scythia frigidibus scorpiones gigni, verisimile. 15 celerius, & quousus si in Ex Arist. 16 potatus. M. Vide Ann. 17 nullis. Dal.

18 supremis. Dal.

gracilitate & longitudine. Venenum omnibus medio die, cum incanduerit Solis ardoribus. Itemque cum sitiunt, inexplēbiles potu. Constat & septena caudæ internodia<sup>d</sup> sauiora esse. Pluribus enim sena sunt. Hoc malum Africae volucre etiam Austri faciunt, pāndentibus brachia, vt remigia subleuantes. Apollodorus idem, planē quibusdam inesse pennas tradit. Sæpe Psylli, qui reliquarum venena terrarum inucentes, quæstus sui causa peregrinis malis inpleuere Italiam, hos quoque importare conati sunt: sed vivere intra Siculi cæli regionem non potuerunt. Visuntur tamen aliquando in Italia, sed innocui, multisque aliis in locis, vt circa<sup>e</sup> Pharum in Ægypto. In Scythia interimunt etiam fues, alioquin viuaciores contra venena talia: nigras quidem<sup>f</sup> celerius, si in aqua se immerferint. Homini ictoputatur esse remedio ipsorum cinis<sup>g</sup> potus in vino. Magnam aduersitatem oleo merfis & stellionibus putant esse, innocuis duntaxat iis, qui & ipsi carent sanguine, lacertarum figura. Atque scorpiones in totum<sup>h</sup> nulli nocere, quibus non sit sanguis. Quidam & ab ipsis foetum<sup>i</sup> deuorari arbitrantur. Vnum modò relinqui solertissimum, & qui se ipsius matris clunibus imponendo, tutus & à cauda & à morfu loco fiat. Hunc esse reliquorum ultorem, qui postremò genitores<sup>j</sup> supernè conficiat. Pariuntur autem vndeni.

# ANNOTATIONES.

a Lucilius apud Nonium in Tenta.

b Muscipula vt tenta, atque vt scorpium cauda sublata.

c Præsertim cum retrocedunt, ac, vt ait Plautus in Casina recessim.

d Recessim cedam ad parietem, imitabor Nepam.

e Idem Auicennas sectione 6. 4.

f Idem Auicennas & Ælianus lib. 8.

g Vide cap. 29. lib. 8. Arist. hist.

h Constat quotidianis experimentis scorpium in oleo demersum ac suffocatum si teratur & vulnere à scorpione allato imponatur, remedium esse præsentissimum.

i τὸν ἀσκαλάβωτον. vide. cap. 4. 29.

j Pelli interficique à prole tradit Aristot.

## De stellionibus, & cicadis.

## CAP. XXVI.

a Chamaeleones stellionum. Dal.

b hi quodā. nat. CH.

c nouissima. Vet.

d his. CH.

e cantant. M.

f echetæ, ἐχέται. Dal.

g corrupti. M. CH. & Pint. id est, illecebræ, delinui. Lego, eius vtero collectis.

h aculeatarum. CH. aculeatorum ex Arist. Dal.

i echetæ. Dal.

j excrescenti nihil est. Ex Arist.

k Eas. CH. Oculis. Vet.

C<sup>1</sup> Hamæleonum<sup>a</sup> stelliones<sup>b</sup> quodammodo<sup>c</sup> naturam habent, rore tantum viuentes, præterque<sup>d</sup> araneis. Similis cicadis vita: quarum duo genera: minores, quæ primæ proueniunt, & nouissimè pereunt: sunt autem mutæ. Sequens est volatu rara. Quæ canunt, vocantur<sup>e</sup> achætæ: & quæ minores ex eis sunt, tettigonix: sed illæ magis canoræ. Mares canunt in utroque genere: scæminæ silent: gentes vescuntur iis ad Oriëtem, etiam Parthi opibus abundantibus. Ante coitum mares<sup>f</sup> præferunt, à coitu scæminas, ouis earum<sup>g</sup> correptis quæ sunt candida. Coitus supinis. Asperitas præacuta in dorso, qua excauant foeturae locum in terra. Fit primò vermiculus, dein ex eo, quæ vocatur tettigometra, cuius cortice rupto circa solstitia euolant, noctu semper: primùm nigræ atque duræ. Vnum hoc ex iis quæ viuunt, & sine ore est. Pro eo quiddam<sup>h</sup> aculeatum linguæ simile, & hoc<sup>i</sup> in pectore, quo rorem lambunt. Pectus ipsum fistulosum: hoc canunt<sup>j</sup> achætæ, vt diximus. De cætero in ventre<sup>k</sup> nihil est. Excitatae cum subuolant, humorem reddunt: quod solum argumentum est rore<sup>l</sup> easdem ali. Iisdem solis nullum ad excrementa corporis foramen. Oculi tam hebetes, vt si quis digitum contrahens ac remittens iis appropinquet, transeant velut in folia. Quidam duo alia genera faciunt earum: surculariam, quæ sit grandior: frumentariam, quam alij auenariam vocant. Apparet enim simul cum frumentis arescentibus.

# ANNOTATIONES.

a Stelliones dictos quidam volunt, quod eorum tergus velut stellis notatum sit. At Verrius apud Festum, quod cibo virus stillat. Tertull. de cibis Iudæorum: Qui stellionem? (reperit comedit.) sed maculas excreatur, pradam de aliena morte quarentes.

b Cap. 30. lib. 5. hist. Arist.

c Inter stellionem & Araneum bellum esse scribit Arist. cap. 1. lib. 9. hist.

d Sunt autem magis mutæ, & volatu raræ: sequuntur maiores quæ nouissimæ. Prodeunt & primæ pereunt, ac cum canunt vocantur Echetae, vt quæ minores. Ex Arist. cap. 30. lib. 5. histor.

e Echetae, ἐχέται. Pausanias Echetae sunt maximæ cicadæ: minima

verò μικρότεραι & παραμικρά. Grammaticorum quidam Echetas mares esse volunt, Tettigonas verò, vel, vt aliqui scribunt, Tittigonas, ἀπὸ τῆ τίττις, scæminas mutas. Sunt & Suidæ τῆ τίττις ἀνατίττις, sic dictæ, quod in spinis viuunt. Vide Rhodig. cap. 6. 17.

f In cibo suauiores sunt. Arist.

g Quiddam longum, adnexam, eorum linguæ simile, quæ aculeum in ore habent. Arist. cap. 7. 4. histor.

h Nihil Arist.

i Distinguntur, quod Echetae infra succinctum diuisi sunt, & conspicuam membranam ostendunt, non item Tettigonix. Arist.

Cicadae non nascuntur in raritate arborum: idcirco<sup>1</sup> sunt Cyrenis circa<sup>2</sup> oppidum: nec in campis, nec in frigidis aut vmbrosis<sup>3</sup> nemoribus. Est quaedam & iis locorum differentia. In Milesia regione paucis sunt locis. Sed in<sup>3</sup> Cephallenia amnis quidam penuriam earum & copiam dirimit. At<sup>b</sup> in Rhegino agro silent omnes: ultra<sup>c</sup> flumen in Locrensi canunt. Pennarum illis natura quae apibus, sed pro corpore amplior.

## A N N O T A T I O N E S.

10 a Circa oppidum, sed nullae in campis. Arist.  
b Idem & Pausanias in Eliacis.

c. Carcinum, quod Rhegium agrum diuidit à Locrensi.

## De pennis insectorum, &amp; scarabaeorum generibus.

## CAP. XXVIII.

Insectorum<sup>1</sup> quaedam binas gerunt pinnas, ut muscae: quaedam quaternas, ut apes. Membranis & cicadae volant. Quaternas habent,<sup>b</sup> quae aculeis in aluo armantur. Nullum, cui telum in ore, pluribus quam binis aduolat pennis. Illis enim vltionis causa<sup>2</sup> datum est, his auuditatis. Nullis eorum pennae reuiuiscunt auulsae. Nullum, cui aculeus in aluo, bipenne est.<sup>c</sup> Quibusdam pennarum tutelae crusta superuenit, ut<sup>3</sup> scarabaeis, quorum tenuior fragiliorque penna. His negatus aculeus: sed<sup>d</sup> in quodam genere eorum grandi cornua praelonga, bisulcis dentata forcipibus, in cacumine, cum libuit, ad morsum coeuntibus, & infantum etiam remediis ex ceruice suspenduntur.<sup>e</sup> Lucanos vocat hos Nigidius. Aliud rursus eorum genus, qui è fimo<sup>6</sup> ingenteis pilas auersi pedibus<sup>7</sup> volitant, paruosque in iis contra rigorem hyemis vermiculos foetus sui<sup>f</sup> nidulantur. Volitant alij magno cum murmure ac mugitu.<sup>h</sup> Alij focos & prata crebris foraminibus excauant, nocturno stridore vocales. Lucent ignium modo noctu, laterum & clunium<sup>8</sup> colore<sup>9</sup> lampyrides, nunc pennarum hiatu refulgentes, nunc verò compressu obumbrata, non ante matura pabula, aut post defecta conspicuae. Econtrario tenebrarum<sup>10</sup> alumna blattis vita, lucemque fugiunt, in balineis maximè humido vapore progeneratae. Fodiunt ex eodem genere rutili atque praegrandes scarabaei tellurem aridam, fauosque paruae ac fistulosa modo spongiae, <sup>11</sup> medicato melle fingunt. In Thracia iuxta Olynthum locus est paruus, in quo vnum hoc animal exanimatur, ob hoc Cantharolethrus appellatus. Pennae insectis omnibus sine scissura: nulli cauda, nisi scorpionis. Hic eorum solus & brachia habet, & in cauda spiculum. Reliquorum quibusdam aculeus in ore, ut asilo, siue tabanum dici placet: item<sup>12</sup> culicibus, & quibusdam muscis. Omnibus autem his in ore & pro lingua sunt hi aculei. Quibusdam hebetes, neque ad punctum, sed ad suctum, ut muscarum generi,<sup>13</sup> in quo lingua euidens fistula est. Nec sunt talibus dentes. Aliis cornicula ante oculos praetenduntur ignaua, ut papi-  
lionibus. Quedam insecta carent<sup>14</sup> pennis, ut scolopendrae.<sup>k</sup> Insectorum pedes<sup>15</sup> quibus sunt, in obliquum mouentur. Quorundam extremi longiores foris curuantur, ut locustis.

## A N N O T A T I O N E S.

a Scarabaeorum genera sunt, Lucani: Stercorarij, non pennis: Fullo-  
nes, cap. 11. lib. 30. Virides, cap. ultimo lib. 29. Mylagrides, siue My-  
labrides: Grylli: Blattae pistrinariae, Mololonthae, & quaevis: Rutili  
praegrandes: Longipedes: Tauri, eosdem cum Lucanis quidam esse  
putant, à cornibus dictos, cap. 19. lib. 5. hist.

b Ut apes, vespa, fuci, crabrones.

c ut in Aristot. lib. 5. hist.

d Tauris: hi procreantur ex vermine in arido ligno nascente, &

50 Praeocourides gignunt. Aristot. cap. 19. lib. 5. hist.

e Scaliger comment. in Varr. legi posse credit, Lucas vocat hos  
Nigidius &c. qua forma elephantos appellarunt Lucas boues, eadem  
dem vt Lucas scarabaeos nomenclent.

f Velut in nido reponunt & recondunt.

g Vide dictionem κατὰ βῆμα in Diction. Constant.

h Grylli.

i Aristot. κατὰ βῆμα δεικνύται.

k Vide cap. 4. lib. 11. Vide & in Dict. Const. in voce σκολοπενδρά.

1 non sunt. CH.

2 nec nemoribus, CH.

3 Cephania. CH.

4 datum, & his. CH.

5 tauris. Arist. cap. 19.  
lib. 5. hist. scarabaeis.  
Quorum t. f. penna,  
hic &c. Ver.

6 infantium CH.  
7 Lucanos. CH.  
8 singentes. Dal.

9 volitant. M.

8 candore. Pint. ful-  
gore Alij.  
9 πυρολάμπαιδες.  
Arist.  
10 alumna blattis vi-  
ta. Lucem ea fugiunt.  
Ver. alumnae blattae.  
Viram lucemque fu-  
giunt Parm.  
11 è medic. CH.

12 culici. CH.

13 in quo loco. Ver.

14 pennis, vt scolo-  
pendra. CH.  
15 quibus multi sunt,  
EX ARIST. ὅσους πο-  
λὺς ποδὲς &c. Insecto-  
rum multipedes qui  
sunt. Alij.



<sup>1</sup> in terra M.  
<sup>2</sup> spiculo caudæ. Dal.  
spinæ aculeo. Alij.

<sup>3</sup> exitum. M. & CH.

<sup>4</sup> parere deinde ob-  
ire, & ad canis primum  
alias renasci. Pint.

<sup>5</sup> Non nascuntur in  
rimosis locis. CH.

<sup>6</sup> præbentes. Ver.

<sup>7</sup> casu euenit. CH.

<sup>8</sup> dierum profectio-  
ne. Quod maximè mi-  
remur, famem quoque  
quam propter exter-  
na pabula petiere,  
sciunt imminere: ac  
deorum ira. Ver.

<sup>9</sup> Mira pestis ea. M.  
dierum mirè CH.  
<sup>10</sup> obumbrant Ver.  
<sup>11</sup> sollicitis M. & CH.  
<sup>12</sup> diraque mes cont.  
nubem. M. & CH.

<sup>13</sup> maxima cohorte.  
M.

<sup>14</sup> prima. CH.  
<sup>15</sup> adiacere. M. & mox  
qui cesserit. prauè  
utrumque.

<sup>16</sup> occipitijs videtur  
eo loco ubi commif-  
sura scapularum. Ha-  
bere D.

<sup>17</sup> circa duo maxime  
æquinoctia Pint.  
<sup>18</sup> in aluum. D.

**H**Æ pariunt,<sup>1</sup> in terram demisso<sup>2</sup> spinæ caulæ, oua condensa, autumnii tempore. Ea durant hyeme sub terra. Subsequenti anno exitu veris emittunt paruas, nigrantes, & sine cruribus, pennisque reptantes. Itaque vernis aquis intereunt oua: sicco vere maior prouentus. Alij duplicem earum fœtum, geminumque<sup>3</sup> exitum tradunt. Vergiliarum exortu<sup>4</sup> parere: deinde ad Canis ortum obire, & alias renasci. Quidam Arcturi occasu renasci. Mori matres, cum pepererint, certum est, vermiculo statim circa fauces innascente, qui eas strangulat. Eodem tempore mares obeunt. Tam friuola ratione morientes, serpentem, cum libuit, necant singulæ, faucibus eius apprehensis mordicus. <sup>5</sup> Non nascuntur, nisi in planis & rimosis locis. In India ternum pedum longitudinis esse traduntur, cruribus & fœminibus serrarum vsum<sup>6</sup> præbere, cum inaruerint. Est & alius earum obitus. Gregatim sublata vento in maria aut stagna decidunt. Fortè hoc<sup>7</sup> casuque euenit, non (ut prisca existimauere) madefactis nocturno humore alis. Iidem quippe nec volare eas noctibus propter frigora traderunt, ignari etiam longinqua maria ab iis transiri, continuata plurium<sup>8</sup> dierum (quod maximè miremur) fame quoque, quam propter externa pabula petere sciunt. Deorum<sup>9</sup> iræ pestis ea intelligitur. Nanque & grandiores cernuntur, & tanto volant pennarum stridore, ut aliæ alites credantur: Solémque<sup>10</sup> obumbrant,<sup>11</sup> sollicitè suspectantibus populis, ne suas operiant terras. Sufficiunt quippe vires: & tan-<sup>20</sup> quàm parum sit maria transisse, immensos tractus permeant,<sup>12</sup> diraque messibus contegunt nube, multa contactu adurentes: omnia verò morfu erodentes, & fores quoque tectorum. Italiam ex Africa<sup>13</sup> maximè coortæ infestant, sæpè populo ad Sibyllina coacto remedia confugere, inopiæ metu. In Cyrenaica regione lex etiam est ter anno debellandi eas,<sup>14</sup> primò oua<sup>15</sup> obterendo, deinde fœtum, postremò adultas: desertoris pœna in eum, qui cessauerit. Et in Lemno insula certa mensura præfinita est, quam singuli enecatarum ad magistratus referant. Gracculos quoque ob id colunt, aduerso volatu occurrentes earum exitio. Necare & in Syria militari imperio coguntur. Tot orbis partibus vagatur id malum. Parthis & hæ in cibo gratæ. Vox earum proficisci ab<sup>16</sup> occipitio videtur. Eo loco in commissura scapularum,<sup>30</sup> habere quasi<sup>17</sup> dentes existimantur, eosque inter se terendo stridorem edere,<sup>17</sup> circa duo æquinoctia maximè, sicut cicadæ circa solstitium. Coitus locustarum, qui & insectorum omnium quæ coeunt, marem portante fœmina,<sup>18</sup> in eum fœminarum ultimo caudæ reflexo, tardoque digressu. Minores autem in omni hoc genere fœminis mares.

## A N N O T A T I O.

<sup>1</sup> Arist. cap. 9. lib. 4. histor. *ωιδάνια* vocat, quasi nauium clauos & gubernacula.

## De formicis nostratibus.

## CAP. XXX.

<sup>1</sup> apibus. Pint. ex M.

<sup>2</sup> ut apes laborem:  
sed apes viles faciunt.  
Ver. & M. Quedam  
Manuscr. verba illa, la-  
borem ut apes sed il-  
la, non habent.  
<sup>3</sup> Ac si CH.

<sup>4</sup> plenæ Lunæ. CH.

<sup>5</sup> ignaræ. CH. ignara,  
ut signa inuicem re-  
cognoscit, certa Ver.  
<sup>6</sup> velut nundinis. D.

<sup>7</sup> Sepeliunt. CH.

**P**lurima insectorum vermiculum gignunt. Nam & formicæ similē<sup>1</sup> ouis vere: & hæ<sup>40</sup> communicantes laborem,<sup>2</sup> ut apes: sed illæ faciunt cibos, hæ condunt.<sup>3</sup> Et si quis cōparet onera corporibus earū, fateatur nullis portione vires esse maiores. Gerunt ea morfu. Maiora auersæ postremis pedibus moliuntur, humeris obnixæ. Et iis Reip. ratio, memoria, cura. Semina arrosa condūt, ne rursus in fruges excant è terra. Maiora ad introitū diuidunt. Madefacta imbre proferunt atque siccant. Operantur & noctu<sup>4</sup> plena Luna. Eadem interlunio cessant. Iam in opere qui labor? quæ sedulitas? Et quoniam ex diuerso conuehunt altera alterius<sup>5</sup> ignara, certi dies ad recognitionem mutuam<sup>6</sup> nundinis dantur. Quæ tunc earum concursatio? quàm diligens cum obuiis quædam collocutio atque percontatio? Silices itinere earum attritos videmus, & in opere semitam factam, ne quis dubitet qualibet in re quid possit quantulacunque assiduitas.<sup>7</sup> Sepeliuntur in-<sup>50</sup> ter se viuientium solæ, præter hominem. Non sunt in Sicilia pennatæ.

<sup>a</sup> Theocritus, *μενέμεναι δὲ πάλαι· δὲ κίχρη μογυβίση.*  
*μενέμεναι ἀνὴρ ἰθὺς καὶ ἀμύρσι.* Idem,

Idem.

*τίτλη μὲν τίτλη φιλῶ, μέμεναι δὲ μέμεναι.*  
Eleganter Apuleius lib. 6. Afini, vndas populorum sepedum, vocat  
formicarum herbam, quæ sex pedibus ambulat.

*De Indicis. CAP. XXXI.*

**I**ndicæ formicæ cornua, Erythris in æde Herculis fixa, miraculo fuere. Aurū ex cauer-  
nis egerunt terræ, in regione septentrionalium Indorum, qui Dardæ vocantur. Ipfis  
<sup>a</sup> color <sup>1</sup> feliū, magnitudo Ægypti <sup>2</sup> luporum. Erutum hoc ab iis tēpore hyberno, <sup>b</sup> Indi  
furantur æstiuo feruore, conditis propter vaporem in <sup>3</sup> cuniculos formicis: quæ tamen  
odore sollicitatæ prouolant, crebrōque lacerant, quamuis præuolocibus camelis fugien-  
tes. Tanta pernecitas feritāsque est cum amore auri.

<sup>1</sup> fœdus. M.  
<sup>2</sup> vulpium. Strabo.  
<sup>3</sup> cuniculis. M.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Nearchus apud Strabon. lib. 15. formicæ id genus pellem sibi  
visam refert, pardipelli similem. Addit postea Strabo, ex iis formi-  
cis quasdam alatas esse. In Pephno insula candidas esse tradit Pau-

sanias in Laconicis.  
<sup>b</sup> Et fugientes ferarum carnem huc illuc abiiciunt, quæ infe-  
quentes detineat. Strabo.

*De diuersitate insectorum. CAP. XXXII.*

**M**ulta autem insecta & aliter <sup>a</sup> nascuntur, <sup>1</sup> atque in primis ex rore. Insidet hic <sup>2</sup> rha-  
phani folio primo vere, & spissatus Sole <sup>3</sup> in magnitudinem milij cogitur. <sup>4</sup> Inde  
porrigitur vermiculus paruus, & triduo <sup>b</sup> cruce: quæ adiectis diebus accrescit, immobi-  
lis, duro cortice: ad tactum tantum mouetur <sup>6</sup> aranci. Hæc cruce, quam chrysalidem ap-  
pellant, rupto deinde cortice volat papilio.

<sup>1</sup> atque assus in pri-  
mis. M. papilio Arist.  
*ψυχρό.*  
<sup>2</sup> brassicæ. Diosc.  
<sup>3</sup> minus milio. Ex  
Arist.  
<sup>4</sup> Inde porro gigni-  
tur. Dal.  
<sup>5</sup> vrucæ. CH.  
<sup>6</sup> Quidam post, mo-  
uetur, distinctionem  
collocant: reliqua mu-  
tilata adnotant, vt pa-  
lam sit ex Arist. de  
animal. lib. 5. cap. 19.  
In CH. legitur, moue-  
tur araneo occreta  
quam chrysal. ap. rup.  
deinde eo cort. &c.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Quod de vniuerso quodam genere insectorum Aristoteles  
prodidit, Plinius hic de Papilione particulatim refert.  
<sup>b</sup> Eruca, quæ immobilis accrescit, sed adiectis diebus, duro recta

cortice & araneis obsita, ad tactum tantum mouetur. Huius erucæ,  
quam tum chrysalidem appellant, rupto cortice euolat papilio. ex  
Arist.

*De animalibus in ligno, & ex ligno nascentibus. CAP. XXXIII.*

**S**ic quædam <sup>1</sup> ex imbre generantur in terra, quædam & in ligno. Nec enim cossi tantū  
in eo, sed etiam tabani ex eo nascuntur, <sup>2</sup> & alia, vbicunque humor est nimius: sicut  
intra hominem taniæ tricenūm pedum, aliquando & plurium longitudine. <sup>3</sup> Iā in car-  
ne ex animi, & viuientium quoque hominum: <sup>a</sup> capillo: qua fœditate & <sup>b</sup> Sylla dictator,  
<sup>30</sup> & <sup>c</sup> Alcma ex clarissimis Græciæ Poetis, obiere. Hoc quidem & aues infestat: phasianas  
verò interimit, nisi puluerantes sese. Pilos habentium asinum tantum immunē hoc ma-  
lo credunt, <sup>4</sup> & oues. Gignuntur autem & vestis genere, præcipuē lanicio interemptarū  
à lupis ouium. Aquas quoque quasdā, quibus lauamur, fertiliores eius generis, inuenio  
apud autores. Quippe cum <sup>5</sup> & ceræ id gignant, <sup>d</sup> quod <sup>6</sup> animalium minimum existima-  
tur. Alia rursus generantur <sup>e</sup> fordibus <sup>7</sup> aridi soli, posteriorum crurum lasciuia <sup>8</sup> petauri-  
starum. Alia puluere humidō in cauernis, <sup>f</sup> volucris.

<sup>1</sup> exinde. M. ex imbr.  
CH.  
<sup>2</sup> & alibi. Tol. & alias  
CH.  
<sup>3</sup> Iam in carne, viuen-  
tium quoque homi-  
num, & capillo. M.  
capillo, quidam ex-  
pungunt.  
<sup>4</sup> & boues. De oui-  
bus id falsum est.  
<sup>5</sup> etiam ceræ. M. &  
CH. & casei vetusti.  
EX ARIST. *ἐν τρυφῇ πε-  
λαιονυμῶν*, non, *ἐν  
κρυφῇ.*  
<sup>6</sup> animal id. CH.  
<sup>7</sup> à radius solis. M.  
<sup>8</sup> petauristis. M. po-  
ster. lasciuia crurum  
& auri. CH.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Pediculos significat siue pedes, vnde pedicofus apud Festum,  
Ticinno & Lucilio. Plautus in Curculione,  
*Item genus est lenonum inter homines, meo quidem animo,*  
*Vt musca, culice, pedesque, pulicesque, cimices,*  
*Odio, & malo, & molestia, bono vsuique estis nulli.*  
<sup>40</sup> <sup>b</sup> Sylla quoque insulæ tali langore peresus  
corruit, & fædo se vidit ab agmine vinci.  
<sup>c</sup> Serenus.  
<sup>d</sup> Sylla quoque insulæ tali langore peresus  
corruit, & fædo se vidit ab agmine vinci.

Vide cap. 43. lib. 7.  
<sup>c</sup> Adde & Pherecydes. Arist. cap. 31. lib. 5. hist. & Plato ipse, vt scri-  
bit Myronianus apud Laetium. Vide Erasum prouer. Pediculi  
Platonis.  
<sup>d</sup> *ἀναπ* vocat Arist. cap. 31. lib. 5. histor.  
<sup>e</sup> Pulices.  
<sup>f</sup> Muscæ.

*De animali, cui cibi exitus non est. CAP. XXXIII.*

**E**st <sup>a</sup> animal eiusdem <sup>1</sup> turpitudinis, <sup>b</sup> infixo <sup>2</sup> semper sanguini capite viuēs, atque ita  
intumescens, vnum animalium cui cibi non sit <sup>3</sup> exitus: dehiscitque nimia satietate,  
alimento ipso moriens. <sup>4</sup> Nunquā in hoc in iumentis gignitur, in bubus frequens, in  
canibus <sup>c</sup>, aliquando, in quibus omnia. In ouibus & in capris hoc solū. <sup>5</sup> Aequē est mi-  
ra sanguinis & hirudinum generi in palustri aqua sitis. Namque & hæ toto capite con-  
<sup>50</sup> duntur. Est & volucre canibus peculiare suum malum, aures maximē <sup>6</sup> lancinans, <sup>7</sup> quā  
defendi morfu non queunt.

<sup>1</sup> temporis. CH.  
<sup>2</sup> semper capite, san-  
guine M.  
<sup>3</sup> exitus, cum nimia  
dehiscit. M.  
<sup>4</sup> Nonnunquā. Pint.  
<sup>5</sup> Aeq. iē mira. M. &  
CH.  
<sup>6</sup> lancians. M.  
<sup>7</sup> quæ. CH.



<sup>a</sup> Ricinus, *κρίνον*.

<sup>b</sup> Columella Redivivum vocat, quia suctu carnem animalium

resolvit, Redivire, solvere, priscum verbum. Vide c. xi. lib. 30.

<sup>c</sup> Imò frequentissimè: quamobrem *κυνόπαιδες* vocant. Arist.

### De tineis, & culicibus.

### CAP. XXXV.

**I** De pulvis in lanis & veste <sup>a</sup>tineas creat, præcipuè si araneus vnà includatur. Sic enim & omnem humorem absorbens, ariditatem ampliat. Hoc & in chartis nascitur. Est earum genus <sup>b</sup>tunicas suas trahētium quo cochleæ modo, Sed harum pedes cernūtur. Spoliata <sup>c</sup>expirant. Si accreuere, faciunt chrysalidem. Ficarios culices caprificus generat. Cantharidas vermiculi ficorum & pyri, & peuces, & <sup>d</sup>cynachātæ, & rosæ. Venenū hoc remedia secum habet. Alæ medentur: quibus demptis, letale est. Rursus alia genera culicum acescens <sup>e</sup>natura gignit. <sup>f</sup>Quippe cū & in niue candidi<sup>g</sup> reperiantur, & vetustiore vermiculi: in media quidem altitudine rutili (nam & ipsa nix vetustate <sup>h</sup>rufescit) hirti pilis, grandiores torpentēque.

### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Aquaticarum meminit cap. 3. lib. 31.

<sup>b</sup> In pellibus ex nascuntur, Xylophthoron vocat Arist. cap. 32. lib. 5. hist.

### De pyrali, siue pyrausta.

### CAP. XXXVI.

**I**gnit <sup>a</sup> aliqua & contrarium naturæ elementum, Siquidem in Cypri arariis fornacibus ex medio igni, maioris muscæ magnitudinis volat pennatum quadrupes: appellatur pyralis, à quibusdam <sup>b</sup>pyrausta. Quandiu est in igne, vivit: cū euasit lōgio-<sup>20</sup> re paulò <sup>c</sup>volatu, emoritur. Hypanis fluuius in Ponto, circa solstitium defert acinorum effigie tenues membranas: quibus erumpit <sup>d</sup>volucres quadrupes suprà dicti modo, nec vltra vnum diem vivit, <sup>e</sup>vnde <sup>f</sup>hemerobiō vocatur. Reliquis talium ab initio ad finem septenarij sunt numeri, culici & <sup>g</sup>vermiculo ter septeni, <sup>h</sup>corpus parientibus quater septeni. Mutationes & in alias figuras transitus, trinis aut quadrinis diebus. Cætera ex his pennata, autumnno ferè moriuntur: <sup>i</sup>tabani quidem etiam cæcitate. Muscis humore examinatis, si cinere condantur, redit vita.

### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Vide in Diction. Const. vocem *ἐκ μέρους*. Tali tempore id culicum genus in Arari nascitur, eodēque die mortuum aquis innatat, piscibus avidissimè consecretantibus, Lugdunenses piscatores vocant *de la Manne*.

<sup>b</sup> Et plurimis vermium speciem habentibus (*τοῖς ἀνθρωποφθορίαις*) Arist.

<sup>c</sup> Oculis aqua rumentibus, & inflatis: Aristoteles *ἐμμάτῳ* <sup>30</sup>*δραπνίστῳ*.

### Historia natura animalium per singula membra.

### CAP. XXXVII.

**N**'Vnc per singulas corporis partes, præter iam dicta, membratim tractetur historia. Caput habet cuncta, quæ sanguinem. In capite paucis animalium, nec nisi volucribus, apices, diuersi quidem generis: Phœnici plumarum serie, è medio eo exeūte alio: pa uonib. crinitis arbusculis, <sup>a</sup>stymphalides cirro: <sup>b</sup>phasianæ corniculis: prætereà, <sup>c</sup>parua quæ ab illo <sup>d</sup>galerita appellata quondam, postea Gallico vocabulo etiam legionem nomē dederat alaudæ. Diximus <sup>e</sup>& <sup>f</sup>cui plicatilem cristam dedisset natura, per medium caput à <sup>40</sup>rostro residentem. Et fulicarum generi dedit <sup>g</sup>cirros. Pico quoque Martio & grui Balcaricæ, Sed spectatissimum insigne gallinaceis, <sup>h</sup>corporeum, serratum: nec carnem id esse, nec cartilaginem, nec callum iure dixerimus, verum peculiare. Draconum enim cristas qui viderit, non reperitur. Cornua multis quidem & aquatiliū, & marinorū, & serpentium variis data sunt modis: sed quæ iure cornua intelligantur, quadrupedū generi tantum. Aëtæonem enim, <sup>i</sup>& <sup>j</sup>Cippum etiā in <sup>10</sup>Latina historia, fabulosos reor, Nec alibi maior naturæ lasciuiā. Lusit animalium armis. Spar sit hæc in ramos, vt ceruorū. Aliis simplicia tribuit, vt in eodē genere subulonibus ex argumento dictis. Aliorū <sup>11</sup>finxit in palmas, digitosque emisit ex iis: vnde <sup>12</sup>platycerotas vocat. Dedit ramosa capreis, sed parua: nec fecit decidua. Cōuoluta in anfractum arictum generi, ceu cæstus daret: infesta, tau-<sup>50</sup>ris. In hoc quidem genere, & fœminis tribuit: in multis, tantum maribus. Rupicapris in dorsum

<sup>1</sup> adspirant. CH.

<sup>2</sup> oxyacanthæ. Alij cynorrhodon intelligunt.

<sup>3</sup> materia Dal.

<sup>4</sup> locus mirè deprauatus, & confusus verborum ordo. Vide Arist. hist. anim. lib. 5. c. 19.

<sup>5</sup> inueniantur. CH.

<sup>6</sup> rufescit. CH.

<sup>7</sup> aliquando contrarium natura. M.

<sup>8</sup> Pyrotus Alij Pyrato CH. Vide Senecam c. 6 lib. 5. quæst. natur.

<sup>9</sup> volatu, tunc moritur. M.

<sup>10</sup> volucris quadrupedis supradictæ M.

<sup>11</sup> volucres quadrupedes supradictæ CH.

<sup>12</sup> vnde Ephemeron. Arist.

<sup>13</sup> oua parientibus. Arist. c. 10 lib. 5. hist.

<sup>14</sup> tabani etiam quidam. Pint.

<sup>15</sup> Itaque nunc per singulas corporum. M. legit &, corporum, CH.

<sup>16</sup> stymphalidi. M.

<sup>17</sup> phasianis Vet.

<sup>18</sup> Paro, atque ab illo galeritæ appellatæ quondam, quæ. Vet. paro, & au quæ M. paræ, & quæ. M. aliud paræ, aut quæ. CH.

<sup>19</sup> dedit M. & Vet.

<sup>20</sup> euidam pl. ex dedisse naturam M. non probo

<sup>21</sup> serratos Dal. id est, callosam duritiā

<sup>22</sup> corpore cōsertum, nec carnem ita esse.

<sup>23</sup> M. præ corpore serratum Vet. & CH.

<sup>24</sup> cippum (vel incybunum, in emend.) CH.

<sup>25</sup> Latia. Tol. & CH.

<sup>26</sup> fudit. CH.

<sup>27</sup> platygaster. as. CH.

dorsum adunca, damis in aduersum. Erecta autē, rugarūque ambitu contorta, & in le-  
ue fastigium exacuta (vt<sup>t</sup> lyras<sup>3</sup> diceres) strepsiceroti, quem addacē Africa appellat. Mo-  
bilia eadem, vt aures, & Phrygiæ armētis:<sup>14</sup> Troglodytarum, in terrā directā: qua de cau-  
sa obliqua ceruice pascūtur. Aliis singula, & hæc<sup>h</sup> medio capite, aut<sup>1</sup> narib<sup>9</sup> vt diximus.  
<sup>15</sup> Iamq; aliis ad incursum robusta, aliis ad ictum, aliis adūca, aliis<sup>16</sup> redūca, aliis ad iactū,  
pluribus modis, supina, conuersa,<sup>17</sup> connexa: omnia in mucronē migrantia. In quodam  
genere pro manibus ad scabendum corpus. Cochleis ad prætentandum iter: corpora  
hæc, sicut ceraſtis: aliquādo<sup>k</sup> & singula. Cochleis semper bina, & vt<sup>18</sup> præcedātur, ac re-  
siliant.<sup>1</sup> Vrorū cornibus<sup>19</sup> Barbari Septētrionales<sup>m</sup> potāt: <sup>20</sup> vnaſq; binas capitis vnus  
<sup>10</sup> cornua implent. Alij præfixa<sup>21</sup> hastilia cuspidant. Apud nos in laminas secta translucēt,  
atque etiā lumen inclusum latius fundunt: multasque alias ad delicias<sup>22</sup> conserūtur, nūc  
tinēta, nunc sublita, nunc quæ<sup>n</sup> cerostrota picturæ genere dicuntur. Omnibus autē ca-  
ua,<sup>23</sup> & in mucrone demum concreta sunt. Ceruis tantū tota solida, & omnibus annis  
decidua. Boum attritis vngulis, cornua vnguendo aruina, medentur agricolæ. Adeoque  
seguax natura est, vt in ipsis viuientium corporibus feruenti cera flectantur, atque incisa  
<sup>24</sup> nascentiū in diuersas partes torqueātur, vt singulis capitibus quaterna<sup>25</sup> fiāt. Tenuio-  
ra fœminis plerunque sunt, vt in<sup>26</sup> pecore multis: ouium nulla, nec ceruarū, nec quibus  
multifidi pedes, nec solidipedum vlli: excepto asino Indico, qui vno armatus est cornu.  
Bifulsis bina tribuit:<sup>27</sup> nulli, supernè primores habenti dentes. Qui putant eos in cornua  
<sup>20</sup> absumi, facilè coarguuntur ceruarum natura, quæ neque dentes habent, vt neque ma-  
res, nec tamen cornua. Caterorum ossibus adhærent, ceruorum tantū cutibus ena-  
scuntur.<sup>o</sup> Capita piscibus portione corporum maxima, fortassis vt mergantur.<sup>p</sup> Ostrea-  
rum generi, nulla, nec spongiis, nec aliis ferè quibus solus ex sensibus tactus est. Quibus-  
dam indiscretum caput est, vt cancris. In capite cunctorum animalium homini pluri-  
mus pilus, iam quidē promiscuè maribus ac fœminis, apud innotas vtique gentes. At-  
que etiam nomina ex eo capillatis Alpiū incolis,<sup>28</sup> Galliæ comatæ: vt tamē sit aliqua in  
hoc terrarum differentia. Quippe<sup>q</sup> Myconij carētes eo gignūtur, sicut in Cauno lien-  
si. Et quædā animalium naturaliter caluēt, sicut<sup>29</sup> struthiocameli, &<sup>30</sup> corui aquatici, qui-  
bus apud Græcos nomen est inde. Deſtuitur eorum in muliere rarū, in spadonibus non  
<sup>30</sup> visum, nec in vllō ante Veneris vsum. Nec infrā cerebrum, aut infra verticem, aut circa  
tempora atq; aures. Caluitium vni tantū animalium homini,<sup>r</sup> præterquàm innatū. Ca-  
nitie homini tantū<sup>31</sup> &<sup>s</sup> equis, sed homini semper à priori parte capitis, tum deinde ab  
auersa.<sup>32</sup> Vertices bini homini tantū. Aliquibus capitis ossa plana, tenuia, sine medul-  
lis, ferratis pectinatim structa cōpagibus. Perfracta non quēūt solidari: sed exempta mo-  
dicè nō sunt letalia, in vicem eorum succedēte<sup>u</sup> corporea cicatrice. Infirmissima esse vr-  
sis, durissima psittacis, suo diximus loco.<sup>x</sup> Cerebrū omnia habēt animalia, quæ sangui-  
nem:<sup>33</sup> etiā in mari, quæ mollia appellauimus, quamuis careant sanguine, vt polypi. Sed  
homo portione maximum & humidissimum, omniumque viscerum frigidissimū, dua-  
bus suprā subterque membranis velatum, quarum alterutram rumpi mortiferum est.  
<sup>40</sup> <sup>34</sup> Cæterò viri, quàm fœminæ, maius.<sup>y</sup> Hominibus hoc sine sanguine, sine venis,<sup>35</sup> & re-  
liquis sine pingui. Aliud esse, quàm medullā, eruditi docēt, quoniam coquēdo dureſcat.  
Omniū cerebro medio insunt<sup>36</sup> ossicula parua. Vni hominū infantia palpitat, nec cor-  
roboratur ante primū sermonis exordiū. Hoc est viscerū excelsissimum, proximūque  
cælo capitis, sine carne, sine cruore, sine sordibus.<sup>37</sup> Hanc habēt sensus arcem: huc vena-  
rum omnis à corde vis tendit, hic desinit:<sup>38</sup> hic culmen altissimū, hic mētis est regimē.  
<sup>39</sup> Omnium autē animalium in priora pronum: quia & sensus<sup>40</sup> ante nos tendunt. Ab eo  
proficiscitur somnus: hinc capitis nutatio. Quæ cerebrum non habent, non dormiunt.  
<sup>z</sup> Ceruis in capite inesse<sup>41</sup> vermiculi, sub linguæ inaninate, & circa articulum, quæ caput  
<sup>42</sup> iungitur, numero viginti prodūtur. Aures homini tantū<sup>a</sup> immobiles.<sup>b</sup> Ab iis Flacco-  
<sup>50</sup> rū cognomina. Nec in alia parte fœminis maius impendiū, margaritis dependentibus.  
In Oriente quidem & viris, aurum gestare eo loci, decus existimatur. Animalium aliis

13 dicēter. M. & CH.

14 Troglodytarū. M.

15 Iam quidem. M.  
Iam quod. CH.

16 trunca. M. aliis,  
proiecta

17 conuexa. M.

18 protendantur. M.

19 Barbaris Septen-  
trionalibus potatur.  
H.

20 vnaſq; bina. CH.

21 his pila. Vet. M.

22 comparantur. D.  
conquiruntur. Alij.

23 & mucrone. M.

24 nascendo. Vet.  
25 fiant, tēniora. For-  
minis Pint.  
26 pecore. Multis  
auium. M.

27 nullis qui supernè  
primores habēt. Vet.

28 & Galliz. M.

29 struthiocameli.  
Tol. & CH.

30 corui Alpini. A-  
quaticus enim cane-  
ſcunt, Alpini, calue-  
ſcunt, à Græcis pro-  
pterea dicti *γυλα-  
κρονόκευς*. cap. 48.  
lib. 10.

31 & equo. CH.

32 Vertices bini ho-  
minum tantum ali-  
quibus. Capitis ossa  
&c. Arist. libr. 1. hist.  
an. cap. 7. & M.

33 æquē in. M.

34 Cætera vico. CH.  
35 & reliquis. Sui pin-  
gue. Pint. ex Arist. c.  
17. lib. 3. hist.

36 lego, oscula parua,  
per quæ nimirum, in  
fauces puerita cola-  
tur, *χολύλα* tanquā  
infundibulum ana-  
tomici vocant.

37 Hoc habet sensum  
M.

38 hoc culmen. CH.

39 Omnibus. CH.

40 antè ostendunt.  
M.

41 muscoli. Rond.  
contra Arist. cap. 15.  
lib. 2. hist.

42 iungitur hureo-  
ro. M.



43 forici.CH.

44 delphines, quos.

M.

45 Quanam audiant.

M. &amp; CH.

46 nutantes. Parm.

47 In anima sensus  
eius Supercilia. M le  
gendum fortassis, in-  
dex, animoque sen-  
sum Supercilia &c.  
Pint legit, In animo  
est usus eius Quidam  
index omnium con-  
sensu.

48 inter ardeolarum  
genera M. inter aues  
in ardeolarum gene-  
re A. 11.

49 volent. CH.

50 adimplent. M.

51 occasum M.

52 diximus. Tiberio  
Caesari in tenebris  
clariore. Ferunt ipsi  
a 12 quam genitoru  
morti M. Ferunt Ti-  
berio Caesari a. iam  
quam ceteroru mor-  
taliu. Vet.

53 Orcis Vet.

54 superque. CH.

55 albicantes & ma-  
g. Dal.

56 nictari. CH.

57 mediufculo (seg.  
medio colore) dis-  
centes. M.

58 incenduntur. M.

59 humescunt. Vet.  
instant Pint.

60 Hinc illa mis. lac-  
ryma. M. Hic illa  
mis. lacryma CH

61 exosculamur, an.  
ipsi videtur att. CH.

62 mentis. Tol &amp; M.

63 quod corybantia  
segregantur Turn.

quod corybantia  
Graeci dicebant. Sca-  
lip quas corybantias.

CH.

64 eximo. M. extu-

mo CH.

65 purificat lacrym.

falius M.

maiores, aliis minores. Cervis tantum scissae, ac velut diuisae: 43 foricibus pilosae. Sed au-  
riculae omnibus, animal duntaxat generantibus, excepto vitulo marino atque delphi-  
no, & quae cartilaginea appellauimus, & viperis. Haec caernas tantum habent aurium  
loco, praeter cartilaginea, & 44 delphinium, quem tamen audire manifestum est. Nam &  
cantu mulcentur, & capiuntur attoniti sono. 45 Quonam modo audiant, mirum. Idem  
nec olfactus vestigia habent, cum olfaciant sagacissime. Pennatorum animalium bu-  
bonitantum & oto plumae, velut aures: ceteris caernae ad auditum. Simili modo squa-  
migeris atque serpentibus. In equis & omnium iumentorum genere, indicia animi pre-  
ferunt: fessis marcidis, 46 micantes pauidis, subrectis furcibus, resolutis agris. Facies ho-  
mini tantum: ceteris os, aut rostra. 47 Frons & alii: sed homini tantum tristitiae, hilari-  
tatis, clementiae, seueritatis index. 47 In ascensu eius supercilia homini, & pariter & al-  
ternè mobilia, & in iis pars animi. Negamus, annuimus. 48 Haec maximè indicant fastum.  
Superbia aliubi conceptaculum, sed hic sedem habet. In corde nascitur, huc subit, hic  
pendet. Nihil altius simul abruptiusque inuenit in corpore, ubi solitaria esset. Subiacent  
oculi, pars corporis pretiosissima, & qui lucis usu vitam distinguat à morte. Non omni-  
bus animalium hi: ostreis nulli: quibusdam concharum dubij. Pectines enim, si quis di-  
gitos aduersum hiantes eos moueat, contrahuntur, ut videntes. Et solenes fugiunt admo-  
ta ferramenta. Quadrupedum talpis visus non est: oculorum effigies inest, si quis prae-  
tentam detrahat membranam. Et inter aues 48 ardeolarum genere, quos leucos vocant,  
altero oculo carere tradunt. Optimi augurij, cum ad Austrum 49 volant, Septentrionem-  
20 ve. Solui enim pericula & metus narrant. Nigidius nec leucistis, nec cicadis esse dicit.  
Cochleis oculorum vicem cornicula bina praetertatu 50 implent. Nec lumbricis ulli sunt,  
vermiūve generi. Oculi homini tantum diuerso colore: ceteris in suo cuique genere  
similes. Et equorum quibusdam glauci, sed in homine numerosissimae varietatis atque  
differentiae, grandiores, modici, parui, prominentes, quos hebetiores putant: conditi,  
quos clarissime cernere, sicut in colore caprinos. Praeterea alij contuentur longinqua,  
alij nisi propè admota, non cernunt. Multorum visus fulgore Solis constat, nubilo die  
51 non cernentium, nec post 52 occasus. Alij interdum hebetiores, noctu praeter ceteros cer-  
nunt. De geminis pupillis, aut quibus noxij visus essent, satis 53 diximus. 53 Caesij in tene-  
bris clariores. 54 Ferunt Tiberio Caesari, nec alij genitorum mortalium, fuisse naturam, ut 30  
expergefactus noctu paulisper, haud alio modo, quam luce clara cōtueretur omnia, pau-  
latim tenebris sese obducentibus. 55 Diuo Augusto equorum modo glauci fuere, 54 supraque  
hominem 55 albicantis magnitudinis. Quae ob causam diligentius spectari eos, iracundè fe-  
rebat. Claudio Caesari ab angulis cādore carnosio, sanguineis venis subinde suffusi: Caio  
principi rigētes, Neroni, nisi cū cōniueret, ad propè admota hebetes. Viginti gladiato-  
rum paria in Caij principis ludo fuere: in iis duo omnino, qui contra comminationē ali-  
quā non conuiuerēt, & ob id inuicti. Tantae hoc difficultatis est homini. Plerisque verò na-  
turale, ut 56 nictare non cessent, quos pauidiores accepimus. Oculi unicolor nulli, cū cā-  
dore omnibus 57 medius color differēs. Neque vlla ex parte maiora animi indicia cūctis  
animalibus, sed homini maximè, id est, moderationis, clemētia, misericordia, odij, amo 40  
ris, tristitia, latitia. Contuitu quoque multiformes, truces, torui, flagrantes, graues, tras-  
uerfi, limi, summissi, blandi. Profecto in oculis animus inhabitat. Ardent, 58 intendun-  
tur, 59 humectant, cōniuent. 60 Hinc illae misericordiae lacrymae. Hos cū 61 osculamur,  
animum ipsum videmur attingere. Hinc fletus, & rigantes ora riui. Quis ille humor est,  
in dolore tam fecundus & paratus: aut ubi reliquo tempore? 62 Animo autem videmus,  
animo cernimus: oculi, ceu vasa quaedam, visibilem eius partem accipiunt, atque trans-  
mittunt. Sic magna cogitatio obcecat, abducto 62 intus visu. Sic in morbo comitiali  
aperti nihil cernunt, animo caligante. Quin & patentibus dormiunt lepores, multique  
hominū, 63 quod corybantian Graeci dicunt. Tenuibus multisque mēbris eos natura  
cōposuit, callosis cōtra frigora caloresque in 64 extremo tunicis, quas subinde 65 purificat 50  
lacrymationum saluiis, lubricos propter incurstantia & mobiles. Media eorum cornea  
fenestra

fenestruit pupilla, cuius angustiae non sinunt vagari incertam aciem, & velut canali dirigunt, obiterque incidentia facile declinant: aliis nigri, <sup>66</sup> aliis atrii, aliis rufi, aliis glauci coloris orbibus circundatis, ut <sup>67</sup> habili mistura & accipiat circūiecto candore lux, & temperato percussu non obstrepat. Adeoque iis absoluta vis speculi, ut tam parua illa pupilla, totam imaginem reddat hominis. Ea causa est, ut pleraque alitum è manibus hominum oculos potissimum appetant, quod effigiem suam in iis cernentes, velut <sup>68</sup> ad cognata desideria sua tendunt. Veterina tantum quaedam, <sup>69</sup> ad incrementa Lunae morbos sentiunt. Sed homo solus<sup>70</sup> emisso humore caecitate liberatur. Post vicissimum annum multis restitutus est visus. Quibusdam statim nascentibus negatus nullo oculorum vitio: multis repente ablatum simili modo, nulla praecedente iniuria. Venas ab iis pertinere ad cerebrum, peritissimi autores tradunt: <sup>70</sup> ego \* ad stomachum crediderim. Certè nulli sine redundatione eius, <sup>71</sup> eruitur oculus. Morientibus illos<sup>72</sup> operire, rursusque in rogo patefacere, Quiritium<sup>72</sup> magno ritu sacrum est: ita more condito, ut neque ab homine supremum eos spectari fas sit, & caelo non ostendi, nefas. Vni animalium homini deprauantur: unde cognomina Strabonum & Patorum. Ab iisdem qui altero lumine orbi nascerentur, \* Coclites vocabantur: qui paruis vtrisque, <sup>73</sup> Ocellae: <sup>aa</sup> Luscini iniuriæ cognomen <sup>74</sup> habuere. Nocturnorum animalium, <sup>75</sup> velut felium, in tenebris fulgēt radiantque oculi, ut contueri non sit: & <sup>76</sup> capreae lupoq; splendent, lucemque iaculantur. Vituli marini & hyænae in mille colores transeunt subinde. Quin & in tenebris multorum piscium <sup>77</sup> refulgent aridi, sicut robusti caudices vetustate putres. Non connuere diximus, quæ non obliquis oculis, sed circumactis capite cernerent. <sup>78</sup> Chamæleontis oculos ipsos circumagi totos tradunt. Cancrī in obliquum aspiciunt. Crusta fragili<sup>79</sup> inclusis rigentes. Locustis squillisq; magna ex parte sub eodem munimento praeduri eminent. Quorum duri sunt, minus cernunt, quàm quorum humidi. Serpentium catulis, & hirundinum pullis, si quis eruat, renasci tradunt. Insectorum omnium, <sup>80</sup> & quibus testacea operimenta, oculi mouentur, sicut quadrupedum aures. Quibus fragilia operimenta, iis oculi duri. Omnia talia, & pisces, & insecta, non habent genas, nec integunt oculos. Omnibus membrana vitri modo translucida obtenditur. Palpebrae in genis homini vtrinque. Mulieribus verò etiam <sup>81</sup> <sup>bb</sup> infectæ quotidiano. Tanta est decoris affectatio, ut <sup>cc</sup> ringantur oculi quoq; . Alia de causa<sup>82</sup> hoc natura dederat, ceu vallū quoddam visus, & prominens munimentum contra occurstantia animalia, aut alia fortuitu incidentia. Defluere eas, haud immerito, Venere abundantibus tradunt. Ex cæteris <sup>82</sup> nulli sunt, nisi quibus & in reliquo corpore pili. Sed quadrupedibus in superiore tantū gena, <sup>83</sup> volucris in inferiore: & quibus molle tergus, ut serpentibus: & quadrupedum quæ oua pariunt, ut lacertæ. <sup>84</sup> Struthiocamelus alitum sola, ut homo, vtrinque palpebras habet. Nec genæ quidem omnibus: ideo neque nictationes iis, quæ animal generant. Grauiorē alitum inferiore gena conniunt. Exdem <sup>85</sup> nictantur, ab angulis membrana obeunte. Columbæ & similia vtraque conniunt. At quadrupedes quæ oua pariunt, ut testudines, crocodili, inferiore tantum sine vlla nictatione, propter praeduros oculos. Extremum ambitum genæ superioris, antiqui cilium vocauere: <sup>dd</sup> unde & supercilia. Hoc vulnere aliquo diductum non <sup>ee</sup> coalescit, <sup>86</sup> ut in paucis humani corporis membris. Infra oculos malæ, homini tantum, quas prisci genas vocabant, xii. tabularum interdicto <sup>ff</sup> radi <sup>87</sup> fœminis eas vetantes. <sup>gg</sup> Pudoris hæc sedes. <sup>88</sup> Ibi maxime ostenditur rubor. <sup>89</sup> Infra eas hilaritatem risumq; indicantes, buccæ. Et altior homini tantum, quem noui mores subdola<sup>hh</sup> irrisioni<sup>90</sup> dicauere, nasus. Non alij animalium nares eminet. Auibus, serpentibus, piscibus foramina tantum ad<sup>91</sup> olfactus, sine naribus. Et hinc cognomina Simorum, <sup>ii</sup> Silonum. Septimo mense genitis sæpenumero foramina aurium & narium defuere. Labra, à quibus <sup>92</sup> <sup>kk</sup> Brocci, Labcones dicti, & <sup>ll</sup> os probū duriusve, animal generantibus: pro iis cornea & acuta volucris rostra. Eadem raptu viuientibus adūca: collecto, recta: herbas <sup>93</sup> ruentibus limumq; , lata, ut suum generi. Iumentis vice manus ad colligenda pabula ora: apertiora laniatu viuientibus. Mentum nulli præter hominē, nec

A a malæ.

66 alius rufi. Alij. & HC.  
67 habili m. stura ut accip. CH.

68 ad cognatas def. f. dant. t en  
69 ad prementa. CH.

70 ego & ad. CH.

71 vertitur. M. Lego, exæcatur. M. refulgent sicut aridi roboris caudices.  
72 magno, in Tolet. d. & in M.

73 Ocelli. Ver.  
74 habuerunt. CH.  
75 veluti. CH.

76 capra. CH.

77 refulgēt sicut aridi caudices. M. refulgent sicut aridi roboris caudices.  
78 chamæleonis. CH.  
79 inclusiōs gerētes. Tolet. & CH.

80 testacei operiment. CH.

81 infectæ Quotidianæ tanta est. M. infectu quoudiano. Tan. CH.

82 has. sub palpebras Dal.  
83 nullis. Dal.  
84 ut & struthocamelus alitum soli. Ceteris volucris in neutra, & quibus molle & c. lacertæ. Homo vtrinque & c. habet. Nec genæ & c. nictationes Ex iis quæ ang. gen. grauiorē. Pint. & M. & Arist. cap. 14. lib. 2. hist. & cap. vit.  
84 Simia quadrupedum sola. Ver.

85 nictantur ab ang. membr. exeunte. M.  
86 ut & in paucis. D. ut ex paucis. Alij. ut pauca hum. cor. mēbra. Ver. Nempe buccæ, præputium, ca. 12. lib. 3. hist. Arist.

87 a fœminis, in M. deest

88 Vbi M.

89 Intra eas hilaritates. M. Infra eas hilaritatis. CH.

90 dicauere. M. & CH.

91 olfactum M.  
92 Bochi. CH.

93 rodentibus. M.



94 terrestria eodem  
quo cetera modo &  
Arist. 7. lib. 3. hist.  
legitur & modo, in  
Toler.

95 cibum acuti: lati  
qui conficiunt, & du  
plices: qui d. ser. cu.  
D.

96 cum. sub. cibum.  
Dal.

97 geminos Vet. &  
CH. intimos, abdu-  
simos.

98 sed sui oēs. Vet.

99 queunt. M.

100 in gula. Rōdel.  
cap. 7. lib. 3. & Vet.  
101 ut. M.

102 venas. CH.  
103 peruenire, & has  
per ventrem descen-  
dere diligentissimi.  
Vet.

104 quas M. sub vi-  
peras Sic. & CH.

105 Viperis. M. &  
CH.

106 eodem. CH.

107 impressu dent.  
repulsa. M.

108 patores CH.

109 nullis CH.

110 derodivites Vet.

111 pumos. Vet. &  
CH.

112 hirsutum. Tol.

113 perpetui. CH.

114 subantibus. M.  
& Tol.

115 nati. Decidere.  
M.

116 Zanclem, Samo-  
thracem, cui & ciuē  
quidem in Tol. d.

117 capris, lue. Vet.  
& Pint. ex Arist. cap.  
3. lib. 2. hist.

118 Timarchus Nico-  
clis filius pater. ex  
Polluce.

119 dentes homini  
& palato gigni. M.

120 habent Pint.  
sufficunt. CH.

121 indicatur. CH.

1 Bubus bis mutat-  
ur M. Arist. 7. lib. 3. hist.  
cap. 21. vulg. tam pro  
bu. Boues bini aut.  
CH.

2 Subus non decidit  
vnaquam. CH.

3 ducunt rubore,  
bronchitate. Vet.

4 morbos. Dal.

malę. Maxillas crocodilus tantum superiores mouet: <sup>94</sup> terrestres quadrupedes, eodem, quo cetera, more, præterquam in obliquum. Dentium tria genera: ferrati, aut continui, aut exerti. Serrati pectinatim cocuntes, ne contrario occurso atterantur, ut serpentibus, piscibus, canibus. Continui, ut homini, equo. Exerti, ut apro, hippopotamo, elephanto. Continuatorum qui <sup>95</sup> digerunt <sup>96</sup> cibum, lati & acuti: qui conficiunt, duplices: qui discrimi-  
nant eos, canini appellantur. Hi sunt ferratis longissimi. Continui aut utraque parte oris sunt, ut equo: aut superiore primores non sunt, ut bubus, ouibus, omnibusque quæ ruminant. Capræ superiores non sunt, præter primores <sup>97</sup> geminos. Nulli exerti, quibus ferrati. Rarò fœminæ, & tamen sine vñ. Itaque cum apri <sup>98</sup> percutiant, fœminæ fœces mordent. Nulli, cui cornua, exerti: <sup>99</sup> sed omnibus concaui, ceteris dentes solidi. Piscium omnibus ferrati, præter scarum: huic vni aquatiliū plani. Cæterò multis eorum in lingua & toto ore: ut turba vulnerum molliant, quæ attritu subigere nō <sup>100</sup> queant. Multis & in palato, atque etiam <sup>101</sup> in cauda. Præterea in os vergentes, <sup>102</sup> ne excidant cibi, nullum habentibus retinendi adminiculum. Similes aspidi & serpentibus: sed duo <sup>103</sup> in supera parte dextera lauaque longissimi, tenui fistula perforati ut scorpionum aculei, venenum infundentes. Non aliud hoc esse, quam fel serpentium, & inde <sup>104</sup> venis sub spina ad os <sup>105</sup> peruenire, diligentissimi autores scribunt. Quidam vnum esse cum: & quia sit aduncus, resupinari, cum momorderit. Aliqui tunc decidere cum, rursusque recrescere, facilem decussu, & sine eo esse, <sup>106</sup> quos tractari cernamus. Scorpionis caudæ inesse cum, & plerisque ternos. <sup>107</sup> Viperæ dentes gingiuis conduntur. Hæc <sup>108</sup> eadē prægnans veneno, <sup>109</sup> impresso dentium repulsa virus fundit in morsus. Volucrum nulli dētes, præter vespertilionē. Camelus vna ex iis, quæ non sunt cornigera, in superiori maxilla <sup>110</sup> primores non habet. Cornua habentium <sup>111</sup> nulli ferrati. Et cochleæ dentes habent: indicio est à minimis earum <sup>112</sup> derosa vitis. At in marinis crustata & cartilaginea <sup>113</sup> primores habere, item echinis quinos esse, vnde intelligi potuerit, miror. Dentium vice aculeus insectis. Simiæ dentes, ut homini. Elephanto intus ad mandendum quatuor, præterq; eos qui prominent, masculis reflexi, fœminis recti atque proni. Musculus marinus, qui balænam antecedit, nullos habet: sed pro iis, setis intus os <sup>114</sup> hirtum & linguam etiam ac palatum. Terrestrium <sup>115</sup> pminutis quadrupedibus, primores bini utrinque longissimi. Cæteris cum ipsis nascuntur: homini, postquam natus est, septimo mense. Reliquis <sup>116</sup> perpetuò manēt. Mutantur homini, leoni, iumento, cani, & <sup>117</sup> ruminantibus. Sed leoni & cani, non nisi canini appellati. Lupi dexter caninus, in magnis habetur operibus. <sup>118</sup> Maxillares, qui sunt à caninis, nullum animal mutat. Homini nouissimi, qui genuini vocantur, circiter vice-  
simum annum gignuntur, multis & octogesimo. Fœminis quoque, sed quibus in iuuenta non fuere <sup>119</sup> nati, decidere in senectâ, & mox renasci, certum est. <sup>120</sup> Zanclem Samothracenum ciuem, cui renati essent post centum & quatuor annos, Mutianus visum à se prodidit. <sup>121</sup> Cætero maribus plures, quam fœminis, in homine, pecude, <sup>122</sup> caprisve. <sup>123</sup> Timarchus <sup>124</sup> Nicoelis filius Paphij, <sup>125</sup> duos ordines habuit maxillarum. Frater eius non mutauit primores, ideoque prætriuuit. Est exemplum <sup>126</sup> dentis, homini & in palato geniti. At canini amissi casu aliquo, nunquam renascuntur. Cæteris senectâ <sup>127</sup> rubescunt: equo tantum candidiores fiunt. Aetas veterinorum dentibus <sup>128</sup> indicatur. Equo sunt numero xl. Amittit tricesimo mense primores utrinque binos: sequenti anno totidem proximos, cum subcunt dicticolumellares. Quinto anno incipiente binos amittit, qui sexto anno renascuntur. Septimò omneis habet & renatos, & immutabiles. Equo castrato prius, nō decidunt dentes. Asinorum genus tricesimo mense similiter amittit, deinde senis mensibus. Quod si non prius peperere, quam decidunt postremi, sterilitas certa. <sup>1</sup> Boues bini mutant. <sup>2</sup> Suibus decidunt nunquam. Absumpta hac obseruatione, senectus in equis, & cæteris veterinis, intelligitur <sup>3</sup> denuum bronchitate, superciliorum canitie, & circa ea lacunis, cum ferè xvi. annorum existimantur. Hominum dentibus quoddam inest virus. Nanque & speculi nitorem ex aduerso nudati hebetant, & columbarum fœtus implu-  
mes necant. Reliqua de iis in generatione hominum dicta sunt. Erumpentibus <sup>4</sup> mor-  
bi

bi<sup>na</sup> corpora infantium accipiunt. Reliqua animalia quæ serratos habent, fauissima dentibus. Linguae non omnibus eodem modo. Tenuissima<sup>xx</sup> serpentibus & trifida, vibrans, atricoloris, & si extrahas, prælonga: lacertis bifida & pilosa: vitulis quoque marinis duplex: sed supra dictis capillamenti tenuitate: cæteris ad circumlambenda ora. Piscibus paulò minùs quàm tota adhærens, crocodilis tota. Sed in gustatu, linguae vice carnosum aquatilibus<sup>yy</sup> palatum. Leonibus ac pardis, omnibùsque generis eius, etiam felibus, imbricata<sup>z</sup> asperitatis, ac limæ similis, attenuansque lambendo cutem hominis.

7 Quæ causa etiam<sup>8</sup> mansuefacta, ubi ad vicinum sanguinem peruenit<sup>zz</sup> salua, inuitat ad rabiem. De purpurarum linguis diximus. Ranis prima cohaeret, intima absoluta à gutture, quæ vocem<sup>9</sup> mittunt. Mares tum vocantur ololygones. Statio id tempore euenit, ci-

10 entibus ad coitum fœminas. Tum siquidem inferiore labro demisso, ad libramentum modicæ aquæ receptæ in fauces, palpitante ibi lingua vlulatus<sup>10</sup> eiicitur. Tunc extenti buccarum sinus perlucet, oculi flagrant labore<sup>11</sup> perpulsi. Quibus in<sup>12</sup> posteriori parte aculei, iis & dentes, & lingua. Apibus etiam prælonga, eminens & cicadis. Quibus aculeus in ore fistulosus, iis nec lingua, nec dentes. Quibusdam insectis intus lingua, vt formicis.

13 Cæterum lata elephanto præcipuè. Reliquis in suo genere semper absoluta: homini tantum ita sæpè constricta venis, vt interdici eas<sup>14</sup> necesse sit. Metellum Pontificem adeò inexplanata fuisse accepimus, vt multis mensibus tortus credatur, dum meditatur in dedicanda æde Opiferæ dicere. Cæteris septimo<sup>15</sup> fermè anno sermonem ex-

20 primit. Multis verò talis eius ars<sup>14</sup> contingit, vt auium & animalium vocis<sup>15</sup> indiscretè edatur imitatio intellectus saporum est cæteris in prima lingua, homini & in palato. Ton-

16 lare in homine, in sue gládulæ. Quod inter eas<sup>17</sup> vix nomine ultimo depèdet palato, homini tantum est. Sub ea minor lingua, <sup>16</sup> epiglossis appellata, nulli oua generantium.

17 Opera eius gemina, duabus<sup>18</sup> interpositæ fistulis. <sup>19</sup> Interior earum appellatur arteria, ad pulmonem atque cor pertinens. Hanc operit in epulando, ne spiritu<sup>20</sup> ac voce illac meante, si potus cibùsve in alienum decerrauerit tramitem, torqueat. Altera<sup>21</sup> exterior

22 appelletur sanè gula, qua cibus atque potus<sup>23</sup> deuoratur. Tendit hæc ad stomachum, is ad ventrem. Hanc per vices operit, cum spiritus tantum aut vox com meat, ne<sup>24</sup> restagnatio intempestiua<sup>24</sup> alui obstrepat. Ex cartilagine & carne arteria, gula<sup>25</sup> neruo &

30 carne constat. Ceruix nulli, nisi quibus vtraque hæc. Cæteris collum, quibus tantum gula. Sed quibus cexuix, è multis<sup>26</sup> vertebratisque orbiculatim ossibus<sup>26</sup> flexilis ad circumspectum, articulorum nodis iungitur. Leoni tantum, & lupo, & hyænæ, ex singulis rectilq; ossibus<sup>27</sup> rigens. Cæterò<sup>28</sup> spinæ annectitur, spina lumbis, ossea: sed tereti structura, per media foramina à cerebro medulla descendente. Eandem esse ei naturam, quam cerebro, colligunt, quoniã prætenui eius membrana modò incisa statim expiretur. Quibus longa crura, iis longa & colla. Item aquaticis, quamuis breuia crura habentibus:

28 simili modo vncos vngues. Guttur homini tantum & suis<sup>29</sup> intumescit, aquarum quæ potantur<sup>30</sup> plerunque vitio. Summum gulæ fauces vocantur, <sup>29</sup> extremum stomachus. Hoc nomine est sub arteria iam carnosâ inanitas adnexa spinæ, <sup>30</sup> ad latitudinem ac ló-

40 gitudinem<sup>31</sup> lagenæ modo fusa. Quibus fauces non sunt, ne stomachus quidem est, nec colla, nec guttur, vt piscibus: & ora ventribus iunguntur. Testudini marinæ lingua nulla, nec dentes: rostri acie comminuit omnia. <sup>32</sup> Postea arteria & stomachus denticulatus callo, in modum<sup>33</sup> rubi, ad conficiendos cibos, <sup>34</sup> decrefcentibus crenis<sup>35</sup> quicquid appropinquat ventri. Nouissima asperitas, vt scobina fabri. Cor animalibus cæteris in medio pectore est: homini tantum infra leuam papillam, turbinato<sup>36</sup> mucrone in priora eminens. Piscibus solis ad os spectat. Hoc primum nascentibus formari in vtero tradunt: deinde cerebrum, sicut tardissimè oculos. Sed hos primum emori, cor nouissimè. Huic præcipuus calor. Palpitat certè, & quasi alterum<sup>37</sup> mouetur animal, intra præmolli firmoque opertum membranæ<sup>38</sup> inuolucro, munitum costarum & pectoris muro, <sup>38</sup> vt pariat præcipuam vitæ causam & <sup>39</sup> originem. Prima domicilia intra se<sup>39</sup> animo & sanguini præbet, sinuoso specu, & in magnis animalibus triplici, in nullo non gemino. Ibi

5 infantia M. infantia. Vet. infantia. CH. fauissimè denticulata. CH.

6 inuricata. Vet.

7 Quæ de causa etiã mansuefactorum ubi ad vicinum sanguinem peruenit, salua inuitat. Sic lego.

8 mansuefactam, M. & CH.

9 mittunt mares, cum &c. M. & CH. Alij quam mittunt vocant ololygonem. Ex Aristot. lib. 4. histor. cap. 9.

10 editur M. elicitur. Vet. & CH.

11 percussit. Vet. 12 posteriore p. a. & his. CH.

13 Veterinis lata, elephanto perexigua. Pint. ex Arist. cap. 6. lib. 2. histor.

14 contigit. Vet.

15 indiscretè. Vet. discretè. CH.

16 Epig. appell. in M. deest & CH.

17 Opercula. Vet.

18 interposita. CH.

19 Exterior. Vet. Exterior earum app. art. spiritu ac voce illa meante ad pulm. atq; cor. pert. Hanc op. epul. ne si torqueat. Altera interior appellatur &c. Pint. & ingeniose.

20 & voce illa. CH.

21 interior. Vet.

22 appellatur. CH.

23 deuorant. CH.

24 alimenti obrepit. Dal. Alij, irrumpat:

25 & neruo. CH.

26 flexilis. M.

27 riget. Dal.

28 Alij reponendum monent dissimili, vt antea legebatur. Nec aliter in Vet.

29 postremum. M.

30 etiam, M. in long. ac latit. log. mo. ef. fusa. Vet.

31 lacunæ modo fusa. M. lacunæ &c. C. 1.

32 Post arteriam est. Vet.

33 tubi. Vet.

34 deterentibus. Alij.

35 Alij, dispendentibus.

36 quo magis appr. Vet.

37 mucrone priore. M.

38 mouetur intra animalia præmolli &c. CH. mou. intra animal. præmolli. M. Lego,

alterum intra mouetur animal præmolli &c.

39 vt par erat. Alij. vt parcat. CH.

39 originè primam. Domic. CH.



40 in prorsa. M. & CH.  
41 sparsaque. CH.  
42 omnia membra vitali sanguine.

43 timidis minima, aut. M. Lego, timidis ac minimis  
44 præter. Vet.

45 & ad binas. Tol.

46 Hirto. Alij, & CH.  
47 fortiores esse industria. Vet.

48 per cauernas, laurumiarum euasit angustias, vulpium & c. M. & CH.

49 viuenti. Vet. alij cod. & CH.

50 vicesimam sextā. Tol. & meum, & CH.

51 infodit. Vet.

52 illo.

53 super eo Dal.

54 at. Dal.

55 exitu. M. præd.

56 sex, in M. deest.

57 vna. Vet.

58 visum tum quoque est. Vet.

59 Prihetum.  
60 & prod. loc. vtr. sic aduenis. Vet.  
61 Alij, caprea legunt, ut sit *capra* Arist. da-  
ma Gazæ, quæ est cap-  
rea species. Capris  
enim fil habere testa-  
tur ipse Plinius. 18  
cap. 10. ut & apros  
cap. 16. videturque  
etiam vox, apri, hic  
redundare. In CH.  
leg. cap. capri.  
62 firma M.  
63 pessimusque san-  
guis M. pess. mūm.  
CH. pessimum. Vet.  
quod præter filenim  
æque optimi atque  
pessimi sanguinis ex-  
crementum est.

mens habitat. Ex hoc fonte duæ grandes venæ<sup>40</sup> in priora & terga discurrunt,<sup>41</sup> spar-  
que ramorum serie, per alias minores<sup>42</sup> omnibus membris vitalem sanguinem rigant.  
Solum hoc viscerum vitis non inaceratur, nec supplicia vitæ trahit: læsumque mortem  
illico affert. Cæteris corruptis, vitalitas in corde durat. Bruta existimantur animalium,  
quibus durum riget: audacia, quibus<sup>43</sup> paruum est: pauida, quibus prægrande. Maxi-  
mum autem est portione muribus, lepori, asino, ceruo, pantheræ, multelis, hyænis, &  
omnibus<sup>43</sup> timidis, aut<sup>44</sup> propter metum maleficis. In Paphlagonia<sup>45</sup> bina perdic-  
bus corda. In equorum corde &<sup>46</sup> bouum ossa reperiuntur interdum. Augeri id per sin-  
gulos annos in homine,<sup>45</sup> ac binas drachmas ponderis ad quinquagesimum annum ac-  
cedere: ab eo detrahi tantundem, & ideo non viuere hominem ultra centesimum an-  
num defectu cordis, Ægyptij existimant, quibus mos est cadauera asseruare medicata.  
<sup>46</sup> Hiruto corde gigni quosdam homines proditur, neque alios<sup>47</sup> fortioris esse indu-  
striæ, sicut Aristomenem Messenium,<sup>48</sup> qui ccc. occidit Lacedæmonios. Ipse conuulne-  
ratus & captus, semel<sup>48</sup> per cauernam<sup>49</sup> latomiarum euasit, angustos vulpium aditus se-  
cutus. Iterum captus, sopitis custodibus somno, ad ignem aduolutus lora cum corpore  
exussit.<sup>50</sup> Tertio capto Lacedæmonij pectus dissecuere<sup>49</sup> causa videndi,<sup>44</sup> hirsutūque  
cō repertum est. In corde summo, pinguitudo est quædam lætis extis.<sup>51</sup> Non semper au-  
tem in parte extorum habitum est. L. Posthumio Albino Rege sacrorum post centesi-  
mam<sup>50</sup> vicesimam tertiam Olympiadem, <sup>A</sup> cum rex Pyrrhus ex Italia discessisset, cor in  
extis Aruspices inspicere ceperunt. Cæsari Dictatori, quo die primum veste purpurea<sup>20</sup>  
processit, atque in sella aurea<sup>51</sup> sedit, sacrificanti bis in extis defuit. Vnde quæstio magna  
de diuinatione argumentantibus, potuerintne sine<sup>52</sup> villo viscere hostia viuere, an ad tē-  
pus amiserit? Negatur cremari posse in iis, qui cardiaco morbo obierint: negatur & ve-  
neno interemptis. Certè extat oratio Vitelli, qua reum Pisonem eius sceleris coarguit,  
hoc vsus argumento: palā. nque testatus, non potuisse ob venenum cor Germanici Cæsa-  
ris cremari. Contrā genere morbi defensus est Piso.<sup>53</sup> Sub eo<sup>B</sup> pulmo est, spirandiq; offi-  
cina, atrahens ac reddens animam, idcirco spongiosus, ac fistulis inanibus cauus. Pau-  
ca eum (ut dictum est) habent a quailia,<sup>54</sup> ac cætera oua parientia exiguum, spumofum  
nec sanguineum: ideo non sitiunt. Eadem est causa, quare sub aqua diu ranæ & phocæ  
vrinentur. Testudo quoque, quamuis prægrandem & sub toto tegumento habeat, si-  
ne sanguine tamen habet. Quantò minor hic corporibus, tantò velocitas maior. Cha-  
mæleoni portione maximus, & nihil aliud intus. Iecur in dextra parte est. In eo quod  
caput extorum vocant, magnæ varietatis. M. Marcello circa mortem, cum periit  
ab Annibale, defuit in<sup>55</sup> extis. Sequenti deinde die geminum repertum est. Defuit  
& C. Mario, cum immolaret Vticæ: item Caio principi Calend. Ianuariis, cum ini-  
ret Consulatum, quo anno interfectus est: Claudio successoris eius, quo mense inter-  
emptus est veneno. Diuo Augusto Spoleti sacrificanti primo potestatis suæ die,<sup>56</sup> sex  
victimarum iocinera replicata intrinsecus ab<sup>57</sup> ima fibra reperta sunt: responsumq; du-  
plicaturum intra annum imperium. Caput extorum tristis ostenti<sup>D</sup> cæsum quoque est,  
præterquàm in solitudine ac metu. Tunc enim perimit curas. Bina iocinera leporibus<sup>40</sup>  
circa<sup>E</sup> Briletum & Tharné, & in Cheri honeso ad Propontidem. Mirūque, translatis  
aliò interit alterum. In eodem est fel, non omnibus datum animalibus. In Eubœæ Chal-  
cide nullum pecori. In Naxo prægrande geminūque,<sup>60</sup> ut prodigij loco vtrunque  
aduenæ. Equi, muli, asini, cerui,<sup>61</sup> capræ, apri,<sup>F</sup> camelī, delphini non habent. Muri-  
um aliqui habent. Hominum paucis non est, quorum valetudo<sup>62</sup> firmior, & vita lon-  
gior. Sunt qui equo non quidem in iecore esse, sed in aluo putent: &<sup>G</sup> ceruo in cauda,  
aut intestinis. Ideo tantam habent amaritudinem,<sup>H</sup> ut à canibus non attingantur. Est  
autem nihil aliud, quàm purgamentum<sup>63</sup> pessimi sanguinis, & ideo in materia eius est.  
Certè iecur nulli est, nisi sanguinem habentibus. Accipit hoc à corde, cui iungitur, fun-  
ditque in venas. Sed<sup>I</sup> in felle nigro insanix causa homini,<sup>K</sup> morsque toto reddito. Hinc<sup>50</sup>  
& in mores crimen, bilis nomine. Adeò magnum est in hac parte virus, cum se fundit  
in ani

in animum. Quin & <sup>64</sup> toto corpore vagum, <sup>1</sup> colore quoque oculis aufert: illud quidem redditum, etiam ahenis: nigrescuntque contacta eo: ne quis miretur id venenum esse serpentium. Carent eo, qui <sup>65</sup> absinthium <sup>66</sup> vescuntur in Ponto. Sed renibus, & parte tantum altera intestino iungitur in coruis, coturnicibus, phasianis: quibusdam intestino tantum, ut columbis, accipitri, murænis. Paucis autem in iecore. Serpentibus portione maximè copiosum, & piscibus. Est autem plerisque toto intestino, sicut accipitri, miluo. Præterea <sup>67</sup> in iecore est & <sup>68</sup> cetis omnibus: <sup>69</sup> vitulis quidem marinis ad multa quoque nobile. Taurorum felle aureus ducitur color. Aruspices id Neptuno & <sup>70</sup> humoris potentia dicauere: <sup>M</sup> geminumque fuit Diuo Augusto, quo die apud Actium vicit. <sup>N</sup> Murium iecusculis fibræ ad numerum Lunæ in mense <sup>O</sup> congruere dicuntur totidemque inueniri, quotum lumen eius sit. Præterea bruma incrementum. Cuniculorum <sup>71</sup> exta in Bætica sæpe gemina reperiuntur. Ranarum rubetarum altera fibra à fornicis non attingitur, propter venenum, ut arbitrantur. Iecur maximè, vetustatis patiens, <sup>P</sup> centenisdurare annis, obsidionum exempla prodidere. Exta serpentibus & lacertis longa. Cecinæ Volaterrano dracones emicuisse de extis læto prodigio traditur. Et profectò nihil incredibile sit, existimantibus, Pyrrho regi, quo die periit, præcisa hostiarum capita repisse, sanguinem suum lambentia. Exta homini ab inferiore viscerum parte <sup>72</sup> separantur membranis, quæ <sup>8</sup> præcordia appellant, quia cordi <sup>73</sup> prætenduntur, quod Græci appellauerunt phrenas. Omnia quidem <sup>74</sup> principalia viscera, <sup>S</sup> membranis propriis, ac velut vaginis inclusit prouidens natura: in hac fuit & peculiaris causa vicinitas alui, ne <sup>75</sup> cibo supprimeretur animus. Huic certè refertur accepta subtilitas mentis: ideo <sup>T</sup> nulla est ei caro, sed neruosa exilitas. In eadem præcipua hilaritatis sedes, quod titillatu maximè intelligitur alarum, <sup>76</sup> ad quas subit, non alibi tenuiore cute humana, ideo scabendi dulcedine ibi <sup>77</sup> proxima. Ob hoc in præliis gladiatorumque spectaculis mortem cum risu traiecta præcordia attulerunt. Subest venter stomachum habentibus, cæteris simplex, ruminantibus <sup>V</sup> geminus, sanguine carentibus nullus. <sup>78</sup> Intestinis enim quibusdam ab ore incipiens, quadam via eodem reflectitur, ut sepia, polypo. In homine adnexus infimo stomacho, similis <sup>79</sup> canino. His solis animalium inferiore parte: angustior: itaque & <sup>81</sup> sola vomunt, quia repleto propter <sup>X</sup> angustias supprimitur cibus quod accidere non potest iis, quorum spatiosa laxitas eum <sup>82</sup> in inferiora transmittit. <sup>Y</sup> Ab hoc ventriculo lactes in homine & oue, per quas labitur <sup>83</sup> cibus, in cæteris <sup>84</sup> ile: à quibus capaciora intestina ad aluum, hominiquè flexuosissimis orbibus. idcirco magis auidi ciborum, quibus <sup>85</sup> ab aluo longius spatium. Iidem minus solertes, quibus obesissimus venter. Aues <sup>86</sup> quoque geminos sinus habent quædam: vnum, quò merguntur recentia, ut <sup>Z</sup> guttur: alterum, in quem ex eo demittunt concoctione maturata, ut gallinæ, palumbes, columbæ, perdices. Cætera ferè carent eo, sed <sup>AA</sup> gula patientiore vtuntur, ut gracculi, corui, <sup>87</sup> cornices. Quædam <sup>BB</sup> neutro modo, sed ventrem proximum <sup>88</sup> habent, quibus prælonga colla & angusta, ut porphyrii. Venter solidipedum asper & durus. Terrestrium aliis denticulata asperitatis, aliis cancellatim <sup>89</sup> mordacis. Quibus neque dentes vtrinque, nec ruminatio, hic conficiuntur cibi, hinc in aluum delabuntur. Media hæc umbilico adnexa in omnibus, in homine <sup>90</sup> suillæ infima parte similis, à Græcis appellatur colon, vbi dolorum magna causa est. Angustissima canibus: qua de causa vehementi nisu, nec sine cruciату, leuant eam. Infatiabilia animalium, quibus à ventre protinus recto intestino transeunt cibi, ut lupis ceruariis, & inter aues mergis. Ventres elephantum quatuor, cætera <sup>91</sup> suis similia: <sup>92</sup> pulmo quadruplo maior bubulo. Auib. venter carnosus callosusque. In ventre hirundinum pullis lapilli <sup>93</sup> candido aut <sup>CC</sup> rubenti colore, qui chelidonij vocantur, magicis narrati artibus reperiuntur. Et in iuuenearum secundo ventre pilæ rotunditate nigricans tophus, nullo pondere: singulare (ut putant) remedium agri patientibus, si tellurem non attigerit. Ventriculus atque intestina pingui ac tenui omento integuntur, <sup>94</sup> præterquam oua gignentibus. Huic adnectitur <sup>DD</sup> lien in sinistra parte aduersus iecori, cum quo locum aliquando permutat, sed

64 toto v. g. corpore M.

65 absinthium  
66 pascuntur. Ver.

67 in pectore est c.  
68 cæteris a. lib. & CH. cæteris a. lib. Ver.  
69 aptis quidem id Pint. vituli marini sel non habent Aristoteli.  
70 lunaris. M.

71 exta, in M. de st

72 sep. membr. quam Pint. sept. membrana, quæ C.  
73 prætenditur P. quia à corde præceditur. CH.

74 nemum principia. Ex Arist. cap. 1 lib. 3 de part.  
75 cibus. Ver.  
76 Id falsum. Subit enim ad sextam costam. Lego, ad quas ferè subit.  
77 præcipua, Ver.

78 Intestinum. Dal. Intestinus enim ore incipit, & quidam eodem reflectitur. CH.

79 cani. Dal.  
80 tacitè. Dal.  
81 ad. M.

82 cibus. Cætero M.  
84 ileos à quo cap. Ver. illa à quibus cæ. Alij Ver.

85 ad aluum. Dal.

86 quadam. Ver.

87 coturnices M.  
88 habent. Quibusdam. Pint. ex Arist. cap. ult lib 2 hist. 2  
89 mordacis, quibus dentes vtrinque, nec ruminatio Hic mordacis Quibus dentes vtrinque nec ruminatio Hic. Ver.  
90 de inf. par. simile suillo, à Græcis, Ver.

91 subus. CH.  
92 Hoc de iecinore tradit Arist.  
93 candidi. M.

94 tam cæteris ouibus gignit Ver. c. 1. Arist. 1. 1. 1. & 4 de part. 2. 1.



prodigiosè. Quidam eum putant inesse oua parientibus, item serpentibus admodum exiguum: ita certè apparet in testudine, & crocodilo, & lacertis, & ranis.<sup>95</sup> Aegocephalo aui non esse constat, neque iis quæ careant sanguine. Peculiare cursus impedimentum aliquando in eo: quamobrem inuritur cursorum laborantibus. Et per vulnus etiam exempto viuere animalia tradunt. Sunt qui putent<sup>E E</sup> adimi simul risum homini: intemperantiâque<sup>96</sup> eius constare lienis magnitudine. Asiæ regio Scepsis appellatur, in qua minimos esse<sup>F F</sup> pecori tradunt, & inde ad lienem<sup>97</sup> inuenta remedia. Atin Brileto & Tharne quaterni renes ceruis: contrâ pennatis squamosisque nulli.<sup>98</sup> Cæterò summis adhærent lumbis. Dexter omnibus elatior, & minus pinguis,<sup>G G</sup> sicciôrque. Vtrique autem pinguitudo è medio exit, præterquàm in vitulo marino. Animalia in renibus<sup>99</sup> pinguißima: oues quidem lethaliter circum eos concreto pingui. Aliquando in eis inueniuntur lapilli. Renes habent omnia quadrupedum quæ animal generant: oua parientium testudo sola, quæ & alia omnia viscera:<sup>100</sup> sed homo bibulis similis, velut è multis renibus compositos. Pectus, hoc<sup>101</sup> est ossa, præcordiis & vitalibus natura circundedit: at ventri, quem necesse erat incrementum, ademit. Nulli animalium circa ventrem ossa. Pectus homini tantum latum, reliquis carinatum, volucribus magis, & inter eas aquaticis maximè.<sup>H H</sup> Costæ homini tantum octonæ, suis denæ, cornigeris tredecim, serpentibus triginta. Infra aluum est à priore parte vesica, quæ nulli oua gignentium, præter testudinem: nulli nisi sanguineum pulmonem habenti, nulli pedibus carentium. Inter eam & aluum<sup>I I</sup> arteriæ, ad<sup>K K</sup> pubem tendentes,<sup>102</sup> quæ ilia appellantur. In vesica lupi lapillus, qui Syrites<sup>103</sup> appellatur. Sed in hominum quibusdam diro cruciatu subinde nascentes calculi, & setarum capillamenta. Vesica membrana constat, quæ<sup>L L</sup> vulnerata cicatrice non solidescit.<sup>104</sup> neque qua cerebrum aut cor inuoluitur. plura enim membranarum genera. Fœminis eadem omnia, præterq; vesicæ iunctus vtricus, <sup>MM</sup> vnde dictus vterus: <sup>105</sup> quod alio nomine locos appellant, hoc in reliquis animalibus vuluam. Hæc viperæ, & intra se parientibus, duplex: oua generantiû adnexa præcordiis: & in muliere geminos sinus ab vtraque<sup>107</sup> parte laterû habet, <sup>108</sup> funebri quoribus versa spiritû inclusit. Boues grauidas negant præterquàm dextero vuluæ sinu ferre. etiâ<sup>110</sup> cum geminos ferant. Vulua<sup>111</sup> eiecto partu inelior, quàm edito. Eiectitia vocatur illa, hæc porcaria, primiparæ suis optima: contrâ<sup>112</sup> effœtis. A partu, præterquam eodem die<sup>113</sup> suis occisæ, huida ac macra. Nec nouellarum suum, <sup>114</sup> præterquàm primipararum probatur, potiusque veterum, <sup>115</sup> dum ne effœtarum, nec biduo ante partum aut post partum, aut quo eiecerint die. Proxima<sup>116</sup> eiectionis est occisæ vno die post partû. Huius & <sup>NN</sup> sumen optimum, si modò<sup>117</sup> fœtus non hauserit: eiectionis deterrimum. Antiqui<sup>118</sup> abdomen vocabant, <sup>118</sup> priusquàm calleret<sup>119</sup> id, scientes occidere non assueri. Cornigera vna parte dentata, & quæ in pedibus talos habent seuo pinguescunt. Bisulca scissive in<sup>P P</sup> digitos pedibus, & non cornigera, adipe. Concretus hic: & cum refrixit, fragilis: semperq; in fine carnis. Contrâ pingue inter carnem cutemque, <sup>120</sup> succo liquidum. Quædam non pinguescunt, vt lepus, perdix. Steriliora cuncta pingua, & in maribus, & in fœminis. Senescunt celerius præpingua. Omnibus animalibus est quoddam in oculis pingue. Adeps cunctis<sup>121</sup> sine sensu, <sup>122</sup> qui nec arterias habet, nec venas. Plerisque animalium est<sup>123</sup> pinguitudo sine sensu: <sup>Q Q</sup> quàm ob causam sues spirantes à muribus tradûr<sup>124</sup> arrosas. Quin & L. Apronij Consularis viri filio detractos adipos, leuaturnq; corpus<sup>125</sup> immobili onere. <sup>126</sup> Et medulla<sup>127</sup> ex eodem videtur esse, in iuuenta rubens, & senecta albescent. Non nisi cauis hæc ossibus, nec cruiibus iumentorum aut canum: quare fracta non ferruminatur, quod<sup>128</sup> <sup>RR</sup> defluente euenit medulla. Est autem pinguis iis, quibus adeps, <sup>129</sup> seu ossa cornigeris: neruosa & in spina tantum dorsi, ossa non habentibus, vt piscium generi: vrsis nulla: leoni in<sup>130</sup> feminum & brachiorum ossibus paucis exigua admodum: <sup>131</sup> cætera tanta duritie, vt ignis elidatur, velut è silice. Et iis dura, quæ<sup>132</sup> non pinguescunt: asinorum ad<sup>132</sup> tibia canora. Delphinis ossa, non spine: animal enim pariunt: serpentibus spine. Aquatiliū mollibus nulla: sed corpus circulis carnis vinctum, vt sepiæ atque loligini.

Et in

95 Cynocephalo.  
Parm. præu.

96 ioci. Vet. & M.

97 inuecta. CH.

98 De cætero. CH.

99 pinguißima oues,  
lethaliter quidem cir-  
cum M.

100 sed vt homo  
&c CH sed homini  
bub similis, v è m r.  
cõpositus Vet. Ren  
homini bubulo simi-  
lis &c vt Vet.

101 & costas. Pint.  
Pectus præcordius. M.

102 quæ inguina.  
Dal

103 vocetur. CH. &  
M.

104 nec. CH.

105 quem in homine  
Vet quod in homi-  
ne Dal

106 & Vet ac Dal.

107 parte alterum.  
Dal.

108 funera M. fune-  
sta. M. a. iud. funera.  
Vet.

109 euerfa Dal.

110 si Vet

111 se. CH.

112 effœta Dal

113 sue occis a Dal.

114 præter primipa-  
ras probantur CH

115 n. edum Vet M.

116 abj. dntia M. ab-  
jctia CH.

117 fœtus lac non.  
Dal.

118 prius callere id  
sinentes, ante occide-  
re. Vet

119 infcientes.

120 seuum & liqui-  
dum M. Lego, succo-  
sum &.

121 sine sanguine,  
quia Vet.

122 quia CH.

123 pinguedo. M.

124 rosas Vet.

125 immobile Vet.

126 Et medulla vide-  
tur inuenta rubens,  
senecta albescent. M.

Et m. ex c v in iuen-  
ta rubens, in f. n. C.

127 ex humidis Arif,  
cap 20 lib 3 hist.

128 deficiente. Vet.

129 obesa. M. præu.

130 femorum & tibi-  
arum Vet

131 cæterum tanta in-  
est duritia, Pint. cæ-  
terum tanta in us du-  
ritia. Vet. cætera ossa

tanta dur Vet atq; cæ-  
tera sunt tanta duri-  
tia CH.

132 tibia CH.

Et infectis negatur æquè esse vlla. <sup>TT</sup> Cartilaginea aquatiliū habent medullam in spina. Vituli marini cartilaginem, non <sup>133</sup> ossa. Item omniū auriculæ ac nares, quæ <sup>134</sup> modicum eminent, <sup>135</sup> flexili mollitia, naturæ providentia, ne frangerentur. <sup>V</sup> Cartilago rupta non solidescit. Nec præcisa ossa recreſcunt, præterquàm veterinis ab ungula ad <sup>XX</sup> suffraginem. Homo creſcit in longitudinem <sup>136</sup> ad annos vsque ter septenos: tum deinde ad plenitudinem. Maximè autem pubescens <sup>YY</sup> nodum quendam soluere, & <sup>ZZ</sup> præcipuè ægritudine, ſentitur. Nerui orſi à corde, <sup>aaa</sup> bubulòque etiam circumuolati, ſimilem naturam & cauſam habent, <sup>bbb</sup> in omnibus lubricis applicati oſlibus: <sup>137</sup> nodòſque corporū, qui vocantur articuli, aliubi <sup>ccc</sup> interuentu, aliubi ambitu, aliubi tranſitū ligantes, hīc teretes, illic lati, <sup>138</sup> vt in vnoquoque poſcit figuratio. <sup>139</sup> Neque ij ſolidantur incīſi: mirūmque, vulneratis ſummus dolor, <sup>140</sup> præfectus nullus. Sine neruis ſunt quædam animalia, vt piſces: arteriis etiam conſtant. Sed neque <sup>141</sup> eæ molli piſcium generi. Vbi ſunt nerui, interiores conducunt membra, ſuperiores reuocant. Inter hoſ latent arteriæ, id eſt, ſpiritus ſemitæ. Hiſ innatant venæ, id eſt, ſanguinis riui. Arteriarum pulſus, <sup>ddd</sup> in cacumine maximè membrorum euident, index ferè morborum, in modulos certos, legèſque metricas, per ætates, ſtabilis, aut <sup>142</sup> citatus, aut tardus, deſcriptus ab Herophilo medicinæ vate, miranda arte, nimiam propter ſubtilitatem <sup>143</sup> deſertus: obſervatione tamen crebri aut languidi iectus, <sup>eee</sup> gubernacula vitæ temperat. Arteriæ carent ſenſu: nam <sup>fff</sup> & ſanguine. <sup>144</sup> Nec omnes vitalē continent <sup>145</sup> ſpiritum: præciſiſq; torpeſcit tantū pars ea corporis. <sup>146</sup> Aues nec venas, nec arterias habent: item ſerpentes, teſtudines, lacertæ minimūmque ſanguinis. Venæ in prætenues poſtremo <sup>147</sup> fibras ſubter totam cutem diſperſæ, adeò in anguſtam ſubtilitatem tenuantur, vt penetrare ſanguis nō poſſit, aliūdve quàm exilis <sup>148</sup> humor ab illo, qui cacuminibus innumeris ſudor appellatur. Venarum in vmbilico nodus ac coitus.

133 ossa Cartilagineæ  
omnium Ver.  
134 modo CH  
135 flexibili molli-  
cie, M.

136 vsque ad ter se-  
ptenos: tum. CH ad  
annos quater septe-  
nos. M.

137 nodisque. Parm.

138 vt quæque po-  
ſcit figur. M. Alij, vt  
quæque poſcit figura  
ratio.

139 Nec hi CH.  
140 perfectis. Ver.  
141 his molles piſciū  
generis. CH. \*

142 citatoris, aut  
tardioris Pint.

143 deſerta. Vet. de-  
ſertas Alij. Ver. vt il-  
lic arte, hīc leges ſub  
audiatur.

144 Nec, deest in  
Vet.

145 ſpiritum. Præci-  
ſis corp. Vet.

146 Aues venas &  
art. Vet. conſentiente  
Arist lib. 3. anim c. 4.

147 ſimbrias CH.  
148 humor forami-  
nibus innumeris ſtil-  
lans qui ſudor. Vet.  
humor ille, qui forami-  
nibus innumeris  
ſudor &c. Vet. alij.

## A N N O T A T I O N E S.

a Scymphalides Arabiæ peculiare, ibi ſimile, grum magnitu-  
dine, roſtro validiore, ſed non aduncò, venatores inuadunt, & ple-  
rumque interimunt, per foras etiamnum ferreis eneīſque loriceis.  
Remedium, corticem thoracem oblicere, in quo deſixum roſtrum  
hæreat. Eas Herculem ſagittis quidem impetuiſſe Piſander Ca-  
mireus tradit, ſed non occidiſſe. Plura de hiſ Rhodig. cap. 11. 16.  
Scymphalidem eſſe putant nonnulli viſam plurimis annis auem  
in aula Maximilian Imperatoris, Philippi generi, & Caroli ne-  
potis, quem Germani vocauerunt, *Vogel Hein.*

b *καρυδάλλις* Græcis. Theocritus *Idia. 3. βδ' ἐπὶ τρυβλίδι καρυδάλλι-  
δις ἐλαίνουſα.* Cauſam eius nominis reddit in Auiſus Ariſtopha-  
nes. Meminit & Galenus 11. *Simplicium.*

c Numidicam gallinam intelligit, deſcriptam cap. 29. lib. 20. aut  
potius v. pupam.

d De Genitio Cippo vide Valerium cap. 6. lib. 5. Cornu in fronte  
nobilis ſceminæ natum, quam *de Fortuna* Mompeſſulani vocant,  
digiti longitudine, ſilo paulatim adſtriſto præciſum, vidi anno  
1542.

e *Εὐρυπύρρα* vocat Oppianus in *Cyneget.* Animal eſt ceruo  
minus, cauda pro portione corporis longiore pilo magis albican-  
te, arunco catens, cornibus maximè patulis. Nullum ei cum ceruo  
amicitiæ vinculum, raroque ob id ſimul degunt: Gallis, *in Dam.*  
Brod. cap. 21. 6.

f Sulcos.

g Bobus.

h Orygi.

i Rhinoceroti.

k Ceraſtia.

l Vri hodie Moſchouitis, *Thur.*

m Traditum ab antiquis, priuſquam pocula reperta fuiſſent, cor-  
nibus homines biſſe. indeq; fictum verbum *ἐνυγμάσαι*, id eſt, *ἐνυγ-  
μαίνω*, vinum affundere. Rhodig. cap. 1. 30. Athenæus lib. 11. pag.  
234. & 235.

n Ceroſtrota ſiebant reſſellis cornuū vario colore pictis, & ligno  
inſertis, vulgò *Marqueterie.*

o Quidnam in capite & ſingulis hominum partibus religioſum,  
venerabile, & ingenij morumque ſit indicium & argumentum,  
vide apud Alex. ab Alex. cap. 19. lib. 2.

p Ob id Turpilius vocat inoras oſtreas, *ἀγρόμυς*:

*In aſta cooperta alga inoras oſtreas.* Vide Feſtum.

q Hinc Myconioſ prouerbiali loco caluoſ appellat. Vide Eraſ-  
mum in *Chiliadibus.*

r Vt Phalacrocoraci.

s Vide cap. 27. lib. 13. apud Rhodig.

t *ἐνυγμάσαι* cap. 7. lib. 1. hiſt. intelligit, τῇ τριχὺν ἀνθρώπου capillorum

diſcrimine ac diſtinctione, non gemino verticis ſaſtigio.

v τῇ πύρρῃ.

x *ἐνυγμά* Lycophron vocauit indeq; vt ſcribit Plutarch. in *Sympoſ.*  
apud Homerum *Iliad. α.*

*---τὴν δὲ μὴ ἐνυγμάει δέον*

Sophocles in *Trachin.* *καὶ μὴ μιν λέγει* vocat. Rhodig. cap. 23. lib. 3.

y Hoc falſum: ſunt enim frequentes in eo venæ.

z Contra Ariſtor. cap. 15. lib. 2. hiſtor.

a Quibuſdam mobiles viſæ ſunt: mihi quidem adoleſcens qui  
& aures & capitis cutem promptè moueret.

β A pendulis & flaccidis auriculis.

γ Iuuenalis *Satyr. 1.*

*Natus ad Euphratem, molles quod in aure fenestra*

*Arguerint.*

δ Nubem frontis, inde Latini. Græciq; vocant ſeuerum, triſtē,  
& cogitatione maiore vel ægritudine perturbatum vultum.

Horat. *Deme ſupercilio nubem.*

Eutipid. in *Hippolyto* coron.

*συγγενὲ δ' ὀφρύων νεφὲς αἰφύραι.*

Victorius cap. 14. lib. 16.

ε Addo hiſ, & pudoris: vnde frōtem, vel os perfricuiſſe dicuntur,  
*τὸ μίττωπον τρίψαι*, qui verecundiam abiçerunt, & impudenter in  
aliquo negotio ſe gerunt. Vide Victorium cap. 6. 8.

ζ veluti τὰ γῆνα, ſive γεινόμενα, id eſt, ſuggrundia quædam,  
vide Rhodig. cap. 27. lib. 3.

η Supercilia ſalire & palpare veteres bonum omen crediderunt,  
quod & polliceretur ex animi ſententia ſuccellura quæ optamus.  
Plaut. in *Pſeudolo*,

*Atque id futurum vnde, vnde dicam neſcio.*

*Niſi quia futurum eſt, ita ſupercilium ſalut.*

Suidæ ex Poſſidonio id *παλμικόν, διόνισμα* eſt: *παλμικόν*, ij qui  
tali vauinatione vtuntur. Apud Theocritum quidam oculum  
dextrum ſibi ſalire ait.

θ Inde ſupercilium attollere dicuntur arrogātes, faſtuoſi, ſeueri,  
triſtes, duri & aſperi homines, Græcis τὰς ὀφρὺς αἰφύρει. Diphilus,

*ὡς παῖσι τοῖς φρονέσι προσφιλίστατι*

*Διόνυσος, καὶ σφώτατι, ὡς ὁδὸς τὴν εἴ,*

*δταρ ταπεινὸν μέγα φρονέει ποῖτις μόν,*

*τὴν τὰς ὀφρὺς αἰφύρει συμπίθης γῆλιν,*

*τὸν δ' ἀδιδῶ τοῖμαρ τί, τ' ἀειλὸν θρασύν.*

Victorius cap. 1. 8.

ι Hinc veteres quod chariſſimum eſt, oculum dixerunt. Plaut.  
in *Curcul.*

*Hinc proximum illud oſtium oculiſimum.*

*ſalue valuiſt' oſtium oculiſimum?*

Aa 4

Idem







ab Alex. cap. 23. 5. Id geminum, vel impenſe auctum, vel fibra in-  
troſum replicata contractum, ſollicita promittebat, triſtia verò  
luridum, ſanioſum, puſtuloſum, coctura tabeſcens, quouis modo  
vicioſum. Fibrum Varroni, extorſum: inde veſtimentorum ſim-  
brae, & fibra, extorſum in iecore, quod extorſum caput auctor vo-  
cat. Perſ. Sat. 2.

*Rem ſtrere cooptas caſo bone, Mercuriumque*

*Accerſis fibra.*

Fiſſum etiam iecoris, hauiſpicum vocabulum fuit: nempe rima,  
vnde profertur vena, quæ partium vmbilico inferitur. Hinc fiſſi-  
culare extra, vel extorſum proſicia Apuleio, & Martiano: nempe ri-  
mari, contemplari, *θεωρονειν, παραδιδωκειν*, Luciano, Scalig. In extis  
verò proſecta, & proſicia, partes quæ coctæ & recisæ diis offere-  
bantur. Nonius. Turn. cap. 30. 26. Apud Feſtum extra vel muſa ſunt,  
e quibus nihil reſpoſi aut diuinationis elicitur: vel adiutoria, quæ  
quidpiam indicant. Hic autem extorſum ſignificatio de hepate ſo-  
lo accipienda eſt: Non enim vel abſque iecinore hoſtiæ inuentæ  
ſunt, vel cum duplici: ſed in prima hoſtia Marcelli iecinoris ca-  
put deſignat: cuiusdem ſecunda duplex reſpertum eſt. Plutarchus  
in Marcellis, Valerius lib. 1. cap. 6. De prodigiis.

D Cuius victimarij tactum ac vulneratum.

E Circa Biſaltiam, Theopompus apud Athenæum lib. 9.

F Vituli marini: Pint. ex Ariſt. cap. 15. lib. 2. hiſtor. Camelis qui-  
dem Ariſtoteles cap. 2. lib. 4. De part. ſeſ in eſſe non negat, ſed in-  
diſcretum venulis quibuſdam confundi ait.

G De Achæno tantum id Ariſt. cap. 15. lib. 2. hiſtor.

H Falſum id eſſe venatores, qui capto ceruo, in more habent  
eius viſceribus, inſectis, ſanguine canes cibare, id quod dicunt,  
*ſure la curce*.

I Plaut. in Amphit.

*Delirat vxor.* 30. *Atra bilis percita eſt.*

*Nulla res tam delirantes homines concinnat citâ.*

Idem in capt.

*ardent oculi: ſuo opus.* Hegio.

*Viden' tu illi maculâ corpore totum maculis luridâ?*

*Atra bilis agitat hominem.*

K Hippocrates Aphoriſ. 14. 4.

L Plaut. in Menæch.

*Viden' tu illi oculos vivere? ut videtur moritur color*

*ex temporibus aſquâ fronte? ut oculi ſcintillant & vide.*

ac paulo poſt:

*Vi pandiculans oſcitatur? quid faciam mi pater?*

In Curcul. *Quis hic eſt homo, cum collatis ventre, atque oculis herbeiſ?*

\* Sed aubus, partium ventri tantum, aliis inſectis iungitur, ut  
coruis, coruſnicibus, phasianis, columbis, paſſeri, (non, accipitri.)  
hirundini (non, muræni.) Quibuſdam iecori ſimul & inſectis,  
ut accipitri, miluo. Paucis auum in iecore. Serpentibus &c. piſci-  
bus. Præterea. Pint. feliciter ex Ariſt. cap. 15. lib. 2. hiſtor. in qua enu-  
meratione addit Ariſt. quibuſdam, ut ægocephalo, iecori, ventriſ-  
que adnexum eſſe. Nam quod de renibus in coruis corat. &c. ait  
Plinius, infra hoc ipſo capite negat eos eſſe cuiquam ouiparorum  
animalium, excepta teſtudine quod & ipſum affirmat Ariſt. hiſt.  
animal. li. 2. c. 16. Quod ab aliis iam hic obſeruat, tacere nolui.

M Arato ſacrificanti idem cum accidiſſet, aruſpex vaticinatus  
eſt conciliatas iri ciuium diſſenſiones, quod euentu veriffimo cõ-  
ſequutum eſt. Alex. ab Alex. c. 25. 5. Fellis magnitudo in extorſum  
obſervatione fortuna omnia ſollicita promittit. Idem.

N Plutar. Quæſt. 5. 4. Sympoſ. non de quouis mure id ſcripſit,  
ſed de Mygale, id eſt, Araneo mure: quem Ægyptij venerabantur,  
quia cæcus ſit, tenebras luce priores & antiquiores exiſtimantes:  
deinde quod ſolus eſt muribus ætate quinta naſcatur, id eſt, noui-  
lanio: & quod ſenſcente luna iecur eius minuat.

O Vide infra cap. 4. lib. 29.

P Turnebus cap. 23. lib. 20. Aduerſ. adnotauit hunc locum ſuſpe-  
ctum eſſe, nec tamen reſtituere potuit.

Q Extâ non viſcera quæuis ſunt, ſed ſupra præcordia, cor &  
pulmo, quod in ſuo ſitu extant infra præcordia, ventriculus, ie-  
cur, lien, quod aliis, ut renibus, vchiæ, lactibus vtero ſuperpoſita  
ſunt. Non ergo præter rem Plinius inferiore hic viſcerum par-  
tem dixit. Chiffletius legit, ab interiore, quod non probo.

R Diſſipium ſive diſſeptum Macrobius vocat c. 6. lib. 1. in ſomn.  
De hoc viſcere multa Rhodiginus cap. 21. lib. 4. *Διſſιπειν* & *Διſ-  
ſιπειν* Græci vocant Grammatici *αὐτὸν* ita τὸ φρονεῖν, καὶ φρονεῖν  
παράφραſιν τὸν αὐτὸν credūt quod negat Hippocr. lib. de ſacro mor-  
bo nullam enim iis in eſſe *διάνοιαν*, καὶ φρονεῖν καὶ νοεῖν. item Ariſt.  
3. De part. animal. *οὐκ ἐντὶ τὸν αὐτὸν τὸ φρονεῖν, ἀλλ' ἐν τῷ αὐτῷ τῷ νοεῖν*, καὶ ἐν τῷ αὐτῷ τῷ νοεῖν τὸν αὐτὸν τῷ νοεῖν: ut omittatur  
Galenii iudicium, lib. 7. περὶ τοῦ μῆτος, & de aduim. anatom. Brod. cap.  
14. 5.

S Præter communes.

T Falſum id eſſe monſtrat anatome. Sepri quidem ambitus  
neruoſus & membranofus eſt, media verò pars carnoſa.

V Leg. quadrigeminiſ, ex Ariſt. cap. 17. lib. 2. hiſtor. nempe *κοιλία*,  
*καὶ πρὸς αὐτὴν ἡ χολή* ἵππου.

X Inferioris partus ad pyloron.

Y A ventriculo lactes, per quas labitur cibus: cætera, ilia à qui-  
bus &c. Ineptus quidam addidit margini, in homine & boue: quaſi  
verò lactium, illum, ſiue cilei, & craſſiorum inſectinorū nō eadem  
ſtrutura ſit, quæ & hominis. Lactes auctor vocat *γάλακτος*, ieiunium &  
*διὰ τὴν ἀναιμία* ilia *τὴν ἀναιμία*: capaciora, *καὶ τὸν, τοῦ φλοιῦ, τοῦ*. His di-

ſtribuitur & ſeparatur cibus ab inutilibus purgamentis. Varro in  
Prometheo, *Retrimenta tibi, quæ exierant per poſticum, eualleſcerunt*,  
id eſt, eiecerunt. Lactes panices priſco & obſolero verbo Plautus  
appellat in Pſeud. *improba vini modo cupida eſtis: Eo vos veſtrosq; pan-  
ices adeo mæſeſcit, cum ego ſim hic ſiccus*. Apud Feſtum pāices, frux  
ventris. Meſareon vocant medici, & meſenterion.

Z *πρὸς τοῦ* Ariſtoreli, ingluuiem Latiniſciſis apud Feſtum, gi-  
getium Galli vocant *Giſter*.

AA Vel tota vel prope ventrem. Ariſt. cap. vlt. lib. 2. hiſtor.

BB Vt paſſeres.

CC Dioſcorid. alter eſt coloris varij, alter ſynceri.

DD Plautus in Curculione,

*Nunc iam quaſi Zona lieno cinctus ambulo:*

*Geminis in ventre habere videor filios.*

*Nihil metuo, niſi ne medius diſſumpar miſer.*

Apud eundem in Mercatore, Acanthio celeximo curſu prope-  
rans ait,

*Perij, ſeditionem facis lien: occupas præcordia.*

*Perij: animam nequeo vertere: nimis nihil tibi cenſem.*

EE Ob viſum aſpicit.

FF Apud Rhodig. cap. 18. 4. Horus nec fidere, nec odorari, nec  
ſternutare tradit *πρὸς τὸν αὐτὸν*.

GG Plaut. in Saturione, *Male tibi eueniſſe video: glaber erat tan-  
quam rien.*

HH Apud Pauſaniam libro primo Protophani Magnæſio in  
Olympia eodem die pancratio & lueta victori, coſtæ, ut in aliis  
hominibus, diſcretæ non fuerunt, ſed os vnum continuum à ingu-  
lo ad ſitum vſque poſtremæ nothæ coſtæ. Lego verò, Coſtæ ho-  
mini tantum duodenæ. Niſi fortè ſuperiores octonas tantum in-  
telligat, veras & legitimas, non adnumeratis quatuor ſpuris.

II Aut vaſa genitalia marium, aut venæ & arteriæ ad crura de-  
ſcendentes.

KK Pubem τὸ *ἐν τῷ αὐτῷ*, nunc *αὐτὸν* veteres dixerunt, tam formi-  
narum quàm marium, vnde prouerbium, *γλῦκ' ἐπὶ τῷ αὐτῷ*  
*φύλακας*: nunc *ἐν τῷ αὐτῷ*, in ſceminis præſerim. Ariſtophanes.

*ἐν τῷ αὐτῷ* καὶ τῷ αὐτῷ τῷ αὐτῷ τῷ αὐτῷ.

*καὶ τῷ αὐτῷ* τῷ αὐτῷ τῷ αὐτῷ τῷ αὐτῷ.

quo in loco feſtiue pulegium vocat pudendi pilos: nunc *ἀναιμία*.

Euripides in Cyclope, *ἐν τῷ αὐτῷ* τῷ αὐτῷ τῷ αὐτῷ.

*καὶ τῷ αὐτῷ* τῷ αὐτῷ τῷ αὐτῷ τῷ αὐτῷ.

*καὶ τῷ αὐτῷ* τῷ αὐτῷ τῷ αὐτῷ τῷ αὐτῷ.

quo in loco feſtiue pulegium vocat pudendi pilos: nunc *ἀναιμία*.

LL Hippocrates Aphoriſ. 18. 6.

MM Lucilio lib. 21. Satyr. bulga, quaſi folliculus, locus:

*Ita ut quiſque noſtrum eſt bulga eſt matris in lucem editus.*

Inde vulua.

NN Vide ſuprà cap. 51. lib. 8. Delirias, cupedias, & ganeam eſt ſui-  
bus peti ſolitas Plautus memorat in Carbonaria.

*Sic ego pernam, ſumen ſuis ſpectile, callum, glandia.*

Idem in Captiuis.

*Diſ immortalis, ut ego callos, prætruncabo tergorior.*

*Quanta peſtis pernis remet? quanta labes larido?*

*Quanta ſummi abſumendo? quanta callo calamitas?*

&c. Idem in Menæch.

*de foro abſonarier*

*Glandulam ſuillam, laridum, peronidem, aut*

*Sinciput, aut polimenta porcina, &c. Idem in Pſeud.*

*Pernam, callum, glandium, ſacito ut in aqua ſaceant.*

Sinciput ophthalmia vocaſſe videtur Plautus in Captiuis. Scali-  
ger in Carbonaria legit, *Eto pernam, ſumen ſueris, ſpectile &c. ac ſpe-  
ctile ex Feſto interpretatur carnem ſub vmbilico. Eidem ſcriptori*  
*Pernam dicitur ex Næuo, quod eſt inter duos armos ſuis, ut pe-  
ctus. Næuius.*

*Porcine porcino qui mernerat.*

OO Abdomen Plautus in Milite dixit pudenda, & teſtes.

*Vide iſte tibi ſit acium Cario culter probè, Car.*

*Quin tamdudum geſtio macho hoc abdomen adimere,*

*Vi faciam, quaſi puero in collo pondeant crepundia.*

De ſumine feſtiue Martialis,

*Eſſe putes, nondum ſumen, ſic vbera largo*

*Eſſunt, & quo lacte papilla tumet.*

PP Et quæ dentata ſunt vtrinque. Ariſt. cap. 17. 3. hiſtor.

QQ Varro lib. 2. cap. 4. Reſultica. In arcadia ſcio me eſſe ſpe-  
ctatum ſuem, quæ præ pinguſtudine carnis non modo ſurgere nō  
poſſet: ſed etiam ut in eius corpore forex exela carne nidum feciſ-  
ſet, & peperiſſet mures.

RR Tranſeunte in fracturæ locum.

S S Sed ſeuum gignunt.

TT Raia, lamia, canicula.

VV Hippocr. Aphor. 19. 6.

XX Articulum quo tibiæ pes annectitur, & quo pedis verſu-  
ra ſit.

YY Articulum qui auctum inpedi. Fabuloſum hoc. An, ut, cum  
abditur & reponitur quidpiam in ſacculo, vel pera, modo ſolet id  
colligi, & colligari, cum verò promittitur, nodū ſolui opus eſt: hæc  
etiam metaphora nodum ſoluere pubeſcens dicitur, cum in eius  
corpore claui, delreſcentes, & velut nodo compreſſi morbi ſeſe  
produnt, & palam ſunt?

Z Z Cenſorinus auctor eſt, ſeptimo quoq; anno articulos quos-  
dam naturam oſtendere, id eſt, rerum cauſas, τὰς περιφάσεις, &  
con-



maternum lac gustasse lethale est. Genus mali vocatur colostratio. Caseus non fit<sup>d</sup> ex vtrunque dentatis, quoniam eorum lac non coit. Tenuissimum camelis, mox equis: <sup>e</sup> crassissimū asinæ, ut quo coaguli vice vtantur. Conferre aliquid & <sup>8</sup> candori in mulierū cute existimatur. <sup>f</sup> Poppæa certè Domitij Neronis <sup>9</sup> coniux, quingentas secum per <sup>10</sup> omnia trahens fœtas, balnearum etiam <sup>11</sup> solio totum corpus illo lacte macerabat, extendi quoque cutem credens. <sup>12</sup> Omne autem lac igne <sup>13</sup> spissatur, frigore serefcit. Bubulum caseo fertilius, quàm caprinum, ex eadem mensura penè altero tanto. Quæ plures quaternis mammas habent, caseo inutilia, & meliora quæ binas. Coagulum <sup>14</sup> hinulei, leporis, hœdi laudatum. Præcipium tamen dasypodis, quod & profluuium alui medetur, <sup>15</sup> vnius vtrunque dentatorum. Mirum barbaras gentes, quæ lacte viuant, ignorare aut spernere tot seculis casei dotem, densantes id alioquin in <sup>8</sup> acorem iucundum, & pingue butyrum: spuma id est lactis, concretiūque quàm quod serum vocatur. Non omittendum in eo olei vim esse, & barbaros omnes infantesque nostros ita vngi.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Varro in Andabatis, candidum lacte papilla cum fuit, signum putant partum, quod hic sequatur mulierem è partu liquor: Apud Nonium. Idem de liberis educandis, Eam nutricem oportet esse adolescentem. *Amis. n. ut sanguis deterior, sic lac.* Lac. n. ut quidam dicunt Phisici, sanguinis spuma est.

<sup>b</sup> Aristot. cap. 11. lib. 7. histor.

<sup>p</sup> Vulgo, *Betton*.

<sup>c</sup> Fit ex asinarum & equarum lacte, quæ vtrunque dentatæ sunt.

<sup>e</sup> Falsum id medicorum omnium iudiciis, qui tenuissimum post humanum esse putant.

<sup>f</sup> Iuvenal. Sat. 6.

— atque illo lacte foietur

Propter quod secum comites educit asellas,

Exsul Hyperboreum si dimitteretur ad axem.

Vide infra cap. 12. lib. 28.

<sup>g</sup> Mechlam, oxygala.

## De diversitate caseorum.

## CAP. XLII.

**L**Aus caseo Romæ, vbi omnium gentium bona cominus iudicantur, è provinciis Ne-  
mausensi præcipua, Lesuræ <sup>a</sup> Gabalicique pagis, sed brevis ac musteo tantum com-  
mendatio. Duobus Alpes generibus pabula sua approbant: Dalmaticæ <sup>b</sup> Docleatem  
mittunt, Ceutronicæ <sup>c</sup> Vatusicum. Numerosior Apennino. <sup>d</sup> Cebanum hic è Liguria  
mittit, ouium maximè lactis: Æsinatem ex Vimbria: mistoque Hetruriæ atque Liguriæ  
confinio Lunensem magnitudine conspicuum: quippe & ad singula millia pondo pre-  
mitur. Proximum autem vrbis Vestinum, <sup>e</sup> eumque è Cæditio campo laudatissimum.  
Et caprarum gregibus sua laus est, <sup>2</sup> recenti maximè, eam <sup>e</sup> augente gratiam fumo: <sup>30</sup>  
qualis in ipsa vrbe conficitur, cunctis præferendus. Nam Galliarum sapor medicamen-  
ti vim obtinet. Trans maria verò Bithynus ferè in gloria est. Inesse pabulis saleem, etiam  
vbi non detur, ita maximè intelligitur, omni in saleem caseo senescente: quales redire in  
musteum saporem, aceto & thymo maceratos, certum est. Tradunt Zoroastrem in de-  
sertis caseo vixisse annis viginti, ita temperato, ut vetustatem non sentiret.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>1</sup> Ballici (quare ita legendum putem mox dicam) pagi vulgò *les Baux*, villæ, aut potius casæ, in saltuosos nemoribus sitæ, quæ itur ex Auenione Tarraconem. Lesura, etiamnum hodie, *Leso*, pagus aliquot domunculis constans. Ibi caprarum & ouium multi greges aluntur, è quorum lacte sunt casei molliusculi, præpingues, præcipue commendationis apud Auenionenses & circumvicinos. Hodie *fromages des Baux*. Legò Ballici, deprauatūmq; puto ab iis, qui cum nescirent huius rei historiam, & alibi in hoc scriptore legissent Gabales, ex illis Gaballicos pagos sibi finxerunt. In Gaballis, vel ut legitur cap. 19. 4. Gabalibus, vulgò *Genauden*, est etiā mōs Lesora, vulgò, *Lesere*, vnde Tarnis fluuius oritur memoratus à Plinio loco citato. Eius meminit Sidonius Apollinaris in Pro-  
pemptico ad libellum,

*Hinc te Lesora, Caucasum Scytharum.*

*Vincens, aspiciet, citroque Tarnis, Roaldes*

<sup>b</sup> *Drina de Sclanoma.*

<sup>c</sup> Hodie is vocatur *fromage de Passi*, quasi Passiacus pro Vatusico, & fortassis vox qua Plinius vritur corrupta est. Aliis, *fromages de saint Bon en Tarentaise*.

<sup>d</sup> Cebanum, *du marquisat d. Cene*. Eius regionis incolæ hos caseos vocant, *Robles*, & bonitate cum Placentinis ac Marfolnis conferunt.

<sup>e</sup> Romæ & in plerisque Italiæ locis caseus & siccabatur & colo-  
rabatur fumo. Columel. cap. 8. 7. Est etiam non ingrati saporis muria perduratus, atque ita maligni ligni vel culmi fumo coloratus. Apud Vlpianum Aristot. cœset, ex taberna casearia in edificium alienum quod superius est, fumum iure non immitti, nisi fuerit nominatim constituta seruitus: alioqui vicino negatoriâ actionem competere. Duaren. cap. 14. 1. Annii. Martial. in Xenis,

*Non quemcumque locum, nec fumum casei omnem,*

*Sed Velabrensem qui bibit ille sapit.*

Briffon. cap. 15. 4.

## Differentia membrorum hominis à ceteris animalibus.

## CAP. XLIII.

**T**Errestrium solus homo bipes. <sup>a</sup> Vni <sup>1</sup> iuguli, humeri, cæteris armi: vni vlnæ. Quibus animalium manus sunt, intus tantum carnosæ: extrâ neruis & cute constant. Digni <sup>50</sup>  
quibusdam <sup>b</sup> in manibus seni. M. Curiatij ex patritiagente filias duas od id Sedigitas  
appel

<sup>8</sup> candore. M.

<sup>9</sup> coniux, in M. deest.

<sup>10</sup> omnia loca tra-  
hens Salm.

<sup>11</sup> solium. M.

<sup>12</sup> omne a item igne  
spiss. irig. feruescit.  
CH.

<sup>13</sup> spissatum humore  
feruescit. Parm.

<sup>14</sup> inutile leporis.  
Parm. prauè. hinuli,  
leporis Dal.

<sup>15</sup> vnus. CH.

<sup>1</sup> Crustum, nūmque  
& è Vet. laudatissimū  
& Capityrum. Gregi-  
bus. Vet. Capityrum le-  
gunt. Quod sequitur  
quidem aug. græc. fu-  
mo, lectionem Capni-  
tyron probat.

<sup>2</sup> Agnigenti, quidam  
legunt.

<sup>1</sup> Vngula. M. Lego,  
iugula.

appellatas accepimus, & Volcatium Sedigitum, illustrem in Poëtica. Hominis digiti articulos habent ternos, pollex binos, & digitis aduersus vniuersis flectitur: per se verò in obliquum porrigitur, crassior cæteris. Huic minimus in mensura<sup>2</sup> par est: duo reliqui sibi, inter quos medius longissimè protenditur. Quibus ex rapina victus quadrupedum, qui ni digiti in prioribus pedibus, reliquis<sup>c</sup> quaterni. Leones, lupi, canes, & pauca in posterioribus quoque quinos vngues habent, vno iuxta cruris articulum dependente: reliqua, quæ sunt minora,<sup>3</sup> digitos quinos. Brachia non omnibus paria<sup>4</sup> secum. Studioso Thraci in C. Cæsaris ludo notum est dextram fuisse proceriorem. Animalium quædam, vt manibus, vtuntur priorum ministerio pedum: sedentque ad os illis admouentia cibos, vt sciuri.

<sup>2</sup> pari. M.<sup>3</sup> & digitos. M & CH.  
<sup>4</sup> esse. M.

## A N N O T A T I O N E S.

a Jugula, τὰς κλείδας, etiam simiis, talpis, sciuris, muribus Alpinis autor nescit.

b Pollex, (in pedibus, halluchus) μέγας, ἀρτίχας, Index, salutaris, δαίμων, λιχηνός: Medius, infamis, verpus, μέσος, ἰατρὸς παρὰ πύον: Annularis, παράμυθος, δακτυλιώτης: Minimus, auricularis, μικρός, αὐτίκας. Medium vnguem ostendere, probrosè ac contumeliosè despicere. Iuuenalis.

— cum fortuna ipse mutaci

Martial. Mandaret laqueum, mediumque ostenderet vnguem.  
Rideto multum, qui te Sextile cynedum  
Dixerit, & digitum parvigit medium.

Alex. ab Alex. cap. vlt. 4.

c Leg. quaterni, vt leonibus, lupis, canibus, & pantheris in posterioribus vno, iuxta &c. ex Arist. c. 9. 4. de part. Tolerant pro, vngues, habet lynces: quamobrem Pintianus legit, canibus & pantheris. Quaternos quoque lynces habent, vno iuxta &c.

## De simiarum similitudine. CAP. XLIII.

N<sup>1</sup> Am simiarum genera perfectam<sup>a</sup> hominis<sup>2</sup> imitationem continent, facie, naribus, auribus, palpebris,<sup>3</sup> quas solæ quadrupedum & in inferiore habet gena. Iam manus in pectore, & brachia, & crura in contrarium similiter flexa: in manibus vngues, digitos, longioremq; medium. Pedibus paulum differunt. Sunt enim, vt in manus, <sup>4</sup> prælongi & vestigium palmæ simile faciunt. Pollex quoque his & articuli, vt homini: ac præter genitale, & hoc in maribus tantum, viscera etiam interiora omnia ad exemplar.

a Iam. Pint.

2 simulationem. M.

3 quæ s. q. & inferiorem h. genâ. M. quas s. q. & inferiorem h. genam. Vet.

4 prælongæ. M.

## A N N O T A T I O.

a Autore Galeno, ridiculam, exhilarandis oblectandisque pueris natam, umma tamen æquitate naturæ in eius fabricando corpore, quod animam non minus ridiculam eo vestierit. Therpsitis deformem turpèque faciem Lycophron cum exprimere conatur, μένινος φωνή appellat. Rhodig. cap. 10. 3. vide cap. 54. 8. Plautus in Mostell. Vide vi fastidii simia? (i. monstrum hominis.) Idem in Mélite glorioso, Pithecium hæc est præ illa, & Sphincturnicium.

tur, μένινος φωνή appellat. Rhodig. cap. 10. 3. vide cap. 54. 8. Plautus in Mostell. Vide vi fastidii simia? (i. monstrum hominis.) Idem in Mélite glorioso, Pithecium hæc est præ illa, & Sphincturnicium.

## De vnguibus. CAP. XLV.

V<sup>1</sup> Ngues clausulæ neruorum summæ existimantur. Omnibus hi, quibus & digiti. Sed simiæ imbricati, hominibus lati, & <sup>2</sup> defuncto crescunt: rapacibus vnci: cæteris recti, vt canibus, præter eum qui à crure plerisque dependet. Omnia digitos habent, quæ pedes, excepto clephanto. Huic enim informes numero quidem quinque, sed indiuisi, ac leuiter discreti, <sup>3</sup> vngulisque haud vnguibus <sup>4</sup> similes, & pedes maiores priores. In posterioribus <sup>5</sup> articuli breues. Idem poplites <sup>6</sup> intus flectit hominis modo. Cætera animalia in diuersum <sup>7</sup> posterioribus <sup>8</sup> articuli pedibus, quàm prioribus. Nam quæ animal generant, genua ante se flectunt, & suffraginum <sup>9</sup> artus in auersum. Homini genua & cubita contraria: Item vrsis & simiarum generi, ob id minimè pernicipibus. Oua parientibus quadrupedum, crocodilo, lacertis, <sup>10</sup> priora genua post curuantur, posteriora in priorem partem. Sunt autem crura his obliqua, humani pollicis modo. Sic & multipedibus, <sup>b</sup> præterquàm nouissima salientibus. Aues, vt quadrupedes, alas in priora curuant, suffraginem in posteriora. Hominis <sup>c</sup> genibus quædam & religio inest, obseruatione gentium. Hæc supplices attingunt: ad hæc manus tendunt: hæc, vt aras, adorant, fortassis quia inest iis vitalitas. Nanque in ipsa genu vtriusque commissura, dextra læuâque à priore parte gemina quædam buccarum inanitas inest: qua perfoffa, ceu <sup>11</sup> iugulo, spiritus fugit. Inest & aliis partibus quædam religio: sicut <sup>d</sup> dextra osculis auersa appetitur, in fide porrigitur. Antiquis Græciæ in supplicando <sup>e</sup> mentum attingere mos erat. Est in aure inaf<sup>f</sup> memoriæ locus, quem tangentes <sup>12</sup> attestamur. Est post aurem æquè dextrâ Nemelios, (quæ Dea Latinum nomē ne in Capitolio quidem inuenit) quò referimus <sup>13</sup> tacto

1 Vngues, quæ clausulæ sum. existimantur, omnibus iis, quibus & dig. M.

2 defunctis. Vet.

3 vngulæque. M. vngulisque non CH.

4 similes Crura maiora priora In posterioribus imis malleoli breues Ex Arist. lib 2 cap. 1 hist anim.

5 Alij legunt marculi, ex Arist. loco citato. vbi σφύγæ βραχίαι, malleolos breues vertit Gaza

6 posteriores. ex Arist.

7 Hæc clausulæ Pint. expungit Lego, tam poster. &c.

8 articulis & pedibus. M.

9 articulū. M. & Vet.

10 priora posterioraque genua post curuantur, sed in lacus obliqua paululū crura. Ex Arist.

11 in gulis. M. vinculis. Vet.

12 attestantur M. attestamur Vet.

13 tactus more. M. tactum ore. CIL.





2 Solidipedes sunt. Aristot. περὶ θαύματος, ζῴων. ἢ ἐν μακρονία ὅτῃ ἐν τῶν ἡμετέριων χώρῃ τὰς αὐτὰς εἶναι μόνους.

*De pedibus avium & virgibus.*      CAP. XLVII.

**A**<sup>a</sup> Vium aliæ digitatæ, aliæ palinipedes, aliæ inter vtrunque, diuifis digitis adiecta latitudine. Sed omnibus quaterni digiti, tres in <sup>1</sup> priore parte, vnus à calce.<sup>c</sup> Hic deest quibusdam longa crura habentibus. Lynx<sup>b</sup> fola vtrunque binos habet. Eadem linguam ferpentium fimilem in magnam longitudinem porrigit. Collum circumagit <sup>2d</sup> in auersum. Vngues ei grandes, ceu gracculis. Auium quibusdam grauioribus, in cruribus additi radij. Nulli vncos habentium vngues, longi pedes. Porrectis ad caudam cruribus volant: quibus breues, contractis ad medium. Qui negant volucrem vllam sine pedibus esse, confirmant & apodas habere,<sup>e</sup> & <sup>3</sup>ocen, & drepanin, <sup>4</sup> in eis quæ rariffimè apparent. Visæ iam etiam serpentes anferinis pedibus.

2 in aduersum se. M  
Circumagite collum  
auersum. Ver.

3 hirundinem. Pinr  
ex Arist. cap. i. lib. i.  
hist. Natur. Ver.  
4 ex his quæ. CH.

## ANNOTATIONES.

d In humeros & dorsum quiescente corpore. Aristot.

e Arist. cap. x. lib. i. hist. vnde sumpta hæc sunt, *Nonnullis auim,* inquit, *inutiles ferè ac imbecilli sunt pedes, κακὸς ποδὶς :* quomobrem *Apo-* das vocant. Similes q̃s cætera volatu sunt peruices, gressu & pedibus infir- me, vt *hirundo, & Drepanis &c.* Hinc apparet Q̃cen redundare, nec pro ea voce legendum *Nyctērida,* vt *Hermolaus & Gesnerus* cen- sent, cum vespertilionem Arist. loco supracitato nec recenset in- ter *κακὸς ποδὶς,* & ei manifestè pedes tribuat. Quidam volunt Apo- dem minorem & atrum ob volatus celeritatem à *Plinio* oeyn vo- cari.

20 *De pedibus insectorum.* CAP. XLV III.

**I**nsectorum pedes <sup>1</sup> primi longiores, duros habentibus oculos, ut subinde pedibus eos <sup>2</sup> tergeant, ceu notamus in muscis. Quæ ex his nouissimos habent longos; saliant, ut locustæ. Omnibus autem his seni pedes. Araneis quibusdam prælongi accedunt bini. Internodia singulis terna. Octonos & marinis esse diximus, polypis, sepiis, loliginibus, cancris, qui brachia in contrarium mouent, pedes in orbem aut in obliquum. <sup>3</sup> Idem soli animalium rotundi. Cætera binos pedes duces habent, cancri tantum quaternos. Quæ hunc numerum pedum excessere terrestria, ut plerique vermes, non infra duodenos habent, aliqua verò & centenos. Numerus pedum impar nulli est. Solidi pedum crura statim iusta nascuntur mensura: postea ex porrigentia se veriùs, quàm crescentia. Itaque in 30 infantia scabunt aures posterioribus: quod addita ætate non queunt: <sup>4</sup> quia longitudo superficiem corporum <sup>5</sup> solam ampliat. Hac de causa inter initia pasci, nisi submissis genibus non possunt, nec usque dum ceruix ad iusta incrementa perueniat.

2 tergant.M.

3 Idem folis: vel hīdē  
folis. Dal.

4 quæ(ætas) longam  
reddit ceruicem cru-  
ra solū ampliatur. Pint.  
ex coniectura nō ad-  
modum firma. Lego  
queunt, quia crurum  
superficies sola. non  
longitudo ampliatur.  
1 sola, M.

*De pumilionibus & genitalibus.*  
CAP. XLIX.

**P**vmilionum genus in omnibus animalibus est, atque etiam inter volucres. Genitalia maribus quibus essent' retro, satis diximus. Ossea sunt lupis, vulpibus, mustelis, <sup>a</sup> viueris: vnde etiam calculo humano remedia præcipua. Vrsus quoque simul atque expiraue-  
rit, cornescere aiunt. Camclino arcus intendere, Orientis populis <sup>b</sup> fidissimum. Nec non a-  
liqua <sup>a</sup> gentium quoque in hoc discrimina, & sacrorum etiam, citra perniciem <sup>b</sup> ampu-  
tantibus Matris Deum Gallis. Contra <sup>c</sup> mulierum paucis prodigiosa assimulatio: sicut her-  
maphroditis vtriusque sexus: quod etiam quadrupedum generi accidisse Neronis prin-  
cipatu primum arbitror. Ostentabat certè hermaphroditas <sup>d</sup> subiunctas carpento suo e-  
quas, in <sup>e</sup> Treuerico Galliæ agro repertas: ceu planè visenda res esset, principem terrarum  
insidere portentis. Testes pecori armentoque ad crura decidui, <sup>f</sup> subus adnexi: delphino  
prælongi vltima conduntur aluo, & elephanto occulti. Oua parietium lumbis intus ad-  
hærent: qualia ocysissima in Venere. Piscibus serpentibusq; nulli, sed eorum vice binæ ad  
genitalia à renibus venæ. Buteonibus terni. <sup>d</sup> Homini tantum iniuria, aut sponte naturæ  
franguntur: idq; tertium ab hermaphroditis & spadonibus semiuiri genus habent. Ma-  
res in omni genere fortiores, præterquam in pantheris & vrsis.

2 viueræ. Sunt inde  
etiam. M. Sunt in us  
etiam Vet.

3 fidelissimum. M.  
4 amputatis. M.

§ subling. Vet. sub-  
ling. M.

6 Trucria.CH.

7 quibus Alij.



a Ut Iudæorum, Ægyptiorum.

b Testa Samia, infra cap. 12. lib. 39. sub finem. Præciosos ob id vocat Lampridius in Heliogabalo. Iactavit autem caput inter præciosos fanaticos, & genitalia sibi deinxit. Solebant porro illi fanatici & lymphati, velut diuino spiritu afflati, & æstu quodam mentis perciti, vagari, caput iactare, contorquere, huc illuc flectere furibundorum specie, virilitatem amputare, vaticinari: quæ, ut Plutarchus ait, *μαρία ἢ τῶν θεοπομένων αὐτοῖς πρὸς αὐτοὺς αἰετοῦ*. Lucanus,

---crinēmq; rotantes

Sanguinei populi cecinerunt tristia Galli.

Brissotius cap. 13. 2.

c τὰς τριβὰς, quæ tentiginem in summa vulua marium pudendo similem habent.

d Testes olim etiam vasa nuncuparunt. Plaut. in Pœn. *Facio quod manifesto deprehensi machi haud ferme solent*. M. Quid id est? Syn. refero vasa salua. *τίνα;* prisca vox Græca, *μάστιγ*: *μάστιγας* ἑίδω, testes aduocare. *ἰδύμι* ob id testes vocantur, quod τὸς ἀπὸνέπτος *μάστιγας* αὐτοῖς. in suis polimentis, quoniam educta suis folliculis, polilis, id est pilis alutaceis similia sunt. Laberius: *Quantum mens? quantum delirias vos suppolitores facit, cum caso eugio puellitaret*. Suppolitores, subagitatores: puellitari, lasciuire: cum eugio, pudendo muliebri. Vide quod adnotatum est supra cap. 37. & infra cap. 4. 28. Festus polimenta dicta vult, quod castratura exempta vestium modo poluntur. Arnobius lib. 7. Verecundius proles dici tradit. Vide Scal. in Festum voce, Polimenta.

## De caudis.

## CAP. L.

10

1 animal. CH.  
2 pro differentia.  
3 prælonsa & setosa  
equis. D.  
4 natatus.

5 æquæ. M.  
6 in dextrâ ac. CH.  
7 pilus. M.

8 interquent. CH.

C<sup>2</sup> Audæ, præter hominem ac simias, omnibus ferè animalibus, & oua gignentibus, pro desiderio corporum: nudæ hirtis, ut apris: paruæ villosis: ut vrsis, <sup>3</sup> prælonsis setosæ, ut equis. Amputatæ lacertis & serpentibus renascuntur. Piscium <sup>4</sup> meatus gubernaculi modo regunt: <sup>5</sup> atque etiam <sup>6</sup> in dextram atque læuam motæ, ut remigio quodam impellunt. Lacertis inueniuntur & geminæ. Boum caudis longissimus <sup>7</sup> caulis, atque in ima parte hirtus. Idem asinis longior, quàm equis, sed setosus veterinis. Leoni infima parte, ut bubus & forici: pantheris non item: vulpibus & lupis villosus, ut ouibus, quibus procerior, Sues <sup>8</sup> retorquent: canum degeneres sub aluum reflectunt.

## ANNOTATIO.

20

a Vnico ac singulari cornu animalia septem armata legimus: Rhinocerotem, Orygem, Monocerotem Æliano cap. 3. lib. 7. & autori cap. 21. lib. 8. Bouem Indicum cap. & libro citatis: Equum Indicum & cuius cornu poculum factum veneni noxam frangit, Æliano cap. 12. lib. 4. Asinum Indicum, in cuius cornu eadem vis

comperta est, & contra multos alios morbos efficax, Æliano c. 22. li. 5. Asinos id genus, quotannis Indiæ rex publico spectaculo committit, Æliano c. 42. li. 4. Bisontem Æliani c. 44. li. 4. Ludouicus Berthemic c. 2. lib. 4. Navigationum suarum, in insula Zeilam vaccas asserit se vidisse vno tantum cornu præditas.

## De vocibus.

## CAP. LI.

1 Vocem non habere nisi quæ spirant Arist. &c. sic Tol. CH. & M. rectè. nam quæ inter ea leguntur glossæ sunt. CH. habet, spirent.

2 Alia tractu str. M. contractu. Alij, contritu. Quidam, attritu. Pint.

3 cannis. M. caucis. Vet.

4 sonare. Muscas, apes, & cetera similia cum val. & inc. aud. & desinere. Sonû, &c. Tol. legitur & similia, in M. & CH.

5 viscera sat notum est, in CH non leg.

6 aper. Vet. *ἀέρος*. Arist. quem aprum, non caprum verti debere monstrat Leopard. cap. 10. lib. 2.

7 diximus, oua patientes. Sibilus serpent. Vet.

8 Mutæ Cyrenis traditur, muti & in Macedonia sues. Vide Annot.

9 eadē quæ & fœm. Vet. eadem fœminis. Alij. Vet. eadem ac fœminis. Alij. Vet.

10 circa. Vet.

11 omnibus. Pint. ex Arist. cap. penult. lib.

5. de gener.

12 hâcentis. Vet.

13 Primo. CH.

14 est & semestri. Lucutius M.

15 in crep. CH.

16 à tredecim annis, eadem in senectâ exiliore. M. Tol. xiii. annis CH.

17 & rudi. Vet.

V<sup>1</sup>ocem non habere, nisi quæ pulmonem & arterias habent, hoc est, nisi quæ spirant, Aristoteles putat. Idcirco & insectis sonum esse, non vocem, intus meante spiritu, & incluso sonante. Alia murmur edere, ut apes. <sup>2</sup> Alia cum tractu stridorem, ut cicadas. Recepto enim ut duobus sub pectore <sup>3</sup> cauis spiritu, mobili occurrente membrana intus, attritu eius <sup>4</sup> sonare <sup>5</sup> viscera, sat notum est. Cætera simul cum volatu & incipere audiri & desinere, ut muscas, apes. Sonum enim attritu & interiore aura, non anima, reddi. Locustas pennarum & feminum attritu sonare, creditur sanè. Item aquatiliū pectines stridere, cum volant. Mollia & crusta intecta, nec vocem nec sonum vllum habere. Sed & cæteri pisces, quamuis pulmone & arteria careant, nō in totum sine vlllo sono sunt. Stridorem eum dentibus fieri cauillantur. Et is qui <sup>6</sup> caper vocatur, in Acheloo amne, grunitum habet, & alij de quibus <sup>7</sup> diximus. Oua parientibus sibilus, serpentibus longus, testudini abruptus. Ranis sonus sui generis, ut dictum est, nisi si & in his ferenda dubitatio est, qui mox in ore concipitur, non in pectore. Multum tamen in iis refert & locorum natura. <sup>8</sup> Mutæ <sup>a</sup> in Macedonia traduntur, <sup>b</sup> muti & apri. Auium loquaciores, quæ <sup>40</sup> minores, & circa coitus maximè. Aliis in pugna vox, ut coturnicibus: aliis ante pugnam, ut perdicibus: aliis cum vicere, ut gallinaceis. Iisdem sua maribus: aliis <sup>9</sup> eadem, ut fœminis, ut lusciniarum generi. Quædam toto anno canunt, quædam certis temporibus, ut in singulis dictum est. Elephas <sup>10</sup> citra nares ore ipso, sternutamento similem elidit sonum, per nares autem tubarum raucitati. Bubus tantum fœminis vox grauior: in omni alio genere exilior, quàm maribus, in <sup>11</sup> homine etiam castratis. Infantis <sup>12</sup> in nascendo nulla auditur, antequam totus emergat vtero. <sup>13</sup> Primus sermo anniculo <sup>14</sup> est. <sup>c</sup> Semestris locutus est Cræsi filius <sup>15</sup> in crepundiis: quo prodigio totum id concidit regnum. Qui celerius fari cœpere, tardius ingredi incipiunt. Vox roboratur <sup>16</sup> <sup>d</sup> xiii. anno. Eadem in senectâ exilior: neque in alio animalium sæpius mutatur. Mira prætereà sunt de voce <sup>50</sup> digna dictu. In theatrorū <sup>e</sup> orchestris scobe aut harena superiecta deuoratur, <sup>17</sup> & in rudi parietum

parietum circumiectu, doliis etiam inanibus: currit eadem concauo vel recto parietum spatio, quamuis leui sono dicta verba ad alterum caput perferens, si nulla inæqualitas impediat. Vox in homine magnam vultus habet partem. Agnoscimus<sup>18</sup> eam prius, quàm cernamus, non aliter quàm oculis, totidémque sunt eæ, quot in rerum natura mortales & sua cuique, sicut facies. Hinc illa gentium tótque linguarum toto orbe diuersitas: hinc tot<sup>19</sup> cantus & moduli flexionesque. Sed ante omnia explanatio animi, quæ nos distinguit à feris, inter ipsos quoque homines discrimen alterum æquè grande, quàm à belluis, fecit.

18 ea. Pint. M.

19 cantibus moduli. Vet. cantibus &amp; modulis. Alij Vet.

## A N N O T A T I O N E S.

10 a Vide supra cap. 8. lib. 58.

b De apris nusquam id Aristoteles prodidit.

c Herodorus lib. 1. an capta vrbe Sardis fuisse eum patre scribit, &amp; patri timentem, cum eum stricto gladio occisurus Persa inuaderet, exclamasse ne Croesum interimeret: quæ si vera sunt, iam adultus fuit, non in cunis.

d Quo tempore adolescentes, ut inquit Aristoteles, ἀγροδιαίταν ἐφύετοσαν, hircuitallire, &amp; ad Venerem concitari. Est autem τρυγίση

illud tum vocem grauiorem emittere, tum alis fœtere. Nam quod ait Theoph. πρὶ ὀσμῶν, τράγοι, ἰλαφοί, λαγὼι καὶ τ' ἄλλα περὶ τὰς ἰχθῆας μέλιστα ἴσα. In vetere glossario Hircuitallus, τρυγίση ποῖς, ἀγροδιαίτη, vel ἀγροδιαίτη. Vide Festum.

e Theatri parte quinque gradibus non altiore, ut omnia commodè spectarentur: in qua scenici artifices saltabant &amp; agebant, Senatoresque &amp; ciuium honoratissimi considebant.

## De agnascantibus membris, &amp; dicta Aristotelis de vita hominis.

## C A P. L I I.

**M**embra animalibus agnata inutilia sunt, sicut sextus homini semper digitus. Placuit in Ægypto nutrire portentum, binis & in auersa capitis parte oculis hominem, sed iis non cernentem. Miror quidem Aristotelem non modò credidisse præscita vitæ esse aliqua in corporibus ipsis, verum etiam prodidisse. Quæ quanquam vana existimo, nec sine cunctatione proferenda, ne in se quisque & auguria anxie quærat: attingam tamen, quæ tantus vir in<sup>2</sup> doctrinis non spreuit. Igitur vitæ brevis signa ponit raros dentes, prælongos digitos, plumbeum colorem, pluresque in manu incisuras, nec perpetuas. Cōtrā longæ esse vitæ incuruos humeris, & in manu vna duas incisuras longas habentes, & plures quàm xxxii. dentes, auribus amplis. Nec vniuersa hæc (ut arbitror) sed singula obseruat, friuola (ut reor) & vulgò tamen narrata. Addidit morum quoque<sup>3</sup> aspectus simili modo apud nos Trogus, & ipse autor<sup>4</sup> seuerissimus: quos verbis eius subiiciam: Frōs ubi est<sup>5</sup> magna, segnem animum subesse significat: quibus p̄r̄ua, mobilem: quibus rotunda, iracundum, velut hoc vestigio tumoris apparente. Supercilia quibus porriguntur in rectum, molles significant: quibus iuxta nasum flexa sunt, austeros: quibus iuxta tempora inflexa, derisores: quibus in totum demissa, maleuolos & inuidos. Oculi quibuscūque sunt<sup>6</sup> longi, maleficos esse indicant. Qui<sup>7</sup> carnosos à naribus angulos habent, malitiæ<sup>8</sup> notam præbent. Candida pars extenta, notam<sup>9</sup> impudentiæ habet: qui identidem operire solent, inconstantia. <sup>10</sup> Oricularum magnitudo, loquacitatis & stultitiæ nota est. Hactenus Trogus.

1 quia. CH.

2 doctrina. Vet.

3 spectus. Tol.

4 è seuerissimis. Tol.

5 plexi sunt. M. &amp; CH.

6 longi moribus malef. M. mali moribus. CH.

7 carnosos narib. M.

8 nota præuenti. M.

9 imprudentiæ. CH.

10 Auricularum. M.

## A N N O T A T I O.

a Signa hæc longa oratione colligit Alex. ab Alex. cap. 19. lib. 2.

**De anima & de halitu animalium, & qua gustata interimant, & de victu hominis, & quibus de causis non coquatur.** C A P. L I I I.

**A**<sup>2</sup> Nimæ leonis virus graue, vrsi pestilens. Contacta halitu eius nulla fera attingit: citiusque putrescunt afflata reliquis. Hominis tantum natura infici voluit pluribus modis, & ciborum ac dentium vitiis, sed maximè senio. Dolorem sentire non<sup>2</sup> poterat: tactu sensūque omni<sup>4</sup> carebat, sine qua nihil sentitur. Eadem<sup>5</sup> commeabat recens assidue, exitura supremò, & sola<sup>6</sup> ex omnibus superfutura. Denique hæc<sup>7</sup> trahebatur è cælo. Huius quoque tamē reperta pœna est, ut neque id ipsum, quo viuatur, in vita iuuaret. Parthorū populis<sup>8</sup> hoc præcipue, & à iuuenta, propter indiscretos cibos: nanque & vino fœrent ora nimio. Sed sibi procures medentur grano Assyrij mali, cuius est suauitas præcipua, in esculenta<sup>9</sup> addito. Elephantorum anima serpentes extrahit, ceruorū<sup>10</sup> item vrit. Diximus hominū genera, qui venena serpentium suctu corporibus<sup>11</sup> eximerent. <sup>12</sup> Quin

1 occisusque. CH.

2 potest. Dal.

3 fructu, in M. d.

4 caret. Dal.

5 commeat, ab eo recedens assidue M.

6 ex omne. Tol. &amp; CH ex homine. Pint.

7 trahitur. Dal.

8 hæc M. &amp; CH.

9 addita. Vet. addita. CH.

10 item, in M. deest.

11 exigeret. M. &amp; CH. exigerent. Vet.

12 Quin &amp; his. M.

B b 3 &amp; su



13 & ali veneno cer-  
uis Vet & M.  
14 Vultures qui alios  
odores appetunt, vn-  
guento quidem neca-  
tur, scarabei rosa.  
Pint. Vultures qui  
alias, alios, odores.  
Vet vult. vnguent. qui-  
de &c rosa. Alij Vet.  
cui assentitur Theophr.  
lib. 6. causi. ca. 4.  
15 Nec enim est. Vet.  
16 petetur. Vet. Leg.  
vel si omnino vnde  
biberit potetur. Dal.

17 quæ. M.  
18 prodit. CH.  
19 condimento per-  
niciosior. CH.

20 omnibus. Vet.

21 fragiliora. Pint.

& subus serpentes in pabulo sunt,<sup>13</sup> & aliis venenum est. Quæ insecta appellauimus, omnia olei aspersu necantur.<sup>14</sup> Vultures vnguento qui fugantur, alios appetunt odores, scarabei rosam. Quasdam serpentes scorpio occidit. Scythæ<sup>d</sup> sagittas tingunt viperina sanie, & humano sanguine: irremediabile id scelus, mortem illico adfert leui tactu. Quæ animalium pascerentur veneno, diximus. Quædam innocua alioquin, venenatis pasta noxia fiunt & ipsa. Apros in Pamphylia & Ciliciæ montosis, salamandra ab his deuorata, qui edere, moriuntur.<sup>15</sup> Nec est intellectus vllus in odore, vel sapore. Et aqua vinumq; interimit, salamandra ibi immortua, vel si omnino biberit, vnde<sup>16</sup> potetur: item rana, quam rubetam vocant. Tantum insidiarum est vitæ. Vespæ serpente auidè vescuntur, quo alimento mortiferos ictus faciunt. Ideoque magna differentia est victus: vt in tractu<sup>e</sup> pisce viuientium Theophrastus<sup>18</sup> prodidit, boues quoque pisce vesci, sed non nisi vi-  
uente. Homini cibus vtilissimus simplex. Aceruatio saporum pestifera, &<sup>19</sup> condimenta perniciosiora. Difficulus autem perficiuntur<sup>20</sup> omnia in cibis acris, nimia, & auidè hau-  
sta, & æstate, quàm hyeme, difficilius, & in senecta, quàm in iuuenta.<sup>f</sup> Vomitiones homi-  
ni ad hæc in remedium excogitatae, <sup>21</sup> frigidiora corpora faciunt, inimicæ oculis maxi-  
mè ac dentibus. Somno concoquere corpulentia, quàm firmitati, vtilius. Ideo athletas malunt cibos ambulatione perficere. Peruigilio quidem præcipuè vincuntur cibi.

## ANNOTATIONES.

a Ob id Plauto in Menæch. maritus ædes suas, in quibus vxor habitabat, leoninum cauum appellat,

*Etiā nunc concede audacter ab leonino cauo.*

Ac rursum,

*Vt ego hunc proteram leonem, Getulum, olentem, edentulum.*

b Est etiam sua ieiunis graecolentia, quæ sumpto cibo emendatur. Græci *vergæ* *ἵστυ* vocant. Eius meminit Arist. in problematib. Significat & eam Cæcilius Comicus apud Nonium, inducto marito, qui vxoris parum acceptæ odiosam comitatem & blanditias dedignaretur:

*—Q. in mibi, inquit, ubi*

*Domum adueni, affedi, ex templo suauium*

*Dat ieiuna anima. Plaut. in Mercat.*

*Ieiunitatis plenus animam fetidat.*

Victorius cap. 2. 4. Vinosis postero die fædos halitus esse autor scribit cap. 1. lib. 14. vide quod notatum est ad eum locum.

c Aristor. *πρὶς βαυμας ἀνοσμή. Ἀλγυται δὲ καὶ τὸς γυναικας καὶ τὸς τῶν μύρων δαμῆς ἀπορρίσκουσι. καὶ τὸς αὐτὸς χεῖρας ἢ δὴ τὴ μύρωνι-  
τον φαγῶν. ἰσχυρὸς δὲ καὶ τὸς καυθῶν καὶ τὸς τῶν ῥόδων δαμῆς. Theophr. h. de odoribus, *πρὶς δὲ ἰνδία φαίνεται ταῖς δαμῆς, καὶ ταῖς λυδίας, καὶ ἀλγυταῖς τὸ ἐπὶ τῶν γυναικας καὶ καυθῶν.**

d Quomodo id venenum pararetur ac misceretur, docet Rhodig. cap. 10. 23. Arabas quoque veneno sagittas illinere Pollux scribit In India milites Alexandri sagittis veneno imbutis faucij, pro-  
tus moriebantur: at Alexandro monstrata per quietem herba,

quæ præsentissimo remedio esset. In Harmatis Bragmanum ciui-  
tate sagittæ veneno tingebantur. Lixæ Gallos sagittas inficere  
autor scribit cap. 11. 27. Straboni Transalpini Galli perniciosissi-  
mo lacte arboris ficui similis sagittas tingunt, inde fortassis di-  
ctum Toxicum veneni genus. Vide quod adnotatum est ca. 11. 17.  
e Ichthyophagorum.

f Vomunt qui ex tempore dicunt. Aristides Rhetor se non esse  
τῶν ἐμῶν, sed ἀνεβούτων imperatori Marco respondit. Vomi-  
tores dicuntur, qui crapulam vomitu leuant. Pompeius Marcelli-  
no acerbius contra se in senatu oranti, exprobrauit suo beneficio  
è mutò vocalem factum, ex esuritore vomitorem, *ἐκ πεινῆτος ἐμ-  
τικῶν*. Vomitus quondam aut nimis frequentes vniuersa medi-  
corum schola damnat. Queritur Seneca multos vomere vt edant,  
comesse vt vomant epulas toto orbe conquiritas, quas coque  
dedignantur. Plutarchus vomitiones, & per alium purgationes  
esse inquit, *μὴ δὲ παρανομιὰ πλεονεξία*: vtendum verò potius *ὀδον-  
τοσίᾳ, καὶ ἀσπίδι*: remedia porro hæc esse veluti *ἰσχυρὰ καὶ φθιστικά*,  
quibus intemperantes mulieres partum necant & abigunt, vt Ve-  
nerem repetant & iterum concipiant. Rhodig. cap. 9. 21. Vide cap.  
1. lib. 29.

g Grauius & acutè Pythagoras, cum audiret quendam ex fami-  
liaribus exercitatione ac plenioris cibo id curare, vt habitior fo-  
ret, dixit, molestiorem sibi illum carcerem parare. Rhodig. cap.  
10. 21.

*De corpulentia augenda vel minuenda, & quæ gustu famem ac  
sitim fecerit* CAP. LIII.

1 amaris. Pint. aridis  
frigidisque, in M. d.  
2 nō ante septimum.  
Alij non vtique ante  
septimum letales ine-  
dias durasse & vlt.  
vnder. est, vt plerof-  
que mori es. sem in a-  
uid. Animalium que-  
dam exiguo &c. M.  
Mori esurientes sem-  
per &c. Vet. esurienti.  
Alij.  
3 Est in omni. M. hip-  
pice: vt & ca. 8. lib. 35.  
& in CH. glycyrrhi-  
za. CH.  
4 graue. Parm. & CH.

**A**Vgescunt corpora dulcibus, atque pinguibus & potu: minuuntur siccis & aridis, fri-  
gidisque, ac siti. Quædam animalia & pecudes quoque in Africa, quarto die bibunt.  
Homini<sup>2</sup> non vtique septimo letalis inedia: durasse & vltra vndecimum plerosque, cer-  
tum est. Mori esuriendi semper inexplibili auiditate, animalium vni homini. Quædam  
rursus exiguo gustu famem ac sitim sedant, conseruantque vires, vt butyrum, hippace,  
glycyrrhizon. Perniciosissimum autem<sup>3</sup> in omni quidem vita, quod nimium, præcipuè  
tamen corpori: minuique, quod<sup>4</sup> grauat, quolibet modo vtilius. Verum ad reliqua natu-  
ræ transeamus.



# C. P L I N I I

## SECUNDI NATV-

## RALIS HISTORIAE

### LIBER XII.

#### Proœmium.

20



30

NIMALIVM omnium, quæ nosci potuere, naturæ generatim mēbratimque ita se habēt.<sup>1</sup> Restant neque ipsa animā carētia (quandoquidem nihil sine ea viuit)<sup>2</sup> terra edita, vt inde eruta dicantur, ac nullū silcat- tur rerum naturę opus. Diu fuere occulta eius beneficia, summūque munus homini datum, arbores syluæque intelligebātur. Hinc primum<sup>3</sup> alimentum, harum frōde<sup>4</sup> mollior specus, libro vestis. Etiamnum gentes sic de- gunt. Quo magis ac magis<sup>5</sup> admirari subit, ab iis prin- cipiis cædi montes in marmora, vestes<sup>6</sup> ad Seras peti- vnionem in Rubri maris<sup>7</sup> profundo, sinaragdū in ima

tellure quæri. Ad hoc excogitata sunt aurium vulnera: nimirum quoniam parum<sup>8</sup> erat collo<sup>9</sup> crinibūque gestari, nisi infoderentur etiam corpori. Quamobrem sequi par est ordinem vitæ, & arbores ante alia dicere,<sup>10</sup> ac moribus primordia ingerere.

<sup>1</sup> Restat vt neque ip-  
sa. M.

<sup>2</sup> terra edicium, aut.  
Vet.

<sup>3</sup> alimenta CH.

<sup>4</sup> melior. Vet.

<sup>5</sup> admireris ab iis. M.  
adm. sub. his à prin.  
CH.

<sup>6</sup> à Seribus Vet.

<sup>7</sup> profunda. M.

<sup>8</sup> esset. Vet est. Parm.

<sup>9</sup> crinibus, manibus  
gest. CH.

<sup>10</sup> ac morbis. Vete-  
res ac orbis. Alij Vet.  
ac decorum honorib.  
Dal.

*De arborum honore, & quando platanus primum in Italia, & de natura earum. CAP. I.*

HÆc fuere<sup>1</sup> numinum templa, priscōque ritu<sup>2</sup> simplicia rura etiam nunc Deo præ- cellentem arborem dicant. Nec magis auro fulgētia atque ebore simulacra, quàm<sup>3</sup> lucos, & in iis silentia ipsa adoramus. Arborum genera numinibus suis dicata<sup>4</sup> perpetuò seruantur, vt Ioui esculus, Apollini laurus, Mineruæ olea, Veneri myrtus, Herculi popu- lus. Quin & Syluanos Faunōsque, & dearum genera syluis, ac sua numina, tanquam & cælo, attributa credimus. Arbores postea blādiōribus fruge succis hominem mitigaue- re. Ex iis recreās membra olei liquor,<sup>5</sup> virēsque potus vini: tot denique saporēs<sup>6</sup> annui sponte venientes: & mensæ, depugnetur licet<sup>7</sup> carum causa cum feris, & pasti naufragō- rum corporibus pisces expetantur, etiamnum tamen<sup>8</sup> secunda. Mille præterea sunt vsus earum, sine quīs vita degi non possit. Arbore sulcamus maria, terrāsque admouemus, arbore exædificamus tecta. Ex arbore & simulacra numinum fuere, nondum pretio ex- cogitato belluarum cadaueri, antè quàm, vt à Diis nato iure luxuriæ, eodem ebore<sup>9</sup> nu- minum ora spectarentur & mensarum pedes. Produunt Alpibus coercitas, & tum inexu- perabili munimento Gallias, hanc primum habuisse<sup>10</sup> causam superfundandi se Italiæ;

<sup>1</sup> vt simplicia M. sim-  
plici Parm.

<sup>2</sup> perpetuē. M & CH.

<sup>3</sup> anni. CH.

<sup>4</sup> epularum. vel cibo-  
rum Dal.

<sup>5</sup> hominum. Dal.

Bb

4

quod



3 Helico CH.  
6 Eorum. M.  
7 praemia, primitiae.  
Caelus lib. 3. promissa.  
6. Ver. promissa. CH.

8 & est. Hæc per mare. Vea. Bit in M. d. hæc est mare Ionium Diomedes insula tenus eiusd. CH.  
9 ac tr. & de uines. M. & CH. & Cuiac ad tributum perb. soli. vt. Dal.  
10 domni suæ ymbra eulum. Non Dat.  
11 quæ nûc in gymnasium Theophr. ca.  
7. 4. hist. vt alias. M. aut. Parm. & CH.  
12 Capuz. M.

13 Academia CH,  
14 xxx.M.xxxi. CH,  
15 Lycio. Quidam. Ly  
dia. Del.

16 numerosa. M.  
17 ramorum arborib.  
instat, agros. M.  
18 obuiet CH.  
19 sax intus : crep.  
& cor. musc. compl.  
pumices stat, oligi  
miraculo Licini, M.  
20 pumices extat.  
Farm  
21 totis præb. fron-  
des M.  
22 latioremq; marm.  
CH.

23 laxæque. M. laxæ-  
que. CH.  
24 circumsparsa ip-  
sius ymbra. Dal.

25 superfluit. Parm.  
26 eiusdem. CH.  
27 in ipsa crevit Nat.  
hom. nou. auida; plura  
nis adiecit genera vi-  
rium. M.

28 fed, in M.d.  
29 ingenis. M.

30 & in. CH.

quod<sup>1</sup> Elico ex Heluetiis ciuis<sup>6</sup> earum, fabrilem ob artem Romæ coinmoratus, ficum  
siccam & vuam, oleique ac viui<sup>7</sup> præmissa remeans secum tulisset. Quapropter hæc vel  
bello quæsisse venia sit. Sed quis non iure miretur, arborem vmbra gratia tantum ex  
alieno petitam orbe? Platanus<sup>8</sup> hæc est,<sup>f</sup> per mare Ionium in Diomedis insulâ eiusdem  
tumuli gratia primum inuecta, inde in Siciliam transgressa; atque inter primas donata  
Italiae: & iam ad Morinos vsque peruecta,<sup>9</sup> & ad tributarium etiam pertinens solum, vi  
gentes vectigal & pro vmbra pendant.<sup>h</sup> Dionysius prior, Siciliae tyrannus, Rhegium in  
urbem transtulit eas,<sup>10</sup> domus suæ miraculum,<sup>11</sup> vbi postea factum gymnasium: nec po  
tuisse in amplitudinem adolescere, & alias fuisse in Italia, ac nominatim Hispania, apud  
autores inuenitur. Hoc actum circa<sup>12</sup> captæ urbis ætatem: tantumque postea honoris  
increuit, vt mero infuso enutriantur: compertum id maxime prodesse radicibus: docui  
musque etiam arbores vina potare. Celebratae sunt primum in ambulatione<sup>13</sup> Acade  
miae Athenis cubitorum<sup>14</sup> xxxvj. vnus radice ramos antecedente. Nunc est clara<sup>i</sup> in<sup>15</sup> Ly  
cia gelidi fontis socia amœnitate, itineri apposita, domicilij modo caua lxxx. atq; vnus  
pedum specu,<sup>16</sup> nemoroso vertice, & se vastis protegens<sup>17</sup> ramis, arborum instar, agros  
longis<sup>18</sup> obtinens vmbra: ac ne quid desit speluncae imagini,<sup>19</sup> saxea intus crepidinis  
corona muscosos complexa<sup>20</sup> pumices: tam digna miraculo, vt Lucinius Mutianus ter  
cio s. & nuper prouinciæ eius Legatus, prodendum etiam posteris putarit, epulatum in  
tra eam se cum duodeuicesimo comite, largè ipsa<sup>21</sup> toros præbente fronde, ab omni af  
flatu securum, optantem imbrium per folia crepitus,<sup>22</sup> lætiorem, quàm marmorum ni  
tore, picturæ varietate, laquearium auro, cubuisse in eadem. Aliud exemplum Caij  
principis, in Veliterno rure mirati vnus tabulata,<sup>23</sup> laxisque ramorum trabibus scamna  
patula, & in ea epulati,<sup>24</sup> cum ipse pars esset vmbrae, xv. conuiuiarum ac ministerij capa  
ce triclinio, quam cœnam appellauit ille nidum.<sup>k</sup> Est Gortynæ in insula Creta iuxta  
fontem platanus vna, insignis vtriusque lingue monumentis, nunquam folia dimittens:  
statimque ei Græciæ fabulositas<sup>25</sup> superfuit, Iouem sub ea cum Europa concubuisse:  
ceu verò non alia<sup>26</sup> eius generis esset in Cypro: sed ex ea primum<sup>27</sup> in ipsa Creta (vt est  
natura hominum nouitatis auida) platani satae regenerauere vitium: quandoquidem  
commendatio arboris eius non alia maior est, quàm Solem æstate arcere, hyeme admit  
tere. Inde in Italiam quoque ac suburbana sua Claudio principe Marcelli Esernini li  
bertus,<sup>28</sup> sed qui se potentia causa Cæsaris libertus adoptasset, spado Thessalicus præ  
liues, & meritò dici posset is quoque<sup>l</sup> Dionysius, transtulit<sup>29</sup> id genus. Durantque  
<sup>p</sup> etiam in Italia portenta terrarum, præter illa scilicet, quæ ipsa excogitauit Italia.

## ANNOTATIONES.

■ Hoc etiam nostro seculo fit. Procerissimas arbores in ædium sacrarum vestibulis, & lepulehretis vicinis alunt.

b Ouidius,

*Et iam deficiens sic ad tua verba renixi.*

*Vt soles infuso vena redire mero.*

c. Vitruvius cap. 1. lib. 2.

d. Linius lib. 5. De edacis x. Plutarchus in Camillo, scribunt fama iacturam, Gallos dulcedine frugum, maximeque vini tunc noua voluptate captos, Alpes transisse agrosque ab Hethruscis ante cultos possedisse. Inuictum autem in Galliam vinum, illicie de gentis causa, ab Arunte Clausino. Eius rei fortassis exemplo, imperatores Valentinianus & Gratianus in Codice prohibent, ad barbaricum, vinum, oleum, liquamen transferre, ne gustus quidem causa aut commercij. Magius cap. 12. 3.

e Primitias, quas è multo Sacramta vocari Festus tradit, ex messe  
Præmissum. Hermolaus promissa legis sed vt censet Rhodig. cap.  
6.6. ieruno sensu.

f *Platanum* multam in Hetruria sponte nasci vide apud Victorium cap. 19. lib. 19.

g Harmenopolus suo seculo non tantum pro solo, sed etiam pro  
celo & aere vectigal exactum fuisse tradit à Michaële Paphlagonē  
imperatore, qui, ut ait, *ποριμώτατ' ἔσθ' ὡς πρὸς τὸν ἀνθρώπου κακίαν,*  
*πᾶσαν ἐπὶ τοῦτον ἰδοὺ ἀδικίαν, πρὸς δὲ τὴν ἰσχύαν τῶν τοιοῦτόντων ἀδικῶν*  
*ἵναται τ' ἡγεῖται ὑπὲρ αἰγιῶς, κατὰ τὴν ποικίλιν καὶ ἰσχύον ἀντὶ.*

h Theophrastus cap.7.lib.4.histor.

i In Lydia Xerxes Herodorus scribit platanum cōperisse, quam ob pulchritudinem moni aureo donauerit, & custodiendam mandauerit vni ex immortalibus, Idem & Alianus, *ἡ πλατάνη* *πλάτανος* Nicander vocat, quod æstate, *τὴν ἐν αὐτῇ ἐκείνῃ* lectū ac cubile vmbra frondis suæ præbeat. Rhodig. ca. 1. 15. Vide ibidem cur se. platanum similem est Themistocles diceret. Platanum à foliorum latitudine dici in confessio est, Lycium & gymnasium & Apollinæ Athenis fuisse Callimachus, Thebis Sophocles in Oedipode scribit. Idem cap. 20. 19.

k Theophrastus cap. 15 lib. 1. hist. Ex Cretica tamen satam fuisse is non ait.

1 Fortassis ob vineta multa & ampla, quæ possidebat,

*De chamæplatano, & quis primus totonderit viridaria.*

*CAP. II.*

**N**Anque & chamæplatani vocantur coactæ breuitatis: quoniam <sup>a</sup> arborum etiam  
ab ortu inuenimus. <sup>1</sup> Hoc quoque ergo in genere <sup>b</sup> pumilionum infelicitas dicta  
erit. Fit autem & serendi genere, & recidendi. Primus <sup>3</sup> Cn. Matius ex equestri ordine,

Dini

г. Хасково, М.

2 exit.M

3 C.Mains.CH.

Diui Augusti amicus, inuenit nemora<sup>c</sup> consilia intra hos<sup>4</sup> lxxx. annos.

4 xxx.M.

## ANNOTATIONES.

a Theophrastus cap.4.lib.4. histor.

b Staturæ breuis & pumilæ caussas inuestigat Rhodig. c.10. li.3. citato etiam hoc loco.

c De syluis consiliis mentio apud Senecam in proœmio Quæst. natur.

## De peregrinis arboribus, &amp; malo Assyria

## CAP. IIII

**P**eregrinæ<sup>1</sup> & cerasi Persicæque, & omnes quarum Græca nomina aut aliena: sed quæ<sup>2</sup> ex his incolarum numero esse cœpere, dicuntur inter frugiferas. In præsentia<sup>3</sup> externas persequemur, à salutari maximè orsi. Malus Assyria, quam<sup>4</sup> alij vocant<sup>5</sup> Medicam, venenis medetur. <sup>10</sup> Folium eius est vnedomis, intercurrentibus spinis. Pomum ipsum aliàs non manditur: odore præcellit foliorum quoque, qui transit in vestes vnà<sup>6</sup> cōditus, arcetque animalium<sup>6</sup> noxia. Arbor ipsa omnibus horis pomifera est, aliis cadentibus, aliis maturefcentibus, aliis verò subnascentibus. Tentauere gentes transferre ad sese propter remedij præstantiam fictilibus in vasis, dato per cauernas<sup>7</sup> radicibus spiramento: qualiter omnia transitura longius, seri arctissimè transferrique meminisse conueniet, vt semel quæque dicantur. Sed nisi apud Medos, & in Perside, nasci noluit. <sup>8</sup> Hæc est autem, cuius<sup>9</sup> grana Parthorum proceres<sup>d</sup> incoquere diximus esculentis, commendandi halitus gratia. Nec alia arbor laudatur in Medis. <sup>9</sup> Lanigeras Serum in mentione gentis eius narrauimus.

1 & in M. d.

2 ex incolarum nomine. M. & CH.

3 externa M.

4 aliàs. M.

5 venera. M. prauè.

6 noxar. Dal.

7 radicibus. M.

8 Hæc est cuius. M.

9 corticem. Dal.

## ANNOTATIONES.

a Theophrastus loco proximè citato.

b Virgilius,

*Ipsa ingens arbor, facièmq; similima lauro:*

*Et, si non alium latè iactaret odorem,*

*Laurus erat.*

c Oppius apud Macrobius cap.14. lib.3. & citrum & *thūm* vocatam arborem putat, & de illa versum hunc Homeri exponendum, *ἐμὰτα δ' ἀμφίπαρα θυόδω ἀργυρόβλα*. Leopardus cap.6.8. Quidnam id sit, quod eius florem apprime tenacem esse Virgilius tradidit, vide diligenter explicatum à Victorio cap.8.32. Obseru. Fructum

huius arboris aureum malum dictum voluit: cuius meminit Orpheus, erepundia Bacchi & supellectilem infantium enumerans,

*κόνε, καὶ ῥέμβε, καὶ καί γιναι καμπύλα, μύλα τὴ χυρότα καλὰ πὰρ ἰσχυρίδω λιγυρόνυμ.*

Scalig. Vide Athenæum lib.3.

d Penultimo cap. libri superioris. Virgilius:

*Flos apprime tenax, animas & olentia Medi*

*Ora fouent illo, & semibus medicantur anhelis.*

e Lanigeras Tyli insulæ vide apud Theophr. cap.9. lib.4. histor. Indicas verò cap.5. libri eiusdem. Vide & suprâ cap.17. lib.6.

## De India arboribus, &amp; quando Roma primum ebenus.

## CAP. IIII

<sup>30</sup> **I**tem India arborum magnitudinem. <sup>1</sup> Vnam è peculiaribus Indiae <sup>2</sup> Virgilius celebravit ebenum, nusquam alibi nasci professus. Herodotus eam Æthiopix intelligi maluit, <sup>2</sup> in tributi vicem regibus Persidis è materie eius <sup>3</sup> centenarum phalanges tertio quoque anno pensitasse Æthiopus cum auro & ebore, prodendo. Non omittendum id quoque, vicanos dentes elephantorum grandes, quoniam ita significauit, Æthiopas eadem causa pendere solitos. Tanta <sup>3</sup> ebori autoritas erat vrbis nostræ trecentesimo decimo anno, tunc enim autor ille historiam eam condidit Thuriis in Italia. Quò magis mirum est, quod eidem credimus, qui Padum amnem vidisset, neminem ad id tempus Asiae Græciæque, aut sibi cognitum. Æthiopix forma, <sup>4</sup> vt diximus, nuper allata Neroni principi, raram arborem <sup>4</sup> ebenum Meroen vsque à Syene fine imperij, per nongentâ <sup>40</sup> xcvj. M. passuum, nullamque aliam nisi palmarum generis esse docuit. Ideo fortassis in <sup>6</sup> tributorum autoritate tertia res fuerit ebenus. Romæ <sup>7</sup> eam Magnus Pompeius in triumpho Mithridatico ostendit. Accendi <sup>8</sup> eam Fabianus negat: vritur tamen odore iucundo. <sup>9</sup> Duo genera eius: rarum id, quod melius, arboreum trunco <sup>9</sup> enodi materie nigri <sup>f</sup> splendoris, ac vel <sup>8</sup> sine arte protinus iucundi: <sup>h</sup> alterum fruticosum cytisi modo, & tota India dispersum.

1 vnamque peculiaris Virgilius. M.

2 tributi vice. M.

3 eborea. M.

4 ebenum, in M. d. & CH.

5 nullamque nisi. CH.

6 tributi CH.

7 etiam M.

8 eam, in M. & CH. d.

9 & enodi materia

## ANNOTATIONES.

a Georg.

*India fert ebenum, molles sua thura Sabai.*

Vide infrâ cap.11. lib.24. & Theophr. cap.5. lib.4.

b Ducentenas Herodotus in Thalia.

c Phalanges, *ἐγγυαί*, ligna rotunda, fustes teretes, quibus subiectis in litus naues subducuntur, & in mare deducuntur Prælium

<sup>50</sup> Afios contra Ægyptios primum fecisse fustibus quos Phalanges vocant, dixit suprâ lib.7. cap.57. Phalanx Chananæorum vox est. Aphri certe qui Carthaginem & pleraque maritimas vrbes inco-

luerunt, à Chananæis originem habuerunt. Atque hoc quidem à Mitalerio obseruatum est.

d Lib.6. cap.29.

e Theophr. cap.5. lib.4. hist. aliter hæc recitat.

f *αἰθυλὸν καὶ καλόν*, præstanti pulchroque ligno.

g Coloris gratiam recondita & asseruata (*θεραυρισμένη*) non accipit, sed natura statim. Theophr.

h De vtroque id Theophrastus, non tantum de viliore.

De



<sup>1</sup> est ibi & CH.

<sup>2</sup> humilis, candida, lucernis usu deprehensa, vel lucernarum usu. Quidam. Alij, spina humi sedet &c.

<sup>3</sup> protinus fusi transfl. M. forte, in tusam est enim fungosa vide Ann.

<sup>4</sup> eximia CH.

<sup>5</sup> poma semper ferēs vastis diffunditur ramis, quorum pondera adeo. M.

<sup>6</sup> orbes. M.

<sup>7</sup> eiusdem M. & CH.

<sup>8</sup> plerumque in orbem colligant, umbrā verò bino stadio pariunt. M. leg. binis stadiis.

<sup>9</sup> hæc. M. lego, hæc.

**I**bi & spina<sup>2</sup> similis, sed deprehensa vel lucernis, igni<sup>3</sup> protinus<sup>4</sup> transiliente. Nunc eas exponam, quas mirata est Alexandri Magni victoria, orbe eo patefacto. Ficus ibi<sup>5</sup> exilia<sup>6</sup> poma habet. Ipsa se semper ferens, vastis diffunditur ramis: quorum imi adeo in terram curvantur, ut annuo spatio infigantur, novamque sibi propaginem faciant circa parentem in<sup>7</sup> orbem, quodam opere topiario. Intra septem eam<sup>8</sup> æstuant pastores, opacam pariter & munitam vallo arboris, decora specie subter intuenti, proculve fornicato ambitu. Superiores<sup>9</sup> eius rami in excelsum emicant, syluosa multitudine, vasto matris corpore, ut lx. p.<sup>8</sup> pleræque orbe colligant, umbra verò bina stadia operiant. Foliorum latitudo peltæ effigiem Amazonicæ habet: ea causa fructum integens, crescere prohibet. Rarusque est, nec fabæ magnitudinem excedens: sed per folia solibus coctus prædulci sapore, dignus miraculo arboris: gignitur circa Acesinem maximè amnem.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Hec omnia ex Theophrasto cap. 5. lib. 4. & cap. 12. lib. 1.

<sup>b</sup> Ad duodecim cubitos. Strabo.

<sup>c</sup> Morantur homines, Theophr. 50. equites apud Strabonem Aristobulus.

<sup>d</sup> Eadem Quiedus scribit de Mangle cap. 6. lib. 9. Strabo lib. 15, ex Onesicrito & Nearcho describit, & in Musicana Indiæ provincia nasci tradit.

<sup>e</sup> Ciceris, Theophrastus: ficui similis, idem.

*De arbore pala, & arboribus Indicis sine nominibus, & laniferis.*

## CAP. VI.

<sup>1</sup> viuunt. Fructu cortice &c. Alexandri termino. Est & alia similis huic &c. pomum attingeret. Est & alia cuius foliū alas auis &c. duum. Genera arborum. Ex Theophr. 2 duorum. M. 3 mittit. CH.

<sup>4</sup> ex parte maiore. M.

<sup>5</sup> sed minor. Vet.

<sup>6</sup> magnitudine, vacat.

<sup>7</sup> suauitatis in Bactris utique Hanc. M.

<sup>8</sup> calyce bombycino cyn. Parm.

<sup>9</sup> sterilis: ceteris, præterquam fructu, oleastri. Const.

**M**aior alia, pomo & suauitate præcellentior, quo sapiētes Indorum<sup>1</sup> viuunt. Folium<sup>2</sup> alas auium<sup>3</sup> imitatur, longitudine trium cubitorum, latitudine<sup>4</sup> duum. Fructum cortice<sup>5</sup> emittit, admirabilem succi dulcedine, ut vno quaternos satiet. Arbori nomen palæ, pomo arienæ. Plurima est in<sup>6</sup> Sydracis, expeditionum Alexandri termino. Est & alia similis huic, dulcior pomo, sed<sup>7</sup> interaneorum valetudini infesta. Edixerat Alexander, ne quis agminis sui id pomum attingeret. Genera arborum Macedones narrare, <sup>4</sup> maiore ex parte sine nominibus. Est & <sup>8</sup> terebintho similis cætera, pomo amygdalis, minore tantum<sup>9</sup> magnitudine, præcipuæ<sup>7</sup> suauitatis. In Bactris utique hanc aliqui terebinthum esse proprii generis potius, quam similem ei, putauerunt. Sed vnde vestes lineas faciunt, foliis moro similis, calyce pomi cynorrhodo. Serunt eam<sup>10</sup> in campis: nec est gratior vllarum prospectus. Oliua Indiæ<sup>9</sup> sterilis, præterquam oleastri fructu.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> *Struthion*, Struthiorum (Struthiocamelorum) quæ galeis imponuntur. Theophr.

<sup>b</sup> Sic describitur Indicum Lycium à Garcia.

<sup>c</sup> Quidam, ut dixi, Musam esse putant. Theuerus cap. 33. arborem vocari ait *Pagouere*, fructum *Pacoha*: Quiedus Platanos, utrunque nomen ad Palam accedit. Alium huic similem & usus frequentissimum Theuerus ibidem scribit vocari *Hoyriri*, Quiedus *Iasama*.

<sup>d</sup> Ad Acesinem amnem. Theophr.

<sup>e</sup> Fructu longo, contorto, non recto, in cibo suauis. Theophr. Hanc Tamarindos nostros esse putant.

<sup>f</sup> Quia morsum facit & dysenteriam excitat. Theophr.

<sup>g</sup> Arborem hanc Pistaciam nostram esse volunt.

<sup>h</sup> Addit Theophr. per ordines: quare procul aspicienti vites esse videntur.

<sup>i</sup> Et natura penè inter oleum & oleastrum, folio latiore, quam oleastri, angustiore quam oleæ. Theophr.

*De piperis arboribus, de garyophyllo, & aliis pluribus.*

## CAP. VII.

<sup>1</sup> decerpæ faciunt quod voc. pip. long. paul. ve. dehiscences maturitate, tostæque sole ostendunt &c. Ex Diosc.

<sup>2</sup> per maturitatem M.

<sup>3</sup> carbunculant, fiuntque semina. M. carbunculant &c. ut vulg. CH.

<sup>4</sup> brasma. Diosc. bricina. CH.

<sup>5</sup> sic, in M. d.

<sup>6</sup> mortuum. M. & CH.

<sup>7</sup> acerrimum. Dal.

<sup>8</sup> lentus. CH.

<sup>9</sup> quam. M.

<sup>10</sup> singuerim. Vet.

<sup>11</sup> zimpiberi. CH.

**P**assim verò quæ piper gignunt, iuniperis nostris similes: quanquam in fronte Caucasii solibus opposita gigni tantum eas aliqui tradidere. Semina à iunipero distant paruulis siliquis, quales in fascolis videmus. Hæ priusquam dehiscant<sup>1</sup> decerpæ, tostæque sole, faciunt quod vocatur piper longum: paulatim verò dehiscences<sup>2</sup> maturitate, ostendunt candidum piper: quod deinde tostum solibus, colore rugisque mutatus. Verum & iis<sup>3</sup> sua iniuria est, atque cæli intemperie<sup>4</sup> carbunculantur, fiuntque semina cassa & inania, quod vocant<sup>5</sup> brechinasin, sic Indorum lingua significante<sup>6</sup> abortum. Hoc ex omni genere<sup>7</sup> asperrimum est, leuissimumque & pallidum. Gratius nigrum, leniusque utroque candidum. Non est huius arboris radix, ut aliqui existimauere, quod<sup>8</sup> vocant<sup>10</sup> zimpiberi, alij verò<sup>11</sup> zingiberi, quanquam sapore simile. Id enim in Arabia

atque,

atque Troglodytica in villis nascitur, parvæ herbæ radice candida. Celeriter ea cariem sentit, quâvis in tanta amaritudine. Pretium eius in libras <sup>12</sup> vj. Piper longum facillimè adulteratur Alexadrino sinapi. Emitur in libras <sup>13</sup> x. xv. Album x. vij. nigrum x. iij. Vsum eius adeò placuisse mirum est. In aliis quippe suauitas cepit, in aliis species inuitavit: huic nec pomi nec baccæ commendatio est aliqua: sola placere amaritudine, & hanc in Indos peti. Quis <sup>14</sup> illa primus experiri cibus voluit? aut cui in <sup>15</sup> appetenda aviditate esurire non fuit satis? Vtrunque sylvestre gentibus suis est, & tamen pondere emitur, ut aurum vel argentum. Piperis a borem iam & Italia habet, maiorem myrto, nec <sup>16</sup> absimilem. Amaritudo grano eadem quæ <sup>17</sup> piperi musteo creditur esse. Deest tosta illa maturitas, ideòque & rugarum colorisque similitudo. Adulteratur iuniperi baccis mirè vim trahentibus. In pondere quidem multis modis. Est etiamnum in India piperis grani simile, quod vocatur <sup>18</sup> garyophyllon, grandius fragiliusque. Tradunt <sup>19</sup> in Indico luo id gigni. Aduchitur odoris gratia. Fert <sup>20</sup> & spina <sup>21</sup> piperis similitudinem, præcipua amaritudine, foliis parvis densisque <sup>22</sup> cypri modo, ramis trium cubitorum, cortice pallido, radice lata, lignosaque, buxei coloris. <sup>23</sup> Hæc in aqua cum semine excepta in æreo vase medicamentum fit, quod vocatur Lycion. Ea spina & in Pelio monte nascitur, adulteratque mendicamentum. Item asphodeli radix aut fel bubulum, aut absinthium, vel <sup>24</sup> thus, vel amurca. Lycion aptissimum medicinæ, quod est <sup>25</sup> spumosum. Indi in vtribus camelorum aut rhinocerotum id mittunt. Spinam ipsam in Græcia quidam <sup>26</sup> pyxanthum <sup>27</sup> Chironium vocant.

12 acrimonia potius.

13 x. vi Dal.

14 ille M &amp; CH.

15 explenda. avid. esur. non fuit satius? M.

16 absimilem amaritudinem. Grano. M.

17 piperi mult. creditur. CH.

18 in India id. M. in Indico loco id. CH. &amp; in emend. Indico.

19 &amp; in spinis. M.

20 buxi. Diosc.

21 Hac. CH. Hac in a. c. expressa. Dal.

22 rus. CH.

23 pyxanthum. Diosc.

24 Chironia. cap. 14. lib. 24. voc. tam. hic superuacua arbitror.

## A N N O T A T I O N E S.

a De pipere pauca Theophrastus cap. vlt. lib. 9. histor. paulo plura Philostratus in vita Apollonij lib. 3. cap. 1.

b Plinius ex aliena fide falsahæc narrat omnia. Ceteras omnium generum piperis historias pete ex Garcia cap. 22. lib. 1.

c Piperi nigro. Diosc.

d *τρογλοδυτικόν*. Diosc.

e Italici piperis arbusculam esse, quam adhuc officinæ &amp; olitores piper vocant, quidam Ilon nigrum descriptum in historia nostra plantarum.

f Hoc quidam esse putant Comacum Theophr. memoratum cap. 7. lib. 9. histor.

g Hallucinatur Plinius. Hæc est Lycij descriptio in Cappado-

cia, Lycia, & ut ait, in Pelio nascentis. Indica spina Lycij, quam Lonchitum vocant, ramos rectos mittit, tricubitales maioresve, rubo-crassiores, à radice multos: folia oleæ: fractus cortex ruber. Diosc. Qui de aromantibus Indicis scripsit narrat Lyciū ab Indis vocari *Cate*: fieri è ramis arboris *Hæchie*, minutum cocosis, elixis, cōtusis, cum farina Nachani succo mixto, & in pastillos, tabellæve formato. Arborem esse magnitudine fraxini, folio minuto, Ericæ, vel Tamaricis, semper virente, multus spinis horridam: florere, sed fructum non ferre: lignum durum & densum vbiuis incorruptum manere.

h Quod vri potest, &amp; restinctum spumam rubentem ostendit. Alia est Lycij Indicæ descriptio apud Dioscor. &amp; Garciam.

## De macir, saccaro, arboribus Ariana gentis.

## CAP. VIII.

30

ET macir <sup>1</sup> ex India aduehitur, cortex rubens radicis magnæ, nomine arboris suæ. Qualis sit ea, incompertum habeo. Corticis melle docti vsus in medicina ad dyentericos præcipuus habetur. <sup>2</sup> Saccaron & Arabia fert, sed laudatius India. Est autem mel in harundinibus <sup>3</sup> collectum, gummium modo candidum, dentibus fragile, amplissimum nucis auellanæ magnitudine, ad medicinæ tantum vsus. <sup>4</sup> Contermina Indis gens Arriana appellatur, cuius spina <sup>5</sup> lacrymarum pretiosa, <sup>6</sup> myrrhæ <sup>7</sup> similis, <sup>8</sup> accessu propter aculeos anxio. Ibi & frutex pestilens <sup>9</sup> rhaphani, folio lani, odore equos inuitante, qui penè equitatu orbavit. Alexandrum primo introitu: quod & in Gedrosia <sup>10</sup> accidit. Item laurino folio & ibi spina tradita est, <sup>11</sup> cuius liquor a<sup>12</sup>persus oculis, cæcitatem <sup>13</sup> infert omnibus animalibus. Necnon & herba præcipui odori, <sup>14</sup> referta minutis serpentibus, quarum ictu protinus moriendum esset. Onosicritus tradit in Hyrcaniæ conuallibus <sup>15</sup> ficis similes esse arbores, quæ vocentur occhi, ex quibus defluit <sup>16</sup> mel horis matutinis duabus.

1 ex Arabia adu. cortex rufescens. Diosc.

2 concretū ex Diosc.

3 lacryma. Dal.

4 simili. M. &amp; CH.

5 brassicæ magnitudine Theophr.

6 accidit item laurino folio. Est &amp; illi tradita spina cuius &amp;c. ex Theophr. accidit. Item lauri. CH.

7 inferrept. CH.

8 fico. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

a Gal. Simp. 5. Varro Natbonensis, Indica non magna nimis arbore crescit arundo,

Illius è lentis. premitur radicibus humor,

Dulcia eius succo nequeant contendere mella. Statius Syl. 1. Et quas percoquit Eburna cannas. Lucan 3. Quisq. bibunt tenera dulces ab arundine succos Strabo 1. *ἡ ἰσχυρὴ δὲ καὶ τῆς καλῆς ἀνδρείας, ὅτι ποιεῖται μέλι, καὶ τῆς καλῆς ἀνδρείας, ὅτι ποιεῖται μέλι.* Arrianus in Periplo, καὶ μέλι τὸ παλαιότατον τὸ καλὸν καὶ τὸ ἀνδρείας, Brod. cap. 22. 4. Indicum solem vocauit Archigenes,Arabes *Tabaxir* nominant, Indi *Saccar Mambra*.

b Theophrastus cap. 5. lib. 4. histor.

c Strabo lib. 15. Gedrosiam ferre Myrrhum &amp; Nardum scribit: est autem Gedrosia Arianae cotermina. Theophrast. eam lacrymam Illyriæ aspectu odoreque humilem esse tradit. Legunt quidam Illyriæ Irydi: lego τῇ γὰρ ἰαβήγαια οὐδὲν, Gabyrææ myrrhæ.

d Accessu Solis profluente cum illuxit. ex Theophrast.

e Lactus, è nodis aculeatis, fractis, cruique expressus. Theophr. Id. m

50



Idem refert Strabo lib. citato. Sed spinæ, cuius liquor excaecat, fructum humi iacere & cucumeri similem esse tradit, quod tacer Theophrastus.

f In maritimis arenæ tumulis Gedrosiæ nascens. Strabo.  
g Mel id Xirquest, id est lac arboris Quist, Arabibus & Persis di-

citur, vulgò corruptè *Siracost*. Veribus reconditum venditur, ac Indis in frequenti vtu est. Alteram quoque huius generis nascitur, melli candido simile, Herimusi, copiosum. Vide Garciam cap. II. lib. I.

## De bdellio, & arboribus Persici maris. CAP. IX.

1 Baſtrianæ. CH.

2 ipsi natura quæ gū  
mi. CH. natura gum-  
mi Alij M.  
3 procon M leg pro-  
choon, quasi prima-  
rius blochon. Vet.  
blochon. Dioſc. bro-  
chon CH.  
4 malachā. M. & CH.  
5 perfuso modera-  
tius M.  
6 pyraucum. Vet. pa-  
raucum M.  
7 Fragilius.  
8 cumminosum. CH.  
9 & furd. Vet. &  
scorti CH.  
10 æmula Vet. arbo-  
ris æmilum. Dal.  
11 nitor. M. Baſtrio  
nitor secus. CH.  
12 ac. M.  
13 decem tantum ter-  
mi. Parm. x. lib. I. M.  
14 terrm, vel terras.  
Dal.  
15 adrachnes. Theop.

Vicina est<sup>1</sup> Baſtriana, in qua bdellium nominatissimum. Arbor nigra est, magnitu-  
dine oleæ, folio roboris, fructu caprifici<sup>2</sup> naturæque. Gummi alij<sup>3</sup> brochon appel-  
lant, alij<sup>4</sup> malachram, alij maldacon. Nigrum verò & in offas conuolutum, hadrobo-  
lon. Esse autem debet translucidum<sup>5</sup> simile cæxæ, odoratum, & cum fricatur, pingue,  
gustu amarum citra acorem. In sacris vino<sup>6</sup> perfusum, odoratius. Nascitur & in Arabia,  
Indiæque, & Media, ac Babylone. Aliqui<sup>7</sup> peraticum vocant ex Media aduectum.<sup>8</sup> Fa-  
cilis hoc & crustosius, amariūque: at Indicum humidius &<sup>9</sup> guminosum. Adulteratur  
amygdala nuce. Cætera eius genera cortice<sup>10</sup> scordasti. Ita vocatur<sup>11</sup> arbor æmulo gūmi.  
Sed deprehenduntur (quod semel dixisse & in cæteros odores satis sit) odore, colore,  
pondere, gustu, igne. Baſtriano<sup>12</sup> nidor siccus, multique<sup>13</sup> candidi vngues. Præterea  
suum pondus, quod grauius esse<sup>14</sup> aut leuius non debeat. Pretium syncero in libras<sup>15</sup> x.  
terni.<sup>16</sup> Gentes suprà dictas Persis attingit, Rubro mari (quod ibi Persicum vocauimus)  
longè in<sup>17</sup> terra æstus agente, mira arborum natura.<sup>18</sup> Nanque erosæ sale, inuectis dere-  
lictisque similes, sicco litore radicibus nudis polyporum modo amplexæ steriles hare-  
næ spectantur. Eadem mari adueniente fluctibus pulsata, resistunt immobiles. Quin<sup>19</sup>  
& pleno æstu<sup>20</sup> operiuntur totæ: apparêtque rerum argumentis asperitate aquarum illas  
ali. Magnitudo miranda est, species similis vnedomis, pomum amygdalis extrâ, intus  
contortis nucleis.

### ANNOTATIONES.

a Arabes *Molochil* & *Molochal*, Bdellium vocant. Hæ dictiones in Bolchon & Madalcon detortæ ac corruptæ fuerunt.

b Taurino glutine. Dioſc.

c Gal. lib. 2. de antidotis, in Antidoro Charmidis Bdellium, præ-  
stantissimum vocat *βδελλίου δρυχά*: lib. 8. *α. π. π. π.* in Iambicis Damo-  
cratis: lib. 10. eiusdem operis in malagmate Fabullæ: & id quidem,  
non quod in eo candidi videntur vngues, quemadmodum cenſet  
Plinius, sed quia Bdellium accensum vnguis odorati modo oleat.  
Serapion sic interpretatur verba Dioſcoridis, *τοῖς ἀνὰ βδελλίου  
ωπὶ δρυχά*.

d Carmaniam, Theophr. cap. 8. lib. 4. hist.

e Theophrastus arborum harum tria genera memorat. Primū in  
insulis quas æstus operit, magnitudine ingentis platani populivæ,  
folio lauri, perpetuo: flore violæ, odore, & colore: fructu suavi-  
ter olente, magnitudine oliuæ. Secundum in eo mari, semper fo-  
liosum, fructu lupini. Tertium in maritimis Carmanie, Adrachne  
simile, nuda radice polypi modo adhærens, fructu extorsum amy-  
gdalæ, intus in cohærentes veluti flexuosas spiras conuoluto. Hæc  
Plinius suo more confundit. Vide cap. ult. lib. 13.

f De insularibus id Plinius, non de iis quæ in continēte nascuntur. 30

## De arboribus Persicæ insula, & lanigeris arboribus.

### CAP. X.

1 profunditur. CH.  
2 similis. M.

3 pilos. Vet.

Tylos insula<sup>1</sup> in eodem sinu est, repleta sylvis, quæ spectat Orientem, quæque & ipsa  
æstu maris<sup>2</sup> perfunditur. Magnitudo<sup>3</sup> singulis arboribus fici, flos suauitate inenar-  
rabili, pomum lupino simile, propter asperitatem intactum omnibus animalibus. Eiuf-  
dem insulæ excelsiore suggestu lanigeræ arbores alio modo, quàm Serum. His folia  
<sup>4</sup> infœcunda: quæ, ni minora essent, vitium poterant videri. Ferunt cotonei mali am-  
plitudine<sup>5</sup> cucurbitas, quæ maturitate ruptæ ostendunt lanuginis<sup>6</sup> pilas, ex quibus ve-  
stes pretioso linteo faciunt.

### ANNOTATIONES.

a Theophr. cap. 9. lib. 4.

b Lanæ: aliter quàm apud Seras, quorum in tractu laniferæ ar-  
bores folia lana operta gerunt.

c Fructus cucurbitæ similes, id quod lanam continet, vere com-  
pressum, maturitate se recludens, unde lanas trahunt: ex quibus  
telas nunc pretiosas texunt, nunc viliores, inquit Theophrastus.

## De gossampinis, & arboribus ex quibus vestes fiunt, & quibus modis constent arborum fructus. CAP. XI.

1 gossampinum. M.  
2 gossypinum CH.  
3 gossampinus. Dal.  
4 fertiliores Vet.  
5 xii cap. 28. lib. 6.  
6 feri Vet.

7 miremur In eo tra-  
ctu est & alia. Vet.

Arbores vocant<sup>1</sup> gossampinos, <sup>2</sup> fertiliores etiam Tylo minore, quæ distat<sup>3</sup> x. M.  
apud Iuba circa fruticem lanugines esse tradit, lintheæque<sup>4</sup> ea Indicis præstantiora.  
Arabia autem arbores, ex quibus vestes faciant, cynas vocari, folio palmæ simili. Sic  
Indos suæ arbores vestiunt. In Tyliis autem & alia arbor floret<sup>5</sup> albæ violæ specie, sed<sup>6</sup>  
magnitudine quadruplici, sine odore, <sup>7</sup> quod<sup>8</sup> miremur in eo tractu. Est & alia similis,  
foliosior,

foliosior tamen roseique floris: quem noctu comprimens, aperire incipit Solis exortu, meridie expandit. Incolæ dormire eum dicunt. Fert eadem insula & palmas, oleasque ac vites, & cum reliquo pomorum genere ficos. Nulli arborum folia ibi decidunt. Rigaturque gelidis fontibus, & imbres accipit. Vicina his<sup>6</sup> Arabia flagitat quandam<sup>e</sup> generum distinctionem, quoniam fructus is<sup>f</sup> constat radice, frutice, cortice, succo, lacryma, ligno, furculo, flore, folio, pomo.

<sup>6</sup> Arabia Hic finis capitis deinde, Flagitant aromata quand. gent. dist. quon fere cuncta ea constant.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>a</sup> Theophr. loco superiori capite citato.  
<sup>b</sup> *Amomum* violæ. Theophr. cap. 9. lib. 4. hist.  
<sup>c</sup> De loco Ægypti eadem post traduntur cap. 18. lib. 13.  
<sup>d</sup> Veiperi paulatim colligit, & noctu rursus omnino claudit  
<sup>10</sup> Theophr.  
<sup>e</sup> Olorum sine aromatum genera his fere versibus complexus est Plaut. in Curcul.

*Nam omnium odor vnguentum præ tuo nantea. st.*  
*Tu mihi stacte, tu cummum, tu rosi,*  
*Tu crocum, & casta es, tu bdellium, &c.*  
<sup>f</sup> Aromata constant 1. radice, Cyperus: 2. frutice, Cassia: 3. cortice, Macer: 4. lacteo, Silphium: 5. lacryma, Myrrha: 6. ligno, Agallochū: 7. furculo, Caryophyllum: 8. flore, Nardus, Rosa: 9. folio, Malabathrum: 10. pomo, Malus Medica.

## De costo, &amp; nardo, &amp; differentiis nardi.

## CAP. XII.

<sup>1</sup> Radix & folium Indis<sup>2</sup> est maximo pretio. Radix costi<sup>a</sup> gustu feruens, odore eximio, frutice aliās<sup>3</sup> inutili. Primo statim introitu amnis Indi in<sup>b</sup> Patale insula, duo sunt eius genera, nigrum, & quod melius, candicans. Pretium in libras xvj. <sup>4</sup> De<sup>c</sup> folio nardi plura dici par est, ut principali iit vnguentis. Frutex est graui & crassa radice, sed breui ac nigra, fragilique, quamuis pingui, situm redolente, ut cyperi, aspero, folio paruo densoque. Cacumina in<sup>6</sup> aristas se spargunt: ideo gemina dote nardi spicas ac folia celebrant. Alterum eius genus apud Gangem nascens, damnatur in totum, <sup>7</sup> ozænitidis nomine, virus redolens. Adulteratur & pseudonardo herba, quæ ubique nascitur crassiore atque latiore folio, & colore languido in candidū vergente. Item sua radice permista ponderis causa, & gummi, spumaq; <sup>8</sup> argenti, aur stibio, cyperive cortice. Syncerū qui demleuitate deprehenditur, & colore ruffo, odorifque suauitate, & gustu maximè siccante os sapore iucundo. Pretium spicæ in libris x. c. Folia diuisere annonam: ab amplitudine hadrosphærum vocatur maioribus<sup>9</sup> foliis x. xxx. Quod minore folio est mesosphærum appellatur: emitur x. lx. Laudatissimum microsphærum è minimis folium: pretium eius x. lxxv. Odoris gratia omnibus maior recentibus. Nardo color<sup>10</sup> qui inueterauerit, nigriori melior. In nostro orbe<sup>11</sup> proximè laudatur Syriacum, mox Gallicum, tertio loco<sup>12</sup> Creticum, quod aliqui agrium vocant, ali<sup>13</sup> plu, folio olusatris, caule cubitali, geniculato, in<sup>8</sup> purpura albicante, radice obliqua villosaque, & imitante<sup>h</sup> auium pedes. Baccharis vocatur nardum rusticum, de quo<sup>i</sup> dicemus inter flores. Sunt autem ea omnia herba, præter Indicum. Ex iis Gallicum & cum radice vellitur, abluaturq; vino. Siccatur in umbra, alligatur fasciculis in charta, non multum ab Indico differens, Syriaco tamen leuius. <sup>13</sup> Pretium xlii. In his probatio vna, ne sint fragilia, & arida potius, quam sicca, folia. Cum Gallico nardo<sup>14</sup> semper<sup>k</sup> nascitur herba, quæ hirculus vocatur, à grauitate odoris & similitudine, qua maximè adulteratur. Distat, quòd sine cauliculo est, & quòd minoribus foliis, quòdque radicis neque amaræ, neque odoratæ.

<sup>1</sup> Lego, Nardus, costi radix, & foliū. Indis sunt & in max. pretio, 2 est & max. M. 3 inuti, primo &c. insula Dio M. 4 De modo. Dal. 5 aut cyperium, aspero. M. & CH. ut cyperis aspero sapore. Ver. 6 aristæ spargunt M. Lego, in spicas. 7 Gangitidis. Diosc.

<sup>8</sup> argentea, ut stibi, ac cypero, cyperius. M. argenti aur stibi. ac cyperius. CH.

<sup>9</sup> pipulis. CH. foliis L. M.

<sup>10</sup> si M.

<sup>11</sup> primum. Dal.

<sup>12</sup> Ponticum. Diosc.

<sup>13</sup> Pretium scilicet xlii. Parm. præuè. 14 scilicet. Dal.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>40</sup> <sup>a</sup> Vide Garciam cap. 35. lib. 1.  
<sup>b</sup> Vulgo *Patani*.  
<sup>c</sup> Malabathrum, sine *patani*, Nardi folium esse deceptus Plinius iudicauit, quo errore lapsos quoque multos alios fuisse Dioscorides tradit. Vide Garciam cap. 35. lib. 1.  
<sup>d</sup> Item luto sicca radici permixto, ex Dioscor.  
<sup>e</sup> Folia sub. Malabathri. De Malabathro verbis toridem, & iis, dem hæc refert Arrianus. Annonam pretium mercis vocat.  
<sup>f</sup> Plinius hoc loco tacet flores Phu esse Narcisso similes, ut est apud Dioscoridem, nondum adinaduerso mendo codicis Græci,

cum legendum sit, *ἀνθὶς ὡς τὰ τῆ λιαυῆ*: quod optimè conuenit & colori, & figuræ.  
<sup>g</sup> *ῥαυροῦ* Dioscor. purpurascens, ex obliquo villosa. Idem.  
<sup>h</sup> Veratrum nigrum, seu Melampodium, ex Dioscoride. Ex voce Melampodium, vetustorum exemplarum corruptores effectuerunt *ῥαυροῦ* *ῥαυροῦ* *ῥαυροῦ*.  
<sup>i</sup> Cap. 6. & 9. lib. 1.  
<sup>k</sup> De suo id Plinius. Dioscorides ea tantum herba Nardum adulterari scribit.

## De asaro, amomo, amomide &amp; cardamomo.

## CAP. XIII.

<sup>50</sup> Nardi vim habet & asarum: quod & ipsum aliqui syluestre nardum appellant. Est autem edera foliis rotundioribus tantum mollioribusque, flore purpureo, radice

<sup>x</sup> Nardum habetur & asarum. M.



<sup>2</sup> nardi simile acinos.  
CH.

<sup>3</sup> succum.M.

<sup>4</sup> est ex Indica Dal.  
<sup>5</sup> venoso. Ver. myr-  
tuoso.CH. myrteolo.  
Scalig

<sup>6</sup> capitur.M.  
<sup>7</sup> manu paulatim &  
leniter M. manu pau-  
latim leniter CH.

<sup>8</sup> bryoniae Diosc.  
<sup>9</sup> sicli lxx Ver.  
<sup>10</sup> xliiix CH.  
<sup>11</sup> Punici M. bryonia  
ut antea, Diosc.

<sup>12</sup> hoc.CH.

<sup>13</sup> parui. Quod veri,  
costo vicinus esse.  
<sup>14</sup> libras. x. duode-  
cim.Dal.

<sup>15</sup> atque.CH.

Gallici <sup>2</sup> nardi: Semen <sup>h</sup> acinosum, saporis calidi ac vino si. Montibus in vmbrosis bis an-  
no floret. Optimum in Ponto, proximum in Phrygia, tertium in Illyrico. Foditur cum fo-  
lia mittere incipit, & in sole siccatur, celeriter <sup>3</sup> situm trahens ac senescens. Inuenta nu-  
per & in Thracia herba est, cuius folia nihil ab Indico nardo distant. Amomi vna in vsu  
<sup>4</sup> est, Indica vite labrusca: ut alij existimauere, <sup>e</sup> frutice <sup>f</sup> myrtuoso, palmi altitudine: <sup>6</sup> car-  
piturque cum radice, <sup>7</sup> manipulatim leniter componitur, protinus fragile. Laudatur quam  
maxime <sup>8</sup> Punici mali foliis simile, nec rugosis, <sup>d</sup> colore ruffo. Secunda bonitas pallido.  
Herbaceum peius, pessimumque candidum, quod & vetustate euenit. Pretium vnae in  
libras <sup>9</sup> x.lx. friato vero amomo <sup>10</sup> xlviii. Nascitur & in Armeniæ parte, quæ vocatur Ote-  
ne, & in Media, & in Ponto. Adulteratur foliis <sup>11</sup> Punicis, & gummi liquido, ut cohaereat <sup>10</sup>  
conuoluâtque se in vnae modum. Est & quæ vocatur <sup>e</sup> amomis, minus venosa atque du-  
rior, ac minus odorata: quo apparet, aut aliud esse, aut colligi immaturum. Simile his &  
& nomine & frutice cardamomum, semine oblongo. Metitur eodem modo & <sup>f</sup> in Ara-  
bia, Quatuor eius genera: viridissimum ac pingue acutis angulis contumax fricanti,  
<sup>12</sup> quod maxime laudatur: proximum è ruffo candicans: tertium breuius atque nigrius.  
Peius tamen varium & facile tritu, odorisque <sup>13</sup> parui: qui verus, costo vicinus esse debet.  
Hoc & apud Medos nascitur. Pretium optimi in <sup>14</sup> libras duodecim. Cinnamomo pro-  
xima gentilitas erat, ni prius Arabia diuitias indicari cõueniret, causasque, quæ cogno-  
men illi felicitis ac beatæ dedere. Principalia ergo in illa thus, & myrrha: hæc <sup>15</sup> & cū Tro-  
glodytis communis.

#### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Vide infra cap. 6. & 9. lib. 21.

<sup>b</sup> *indis yvdyr*. Dioscor. acini grano simile.

<sup>c</sup> Scaliger legit frutice myrteolo: nempe coloris myrtei, id est,  
inter nigrum & flauum medij, sicut apud Horatium exposuit Por-  
phyrio hoc versu:

*Myrteum nodo cohibere crinem:*

ut hac appellatione id nos intelligamus quod Dioscorides dixit

*ὑπὸ τῷ ῥόδῳ.*

<sup>d</sup> Dioscorides, recens & candidum, vel subrubrum præfert. Ar-  
meniacum, optimum, *χρυσίζα*: Ponticum, secundum, subrufum est:  
Medicum, deterium, *καλὸν*, subnigrum.

<sup>e</sup> Amomide Dioscorides scribit Amomum adulterari.

<sup>f</sup> Aduehitur ex India & Media Theophr. cap. 7. 9. hist.

#### De thurifera regione.

#### CAP. XIII.

<sup>1</sup> Adramytra. Theoph.  
<sup>2</sup> caput Dal  
<sup>3</sup> Saribu appellatur,  
hoc.CH.

<sup>4</sup> inaccessio.CH. &  
M.  
<sup>5</sup> schœni.CH.

<sup>6</sup> alij.M.

<sup>7</sup> plana, arbore spon-  
te nascente. Dal.  
<sup>8</sup> arenosam. Ver. sub-  
argillosa m. & in lacas  
gruttas fissuram. Theo-  
phr.

<sup>9</sup> quinque. M. ccc.  
Vet.  
<sup>10</sup> incidunt eas arb-  
or metunt Dal.  
<sup>11</sup> religionem mercis,  
P.

<sup>12</sup> earum.M. & CH.  
<sup>13</sup> exemplaria.Dal.

**T** <sup>1</sup> Hura, præter Arabiam, nullis, ac ne Arabia quidem vniuersæ. In medio eius ferè  
sunt <sup>1</sup> Atramitæ pagus Sabæorū, <sup>2</sup> capite regni Sabota, in monte excelsio, à quo octo  
mansionibus distat regio eorum thurifera, <sup>3</sup> Saba appellata, quod significare Græci my-  
sterium dicunt: spectat ortus Solis æstiu, vndique rupibus inuia, & à dextera malis sco-  
pulis <sup>4</sup> inaccessa. Id solum è rubro lacteum traditur. Sylvarum longitudo est <sup>5</sup> schœnorū  
xx. latitudo dimidium eius. <sup>b</sup> Schœnus patet Eratostheni: ratione, stadia xl. hoc est pass.  
quinque M. aliqui xxxii. stadia singulis schœnis dedere. Attolluntur colles <sup>6</sup> <sup>c</sup> alti, de-  
curruntq; & in <sup>7</sup> plana arbores sponte natæ. Terram <sup>8</sup> argillosam esse conuenit, raris  
fontibus ac nitrosis. Attingunt & Minæi pagus alius, per quos euehitur vno tramite an-  
gusto. Hi primi commercium thuris fecere, maximeq; exercent: à quibus & Minæum di-  
ctum est. Nec præterea Arabum alij thuris arborem videt, ac ne horum quidem omnes.  
Feruntq; <sup>9</sup> mmm. non amplius esse familiarum, quæ ius per successiones id sibi vendi-  
cent. Sacros vocari ob id, nec vlllo congressu foeminarū funerumq; , cum <sup>10</sup> incidant eas <sup>40</sup>  
arbores aut metat, pollui: atque ita <sup>11</sup> religione merces augeri. Quidam promiscuum ius  
iis populis esse tradunt in syluis: alij per vices annorum diuidi. Nec arboris ipsius quæ sit  
facies, constat. Res in Arabia gessimus, & Romana arma in magnam partem eius pene-  
trauere: C. etiam Cæsar Augusti filius inde gloriā petiit, nec tamen ab vlllo (quod equi-  
dem sciam) Latino arborum <sup>12</sup> etiam tradita est facies. Græcorum <sup>13</sup> exempla variant.  
Alij folio pyri, minore duntaxat, & herbidi coloris, prodire. Alij <sup>d</sup> lentisco similem subru-  
tilo. Quidam terebinthum esse, & hoc visum Antigono regi allato frutice. Iuba rex iis vo-  
luminibus, quæ scripsit ad C. Cæsarem Augusti filium ardentē fama Arabia, tradit con-  
torti esse caudicis, ramis aceris maxime Pontici. Succum amygdalæ modo emittere, ta-  
lesq; in Carmania apparere, & in Ægypto satas studio Ptolomæorum regnantium. Cor-  
tice lauri esse constat: quidam & folium simile dixere. Talis certè fuit arbor Sardibus.

Nam

Nam & Asiæ reges ferendi curam habuerunt. Qui mea ætate legati ex Arabia venerunt, omnia incertiora fecerunt, quod iure miremur, virgis etiam thuris ad nos commeantibus: quibus credi potest, matrem quoque<sup>14</sup> teretem enodi fruticare trunco. Meri semel anno solebat, minore occasione vendendi. Iam quæstus alteram<sup>15</sup> vindemiam affert. Prior atque naturalis vindemia circa Canis ortum flagrantissimo æstu, incidentibus quæ maximè videatur esse prægnans, tenuissimûsque tendi cortex. Laxatur hic plaga, non adimitur. Inde prosilit spuma pinguis. Hæc cōcreta densatur, vbi loci natura poscat tegete palmea excipiente, aliubi area<sup>16</sup> circumpauita. Purius illo modo, sed hoc ponderosius. Quod in arbore hæsit, ferro depectitur, ideo corticosum. Sylva diuisa certis portionibus, mutua innocentia tuta est.<sup>17</sup> Neque vllus faucias arbores custodit. Nemo furatur alteri. At hercule Alexandriæ vbi thura interpolantur, nulla satis custodit diligentia officinas. Subligaria signantur opifici. Persona adiicitur<sup>18</sup> capiti, densûsve reticulus. Nudi emittuntur. Tantò minùs fidei apud nos pœna, quàm apud illos sylvæ habent. Autumno legitur<sup>19</sup> ex æstiuo partu. Hoc purissimum, candidum. Secunda vindemia est vere, ad eam hyeme corticibus incisis. Ruffum hoc exit, nec comparandum priori. Illud & carpheotum, hoc<sup>20</sup> dathiathum vocant. Creditur & nouellæ arboris candidius, sed veteris odoratius. Quidam & in insulis melius putant gigni. Iuba in insulis negat nasci. Quod ex eo rotunditate guttæ pependit, masculum vocamus, cum aliàs non ferè mas vocetur, vbi non sit fœmina. Religioni tributum, ne sexus alter vsurparetur.<sup>21</sup> Masculum aliqui putant à specie testium dictum. Præcipua autem gratia est mammoso, cum hærente lacryma priore consecuta alia miscuit se. Singula hæc manum implere solita inuenio, cum<sup>22</sup> minore diripiendi auiditate lentius nasci liceret. Græci Itagoniam<sup>23</sup> & atomum tali modo appellant, minorem autem<sup>24</sup> orobiam. Micas concussu elisas mannam vocamus. Etiamnum tamen inueniuntur guttæ, quæ tertiam partem minæ, hoc est<sup>25</sup> xxxix. denariorum pondus æquent. Alexandro Magno in pueritia sine parsimonia thura ingerenti aris, paedagogus Leonides dixerat, vaillo modo, cum deuicisset thuriferas gentes, supplicaret. At ille Arabia potitus, thure onustam nauem misit ei, exhortatus, vt<sup>26</sup> largè Deos adoraret. Thus collectam<sup>27</sup> Sabota. n. camelis conuehitur, porta ad id vna patente.<sup>28</sup> Digredi via capitale leges fecere. Ibi decimas<sup>29</sup> Deo, quem<sup>30</sup> vocant Sabbin, mensura, non pondere, sacerdotes capiunt. Nec antè mercari licet: inde impensæ publicæ tolerantur. Nam & benignè certo<sup>31</sup> itinerum numero Deus hospites pascit. Euehi non potest, nisi per<sup>32</sup> Gebanitas: itaque & horum regi penditur vectig. l. Caput eorum Thomna abest à Gaza nostri litoris in Iudæa oppido lxxx. <sup>33</sup> xxvij. mi l. passuum, quod diuiditur in mansiones camelorum<sup>34</sup> lxiij. Sunt & quæ sacerdotibus dantur portiones, scribisque regum certæ. Sed præter hos & custodes, sacelluésque, & <sup>35</sup> hostiarij, & ministri populantur. Iam quacunque iter est, aliubi pro aqua, aliubi pro pabulo, aut pro mansionibus, variis que portoriis pendunt, vt sumptus in singulos camelos denarium dclxxxvij. ad nostrum litus colligat: iterumque imperij nostri publicanis penditur. Itaque optimi thuris libra xvj. pretium habet: secunda xv. <sup>36</sup> tertia xiiij. Apud nos adulteratur resinæ candidæ<sup>37</sup> gemina perquam simili: sed deprehenditur, quibus dictum est, modis. Probatur candore, amplitudine, fragilitate, carbone, vt statim ardeat. Item ne dētem<sup>38</sup> recipiat potius, quàm in micas frietur.

<sup>14</sup> terete. CH. terete & enodi M.

<sup>15</sup> viam. CH.

<sup>16</sup> circumpauimentata. M.

<sup>17</sup> Nemò faucias. M.

<sup>18</sup> densûsve reticulum. Dal.

<sup>19</sup> ab. Dal. & CH.

<sup>20</sup> inope. M. & CH.

<sup>21</sup> syagron. Diosc.

<sup>22</sup> arabian. Vet. sic & Dioscorides vocat, & copifcon.

<sup>23</sup> Quædam exemplaria habent, xxix. denariorum, alia xxvij. sic M. & CH.

<sup>24</sup> Sabota. CH.

<sup>25</sup> Degredi via capitale CH.

<sup>26</sup> inuocant. Sabin. quem vocant Sabin. CH.

<sup>27</sup> iterum M. & CH.

<sup>28</sup> Cacabanitas. Strabo.

<sup>29</sup> d. M. oppido xxxiiij. xxxvj. d. p. CH.

<sup>30</sup> lxx. M. & CH.

<sup>31</sup> hostiarij. CH.

<sup>32</sup> tertia xiiij. M. verti xiiij. CH.

<sup>33</sup> gumma. M. lego, gutta.

<sup>34</sup> recipiat, potiùs. M.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theophr. cap. 4. lib. 9. histor.

b Suprà cap. 10. lib. 5. stadia triginta: Herodoto lib. 2. sexaginta. Erasmus prou. *Hirundo totos schanos antebat.*

c Ex niue operiti, Theophr.

d Verum hos (Theophr.) prodidisse. vide apud Garciam cap. 7. lib. 1.

e Vide Theophr. cap. 2. lib. 9. hist.

f Ne videat opifex qua adeundum sit ad furtum, qua exeundum.

g A festucacea leuitate. *μάλας* Græci festucam dicunt.

h *ἀπὸ τῆς δάδος ἢ τῆς θύρας*: quod incensum tædam aut sulphur oleari aut quod *ἰν τῇ θύρῃ*, in sacrificiis odorem tædæ imitetur: quo etymo terribendum fuerit dathiaron.

i *Melato* Arabes hodie vocant. Masculum thus ab iis qui sacris operando eblandiri fauorem deorum omni industria & cura cu-

piebant, & ab iis qui magico sacro & amatoriis carminibus mentem alicuius mutare, aut deos placare, propensioresque reddere conabantur, potissimum adolebatur. Vug. Ecloga 8.

*Verbenâsque adole pinguet, & mascula thura.*

Turn. cap. 2. lib. 10. Aduers. Mascula thura Virgilius adoleri præcipit tanquam excellentia, quoniam ea primam bonitatis gloriam obtinent. His enim quod offertur præstantissimum esse debet, vt eximia hostia: Brodæus cap. 34. lib. 1. Plautus in Pœnuli. granum thuris vocat.

*Quæue vllum thuris granum sacrificauerit.*

k Theophrastus cap. 4. lib. 9. histor.

l Et Syagron, Dioscor.

Fieri id solebat thure ex acerra tribus digitis sumpto. Quid. Fast 2.



Et digitaria thuratribus sub limine ponit. Lactan. 3. Instit.  
Nam cruciari atque interfici malle, quam thura tribus digitis comprehensa  
in focum iacere. Apud Porphyrium Pythia inquit Deum non magis  
lætatum fuisse Theffalo boues auratus cornibus (χρυσόκην) & He-  
catombas offerente, quam *ἱμνῶν δόξαν* & τῶν *ῥαψῶν* in τῷ *παιδί*  
τοῖς *τρίσι δακτύλοις*, quam cum Hermionensis quidam ex sacculo

tribus digitis de placenta libauit. Brodæus cap. 8. 5. Sic apud Plau-  
tum in Bacchidibus,  
Sic hōs digitulis duobus sumebas primoribus. Idem in Milite,  
Inde ignem in aram, vt Ephesia Diana laudes latas  
Gratasque agam, eique vt Arabicos fumificem odores, amena.  
n Soli, Theophr. pretij tertiam partem.

## De myrrha, & arboribus myrrha.

## CAP. XV.

1 permixtam arbor-  
rem. M.

2 ex syluis. Alij. &  
CH  
3 & M.

4 fura hominis.  
Theoph. eraris. D.

5 adrachnæ. Teophr.  
cap. 4. 9. hist.  
6 vlini Idem.  
7 therebintho. Idem.  
8 rotundiore. CH.

9 binis & ipsæ deni-  
que. M.

10 stacte dicta. CH.  
11 quæ melior. Dal.

12 confarciunt. CH.  
13 nostrique. M. &  
CH.

MYRRHAM in iisdem syluis<sup>1</sup> permixta arbore nasci tradidere aliqui, plures separatim. Quippe multis in locis Arabiæ gignitur, vt apparebit in generibus. Conuehitur & ex insulis laudata, petuntque eam etiam ad Troglodytas Sabæi transitu maris. Satiua quoque prouenit, multum syluestri prælata. Gaudet rastris<sup>3</sup> atque ablaqueationibus, 10 melior radice refrigerata. Arbori altitudo<sup>2</sup> ad quinque cubita, nec sine spina, caudice duro & intorto, crassiore, quam<sup>4</sup> thuris, & ab radice etiam, quam reliqua sui parte. Corticem læuem similēque<sup>5</sup> vnedoni: scabrum alij spinosūque dixere. Folium<sup>6</sup> oliuæ, verūm crispus, & aculeatum. Iuba olusatris. Aliqui similem<sup>7</sup> iunipero, scabriorem tantū spinis<sup>8</sup>que horridam, folio<sup>8</sup> rotundiore, sed sapore iuniperi. Necnon fuere, qui è thuris arbore vtrunque nasci mentirentur. Inciduntur<sup>9</sup> bis & ipsæ, iisdēque temporibus, sed à radice vsque ad ramos, qui valent. Sudant autem sponte<sup>10</sup> prius, quam inciduntur, stacten dictam, cui nulla præfertur. Ab hac satiua, & in syluestri<sup>11</sup> quoque melior æstiuā. Non dant ex myrrha portiones Deo, quoniam & apud alios nascitur. Regi tamen Gebanitarum quartas partes eius pendunt. Cæterò passim à vulgo coemptam in 20 folles<sup>12</sup> confarciunt, ipsique vnguentarij digerunt haud difficulter odoris atque pinguedinis argumentis.

### ANNOTATIONES.

a Theophrasto arbor quinque ferè cubitos alta est, myrrhæ verò ea minor.

b Theophrastus *πρὸς δαμῶν*, in *παραμύμῃ* καὶ *ἐν σμύρνης καὶ τριμύρνης* *ἐλαυρῇ*. Dioscorides vocat *τὴν λευκὴν προσφύει* *σμύρνης* *καὶ τριμύρνης*, quæ Plinio aduersantur. Basilus in Psalm. 4. Stactem myrrhæ tenuissimæ genus esse scribit. Cum enim odor is exprimitur, quod effluit, in stactem seponi, quod crassum restat myrrham vocari,

*πρὸς δαμῶν* Græcis liquida. Archestr. apud Athenæum καὶ *πρὸς δαμῶν* *μύρνης* *ἀραβίης* καὶ *τῆς* *ἐν* *τῇ* *σμύρνης*. Stactem vnguentum è stacte Lucretius vocat,

Sicut Amaracini blandum stacteq; liquorum.  
Brod. cap. 7. lib. 5. Parum attēte Plinius existimauit stacten sudare ex arbore myrrhæ, non ipsa myrrha.

## De generibus myrrhæ, & natura, & pretio eius.

## CAP. XVI.

1 prima. Erythraea  
sequens, & Minæa, in  
qua stactæ, & Atra-  
mitica. Vet. pro sta-  
ctæ lego ex Theo-  
phr. Cribena.

2 est & Gebanitica.  
M. & CH. Lego ex  
eod. Th. Mameluia,  
vel ex Diosc. Cauca-  
lis.

3 Dufartim. CH.

4 Troglodyticæ pin-  
guedinis. M. Troglo-  
dyticæ pinguidinis.  
CH.

5 viridior est horri-  
da. *χλωροτέρα*. Dal.  
ex Diosc.

6 barbara. Acrior cæ-  
teris Sembracena, an-  
te alias. M. barb. sed  
acr. cæteris Sembra-  
cena prædictis, ante  
alias. CH. canescen-  
tis. M.

7 confraeta. M.

8 Pessima quæ intus

9 stactæ à x. xxi. ad

xl. Quidam à xlvj. ad

l. Alij stactæ à xii. ad

xl. Sati sum. x. xi (x.

xiii. M. Erythr. xvi. Hac

& c. CH.

10 x xi. M.

11 Sex verò. Parm.

12 sextæ verò. Vet.

13 x. xv. M. xvii. CH.

14 Fallacissima. M.

15 aliqua. M.

GENERA complura: Troglodytica syluestrium<sup>1</sup> prima. Sequēs<sup>2</sup> Minæa, in qua & Atra-  
mitica<sup>2</sup> est, & Ausaritis Gebanitarū regno. Tertia Dianitis. Quarta<sup>3</sup> collatitia. Quin-  
ta Sembracæa, à ciuitate regni Sabæorum mari proxima. Sexta, quam<sup>3</sup> Dufartim vocāt.  
Est & candida vno tantū loco, quæ in Messalum oppidum confertur. Probatur<sup>4</sup> Tro-  
glodytica pinguitudine, & quod aspectu<sup>5</sup> aridior est, sordidæque ac<sup>6</sup> barbara, sed acrior  
cæteris. Sembracena prædictis caret vitiis, ante alias hilaris, sed viribus tenuis.<sup>6</sup> In plenū  
autem probatio est minutis glebis, nec rotundis, in concretu albicantis succi & tabescē-  
tis: vtque<sup>7</sup> fracta candidos vngues habeat, gustu leniter amara. Secūda bonitas intus va-  
riæ.<sup>8</sup> Pessima intus nigra: peior si etiam foris. Pretia ex occasione eumentium varia.<sup>9</sup> Sta-  
ctæ verò à vj. ad l. Satiuæ summum ad xxij. Erythraæ ad xvj. Hæc volunt Arabicam in-  
telligi. Troglodyticæ nucleo<sup>10</sup> ad xiiij. eius verò quam<sup>11</sup> odorariā vocant, <sup>12</sup> ad xiiij. Adul-  
teratur lentisci glebis, & gummi. Item<sup>11</sup> cucumeris succo amaritudinis causa, sicut pon-  
deris spuma argenti. Reliqua vitia deprehenduntur sapore<sup>12</sup> gūmi dentē lentescētis.  
13. Fallacissimè autem adulteratur Indica myrrha, quæ ibi de quadam spina colligitur.  
Hoc solū peius India affert facili distinctione: tantò deterior est.

### ANNOTATIONES.

a Eam improbari Dioscorides tradit. Gal. lib. de Antid. καλίστην  
ἀντα tradit, & eandem cum Troglodytica.

b Hinc illinc collata & contributa. Alij colatitia, à colando, exco-  
lata.

c *ἁλὺς* j.

d *δυσανθία*.

e Cucumeris agrestis succo. Nam, vt inquit Dioscor. frutex totus  
amarus est. Nec amaritudinis tantū causa sed & vt color subireat.

f Myrrha adulteratur gummi macerato aqua in qua myrrha ma-  
duerit. Diosc.

De

**E**<sup>1</sup>rgo transit in mastichen, quæ & ex alia spina fit in India, itémque in Arabia: la-  
mam vocant. Sed mastiche<sup>2</sup> quoque gemina est: quoniam & in Asia<sup>3</sup> Græciâque re-  
peritur herba radice<sup>4</sup> folia emittens, & carduum similem in ilo, seminis plenum: lacry-  
mâque erumpit<sup>5</sup> incisa parte summa, vix vt dignosci possit à mastiche vera. Necnon &  
tertia in<sup>6</sup> Ponto est, bituminis similior. Laudatissima autem Chia cãdid<sup>7</sup>, cuius pretium  
in libras xx. nigræ verò xij. Chia è lentisco traditur gigni gummi modo. Adulteratur, vt  
thura, resina. Arabia etiamnum & ladano gloriatur: fortè casûque hoc, &<sup>8</sup> iniuria fieri  
<sup>10</sup> odoris, plures tradidere. Capras maleficum aliàs frondibus animal, odoratorum verò  
fruticum<sup>9</sup> appetentius, tanquàm intelligat pretia,<sup>10</sup> carpere<sup>11</sup> germinum caules prædul-  
ci liquore turgentes, distillantémque ab his<sup>12</sup> casus mistura succum improbo barbarum  
villo abstergere. Hunc<sup>13</sup> glomerari puluere, incoqui Sole. Et ideo in ladano caprarum  
pilos esse. Sed hoc non alibi fieri, quàm in Nabatæis, qui sunt ex<sup>14</sup> Arabia cõtermini Sy-  
riæ. Recentiores ex autoribus<sup>15</sup> strobos hoc vocant: traduntque sylvas Arabû pastu ca-  
prarum infringi, atque ita<sup>16</sup> succum villis inhærescere: verum autem ladanium Cypri  
<sup>17</sup> insulæ esse: vt obiter quæque genera odorum dicantur, quamuis non terrarum ordi-  
ne. Similiter hoc & ibi fieri tradunt, & esse cœsypum hircorum barbis<sup>18</sup> genibûsque vil-  
losis inhærens, sed<sup>19</sup> edera<sup>20</sup> flore derofo, pastibus matutinis, cùm est rorulæta Cypros.  
<sup>21</sup> Deinde nebula sole discussa, puluerem in adentibus villis adhærescere, atque ita lada-  
num depecti. Sunt qui herbam in Cypro, ex qua id fiat,<sup>22</sup> ledam<sup>23</sup> appellent: etenim illi  
ledanum vocant.<sup>24</sup> huius pingue insidere: itaque<sup>25</sup> attractis funiculis herbâ eam<sup>26</sup> con-  
uolui, atque ita offas fieri. Ergo in vtraque gente bina genera, c<sup>27</sup> terrenum & factitium. Id  
quod terrenum est, friabile: factitium, lentum. Necnon & fruticem esse dicunt in Car-  
mania, & super Ægyptum per Ptolæmeos translatis plantis: aut (vt alij)<sup>28</sup> generante & id  
thuris arbore: colligique, vt gummi, inciso cortice, & caprinis pëllibus excipi. Pretia sunt  
laudatissimo in<sup>29</sup> libra<sup>30</sup> asses xl. Adulteratur myrti baccis, & aliis animalium fordibus.  
Synceri odor debet esse serus, & quadammodo solitudinem redolens: ipsum visu<sup>31</sup> ari-  
dum, tactu statim<sup>32</sup> mollescere, accensum fulgere, odore iucundo gratum. Myrtata de-  
<sup>33</sup>prehenduntur, crepitantque in igne. Pratercã syncero calculi potius è rupibus inhæret,  
quàm pulvis. In Arabia & olea dotatur lacryma, qua medicamentum conficitur, Græ-  
cis in hamon dictum, singulari effectû contrahendis & vulnerum cicatricibus. In<sup>34</sup> mari-  
timis<sup>35</sup> cæ fluctibus æstûque operiuntur. Nec baccæ nocetur, cùm constet & in foliis sa-  
lem relinqui. Hæc sunt peculiaria<sup>36</sup> Arabia: & pauca pratercã communia, alibi dicen-  
da, quoniam in iis vincitur. Peregrinos ipsa<sup>37</sup> mirè odores & ad exteros petit. Tãta mor-  
talibus suarum rerum satietas est, <sup>38</sup> & alienarum auuiditas. Petunt igitur in<sup>39</sup> Helimæos  
arborem<sup>40</sup> i<sup>41</sup> brutam, cupressò fusæ similem, ex albidis ramis, iucundi odoris accẽsam, &  
cum miraculo historiis Claudij Cæsaris prædicatam. Folia eius inspergere potionibus  
<sup>42</sup> Parthos tradit. Odorem esse proximum cedro, fumûmque eius cõtra<sup>43</sup> ligna<sup>44</sup> alia reme-  
dio. Nasçitur vltra Pasitigrin in finibus<sup>45</sup> oppidi Sitacæ,<sup>46</sup> monte<sup>47</sup> Zagro. Petunt & in  
Carmanos arborem strobos ad suffitus, periusam vino palmico accẽdentes. Huius odor  
redit à cameris ad solum iucundus, sed aggrauans capita, citra dolorẽ tamen. Hoc som-  
num agris quarunt. His commercijs Carras oppidum aperuere, quod est illis<sup>48</sup> nũdina-  
rium. Inde Gabbam omnes petere solebant, dierum xx. itinere, & Palæstinam Syriæ. Po-  
steà Characem peti cœptum, ac regna Parthorum ex ea causa, autor est Iuba.<sup>49</sup> Mihi ad  
Persas etiam prius<sup>50</sup> ista portasse, quàm in Syriam aut Ægyptû, videntur, Herodoto te-  
ste, qui tradit singula millia<sup>51</sup> talentum thuris annua pẽlitasse Arabas regibus Persarû.  
Ex Syria reuehant styracem, acri odore eius in focis abigentes suorum fastidium. Cæte-  
rò, nō alia ligni genera sunt in vsu, quàm odorata: cibòsque Sabæi coquunt thuris ligno,  
alij myrrhæ, oppidorum vicorûmque nō alio, quàm ex aris, fumo atque nidore. Ad hũc

<sup>1</sup> Iam ego transco ad  
mast. quæ & ex humi-  
li (nempe chamælo-  
ne) spina &c. vel, Trã-  
seamus ad mast. &c.  
Dal.

<sup>2</sup> nobis quoque. Dal.  
<sup>3</sup> Græciâque, in M. d.  
<sup>4</sup> iua. Dal.

<sup>5</sup> iniuria odores (le-  
go, odorẽ. i. d. p. p. p.)  
fieri, plures. M. iniur.  
fieri odoris genus A-  
liis ea suque hunc & in  
fi odorem. Alij.

<sup>6</sup> expectentius. M. &  
CH.

<sup>7</sup> capere M.

<sup>8</sup> germina catilium  
præd. ligu. turgentia.  
<sup>9</sup> casu mixtura. Par.  
quasi cœsura. Alij.

<sup>10</sup> moris cœsis Alij.

<sup>11</sup> glomerari in pul-  
uerem. Parm.

<sup>12</sup> Robolon. M.

<sup>13</sup> succo villos inhæ-  
rescere. Vet.

<sup>14</sup> insula. CH.

<sup>15</sup> genisque Vet.

<sup>16</sup> uia, pro uia le-  
git Plinius.

<sup>17</sup> folio. Dal.

<sup>18</sup> ledon. Ex Diosc.

<sup>19</sup> appellat. CH.

<sup>20</sup> Huic. Quidam hu-  
ius folijs pingue su-  
per eam herbam.

<sup>21</sup> Alij. huius pingui.

<sup>22</sup> CH.

<sup>23</sup> attractos funicu-  
los herbæ ei aduolui.

<sup>24</sup> Dal. atque extractis.

<sup>25</sup> CH.

<sup>26</sup> conuolui. Dal.

<sup>27</sup> generari & id in  
iis, vt thuris arborẽ.

<sup>28</sup> Vet. generatis & ibi-  
dem, cum thuris arb.

<sup>29</sup> Dal.

<sup>30</sup> libras.

<sup>31</sup> Aliis, asses xxx.

<sup>32</sup> vnde. vt infra  
c. 8. l. 26. ὁ πῆχυνος.

<sup>33</sup> Diosc.

<sup>34</sup> mollescit, accẽsum  
fulget.

<sup>35</sup> hz. CH.

<sup>36</sup> Arabiæ, & pauca.

<sup>37</sup> Præterea alibi com-  
munia dicenda M.

<sup>38</sup> myrrhæ odores &  
ab exteris M.

<sup>39</sup> alienarumque. M.

<sup>40</sup> & CH.

<sup>41</sup> Elymæos. M. &  
CH.

<sup>42</sup> brutum. CH.

<sup>43</sup> exitialia.

<sup>44</sup> optimis Scytæ.

<sup>45</sup> Vet. præuẽ oppidi  
Scytæ CH.

<sup>46</sup> in montẽ. M. &  
CH.

<sup>47</sup> Scætho. Vet. Schæ-  
tro. CH.

<sup>48</sup> Minzi & ad. Vet.

<sup>49</sup> ista, in M. d.

<sup>50</sup> talentum annuorũ  
thuris pensæ. M. talẽ-  
tum thuris annuatim  
pens. Alij.

<sup>51</sup> pens. Alij.



49 &amp; 14. CH.

ergo sanandum vrunt styrace in pellibus hircinis, suffiuntque tecta. Adeo nulla est voluptas, quæ non assiduitate sui fastidium pariat. Eundem <sup>40</sup> ad serpentes fugandas vrunt, in odoriferis sylvis frequentissimas.

## ANNOTATIONES.

a Chamæleonem album significat, qui Ixiæ Mastiche similem gignit.

b Eam vini conditis olim admisceri solitam vide 220. lib. 14.

c Apud Eupolim in Capris de varietate frondium, quas depascuntur, ex gloriatur. Versus Poetæ lepidissimos vide apud Macro-  
bium cap. 5. lib. 7. Saturn. & Plutarchum in Symposiis, Leopardi  
cap. 10. 8.

d Vide cap. 8. lib. 26.

e Non colatum, sed cum arenis & pulvere adhuc permixtum; al-  
terum colatum & purgatum. Frigide hoc Plinius. Vide locum ci-  
tatum. Rupibus inhaerent, in quas ascendunt capræ, ut cistum de-

capant.

f Vide ult. caput huius libri.

g Siftendo potius sanguina, quod vox *trayum* indicat. Apud Theo-  
phrastum recte Gaza vertit cap. 8. lib. 4. hist. sistendo sanguini  
vile.

h Non de Arabicis oleis Thoph. loco citato id scribit, sed de oleis  
Indicarum insulatum. Vide locum eum & confer.

i Brutæ. Esse quidam volunt arborem Paradisi.

k Quæ noxium & venenatum, vel grauem & iniucundum acci-  
sa odorem mittunt.

l Nundinus frequens & celebre. Obserua.

10

## De felicitate Arabie.

## CAP. XVIII.

1 falsi & ingrati. M.  
falso. Vet.

2 genita, vrentium  
defunctis Periti rerū  
astruxerūt. M. & CH.  
nisi quod habet, ad-  
struerant.

3 H-S. quingentes.  
supra cap. 23. lib. 6.

Non sunt eorum cinnamomum aut casia: & tamen Felix appellatur Arabia, <sup>1</sup> falsa & ingrata cognominis, quæ hoc acceptum superis ferat, cum <sup>2</sup> plus ex eo inferis debeat. Beatam illam fecit hominum <sup>b</sup> etiam in morte luxuria, quæ Diis intellexerat <sup>2</sup> ge-  
nita, adhibens vrentis defunctis. Periti rerum assueverant, non ferre tantum annuo foetu,  
quantum Nero princeps nouissimo <sup>c</sup> Poppææ suæ die concremaverit. <sup>d</sup> Aestimetur po-  
stea toto orbe singulis annis tot funera, acervatimque congesta honori cadauerū, <sup>e</sup> quæ  
Diis per singulas micæ dantur. Nec minus propitij erant mola falsa supplicantibus, imò  
verò (ut palam est) placatiores. Verum Arabiæ etiamnum felicius mare est. Ex illo namque <sup>20</sup>  
margaritas mittit. Minimæque computatione millicies <sup>3</sup> centena millia sestertiū annis  
omnibus India & Seres, <sup>f</sup> peninsulæque illa imperio nostro adiungunt. Tantò nobis deli-  
ciæ & forminx constant. Quota enim portio ex illis ad Deos quæso iam uti ad insectos  
pertinet?

## ANNOTATIONES.

a Quoniam odores ij magno precio empti mortuorum bustis  
atque rogis cremantur.

b Periti Sat. 3.

Hinc tube, candela, candemque beatulus alio

Compositus lecto, crasisq; iustas amoni

In portam rigidos calces extendit.

c Eam Nero cremari noluit, sed rogam externorum modo variis  
odoribus conditam & referam sepeliri. Autor Tranquillus.

d Funerum impense sunt, odores, vnguenta, loci pretium in quo  
defunctus inhumatur, vestigal quod in itinere prestatum dum cor-  
pus ex vno loco perferitur in alium. marcoreus sarcophagus, ve-  
stis, *τρίαινα*, *ἡ ὁδοῦ*, *ἡ ὁδοῦ*: actadem computatio siue silicernium,  
dictum a silentio, quod in eo nullo accenso lumine silentes ym-  
bræ tantum cernantur, *ἀόχρως γὰρ ἀπὸ τῆς ὑπὸ τῶν ὀφθαλμῶν*. Varro in

Meleagris,

Funus exequiati, laute ad sepulchrum antiquo more,  
Silicernium confecimus: (id est, *σιλέρνιον*) quo pransi discedentes, di-  
ximus, alius, alij, vale.

Cuiacius cap. 20. 11. Obser. Iuuenal. Sat. 4.

Et matrisno sudans Crispinus amomo,

Quantum vix redolent duo funera.

Festo, acerra, ante mortuum posita, in qua odores incendeantur. <sup>30</sup>

Eos Apuleius Apologia primæ recenser, thus, myrrham, casiam, il-  
los medicamento parari ait, & sacrificio, nempe foetori vstrinae  
emendando. Ruard. cap. 15. in legum. tabull.

e Profusore in cadauer vrentum, quæ in Deorum cultu im-  
pena.

f Vbi est Malaca, & regnum Siam a Scribis dictum.

## De cinnamomo, &amp; xylocinnamomo, &amp; casia.

## CAP. XIX.

1 fabulosa. M.

2 ipse inferret. M.

3 paludes gigni pro-

pugn

4 Commenta. Alij.

Comitata. CH.

5 auris. Parm. odoris.

Alij.

6 spirantis conceptū.

M Lego, spiratu con-

ceptum. spirante con-

ceptum. CH.

7 Hi. M. & CH.

8 eligunt. Dal.

9 Ocila. CH.

10 vix peracto anno.

Dal.

11 fibulas cum. CH.

Cinnamomum & casias <sup>1</sup> fabulosa narravit antiquitas, princepsve <sup>a</sup> Herodotus, auiū  
cnidis, & priuatim phœnicis, in quo situ Liber pater educatus esset, ex inuiis rupibus  
arboribusque decuti, carnis quam <sup>2</sup> ipsæ inferrent pondere, aut plumbatis sagittis. Item  
casiam circa <sup>3</sup> paludes propugnante vnguibus diro vespertilionum genere, <sup>b</sup> aligerisque  
serpentibus: his commentis augentes rerum pretia. <sup>4</sup> Commutata verò fabula est, ad me-  
ridiani solis percussus inenarrabilem quendam vniuersitatis halitum è tota peninsula  
existere, tot generum <sup>5</sup> auræ <sup>6</sup> spirante concentu, Magnique Alexandri classibus Ara-  
biam odore primū nuntiatam in altum. Omnia falsa, siquidem cinnamomum, idē-  
que cinnamum, nascitur in Æthiopia Troglodytis connubio permixta. <sup>7</sup> Ii <sup>c</sup> mercantes  
id à conterminis, vehunt per maria vasta ratibus, quas neque gubernacula regāt, neque  
remi trahant vel impellant, non vela, non ratio vlla adiuuet, cum omnium instar ibi sint  
homo tantum & audacia. Praterea hybernum mare <sup>8</sup> exigunt circa brumam, Euristum  
maximè flantibus. Hi recto cursu <sup>d</sup> per sinus impellunt, atque à <sup>e</sup> promontorij ambitu  
<sup>f</sup> Argeste deferunt in portum <sup>g</sup> Gebanitarum, qui vocatur <sup>h</sup> Ocila. Quamobrem illi  
maximè id petunt, produntque <sup>10</sup> vix quinto anno reuerti negotiatores, & multos inter-  
ire. Contra <sup>1</sup> reuehunt vitrea, & athena, vestes, <sup>11</sup> fibulasque cum armillis ac monilibus. Er-

go ne

go negotiatio illa fœminarum maximè fide constat. Ipse frutex duùm cubitorum altitudine amplissimus, palmique minimus, iiij. digitorum crassitudinis, statim à terra sex digitis surculosus, arido similis. Cùm viret non odoratus, folio origani, siccitate gaudēs, sterilius inbre,<sup>12</sup> cæduæ naturæ. Gignitur in planis quidem, sed densissimis in vepribus rubisque, difficilis collectu. Metitur non nisi permiserit Deus. Iouem hunc intelligūt aliqui: Affabinum illi vocant. xliij. boum caprarumque & arietum extis impetratur venia cædendi. Non tamen aut ante ortum Solis, aut post occasum licet. Sarmenta hasta diuidit sacerdos, Deoque partem ponit: reliquum mercator in<sup>13</sup> nassas condit. Est & alia fama, cùm Sole diuidi, ternasque partes fieri, dein sorte<sup>14</sup> cœmia discerni: quodque Soli cesserit relinqui, ac sponte conflagrare. Præcipua bonitas virgultorum tenuissimis partibus,<sup>k</sup> ad longitudinem palmi. Secunda proximis breuiore mensura, atque ita ordine. Vilissimum, quod radicibus proximum, quoniam ibi minimum corticis, in quo summa<sup>15</sup> gratiæ. Qua de causa præferuntur cacumina, vbi plurimus cortex. Ipsum verò lignum in fastidio est propter<sup>1</sup> origani acrimoniam: xylocinnamomum vocatur. Pretium est in libras xx.<sup>m</sup> Quidam cinnami duo genera tradidere, candidus,<sup>16</sup> nigriusque. Quondam præferebatur candidum, nunc contra nigrum laudatur: atque etiam varium præferunt candido.<sup>17</sup> Certissima tamen<sup>18</sup> æstimatio, ne sit scabrum, atque vt inter<sup>19</sup> sese tritum tardè frietur.<sup>20</sup> Damnatur in primis molle, aut cui albet cortex. Ius eius<sup>21</sup> à Gebanitarum rege solo proficiscitur: is<sup>22</sup> edicto mercatu vendit. Pretia quodam fuere in libras denarium<sup>23</sup> mille. Auctum id parte dimidia est, incensis, vt ferunt, syluis ira barbarorū. Id<sup>24</sup> accideritne ob iniquitatem præpotentium, an forte, non satis constat. Austrosibi tam ardentes flare, vt æstatibus syluas accendant, inuenimus apud autores. Coronas ex cinnamo interrasili auro inclusas, primus omnium in templis Capitolij atque Pacis dicauit Imperator Vespasianus Augustus. Radicem eius magni ponderis vidimus in palatij templo, quod fecerat Diuo Augusto coniux Augusta, aureæ pateræ impositam: ex qua guttæ editæ annis omnibus in grana durabantur, donec id delubrum incēdio consumptum est. Frutex &<sup>25</sup> casia est, iuxtaque cinnami campos nascitur, sed in montibus crassiore sarmento, tenui cute veriùs, quàm cortice,<sup>26</sup> quem contra atque in cinnamo<sup>27</sup> leuari &<sup>28</sup> exinaniri pretium est. Amplitudo<sup>28</sup> fruticis trium cubitorum. Colos triplex. Cùm primum emicat, candidus pedali mensura: deinde<sup>29</sup> rubescit addito semipede: vltra nigricans. Hæc pars maximè laudatur, ac deinde proxima: damnatur verò candida.<sup>30</sup> Consecant surculos longitudine binum<sup>31</sup> cubitorum. Mox præsuunt recentibus coriis<sup>32</sup> quadrupedum ob id interemptarum, vt iis putrescentibus vermiculi lignum erodant, & excauent<sup>33</sup> corticem tutum amaritudine. Probatum recens maximè, & quæ sit odoris<sup>34</sup> mollissimi, gustuue quàm maximè feruens potius, quàm lento<sup>35</sup> tepore leniter mordens, colore<sup>36</sup> purpureo, quæque plurima minimum ponderis faciat, breui tunicarum fistula, & non fragili.<sup>37</sup> Lactam vocant talem barbaro nomine. Alia est<sup>38</sup> p balsamodes, ab odore simili appellata, sed amara, ideoque vtilior medicis, q sicut nigra vnguentis. Pretia nulli diuersiora. Optimæ in libras x. l. cæteris x. y.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Herodoti sensum, quem autorem citat, non satis videtur assecutus Plinius.  
b Fabulæ de serpentibus, sed non ægeris, meminit Theoph. cap. 5. lib. 9. Vide Garciam cap. 15. lib. 1.  
c Æthiopes qui in Arabiam velunt. Chineses sic vocat. Insulse tamen Plinius apud Æthiopes nasci tradit, mox subiungēs Æthiopes mercari à conterminis. Si enim apud illos nasceretur, ab aliis non emerent. Multo magis etiam o' citat, eum per vastam mariam eas merces Æthiopes vehere scribit. Nam si contermini sunt qui vendunt, navigatione tam longa quorsum opus est? Vt nunc, ita & olim, e Moluccis in superiorem Indiam Cinamomum vehabatur, mercimonium id potissimum exercente, quæ ad rubrum mare iacet, Æthiopum gente, quos Abyssinos vocamus, ob commodam Oceanum propinquarent: quæ res Plinium fefellerit.  
d Ab Oriente in Æthiopiam redeuntes.  
e Quod est in Serum peninsula. Promontorium Camorin intelligit, Zeilan insule obiectum.  
f Vento spirante ab occasu æstiuo, vulgo *Azefral*,  
g Vulgo *Zigen*. *Aden*.

- h Vulgo, *Porto Ocell*. Vide cap. 23. lib. 6.  
i Ex Arabia & Æthiopia in Indiam.  
k Theophr. cap. 5. lib. 9. histor.  
l Vel quod origanum olet, vt vult Dioscorides, vel quod origanum sapit.  
m Theophr. duo, Dioscorides verò quinque genera Cinnamomi refert. Ex his duo tantum peculiari nomine vocata; Mossyiticum, & Montanum, reliqua odore, colore, & aliis huiusmodi notis distincta. Casia idem Diosc. septem genera memorat, Auchy sine Dadrinitin, hic Daphnoeiden, & Isocinnamum, quod bonitate & viribus æquet Cinnamomum, aut pretio, nam, quod inquit Galenus, cum Cinnamomum abest, eius loco duplum Casia substituitur: Zigit, hic Balsamoden: Mossyiticum germen, id est Zeilan, hic lactam: Aphemon, hic vnguentariam: Darca, Persis Dardimi, id est China lignum. Citto, corruptè pro *Cinardo*, quo nomine Zeilanij vocant & Pseudocassiam.  
n Tenue, ac gracile esse.  
o Fabulosum id est.

22 equidize. Vet.

13 massas. M. naues. Dal.

14 germina. M. gemia. CH.

15 gratia. Dal.

16 nigricansque. Alij, &amp; CH.

17 Certissimo. CH.

18 æstimatione si sit scabrum, &amp;c. frangatur. M.

19 festerium. CH.

20 Damnatum &amp;c. aut cui labit cor. CH.

21 ad Gebanitarum reges solos proficiscitur edicto mercatu venditur. M.

22 indico. Vet.

23 milia CH.

24 acciderit ob. CH.

25 casia est. CH.

26 quem coteri (Leg. alteri) atque in cinnamo leuare pretium est M.

27 labare &amp; exinaniri. Vet. &amp; CH.

28 frutici. CH.

29 rufescit. CH.

30 Tum secant. Vet.

31 digitorum, aut paulo ampliores. Theophr.

32 boum. Theophr.

33 cortice turo. Vet.

34 grauissimi. A. ij.

35 tempore M.

36 purpure. M. &amp; CH.

37 Ledam. Vet. Ladā.

CH. fortasse achy, vt apud Dioscor.

38 balsamoides. Vet.





& iuncus odorati gignuntur. Sanè enim dicamus & de<sup>k</sup> iunco, quamuis alio herbis dicto volumine, quoniam tamen hic vnguentorum materia tractatur. Nihil ergo à cæteris sui generis differunt aspectu: sed calamus præstantior odore, statim<sup>l</sup> è longinquo<sup>6</sup> inuitat, mollior tactu, meliorque qui minus fragilis, & qui assulosè potius quàm raphani modo frangitur. Inest fistulæ<sup>7</sup> araneum, quod vocant florem. Præstantior est, cui numerosius. Reliqua<sup>8</sup> probatio,<sup>9</sup> vt niger sit. Damnatur aliubi. Melior, quo breuior<sup>10</sup> & crassior, lentusque in frangendo. Calamo pretiū in libras xj. iunco xv. Traduntque iuncum odoratum & in Campania inueniri. Discessimus à terris Oceanum spectantibus ad<sup>12</sup> conuexas in nostra maria.

## A N N O T A T I O N E S.

10

a Ob eius elaten odoratā, qua in spissamentis vtuntur vnguentarij.  
b Rondeletius apud Dioscoridem putauit Arabicam Myrobalanum non esse intelligendam vnguentariam sed nostrarum officinarum flauam myrobalanum palmulæ valde similem. Legendum puto, Myrobalano vnguentariæ similem proximamque figuram habet. Dioscorides. n. ait palmæ fructum παρμύθεν τῇ ἀραβικῇ μύρο βαλάνῳ, nempe figura similem esse quod ad eundem vsum in vnguentis Plinius negligenter refert.

c Palmula Ægyptia medio suæ maturitatis tempore πῶμα, quasi potus siue potio vocatur. Dioscoridi, auctori ἀδύ. quoniam humore multo plena nō aliter sitim minuit, quàm si bibatur aqua nec caput tentat ac maturitate percocta, à puniceo, siue phæniceo colore Phæniceobalanus dicitur: ac sic caput grauatur, vt, quod ait Solinus, sensus interceptatur, gressus præpediatur, lingua retardetur, obfessæque mentis & corporis officii, imitetur vitium ebrietatis. Had. Iun. cap. 2. 5.

20 d ἀρωγὰ πῶμα. Aërius cap. 30. lib. 11. id fieri tradit & natura, & arte: sed quænam ars fuerit, non explicat: ossa reliquarum modo in balneo non habet. cap. 5. lib. 23. De palmulis Dioscor. ea scribit, quæ hic tradit Plinius: nisi quod ille nusquam prodit os siue lignū intus nullum esse. Th. cap. 8. lib. 2. Hist. in fructu palmæ candidum, nigrum, flauum colorem agnoscit: & alios siue ligno, alios cum ligno: quosdam cum ligno molli, quosdam cum duro esse testatur. Phæniceobalanum dictum volunt non à colore phæniceo seu puni-

ceo, sed quasi palmæ glandem.

e Denarij.

f facem. τριμμή, siue τριμήνη.

g Calamus aromaticus siue odoratus duplex est: alter Syriacus, ad ripas lacus Genesarethici, quem alij mare Galilææ, alij mare Tiberiadis vocant, nascens, à vulgari nihil dissimilis, præterquàm quod, post quadragesimum diem siccatus, nonnihil flagrat: alter Indicus, descriptus à Dioscoride olim, nuper à Garcia Horto Lusitano, diuersissimus à Syriaco. Dionysius de Situ orbis ἑρυθρῶν vocat, à colore, non vt Eustathius putat, quod eius altitudo India Erythræo mari continetur sit. Dioscorides ὑπὸν esse tradit. Apud Vegetiū lib. 4. de re veterinaria, absyrtus in confectioe pulueris quadrigarij calamum Syriacum & aromaticum, id est, Indicum, memorat. Ea calami genera plurimum inter se discrepantia Plinius ignoranter miscuit ac confudit. Guilandinus.

h Plutarchus libro, Quod bruta ratione vtuntur, id quoque prididit, sed errore manifesto. Guiland.

i Hæc ad verbum ex Theophrasto cap. 7. lib. 9. hist. Calamum aromaticum Arabes vocant cassab assiri, & cassab Alderina Guiland.

k Vide infra cap. 18. lib. 27.

l Aliena fide Theophrastus hoc scripsit, quod minimè verum esse Guilandinus testatur, qui eam regionem peragrauit. Idem scripsit & Vitruuius cap. 3. 8.

6 inuitat. Mollior tactu melior, & qui minus fragilis.

7 araneosum, vel arachnion ex Diosc. araneus, quem &c. numerosior.

8 probatio vt fulu sit. Niger alias damnatur. Melior. Dal.

9 ne. M.

10 crassiorque & lentus. M. & CH.

11 in mandendo. Diosc.

12 deuexas. Dal. conuexas. Alij.

## De Hammoniaco, &amp; sphagno.

## CAP. XXIII.

ERgo Æthiopiæ subiecta Africa<sup>a</sup> Hammoniæ lacrymā stillat in harenis<sup>l</sup> suis: <sup>2</sup> inde & nomine etiam ab Hammonis oraculo, iuxta quod gignitur<sup>b</sup> arbor, <sup>c</sup> quàm<sup>3</sup> metopion vocant, resinæ modo aut gummi. Genera eius duo. <sup>4</sup> Thrauston, masculi thuris similitudine, quod maximè probatur. Alterum pingue & resinosum, quod<sup>d</sup> phyrama appellant. Adulteratur harenis, velut nascendo apprehensis. Igitur quàm minimis glebis probatur, & quàm purissimis. Pretium optimi in libras<sup>e</sup> asses xl. <sup>e</sup> Sphagnos<sup>6</sup> infra eos situs in Cyrenaica prouincia maximè probatur. Alij<sup>f</sup> bryon vocant. Secundum locum obtinet Cyprius, tertium Phœnicius. Fertur & in Ægypto nasci: quin & in Gallia: nec dubitauerim. Sūt enim hoc nomine cani arborum villi, quales in <sup>g</sup> quercu maximè videmus, sed odore præstantes. Laus prima candidissimis atque <sup>7</sup> altissimis, secunda rutilis, nulla nigris. <sup>8</sup> Et in insulis petrisque nati improbantur, omnesque quibus<sup>9</sup> palmarum, atque non suus<sup>10</sup> odor sit.

## A N N O T A T I O N E S.

40

a Vide cap. 6. lib. 24.

b Ferulacea. Diosc.

c Quam Agasyllum vocant. Diosc.

d Collectis terra & calculis sordidum. Diosc.

e Splanchnon à Dioscoride, phæcos is vocatur à Theophrasto c.

9 lib. 3. hist. & posthac cap. 6. lib. 24.

f Græci σφάγγον, σφάγγον, σφάγγον, σφάγγον, σφάγγον vocant. Soranus βρύον ἀρωματικόν. Vide cap. 28. huius libri.

g Ex omnibus quercuum generibus in Cerro solo, quem Aegilopem Græci vocant, gignuntur. cap. 8. lib. 16. & loco suprā citato Theophrastus.

1 suis resinæ modo aut gummi: inde &c. vocant. Genera eius &c. Dal.

2 inde nomine etiam

Hammonis. M. & CH.

inde & nomen. Vet.

3 metopō. M. & CH.

agasyllia. Diosc.

4 Thraustma. Diosc.

5 asses xxx. M.

6 intra. Dal.

7 longissimis. Dal.

cubitali longitudine.

Theoph.

8 Et in haliphlois

plerisque ex Theophr.

9 plantarum. Dal.

10 odori t. C.

## De cipro, &amp; aspalatho, &amp; maro.

## CAP. XXIII.

C<sup>1</sup> Yprus in Ægypto est arbor ziziphi foliis, semine coriandri, <sup>2</sup> flore candido odorato. Coquitur<sup>3</sup> hoc in oleo, premiturque postea quod<sup>4</sup> Cyprus vocatur. Pretium ei in<sup>5</sup> libras quinque. Optimū habetur<sup>6</sup> Canopica in ripis Nili<sup>7</sup> nata: secundum Ascalone Iudææ: tertium Cipro insula odoris<sup>8</sup> suauitate. Quidam hanc esse dicunt arborem, quæ in Italia ligustrum<sup>9</sup> vocetur. <sup>c</sup> In eodem tractu aspalathos nascitur, spina candida,

1 Cypros. M. & CH.

2 flore, in CH. d.

3 hic. Dal. flos nēpe.

4 Cyprinum Dal.

5 libras x. quinque.

Alij libras xv. CH.

6 Canope. Diosc.

7 natum. Dal.

8 suauitate præcipuum. Dal.

9 vocatur. Dal.



ro quæcunque sit  
aspa. athi. M. quæ sit  
aspalath. CH.

11 sceptrum Helysai  
(Elysiu) cuius pro-  
batio est in M.  
12 est in. CH.

candida, magnitudine arboris modicæ<sup>d</sup> flore rosæ. Radix vnguentis expetitur.<sup>e</sup> Tra-  
dunt, in quocunque frutice curuetur arquus cælestis, eandem,<sup>10</sup> quæ sit aspalatho, sua-  
uitatem odoris existere, sed in aspalatho<sup>f</sup> inenarrabilem quandam. Quidam eum Ery-  
siceptrum vocant, alij<sup>11</sup> sceptrum: probatio eius<sup>12</sup> in colore ruffo vel igneo, tactuque  
spisso, & odore castorei. Permutatur in libras xv. In Ægypto nascitur & maron, peius  
quàm Lydium, maioribus foliis ac variis. Illa breuia ac minuta & odorata.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vide infra. cap. 4. lib. 23.

b Inde Virgilio,

Alba lignustra cadunt, &c. Ouid. 13. Metamorph.

Candidior folio nivei Galathea lignustri

vt quod flori Virgilius, foliis Ouidius tribuat,

c In Istro, Nisyro, Syria, Rhodo. Diosc.

d Apud Dioscoridem id non legitur.

e Aristot. in Problem. Sect. 12. Quæst. 2.

f Perpetuò verum hoc non esse, vide apud Rhodig. cap. 31. 22. In-  
de, nec absque ratione, quidam non *lyvciann* *lygov* vocandum cen- 10  
sent, sed ab incubitu & innixu Iridis, *igian* *igian*. Plutarchus in Sym-  
posiacis, Quæst. 2. lib. 4. vide cap. 13. lib. 24.

## De balsamo, &amp; opobalsamo, &amp; xylobalsamo, &amp; styrace, &amp; galbano.

## CAP. XXV.

Sed omnibus odoribus præfertur balsamum,<sup>a</sup> vni terrarum Iudææ concessum, quon-  
dam in duobus tantum hortis,<sup>b</sup> vtroque regio, altero iugerum xx. non amplius, alte-  
ro pauciorum. Ostendere<sup>c</sup> arbusculam hanc vrbi Imperatores Vespasiani. Clarumque  
dictu à Pompeio Magno:<sup>e</sup> in triumpho arbores quoque<sup>2</sup> duximus. Seruit nunc hæc,<sup>3</sup> &  
tributa pendit cum sua gente, in totum alia natura, quàm nostri externique prodiderat.  
Quippe viti similior est, quàm myrto. Malleolis feri dicitur, nuper<sup>4</sup> vincta, vt vitis:<sup>5</sup> & 20  
implet colles vinearum modo, quæ sine adminiculis se ipsæ sustinent. Tondetur simili-  
ter<sup>6</sup> fruticans, ac rastris nitescit, properatque nasci, intra tertium annum fructifera. Fo-  
lium<sup>7</sup> proximum rutæ, perpetua coma. Sauiere in<sup>8</sup> eandem Iudæi, sicut in vitam quo-  
que suam. Contra defendere Romani, & dimicatum pro frutice est. Scribitque nunc<sup>9</sup> eam  
fiscus: nec vnquam fuit numerosior, aut procerior.<sup>d</sup> Proceritas intra bina cubita subsi-  
stit.<sup>e</sup> Arbori tria genera. Tenui & capillacea coma, quod<sup>10</sup> vocat eutheriston. Alterum  
scabro aspectu, incuruum, fruticosum, odoratius: hoc trachy appellant. Tertium eume-  
ces, quia est reliquis procerius, læui cortice. Huic secunda bonitas, nouissima eutheristo.  
<sup>f</sup> Semen<sup>11</sup> eius vino proximū gustu, colore ruffum, nec sine pingui: peius in grano, quod  
leuius atque viridius. Ramus crassior, quàm myrto. Inciditur vitro, lapide, osseisve cul- 30  
tellis.<sup>12</sup> Ferro lædi vitalia odit. Emoritur protinus, eadem amputari superuacua patiens.  
Incidentis manus libratur artifice temperamento, ne quid vltra corticem violet. <sup>g</sup> Suc-  
cus è plaga manat, quem opobalsamum vocant, suauitatis eximia, sed tenui<sup>13</sup> gutta, plo-  
ratu lanis parua colligitur in cornua. Ex<sup>14</sup> iis nouo fictili conditur crassiori similis oleo,  
& in musto candida.<sup>15</sup> Rubescit deinde, simulque<sup>16</sup> durefcit è translucido. Alexandro  
Magno res ibi gerente, toto die æstiuo vnam concham impleri iustum<sup>17</sup> erat. Omnive-  
rò fecunditate è maiore horto congios senos, minore singulos, cum<sup>18</sup> duplo repende-  
batur argento. Nunc etiam singularum arborum<sup>19</sup> largior vena, ter omnibus percuti-  
tur æstatibus, postea deputatur. Et sarmenta quoque in merce sunt.<sup>20</sup> <sup>h</sup> dccc. amputatio  
ipsa furculisque<sup>21</sup> vænit intra quintum demum annum. Xylobalsamum vocatur, & co- 40  
quitur in vnguentis. Pro succo ipsum substituere officinæ. Corticis etiam ad medica-  
menta pretium est. Præcipua autem gratia lacrymæ, secunda semini, tertia cortici, mini-  
ma ligno. Ex hoc<sup>22</sup> buxosum est optimum, quod est odoratissimum: è semine autem ma-  
ximum & ponderosissimum, mordens gustu, feruensque in ore. Adulteratur<sup>i</sup> Petræo  
hypetico, quod<sup>23</sup> coarguitur magnitudine, <sup>24</sup> inanitate, longitudine, odoris ignauia, sa-  
pore piperis. Lacrymæ probatio, vt sit pinguis, tenuis, ac modicè ruffa, & in fricâdo odo-  
rata. Secundus candido colos, peior viridis<sup>25</sup> crassusque, pessimus niger. Quippe, vt oleū  
senescit. Ex omni<sup>26</sup> incisura maximè probatur, quod antè semen fluxit. Et aliàs adulte-  
ratur<sup>27</sup> semine suo, vixque maleficium deprehenditur gustu amariore. Esse enim debet  
<sup>28</sup> lenis, nō subacidus, odore tātūm austerus. Vitiatur & <sup>29</sup> oleo rosæ, <sup>30</sup> cyperi, lentisci, ba- 50  
lani, terebinthi, myrti, resina, galbano, <sup>31</sup> cera Cypria, prout queq; res fuit. Nequissimè au-

1 arbutum hanc. CH.

2 duas, Alij.

3 ac. CH.

4 iuncta. Ver. dicta.  
CH.

5 at nūc implet. Dal.

6 fruticans, M. &  
CH.

7 proxima tuberi.  
CH.

8 tam. CH.

9 eum. CH.

10 vocatur eutheri-  
strum. CH.

11 Est. M. & CH.

12 Ferrum odit. Læ-  
sis vitalibus emori-  
tur &c Moritur M.

13 gutta. Ploratus.

14 sed tenuis gutta

15 ploratu. Lanis. M.

16 his nona. CH.

17 Rubescit. CH.

18 durefcit & traslu-  
cida. Ver. durefcit &

19 translucet. vel, durefc-  
tens translucet.

20 erat, magna fec-  
unditate: annis vero

21 singulis. Ex Diosc.

22 erat. Anni vero fec. è

23 ma. hor. con. senos sin-

24 gulis annis, eum &

25 duplo. Alij.

26 duplo repend. ar-

27 gentum M. & CH.

28 longior. CH.

29 dccc. Ver. dccij.

30 CH.

31 vænit. Dal. veni-

32 re (leg. vænere) intra

33 quintum deuiatæ an-

34 num. CH.

35 *πυρρ*. Diosc.

36 *πυρρ* viderur le-

37 gisse Plinius.

38 sua arguitur. M.

39 inanitate, latitu-

40 dine, ceu longitudine

41 Ver. quæ indicant vo-

42 cem, longitudine, ob-

43 repisse.

44 cæsusque. Dal.

45 inclusura. CH.

46 feminis succo.

47 CH.

48 læuis. Diosc.

49 vnguento. Diosc.

50 cyperi. M. & CH.

51 cecato Cyprius,

aut myreino. Diosc.

tem gummi, <sup>32</sup> quoniam ipsum quoque inhærescit manu inuersa, & in aqua sedit: quæ probatio <sup>33</sup> eius gemina est. <sup>34</sup> Debet syncerum & inhærescere: sed hoc & gummi addita fragili crusta euenit. Et gustu deprehenditur. Carbone verò, quod cera resinaq; <sup>35</sup> adulteratum est, nigriori flamma. Nam melle mutatum <sup>36</sup> statim contrahit muscas. Præterea <sup>37</sup> synceri densatur in tepida aqua gutta sidens ad ima <sup>38</sup> vasis, adulterata olci modo innatat: & si metopio <sup>39</sup> vitiata est, circulo candido cingitur. Summa probatio est, vt lac coagulet, in veste maculas nō faciat: nec manifestior alibi fraus. Quippe millibus denarium sextarij empti: vendente filco trecentis denariis vaneunt. In tantum expedit augere liquorem. Xylobalsamo pretium in libras <sup>40</sup> vj. Proxima Iudææ Syria <sup>41</sup> supra Phœnicen <sup>10</sup> styracem gignit, circa Gabala & Marathunta & Casium Seleuciæ montem. Arbor est eodem nomine, cotoneo malo <sup>42</sup> similis, lachrymæ ex austero iucundioris, intus similis rudo <sup>43</sup> harundinis, succo prægnans. In hanc circa Canis <sup>44</sup> ortum aduolant pennati <sup>45</sup> vermiculierodentes: ob id in scobe sordescit. Styrax laudatur post suprâ dicta ex Pisidia, <sup>46</sup> Sidone, Cypro, Cilicia, <sup>47</sup> Creta minimè. Ex Amano Syriæ medicis, sed vnguentariis magis. <sup>48</sup> Colos in quacunque natione præfertur rufus, & pinguius lentus: deterior furosus, & cano situ obductus. Adulteratur cedri resina vel gummi, alias <sup>49</sup> melle, aut amygdalis amaris: omniâque ea deprehenduntur gustu. Pretium optimo xix. Exit & in Pamphylia, sed <sup>50</sup> aridior, minusq; succosus. <sup>51</sup> Dat & galbanum Syria in eodem Amano monte <sup>52</sup> è ferula, quam eiusdem nominis resinæ modo stagonitin appellant. Quod maximè <sup>53</sup> laudant, cartilagosum, purum ad similitudinem <sup>54</sup> Hammoniæ, minimèque lignosum. <sup>55</sup> Sic quoque adulteratur faba aut <sup>56</sup> sagapeno. Syncerum si vratur, fugat nidore serpentes. Permutatur in libras <sup>57</sup> v. Medicinæ hoc tantum.

<sup>32</sup> quoniam inhærescit in manu inuersa. CH.  
<sup>33</sup> eius in M. d.  
<sup>34</sup> Debet syncerum & inhærescere CH. 12.  
<sup>35</sup> bet enim syncerum inhærescere. Ver.  
<sup>36</sup> adulteratur, è nigriori M. adulteratur est nigrore CH.  
<sup>37</sup> statim manu contr. M. & CH.  
<sup>38</sup> syncera Ver M.  
<sup>39</sup> vasa CH.  
<sup>40</sup> variatum est M.  
<sup>41</sup> xy. M. & CH.  
<sup>42</sup> super M.  
<sup>43</sup> similis, succo prægnans, lachrymæ &c. harundinis. In hanc circa &c.  
<sup>44</sup> ortus M. & CH.  
<sup>45</sup> sive. CH.  
<sup>46</sup> creta, minimè ex Amano. Dal.  
<sup>47</sup> colore &c. rufus, pinguis, & lentus. Dal.  
<sup>48</sup> ipsa (malè vulgo) irogathu. Diosc. melle, & am. Dal.  
<sup>49</sup> acrior M.  
<sup>50</sup> è ferula eiusdem nominis resinæ modo, quam stagonitin appellant. Dal.  
<sup>51</sup> thuris. Diosc.  
<sup>52</sup> Hoc.  
<sup>53</sup> hamoniaco. Diosc.  
<sup>54</sup> xv. M. & CH.

ANNOTATIONES.

a Et Aegypto, Dioscor. Strabo lib. 16. syluestre nasci tradit in maritimis Sabæorum. Pausanias in Bœoticis balsami arbores in Arabia describit, myrtorum magnitudine, foliis amaraci. Vide reliquâ historiam viperarum sub eius fronde latitantium, quam longum esset hic ad scribere.  
b Theopr. cap. 6. lib. 9. hist.  
c Mithridatico triumpho Ebum is ostendit. Suprà cap. 4. huius libri.  
d Punice magnæ Th. Cyliso & Terebintho similis. Strabo li. 16.  
e Xylobalsamo.  
f Carpobalsamum.  
g Vide infra. cap. 4. 23.  
h Denariis trecentis.

i Semine Hyperico simili, quod à Petra oppido defertur. Diosc.  
k Plinius cur *harundinis* vocetur dicere conatus est, sed absurdè. Non enim ratio nominis est, q̃ arundini similis sit, sed q̃ arundinibus obuolutus & circumseptus afferretur. Idem autem arundinibus recondebatur vt & cætera olim odorata, ne expiraret, & vires amitteret, quod & de Dictamno Cretico Theoph. scriptum reliquit cap. 16. lib. 9. hist.  
l Styracem quoque vermiculatum cognomine Seoleciten, in magno pretio fuisse Dioscorides testatur apud imperitos.  
m Vide infra cap. 5. lib. 24. Th. cap. 7. lib. 9. hist. ferulam eam paco vocari tradit, Dioscorides verò à quibusdam nominari Metopion, Rotundum & masculum thus Dioscorides Stagonian vocat.

De panace, & spondyllo, & malobathro. CAP. XXVI.

PAnacem & <sup>1</sup> vnguentis eadem gignit, nascentem & in <sup>2</sup> Psophide Arcadiæ, circâque Erymanthi fontes, & in Africa, & in Macedonia: ferula sui generis v. cubitorum, foliis <sup>3</sup> primò quaternis, mox senis in terra iacentibus, amplâ <sup>4</sup> magnitudine rotundis, in cacumine verò oleagineis, semine in muscariis dependente, vt ferulæ: Excipitur succus inciso caule messibus, radice in autumnno. Laudatur candor <sup>5</sup> eius coacti. Sequens pallido statera. Niger color improbatur. Pretium optimo in libras <sup>6</sup> bini asses. Ab hac, ferula differt quæ vocatur <sup>7</sup> spondilion, foliis tantum, quia sunt minora, & platani diuisura. Non nisi in opacis gignitur. Semen eodem nomine filis speciem habet, medicinæ tantum vtile. Dat & <sup>8</sup> malobathron Syria, arborem folio conuoluta, <sup>9</sup> arido colore: ex quo <sup>10</sup> exprimitur oleum ad vnguenta, fertilioris eiusdè Ægypto. Laudatius <sup>11</sup> tamen ex India venit. In paludibus ibi gigni tradunt lentis modo, odoratus croco, nigricas, scabrumque, quodâ salis gustu. Minus probatur candidum. Celerrimè situm in vetustate sentit. Sapor eius nardo similis esse debet sub lingua. Odor verò in vino sufferuefacti antecedit alios. In pretio quidem prodigio simile est, <sup>12</sup> à singulis ad <sup>13</sup> ccc. peruenire libras: <sup>14</sup> oleum autem ipsum in libras <sup>15</sup> lx.

<sup>1</sup> Phoside Diosc. Pheneæ. Ver.  
<sup>2</sup> Lego, primo ternis, mox quinis &c. sic enim oriuntur.  
<sup>3</sup> eius receter, coacti. Sequitur pallor sic caro. *φραυδὲς κατὰ τὴν ἀνθρώπων φύσιν*. Diosc.  
<sup>4</sup> x. bini. M. & CH.  
<sup>5</sup> colore aridi foli. CH.  
<sup>6</sup> premittur. M. lego, paratur.  
<sup>7</sup> tamen in M. d.  
<sup>8</sup> x. singulis. M.  
<sup>9</sup> xccc. CH.  
<sup>10</sup> folium. M. & CH.  
<sup>11</sup> lxx. M. xla. CH.

ANNOTATIONES.

<sup>10</sup> a Imò potius medicinæ quam vnguentorum delictis. Est enim odoris ingrati vide infra cap. 4. lib. 25.  
b Ficulneis similibus. Dioscor.  
c Vide cap. 6. lib. 24.

d Vide



d Vide infra cap. 4. lib. 23. Peralion Planto in Curcul. Folium La-  
tin. unde filiatum vnguentum cap. 1. lib. sequentis.

e Imò conditur.

f Lenticula palustris modo aquis innatare.

Tu flos, tu cinnamomum, tu rosa es, tu crocum, tu casia es, tu petalum.

## De oleo omphacio. CAP. XXVII.

1 Lego vnguētis ido-  
neum & oleum om-  
phacium est. Fit qui  
dem omphacii duo-  
bus &c.

2 Thasia. Diosc.

3 inba CH.

4 colitur. M.

5 x. vi. M. xvi. CH.

**O**leum & omphacium est. Fit duobus generibus, & totidem modis, ex olca, & vite: Olca adhuc alba expressa: deterius ex druppa: ita vocatur priusquam cibo matura sit, iam tamen colorem mutans. Differentia, quod hoc<sup>a</sup> viride est, illud candidum. E vite fit<sup>2</sup> pphythia aut amminea, cum sint acini ciceris magnitudine ante Canis ortū. <sup>b</sup>In prima lanugine demeritur<sup>3</sup> vua, eiusque melligo. Reliquum corpus sole coquitur. <sup>d</sup>Nocturni rores cauētur. In fictili condita<sup>c</sup> melligo<sup>4</sup> colligitur: subinde Cyprio ære seruatur. Optima, quæ ruffa, acriorque, & aridior. Pretiū omphacio in libras<sup>5</sup> vj. Fit & alio modo, cum<sup>10</sup> in mortariis vua immatura teritur: siccataque in sole, postea degeritur in pastillos.

### ANNOTATIONES.

a E druppa. Vide cap. 6. lib. 24.

b Cum nondum nigrescit Diosc. μήπω ωριάζουσα: incipientis vuae puber. aem vocat in Proœmio. 23.

c Melliginem τὸν χυλὸν καθάρουσι Dioscor. vocat, succum expressum. Qua de causa Plinius melliginem vocat incompertum.

Qui dictionaria ediderunt melliginem interpretantur fructuum immaturorum, & vix delapso flore, succum expressum: eodem vocabulo autor vtitur cap. 6. lib. superioris, sed alia significatione.

d Quoniam concresecere succum non sinunt. Dioscor.

## De bryo & ænanthe, & de elate arbore, & cinnamo caryopo.

### CAP. XXVIII.

1 Imò, muscus affini-  
tate nominū reddere  
videtur τὸ βίργου  
Dioscotidis.

2 germen cum flore.  
Gal. 8. u. τένει. fru-  
ctus cum flore Diosc.

3 cū flore, cū opti-  
mè. Ver cum flore, id  
est, cū CH.

4 ita cadis combi-  
tur M.

5 Omnib. M. & CH.  
Omnino.

6 nigra est. Præerea  
&c pertinet.

**E**odem & bryon pertinet, <sup>1</sup>vua populi albæ, <sup>a</sup>Optima circa Gnidum aut Cariā, in si-  
tientibus aut siccis asperisque: secunda in Lyciæ cedro. Eodem & ænanthe pertinet. <sup>20</sup>  
Est autem vitis labruscæ <sup>2</sup>vua. Colligitur<sup>3</sup>, cum floret, id est, cum optimè olet. Siccatur  
in vmbra substrato linteo, atque <sup>4</sup>in cados conditur. Præcipua ex Parapotamia: secunda  
ab Antiochia, atque Laodicea Syriæ, tertia ex montibus Medicis. Hæc vtilior medici-  
næ. Quidam omnibus iis præferunt eam, quæ in Cyprio insula nascitur. Nam quæ in A-  
frica fit, ad medicos tantum<sup>b</sup> pertinet, vocaturque massaris. <sup>5</sup>Omnis autē ex alba labru-  
sca præstantior, quàm<sup>6</sup> nigra. Est<sup>c</sup> prætereā arbor ad eadem vnguenta pertinens, quā  
alij elatem vocāt, quod nos abietem, alij palmam, alij sphen. Laudatur Hammoniaca  
maximè, mox Ægyptia. Dein Syriaca, duntaxat in locis sitientibus odorata, <sup>d</sup>pingui la-  
cryma, quæ in vnguenta additur ad<sup>e</sup> domandum oleum. <sup>f</sup>In Syria gignitur & cinna-  
mum, quod <sup>7</sup>caryopon appellant. Hic est succus nuci expressus, multum<sup>9</sup> à furculo veri <sup>30</sup>  
cinnami differens, vicina tamen gratia. Pretium in libras asses quadraginta.

### ANNOTATIONES.

a Optimum Bryon Cedrinum, deinde Populneum, λυκίον ex  
Dioscor. Plinius leg. sic videtur λυκίον. Iam antea cap. 23. de Phasæ  
sive Splachno, quod idem est cum Bryo, Plinius disseruit. Vide &  
cap. 6. lib. 24.

b Odoribus tantum gigni idem scribit in fine præœmij lib. 23.

c Fallitur Plinius multiplici τὸν ἐλάτης significatione. Est autem  
Elate ad vnguenta pertinens, siue σπάλη Archigeni lib. 2. λωτὴ τένει,

φρίνιος σβίνιος, gliscentis palmæ floris involucrium, & tegumen-  
tum.

d Lacrymam Elate non sudat, sed, ut ait Dioscor. λιπαρὸν τὸ ἐλάτης  
χρῶμα, pinguis intus est.

e ut τὰς τῶν μύρων συψας. Dioscor. ad vnguentorum spissamenta  
Vide cap. 1. lib. sequentis.



# C. P L I N I I

## S E C V N D I N A T V -

## R A L I S H I S T O R I A E

### L I B E R X I I I .

#### Prooemium.

ACTENVS in odoribus habent pretia sylvar: erant-  
que per se mira singula: iuuatque <sup>1</sup> luxuriam ea omnia  
miscere, & è cunctis vnum odorem <sup>2</sup> facere: ita reperta  
sunt vnguenta.

<sup>1</sup> luxuria omnia ea.  
CH.  
<sup>2</sup> facere. Vnguenta  
quis primus. M.

*De vnguentis, & quando primum sunt cognita  
nobis, & de compositione. CAP. I.*

Q Vis primus iuenerit non traditur. <sup>3</sup> Iliacis tempori-  
bus non erant: nec thure supplicabatur: Cedri tan-  
tum & citri suorum fruticum in sacris <sup>4</sup> fumo conuolu-  
tum nidorem <sup>5</sup> verius, quam odorem, nouerant, iam ro-

<sup>1</sup> verius quam odo-  
rem, in M. d.  
<sup>2</sup> Hæc clausula in  
Vet. non legitur.  
<sup>3</sup> Sed & batilli ma-  
dent. Parm. M. Sed &  
illi. Vet. Nam & illi.  
Dal.  
<sup>4</sup> Darei. CH.

sæ succo reperto. <sup>6</sup> Nominatur enim id quoque in <sup>7</sup> olei laude. Persarum esse debet gen-  
tis vnguentum. <sup>8</sup> Illi madent eo, & accersita commendatione, <sup>9</sup> ingluuie natum virus ex-  
tinguunt. Primum, quod equidem inueniam, castris <sup>10</sup> Darij regis expugnatis, in reliquo  
eius apparatu Alexander cepit scrinium vnguentorum. Postea voluptas eius à nostris  
quoque inter laudatissima atque etiam honestissima vitæ bona admissa est. Honosque  
is & ad defunctos pertinere coepit. Quapropter plura de eo <sup>11</sup> dicemus. Quæ ex his non  
erunt <sup>12</sup> fruticum, ad præsens nominibus tantum indicabuntur: natura verò eorum suis  
reddetur locis. Vnguentis cognomina dedere aliis patriæ, aliis succi, aliis arbores, aliis  
causæ. Primumque id scire conuenit, <sup>13</sup> mutatâ autoritatem, & sæpius transisse gloriam.  
Laudatissimum fuit antiquitus in Delo insula, postea <sup>14</sup> Mendesium. Nec mistura & com-  
positione tantum hoc accidit: sed iidem succi variè alibi <sup>15</sup> atque alibi ad quælibet præ-  
ualuere, aut degenerauere. <sup>16</sup> Irinum <sup>17</sup> Corinthi diu maximè placuit, postea Cyzici: simili  
modo rhodinum Phaseli: quam gloriam abstulere Neapolis, Capua, Præneste. Crocinum  
in Solis Ciliciæ diu maximè <sup>18</sup> laudatum, mox Rhodi. Oenanthinum in Cypro, <sup>19</sup> deinde  
in Ægypto præpositum, postea <sup>20</sup> Adramyttio. Amaracinum in Co: postea eodem loco  
prælatum est Melinum. Ciprinum in Cypro, deinde in Ægypto, vbi Médesium & Me-  
topium <sup>21</sup> subito gratius factum est. Mox hæc abstulit Phœnice, & Cyprini laudem Æ-  
gypto reliquit. Panathenaicon suum Athenæ perseueranter obtinere. Fuerat & Par-  
daliū in Tarso: cuius etiam compositio & mistura oblitterata est. Narcissinum quo-  
que ex flore <sup>22</sup> narcissi desit componi. Ratio faciendi duplex: succus, & corpus. Ille o-  
lei generibus ferè constat, hoc <sup>23</sup> odorum. <sup>24</sup> Hæc styminata vocant, illa hedyminata. Ter-  
tius inter hæc est <sup>25</sup> colos, multis neglectus. Huius causa adduntur <sup>26</sup> cinnabari & anchu-  
sa. Sal aspersus olei naturam <sup>27</sup> coërcet. Quibus anchusa adiecta est, sal non additur. Re-  
sina aut gummi adiiciuntur ad cotinendum odorem in corpore. Celerrimè is euane-

<sup>5</sup> is, in M. d.  
<sup>6</sup> dicemus, quam quæ  
ij nouerunt. Frutices.  
Vet.

<sup>7</sup> mutata ( multa.  
Vet. ) autoritate ad  
peius. M. mutata au-  
toritate & sæp. CH.

<sup>8</sup> atque alibi, in M. d.  
<sup>9</sup> Bryum. Vet. Leg.  
Bryum.  
<sup>10</sup> Corinthium ma-  
ximè. M. Corinthidiū  
max. CH.  
<sup>11</sup> laudatum est. M.  
<sup>12</sup> deinde in Aeg. in  
M. d. & CH.  
<sup>13</sup> Adramyttium A-  
dramyttio. Alij. Adra-  
mytteo CH.  
<sup>14</sup> subito, in M. d.

<sup>15</sup> narcisso. CH.

<sup>16</sup> odorum, quorum  
hæc.  
<sup>17</sup> cinnabaris. M.

D d scit



17 sunt. M. & CH.  
18 Hæc vltima clausula in M. d. & CH.  
19 Metopium. Dal.

20 E viliss. quidem hodieque est M. & CH.

21 Cypero, iūco odorato. Diosc. ἀνίσχυρον, non μέντοι, & ἀνίσχυρον, legit. Plinius.

22 croco. Dal.  
23 & Diosc.

24 sampsuchum. Dal.

25 struthis. M. & CH.

26 cypro, sesamo. Alii cyprino, & samio. CH.

27 balanino. CH.  
28 aspalatho, in M. d.

29 & myrrum. CH.  
30 opopanacen. Dal.

31 cypro. M.  
32 melino, in M. d.

33 multo post. Dal.

34 megalinum. Diosc.

35 incoquendo. CH.  
36 calere. M.

37 Singula quoque cum succo, id est idoneo oleo, ut supra hoc ipso capite.

38 panacem. Externa omnia & prodigiosa cinnamomino (CH. cinnamomino) pretia. Adicitur cinnamo. M. & CH.  
39 xxxv. CH.

40 imitarentur. M.

41 Hæc ad Myrrha usque in M. d.

42 iste. M.

scit atque defluit, si non<sup>17</sup> sint hæc addita. Vnguentorum expeditissimum fuit, primūque, ut verisimile est, è bryo & balanino oleo,<sup>18</sup> de quibus<sup>k</sup> suprā diximus. Increuit deinde Mendesium, balanino resina mista, magisque etiamnum<sup>19</sup> Metopio. Oleum hoc est, amygdalis amaris expressum in Ægypto. Cui addidere omphacium, cardamonum, iuncum, calamum, mel, vinum, myrrham, semen balsami, galbanum, resinam terebinthinam.<sup>20</sup> Et è vilissimis quidem hodie est, ob id creditum & id<sup>l</sup> in vetustissimis esse, quod constat oleo myrteo, calamo, cupresso,<sup>21</sup> cypro, lentisco, malogranati cortice. Sed diuulgata maximè vnguenta crediderim rosa, quæ plurima vbique gignitur. Itaque simplicissima rhodini mistura diu fuit, additis omphacio flore rosæ,<sup>22</sup> crocino, cinnabari, calamo, melle, iunco, salis flore<sup>23</sup> aut anchusa, vino. Similis ratio & in crocino, additis cinnabari, anchusa, vino. Similis & in sampsuchino, admistis omphacio, calamo. Optimum hoc in Cypro & Mitylenis, vbi plurima sampsuchus. Miscentur & viliora genera olei è myrto, lauro, quibus additur<sup>24</sup> sampsuchinum, lilium, fœnum græcum, myrrha, casia, nardum, iuncus, cinnamomum. E malis quoque cotoneis &<sup>25</sup> strutheis fit oleum (ut dicemus) melinum, quod in vngueta transit, admistis omphacio,<sup>26</sup> cyprino, sesamino, balsamo, iunco, casia, abrotano. Susinum tenuissimum omnium est. Constat ex liliis,<sup>27</sup> balano, calamo, melle, cinnamomo, croco, myrrha,<sup>28</sup> aspalatho. Et idem cyprinum ex cypro, & omphacio, & cardamomo, calamo, aspalatho, abrotano. Aliqui & in cyprinū addunt<sup>29</sup> myrrham &<sup>30</sup> panacen. Hoc optimum Sidone, mox Ægypto, si non addatur sesaminum oleum. Durat & quadriennio. Excitatur cinnamomo. Telinum fit ex oleo<sup>20</sup> recenti,<sup>31</sup> cypero, calamo, meliloto, fœnogræco, melle,<sup>32</sup> melino, maro, amaraco. Hoc erat celeberrimum Menandri Poetæ Comici ætate. Postea<sup>33</sup> multo successit propter gloriam appellatum<sup>34</sup> megalium, ex oleo balanino, balsamo, calamo, iunco, xylobalsamo, casia, resina. Huius proprietas, ut ventiletur<sup>35</sup> in coquendo, donec desinat<sup>36</sup> olere. Rursus refrigeratum odorem suum capit.<sup>37</sup> Singuli quoque succi nobilia vnguenta faciunt. In primis malabathrum, postea iris Illyrica, & Cyzicena amaracus. Herbarij in vtraque pauca, sed alia alij miscent: qui plurima, alterutri mel, salis florem, omphacium, agni folia,<sup>38</sup> panacem, externa omnia & prodigiosa. Cinnamomino adicitur balaninum oleū, xylobalsamum, calamus, iuncus, balsami semina, myrrha, mel odoratum. Vnguentorū hoc crassissimum. Pretia ei<sup>39</sup> à xxxv. ad x. ccc. Nardinum siue foliatum constat omphacio,<sup>30</sup> balanino, iunco, costo, nardo, amomo, myrrha, balsamo. In hoc genere conueniet meminisse, herbarum, quæ nardum Indicū<sup>40</sup> imitentur, species nouem à nobis esse dictas: tanta materia adulterandi est. Omnia autem acutoria fiunt costo, amomo, quæ maximè nares feriunt: crassiora myrrha suauioraque: medicinæ autem vtiliora croco: acerrima per se amomo. Hoc & capitis dolores facit. Quidam<sup>m</sup> satis habent aspergere, quæ sunt pretiosissima, cæteris decoctis,<sup>41</sup> impedio parcentes: sed non eadem est vis, nisi vnà decoctis. Myrrha & per se vnguentum facit sine oleo, stacte duntaxat: alioquin nimiam amaritudinem affert, Cyprino viride fit, susino vnguinosum, Mendesium nigrum, rhodino candidum, myrrha pallidum. Hæc sunt antiquæ inuentionis genera, & postea officinarum furta, Nunc dicetur cumulus<sup>42</sup> ipse deliciarum, & summa autoritas rei.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vnguenti meminit Homerus Iliad. f. his versibus,

—ἀνίσχυρον δὲ λίπ' ἰνδύῳ  
ἀμβροσίῳ, ἰδάνῳ, τὸ δὲ δι' ἰνδύῳ μύρον ἦν  
ἵμπερ ἐς γαίαν τι καὶ ἰνδύῳ ἵν' αὐτῶν.

b Plaut. in Menæch.

—Sternite lectos incendite odorem:  
Munditia illecebra est animo amantium.

c Id est, appellatione & vocabulo. Locus est Iliad. γ.

—ἰνδύῳ δὲ χρῖν ἰνδύῳ  
A' μύρον. Turn. in Th. lib. De odoribus.

d Idem ferè de Parthis cap. 53. lib. 11.

e Sed vel seminum, vel herbarum.

f Plautus Ægineta cap. 18. lib. 7. ita vocatum fuisse scribit, quod in Ægypto sit inuentum, vbi Mendes colitur. Mendes hircus est. Sic autem Panem Mendesium vocabant, quod illum effigie hirci colerent.

g Lego, partim stymmata vocant, partim hedyismata. Cornarius,

Stymmata olim nominarunt aromata, quibus in vnguentorum compositione oleum spissabant: ea Dioscorides ferè numerat xylobalsamum, Iuncum, Calamum: Hedyismata verò ea, quibus spissatum oleum suauis odore imbebant, & perfundebant. Ea recensere solet Dioscor. Amomum, nardum, myrrham, balsamum, carpobalsamum, costum, amaracum.

h In vnguentis quatuor spectatur, Succus qui est oleum quoduis inodorum, tenuissimum, & minime pingue, ut Balaninū: Corpus quod est partim stymma, siue spissamentum, nempe quod oleum adstringit, odorem ut melius combibat, & pertinacius retineat, quemadmodum tinctores principio medicamentis quibusdam pannos imbuunt & præparant: partim hedyisma, siue condimentum, cuius odorem vnguentum potissimum refert: Color de quo multi non valde solliciti sunt: Magma, siue fex. Dioscorid. ea de fuligine churis χρωματίζουσαν μύρον vocat & ad id resinam coctum laudat.

i. Vel oleum spissat, vel ne rancescat prohibet.

k. Cap. 21. libri superioris.

l. Sic describit oleum myrreum, non vnguentum, Dioscorides.

m. De Mendefio tantum id Dioscorides, qui ea parsimonia cin-  
namomum additur.*Quod vnguentum regale vocetur, & quæ diapasmata, & qualiter  
seruentur. CAP. II.*

**E**Rgo regale vnguentum, appellatum, quoniam Parthorum regibus ita temperatur,  
 10 <sup>a</sup>constat myrobalano, costo, amomo, <sup>1</sup>cinnamomo, <sup>2</sup>comaro, cardamomo, nardispi-  
 ca, maro, myrrha, casia, styrace, ladano, opobalsamo, calamo<sup>3</sup>iuncóque Syrio, ænanthe,  
 malobathro, ferichato; <sup>4</sup>cypero, aspalatho, panace, croco, <sup>5</sup>cyprio, amaraco, <sup>6</sup>colato mel-  
 le, vino. Nihilque eius rei causa in Italia victrice omnium, in Europa verò tota, præter  
 irin Illyricam, & <sup>b</sup>nardum Gallicum, gignitur. Nam vinum, & rosa, & myrti folia ole-  
 umque, communia ferè omnium terrarum intelliguntur. Siccis odoribus constant, quæ  
<sup>c</sup>diapasmata vocantur. Nam <sup>7</sup>fecem vnguenti magma appellant. <sup>d</sup>Inter omnes poten-  
 tissimus odor, quisquis nouissimè additur. Vnguenta <sup>8</sup>optimè seruantur<sup>e</sup> in alabastris,  
 odores in oleo: quod diuturnitati eorum tantò vtilius est, quantò pinguius, vt <sup>f</sup>ex amy-  
 gdalis. Et ipsa vnguenta vetustate meliora. Sol inimicus his, quamobrem in vmbra  
<sup>9</sup>& coquuntur plumbeis vasis. <sup>h</sup>Experimentum eorum inuersa manu capitur, ne carnosæ  
 partis <sup>10</sup>calor vitiet.

1 cinnamo. CH.

2 comaco. M. & CH.  
caryopo. Vet.3 iuncó ænanthe &c.  
CH. & M. at Syrio,  
non legitur.

4 cyprio, CH.

5 cyprio. M. Cypri-  
no, fortassis. cypito.  
CH.

6 loto melle. CH.

7 feces vnguenti ma-  
gma appellant. M.  
8 optima. CH.9 conduntur. Chiffle  
ti<sup>9</sup> ex Theophr. Vide  
Annot.10 calore vitientur.  
Vet. color vitietur. M.  
ne cornosa parte co-  
lor vitietur.

## A N N O T A T I O N E S.

2 <sup>o</sup> a. Vnguenta ex variis odoribus temperat. Empedocles apud Athe-  
naum. pag. 251. vers. 37. vocat *μύρα δαιδαλίμους. γράντοις ὁμοιοι, μν-  
ροίστι δαιδαλίμους.*

b. Et Cyperum.

c. Theophr. lib. de odoribus.

d. *ἡπιωτά γὰρ τὸ ἰσχυρόν ἡ βαλλόμενον καὶ ἡλατόν ἔστι.* Theophrast.

e. Et plumbeis vasis. Theophr. lib. De odorib.

f. Plinius à Theophrasto dissentit. Eius verba sunt: *τὸ γὰρ δυνά-  
μειον, οἷον τὸ βαλλόν, καὶ χρονοτάτον: τὸ δ' ἀμυγδαλίον παραμύ-  
ει ταχὺ, καὶ ἐλγυροχρόνιστον.*g. Quidam legunt, coquuntur, ac conduntur plumbeis vasis  
Theophr. *διαφθερεῖ τὰ μύρα, καὶ ὁ ἡλιος ἂν τιθεῖσι διὰ καὶ διὰ μύρα πω-  
λα καὶ ἡλιότοι τὰς διμίας ὑπερῶν, καὶ μὴ προυλίσσῃ, ἀλλ' ἐπὶ μάλα πα-  
λαιότι.* Et paulò infra. *διὰ καὶ ὅς ἀγγεῖα μολυβδόχ' ἐχέονσι, καὶ τὰς ἀλα-  
βάστους ἡτοιμασμένους λίθους.* Plumbeis vasis: duplicibus inquit Corna-  
rius Comment. in lib. 5. καὶ τὰ τέσσα.h. Theophr. *τὸ ὅτι κοινὸν ἐπὶ πάντων ἀποδύμα, τὸ δὲ ποτὶ καὶ (alij ἐπὶ)  
τὸ καὶ πῶς ὡς χαλκὸς ἢ διὰ φαίνεται, δι' οὗ οἱ μύρα πωλὰ τὸ το μύρα τὸ  
μύρα.**Quanta in vnguentis luxuria, & quando primum Romanis in usu.  
CAP. III.*

**H**Æc est materia luxus è cunctis maximè superuacui. Margaritæ enim gemmæque  
 30 <sup>a</sup>Had heredem tamen transeunt: vestes<sup>1</sup>prorogant tempus: vnguenta illico expirant,  
 ac suis <sup>2</sup>moriuntur horis. Summa commendatio eorum, vt <sup>3</sup>transeunte fœmina odor  
 inuitet etiam aliud agentes. <sup>4</sup>Exceduntque <sup>5</sup>quadringenos denarios libræ. <sup>6</sup>Tanti emi-  
 tur voluptas aliena. Etenim odorem qui gerit, ipse non sentit. <sup>7</sup>Sed & hæc aliqua diffe-  
 rentia signanda sunt. In M. Cicronis monumentis inuenitur, vnguenta gratiora esse,  
 quæ terram, quam quæ crocum<sup>8</sup>sapiant: quando etiam corruptissimo in genere ma-  
 gis tamen iuuat quædam ipsius vitij seueritas. Sed quosdam crassitudo maximè dele-  
 ctat, <sup>9</sup>spissum appellant: linique iam non solùm <sup>b</sup>perfundi vnguentis gaudent. Vidi-  
 mus etiam vestigia pedum tingi: <sup>c</sup>quod M. Othonem monstrasse Neroni principi fere-  
 bant. <sup>d</sup>Quæso vt qualiter sentiretur, <sup>e</sup>iuuaretque ab ea parte corporis: Necnon aliquem  
 40 <sup>f</sup>ex priuatis audiuius iussisse spargi parietes balnearum vnguento, atque<sup>g</sup> Caium prin-  
 cipem <sup>h</sup>folia temperari: ac ne principale videatur hoc bonum, & postea quendam ex  
 seruis Neronis. Maximè tamen mirum est, hanc gratiam penetrasse & in castra. Aquilæ  
 certè ac signa, puluerulenta illa<sup>13</sup>&<sup>14</sup>custodiis horrida, inunguntur festis diebus: <sup>15</sup>utināq;  
 dicere possemus, quis primus instituisset. <sup>16</sup>Ita est, nimirum hac mercede corruptæ terra-  
 rum orbem deuicere aquilæ. Ista patrocinia quærimus vitiis, vt per hoc ius sumantur sub  
 casside vnguenta. Quando id primum ad Romanos <sup>e</sup>penetrauerit, non facilè dixerim.  
 Certum est Antiocho rege Asiaq; deuictis, vrbis anno quingentesimo sexagesimoquin-  
 to, P. Licinium Crassum, L. Iulium Cæsarem Censores edixisse, ne quis venderet vnguē-  
 ta exotica: sic enim appellauere. At hercule iam quidam etiam<sup>f</sup>in<sup>17</sup>potus addunt: tantū-  
 50 <sup>18</sup>que amaritudo est, vt odore prodigo fruatur ex vtraque parte corporis. <sup>19</sup>L. Plotium, L.  
 Planci bis Consulis Censorisque fratrem, proscriptum à Triumviris, in Salernitana

1 prolongant. M.

2 transeuntem fœmi-  
nam &c. aliud agen-  
tem M.

3 Excedunt. M.

4 quadragenos. Alij  
quadrigenos. CH.

5 Tantum. M.

6 Sed tamen &amp; M.

7 sapiunt. CH.

8 id ipsum approban-  
tes: linique iam so-  
lum, sed & perfundi.  
M. ipsum app. &c. vt  
in vulg. CH.9 Quæso quæster sen-  
tiretur iuuari ab ea.  
P. arm.

10 iuuaret. ea. CH.

11 balnearum. CH.

12 solium. M. solium  
lanari. Parm.

13 Ex M.

14 custodibus. CH.

15 Hæc, vnamque  
&c. ad. Ita est &c. de-  
sunt. in M.16 Ita est nimirum:  
Hæc. M.17 potu. M. & mox,  
tantæque. Logo, ad-  
dunt, nec tanta amari-  
tudo odorum est, vt  
prodigi non fruatur  
vtraque  
18 Polscium. CH.



et cetero ter. omni.  
Aeg. accommodatissi-  
ma. CH.

latebra vnguenti odore proditum constat: quo dedecore tota absoluta proscriptio est. Quis enim non meritò iudicet periisse tales? <sup>19</sup> Cæterum terrarum omnium Ægyptus accommodatissima vnguentis: ab ea Campania est, copia rosæ.

## A N N O T A T I O N E S.

a Ob id Iurifconsultis, l. 8. §. Si maritus D. De donat. inter virū & vxor. vngueta rem mortuam vocat: quod eorum possessio brevis, inutylis, inanis sit. Cuiacius cap. 30. 9. Obser.

b Plato 3. Politic. Homerum ē ciuitate, quam sibi fingit, pellen- dum censet, sed vt sanctum virum, mirabilem, suauem decet, capi- te vnguenti delibato, & lana coronatum: vel, vt ait Cic. apud Nonium, redimitum coronis. Cic. 6. actione in Verrem ait, Sege- stanas mulieres, cum simulachrum Dianæ oppido exportaretur, vnguenti vxisse, complectēque coronis & floribus. Themistij pater Epicurium Philosophorum choro exturbauit, capite vn- guento perfuso, quod toto corpore voluptatem secutus fuisset. Victor. cap. 11. lib. 4. Lege elegantissimum locum apud Plautum in Mostell.

c Id multò antè Athenis factum fuisse ostendit hic Cephædori- versus apud Athenæum, καὶ τοῖς πολλοῖς ἡρώδης πρὶν μὲν βάνχαριμ. A- pud eundem Antiphanes:

Ἀ γυνώσκω μὲν τὸν πόδα καὶ τὰς χεῖρας.

ἡρωδὴν ἢ τὰς ἡρώδης καὶ τὴν θύην,  
Σιγμβρίην ἢ τὸν ἑταῖρον βράχλονα.  
Ἀ μαρσίνην ἢ τὰς ἡρώδης, καὶ τὴν πόδα.  
Ἐ πυνάλλην ἢ τὸ γόνυ, καὶ τὸν ἀνχίνα.

Præterea Diogenes vnguentatis pedibus incedebat. Tum etiam in Aulularia Myrobatharij dicuntur, qui muliebres soleas vn- guentis linebant.

d Suetonius in Caio, cap. 37. Apud Petronium in Satyra, Trimal- cio in balneo vnguento perfusus tergitur, non lineis, sed pallis ex mollissima lana factis.

e Iam Tarquinij tempore vnguentorum fuit usus. Enn. us enim ait, nisi subit poetica πρὸς ἡρώδης.

Tarquinij corpus bona femina lavit, & vnxit.

f Apud Theophr. lib. πρὶ τῶν ὀσμῶν, μύρον καὶ τὰ ἄλλα ἵκιστα τὸν μὲν δίνετ' ἡδύνα, τὸν ἢ βρωμάτων ἡδύνα.

g Valer. Max. cap. 8. lib. 6. Vbi legitur Plotinus Plancus, Numa- tij vel Mumacij Planci frater, &c.

## De palmis, &amp; natura earum, &amp; generibus.

## CAP. IIII.

Vdæa verò inclyta est vel magis palmis: quarum natura nunc dicetur. Sunt quidem & in Europa, vulgòque Italia, sed steriles. Ferunt in maritimis Hispaniæ fructum, verum immitem; dulcem in Africa, sed statim euanescentem. Contrà in Oriente ex his vina, gē- tiūque aliquibus panis: plurimis verò etiam quadrupedum cibus. Quamobrem iure dicentur externæ. Nulla est in Italia sponte genita, nec in alia parte terrarum, nisi in cali- da: frugifera verò nusquam, nisi in feruida. Gignitur leui sabulosaq; terra, maiore in par- te & nitrosa. Gaudet & riguis, totòque anno bibere<sup>1</sup> cum amet, anno sitienti. A fimo qui dem etiam lædi putant: & Assyriorum pars aliqua, si non<sup>2</sup> riuis<sup>3</sup> misceatur. <sup>4</sup> Genera ea- rum plura: & prima fruticem non excedentia: <sup>5</sup> sterilem hunc, aliubi & ipsum fertilem, <sup>6</sup> breuiq; ramorum orbe foliosum. Tectorij vicem hic parietibus plerisque in locis præ- stat contrà <sup>7</sup> aspergines. Procerioribus sylua arbore ex ipsa, foliorum aculeo fruticante circa totas pectinatim, quas syluestres intelligi necesse est. Incerta tamen libidine etiam mitioribus se miscent. Reliquæ teretes atque proceræ, densis<sup>8</sup> gradatisque corticum pollicibus, vt orbibus, <sup>8</sup> faciles se ad scandendum Orientis populis præbent, vtilem sibi <sup>9</sup> arborisq; induuiis circulum mira pernecitate tum homine subeunte. <sup>b</sup> Coma omnis in cacumine: & pomum est, non inter folia, vt in cæteris, sed<sup>10</sup> suis inter ramos palmiti- bus racemosum, vtraque natura vuæ atque pomi. Folia cultrato mucrone, lateribus in fese<sup>11</sup> bifidatis, bellas primùm demonstraere gemmas: nunc<sup>c</sup> ad funes vitiliūque ne- xus<sup>d</sup> & capitum leuia vmbracula <sup>12</sup> finduntur. Arboribus, imò potius<sup>e</sup> omnibus quæ terra<sup>13</sup> gignat, herbisq; etiam, vtrunque sexum esse diligentissimi naturæ tradunt. Quod in plenum satis sit dixisse hoc in loco. Nullis tamen arboribus manifestius. <sup>f</sup> Mas in palmitate floret, fœmina citra florem germinat tantum<sup>14</sup> spinæ modo. <sup>15</sup> Vtrisq; autē prima nascitur pomi caro: postea lignum intus, hoc est semen eius. Argumentum, quod parua sine hoc reperiuntur in eodem palmitate. Est autem oblongum, non, vt oliuis, orbi- culatum. Præterea cæsum<sup>16</sup> à dorso puluinata fissura, & in aluo media plerisque umbili- catum, vnde primum spargitur radix. Seritur autem pronum, & bina iuxta composita se- minibusq; superque totidem, quoniam infirma singulis planta est: quaternæ<sup>h</sup> coalescunt. Mul- tis candidisq; lignum hoc à carnibus<sup>17</sup> discernitur tunicis, aliis corpori adherentibus: la- xeq; distans, tantum cacumini filo adhæret. Caro maturescit anno. Quibusdam<sup>18</sup> tamen in locis, vt in<sup>i</sup> Cypro, quanquam ad maturitatem nō perueniat, grato sapore dulcis<sup>19</sup> est: & <sup>k</sup> folium ibi latius, fructusq; reliquis rotundior: nec vt deuoretur corpus, verum vt ex- puatur, succo modò expresso. Et in Arabia languidè dulces traduntur esse palmæ: quāquā luba apud Scenitas Arabas præfert omnibus saporibus, quam vocat<sup>20</sup> dabulan. Cæterò

non

1 cum amet sitientia,  
Fimo M.

2 aquis misceatur fi-  
mus. Theophr.

3 misceat. M. misceat.  
Alij.

4 Genera earum pri-  
ma frut. M.

5 sterilem hanc, ali-  
ubi & ipsam fertilem,  
breuique ramis, ob-  
ire (leg. exire.) vm-  
bra foliorum tectorij  
vicem Parm.

6 breues ramis obire  
(ambire, ambiunt.)  
umbra foliorum æ-  
riorij. M.

7 aspergines. Sunt &  
procer. syluæ. Par. asper.  
Procer. syluæ, ar-  
bore ex ipso foliorum  
aculeo fruticante  
&c. Incesta M. asperg.  
Est procer. CH.

8 faciles ad scande-  
orientis se pop. præb.  
vt sibi arborem quæ  
inductis circuli (leg.  
arborē circumducto  
circulo.) M.

9 arborēque indu-  
tis. CH.

10 suos M.

11 leg. bifidatis, bul-  
las cum prim. dem.  
gemmas, tunc ad fu-  
nes &c. Alij, nouellas  
cum primum (quod  
probo) demonstraue-  
re gemmas. Alij, re-  
nellas cum primum  
&c.

12 funduntur. Parm.

13 gignat. CH.

14 spinæ. Vet.

15 vtriusque M.

16 summo dorso pul-  
uinato, & in aluo  
media fissura plerif-  
que. M.

17 discinditur. Dal.

18 tantum, in M. d.

19 est in M. d. dulcis.

Est & ibi aliud genus  
cuius folium latius.

Ex Theophr. fructus  
quædam. M & CH.

20 Dablan. M & CH.

non sine maribus gignere fœminas sponte edito nemore confirmant: circaque singulos plures nutare in eum<sup>m</sup> pronas blandioribus comis. Illum erectis hispidum, afflatu visūque ipso & puluere etiam<sup>21</sup> reliquas maritare. Huius arbore excisa viduas post steriles fœminas.<sup>n</sup> Adcōque est Veneris intellectus, vt coitus etiam excogitatus sit ab homine, ex maribus flore ac lanugine, interim verò tantum puluere insperfo fœminis. Seruntur autem palmæ & trunco,<sup>22</sup> duūm cubitorum longitudine, à cerebro ipso<sup>23</sup> arbori viridi fissuris diuiso atque defosso. Et ab radice auulsæ vitalis est satus, & ramorum tenerrimis. In Assyria, ipsa quoque arbor strata in solo humido tota radicatur, sed in frutices, non in arborem. Ergo planteria instituunt, anniculāsque transferunt, & iterum bimas. Gaudent enim mutatione sedis, verna alibi, in Assyria autem circa Canis<sup>24</sup> ortum. Nec ferro attingunt ibi nouellas: sed religant comas, vt in altitudinem exeant. Robustas deputant crassitudinis gratia, semipedales ramorum reliquentes truncos, qui decisi alibi necant matrem. Diximus falsum ab his solum diligi. Ergo vbi non est tale, salem aspergunt, non radicibus, sed longius paulo. Quædam in Syria & Ægypto in binos diuidūt se truncos: in Creta<sup>25</sup> & ternos,<sup>26</sup> quædam & in quinos. Ferunt statim in trimatu. In Cypro verò, Syria, & Ægypto, quadrimæ aliæ, aliæ quinquennes,<sup>27</sup> altitudine hominis, nullo intus pomiligno, quamdiu sunt nouellæ, ob id spadonum accepto nomine. Generarum multa. Sterilibus ad materias,<sup>28</sup> operūque lautiora vititur Assyria, & tota Persis. Sunt & cæduæ palmarum quoque syluæ, germinantes rursus ab radice succisæ. Dulcis medulla earum in cacumine, quod<sup>o</sup> cerebrum appellant:<sup>29</sup> exemptaque viuunt, quod non aliæ. Vocantur autem<sup>p</sup> chameropes, folio latiore ac molli, ad vitilia utilissimo. Copiosæ in Creta, sed magis in Sicilia.<sup>30</sup> E palmis prunæ viuaces,<sup>31</sup> ignisque lentus. Fructiferarum aliis breuius lignum in pomo, aliis longius: his mollius, illis durius: quibusdam osseum<sup>32</sup> lunatumque, dente contra fasciantes religione politum. Aliud pluribus vestitum paucioribusve tunicis: aliud crassioribus tenuioribusve. Ita fiunt vndequinquaginta genera, si quis omnium persequi velit nomina<sup>33</sup> etiam barbara, vinorumque ex iis differentias. Clarissimæ omnium, quas regias appellauere ab honore, quoniam regibus tantum Persidis<sup>34</sup> seruabantur, Babylone natæ vno in horto<sup>35</sup> Bagou. Ita enim vocant spadones: qui apud eos etiam regnauere. Hortus ille<sup>36</sup> nunquam nisi dominantis in aula fuit. At in meridiano orbe præcipuam obtinent nobilitatem syagri, proximamque<sup>37</sup> margarides.<sup>38</sup> Eæ breues, candidæ, rotundæ, acinis, quàm balanis, similiores. Quare & nomen à margaritis accepere. Vna earum arbor in Chora esse traditur, vna & syagrorum. Mirumque de ea<sup>39</sup> accepimus, cum phœnice aue, quæ putatur ex huius palmæ argumento nomen accepisse,<sup>40</sup> cinori ac renasci ex seipsa: eratq; cum hæc proderem, fertilis. Ipsum pomum grande, durum, horridum, & à cæteris generibus distans sapore ferino, quem ferme in apris nouimus: <sup>41</sup> euidentissimæque causa est nominis. Quarta autoritas sandalidum, à similitudine appellatarum. Iam in Æthiopiæ fine<sup>42</sup> quinque earum nec plures arbores tradunt, non raritate magis, quàm suauitate mirabiles. Ab his caryotæ maximè celebrantur, & cibo quidem, sed & succo vberrimæ. Ex quibus præcipua<sup>r</sup> vina

40 Orienti, iniqua capiti,<sup>s</sup> vnde pomo nomen. Sed vt copia ibi atque fertilitas, ita nobilitas in Iudæa, nec in tota, sed Hierichunte maximè. Quanquàm laudatæ<sup>43</sup> & Archelaide, & Phaselide, atque Liviade, gentis eiusdem cōuallibus. Dos his præcipua succo pingui lactentibus, quodamq; vini sapore<sup>44</sup> in melle prædulci. Sicciore in hoc genere<sup>u</sup> Nicolai, sed amplitudinis præcipuæ, quaterni cubitorum longitudinem efficiunt. Minus speciosæ, sed sapore caryotarum sorores,<sup>45</sup> ob hoc adelphides dictæ, proximam suauitatem habent, non tamen eandem.<sup>46</sup> Tertium ex his genus<sup>47</sup> pateton, nimio liquore abundat: rūpitq; se pomi ipsius, etiā in sua matre, ebrietas,<sup>48</sup> calcatis similis. Suū genus<sup>49</sup> sicciore turba<sup>50</sup> dactylis, prælonga gracilitate curuatis interim. Nam quos ex his honori Deorū dicamus,<sup>51</sup> Chydæos appellauit Iudæa, gens contumelia numinū insignis. In totū arentes

50 Thebæides atque<sup>52</sup> Arabicæ, macroque corpore exiles, & assiduo vapore<sup>53</sup> torrentes, crum

21 His maritari Dal.

22 duorum. M.  
23 arboris, fissuris. M.  
& CH.

24 ortus. M. &amp; CH.

25 &amp; in ternos. M. &amp; CH.

26 quædamque in quinos. CH.

27 aliæ altit. Parm.  
28 operaque. M. ad lectos & rasa. Theophr.

29 exemptaque. CH.

30 Eæ. M.  
31 signisque lenitas. M.

lunatumque dente festinanter. M. limatumque. Parm. limatumque. CH.

33 etiam barbara vinorum. Ex iis differentius clarissimæ. M.

34 seruarentur. CH.  
35 Baloni. Theophr.  
36 nunquam fuit nisi & c. M.37 margaritides.  
38 Hæ. CH.39 accepimus. CH.  
40 iterum mori ac. M.41 euidenti inde causa nominis. Dal.  
42 quinque harum plurimas. M.

43 &amp; ex Cappadocia Archel. Dal.

44 vt in. Dal.

45 & ob hoc. M.  
46 Alterum.  
47 pateton. CH.  
48 calcato simile.  
49 sed è sic. Parm.  
50 iacens dact. præl. gra. cur. in terrâ. Parm. iacens. CH. dactera vt in vulg.  
51 Idæos. Parm.  
52 Arabiæ. CH.  
53 torrida, vel torrente.



Itam veriùs, quàm cutem, obducunt. In ipsa quidem Æthiopia<sup>54</sup> friatur ( tanta est siccitas ) & farinæ modo spissatur in panem.<sup>55</sup> Gignitur autem in frutice ramis cubitalibus, folio latiore, pomo rotundo, sed maiore, quàm mali, amplitudine: <sup>56</sup> Cycas vocant. Triennio maturescunt. Sempérque frutici pomum est subnascente alio. Thebaidis fructus extemplo in cados conditur, cum sui ardoris anima: <sup>57</sup> ni ita fiat celeriter expirat: marcescitque non retostus furnis. Ex reliquo genere plebeia videntur. <sup>58</sup> Syri & Iuba tragemata appellant. Nam in <sup>59</sup> aliqua parte Phœnices, Ciliciaeque, populari etiam nomine à nobis appellantur balani. Eorum quoque plura genera. Differant figura rotunditatis aut proceritatis. Differunt & colore, nigriores ac rubentes. Nec pauciores <sup>60</sup> ficu traduntur colores. Maximè tamen placent candidi. Distant & magnitudine: prout multi cubitum effecere. Quidam sunt non ampliores <sup>61</sup> faba. Seruantur <sup>62</sup> hi demum, qui nascuntur in falsis atque fabulosis, vt in Iudæa, & Cyrenaica Africa. Non item in Ægypto, Cipro, Syria, & Seleucia Assyria. Quamobrem sues, & reliqua animalia ex his saginantur. Vitiati aut vetusti eius pomi signum est, <sup>63</sup> decidisse candidam verrucam, <sup>64</sup> quæ racemo adhæserit.<sup>bb</sup> Alexandri milites palmis viridibus strangulati sunt. In Gedrosia id factum est pomi genere, alibi copia euenit. Est enim tanta musteis suauitas, vt finis mandendi non nisi periculo fiat.

## A N N O T A T I O N E S.

a Obserua. Gradatim digestis.

b Theophr. cap. 23. lib. 1. hist.

c Nam quia tunc maximè succo abundant, ideo tractabiliora sunt. Apud Apuleium 2. Asini, Zachias Ægyptius Propheta palmis bazeis pedes indurus est.

d Ad ea opera decerpuntur à messe. vide cap. 24. lib. 16.

e Theophrastus cap. 11. lib. 5. hist.

f Theophr. cap. 22. lib. 1. hist. & cap. 8. lib. 2.

g Theophrastus cap. 18. lib. 1. hist. Plinius malè lignum vocat: est enim ossiculum instar cerneæ substantiæ durum. Paulò infra osseum quibusdam inesse dicit.

h Theophr. cap. 8. lib. 2. hist.

i Peculiare Cipro id genus est. Theophr.

k Hæc à Theophrasto de duobus generibus dicta, malè in vñ confunduntur.

l Guilandinus in Ægypto & Oriente obseruauit, ne fœminæ sterile sint, aut immaturum fructum perdant, mares eo interuallo feri, vt ab illis puluerem ventus in illas perferat. Quod si longius distent, quam vt puluis, odorue peruenire possit, cum à mare funem religatum ad fœminam perducti, vt maris fœcunda vis per eam copulam, ac vinculum irreat. Refert Pótanus palmas duas, marem Brundusij satum, fœminam Hydrunti, steriles diu fuisse, quod adultæ se invicem aspexerint, ac tùm quamuis longo tractu distitas fructum edidisse.

m Idem prolixius Florentinus in Georgicis.

n Theophr. cap. 17. lib. 2. hist. & cap. 23. lib. 3. De causis: quem semel vide ad totum hunc locum.

o Præter Theophrastum Galenus, Strabo, Plutarchus, Philostratus *ἰνὴν* vocant Dioscorides *ἰνὴν*. Nam veteres *ἰνὴν* siue

*ἰνὴν* etiam cerebrum dixerunt. Plutarchus quidem lib. de tuéd. valetud. id prædulce esse ait, sed *ἰνὴν*. Philo li. 1. de vita Mo- sis autor est, palmæ vitalem vim in radicibus defossam non esse vt in reliquis stirpibus, sed in summo trunci vertice vigere, tanquam in corde, ac in ramorum medio, quibus velut satellitibus stipatur. Guilandinus.

p Peralas quoq; dici minutas Palmas & *ἰνὴν* notauit Rhodig. cap. 26. 25. *χαμυρρίφῳ* Theoph. vocat, Dioscorides *χαμυρρίφῳ*.

q Bagoæ eunuchi meminit ex Diodoro Rhodig. cap. 39. 13. qui cum veneno sanguinarium ac crudelem regem Occhum sustulisset, eodem mox necatus est, à Dario coactus poculum bibere, quod & ipsi parauerat. Plutarch. lib. 2. de fortitud. Alexander scribit, interfecto Occho, regnum Arsæ ( alij, Oarsæ ) tradidisse, & mox eodem interempto, Dario. Leopardus cap. 25. lib. 4.

r E Chydæis maturis fieri autor scribit cap. 16. lib. 14.

s Nempe *ἀπὸ τῶν ἰνῶν*.

t De quibusdam tantum palmis id Theoph. non addita particulatim Nicolaorum appellatione.

v A Nicolao Damasceno, peripatetico, Augusti familiarissimo, eas palmas vocatas fuisse scribit Rhodig. cap. 6. 5. ex Plutarcho in Symposiacis, Quæst. 4. lib. 8.

x Vide quæ adnotata sunt cap. 16. lib. 14.

y Viles, exigui pretij.

z Sic dictæ à Thebis Ægypti. Papinio in syluis Thebaicæ. *Charita, Thebaica, Carica*. Rhodig. loco proximè citato.

aa Theophrastus loco suprâ citato, sed aliter quàm Plinius. Conferenda sunt loca.

bb Idem cap. 5. lib. 4. histor.

## De Syria arboribus.

## CAP. V.

S<sup>2</sup>Yria præter hanc peculiare habet arbores. In nucum genere pistacia nota. Prodesse aduersus serpentium traduntur morsus, & potu & cibo. In ficorum autem caricæ, & minores eius generis, quæ<sup>b</sup> cottana vocant. Item pruna in Damasco monte nata, & myxa: vtranque iam familiarem Italiae. Ex myxis in Ægypto & vina fiunt.<sup>d</sup> Iuniperi<sup>2</sup> similem habent Phœnices & cedrum minorem.<sup>3</sup> Duo eius genera,<sup>e</sup> Lycia & Phœnicia. Differunt folio. Nam quæ durum, acutum, spinosum habet, oxycedros vocatur, ramosa & nodis infesta. Altera odore<sup>f</sup> præstat. Fructum ferunt myrti magnitudine, dulcem sapore. Et maioris cedri duo genera. Quæ floret, fructum non fert. Frugifera non floret: & in ea antecedentem fructum occupat nouus.<sup>6</sup> Semen eius cupresso simile. Quidam cedrelaten vocant. Ex hac resina laudatissima. Materiæ vero ipsi<sup>f</sup> æternitas. Itaque & simulacra deorum ex ea factitauerunt. Cedrinus est Romæ in delubro Apollo Sossianus, Seleucia aduectus. & Cedro similis in Arcadia est arbor: in Phrygia frutex vocatur.

1 forn.

2 similitudine. M.

3 nidore. M.

4 Duo cedri Dal.

5 præstantem fructū fert Alij præstat. Fructum Lycia fert. Alij.

6 Cortex eius cupr. simile. Th.

## ANNOTATIONES.

a Vide cap. 22. lib. 15. & cap. 8. lib. 23.

b Comona Iuuenal. Saryr. 3. — me prior ille

Signabit, fultisq; toro meliore recumbet,

Aduellus Romam quo pruna & cottana vento,

Pruna scilicet Damascena: Martial.

Hæc tibi, quæ torta venerunt cottana meta,

Si maiora forent cottana, sicut erat.

Metam tortam poëta vocat, & tortis iuncis textam sportam, metæ modo in acaminatum fastigium desinentem. Talibus canistris Massilienses caricas suas recondunt ac exportant, & *cabus* vocant, Hesichius *nir-lava* legit, non *nir-lava*: *nir-lava*, inquit, *ād-ō-vvūp*. Tur. cap. 28. 25.

c Theophr. cap. 12. lib. 3. histor.

d Historiam totam Theophrasti Plinius peruertit, & corrumpit.

Phœnicia Cedrus eadem quæ & Syriaca, siue Cedrelate: Lycia verò, quæ & Cedrida vocat cap. 15. & 16. lib. 1. histor. Oxycedrus est. Deceptus Plinius Lyciam & Phyniciam minoris Cedri species esse putavit, & utramque bacciferam, cum baccas Lycia, conos Phœnicia gignat. Vtrique solum quidem Luniperi, sed Phœnicia brevius, firmitus, durius.

e Theophr. cap. 18. lib. 3. hist.

f Ob siccitatem maximam, quæ a putredine illam vindicat, quamobrem in Argonauticis *Ἰφάδης κέδρον* Orpheus vocavit.

g His verbis Plinius reddere conatur quod Theophr. ait, Idem narrare vnicum esse Cedri genus lunipero simile, quoniam scilicet apud eos Cedrelate non nasceretur: Arcadas verò trium simul annorum fructum gerere.

10

## De terebintho.

## CAP. VI.

SYRIA & <sup>a</sup> terebinthum habet. Ex his <sup>1</sup> mascula est sine fructu. Fœminarum duo genera. Alteri fructus <sup>b</sup> rubet lentis magnitudine, alteri pallidus. Cum vite maturescit, non grandior faba, odore iucundior, <sup>2</sup> tactu <sup>3</sup> resinofus circa Idam Troadis. Sed in Macedonia brevis arbor hæc atque <sup>4</sup> fruticosa, in Damasco Syriæ magna. Materies ei admodum lenta, ac fidelis <sup>5</sup> ac vetustatem, eximij ac nigri splendoris: flos racemosus oliuæ modo, sed rubens: folia densa. Fert & folliculos <sup>6</sup> emittentes quædam animalia, ceu culices, lentoremque resinofum, qui & <sup>7</sup> cortice erumpit. <sup>8</sup> Etiam thus Syriæ mascula fert, sterili fœmina, folio vlini paulo longiore & piloso, foliorum inter se semper contrariis pediculis, gracili breuique ramo. Pelles candidæ conficiuntur iis. Semen lenti simile; cum vva rubescit, quod vocatur <sup>9</sup> rhus, <sup>10</sup> medicamentis necessarium.

<sup>1</sup> masculæ CH.

<sup>2</sup> traqu. M.

resinofus Circa Id.

Tr. & in Theo.

<sup>4</sup> fruticosa. In Damasco Syriæ materies. M.

<sup>5</sup> ac vetustate nigris splendoribus. Flos. M.

ad vetustatem, nigris splendoribus &c. CH.

<sup>6</sup> mittentes. M.

<sup>7</sup> corticem rumpit. M.

ligno colligitur Theophr.

<sup>8</sup> & Rhus Syriæ. CH.

<sup>9</sup> ros. CH.

<sup>10</sup> medicamentum. M.

## ANNOTATIONES.

a Theophr. cap. 15. lib. 3. histor.

b Protinus rufus est, nec concoquitur, Theophr.

## De ficu Ægyptia, &amp; Cypria.

## CAP. VII.

ET in <sup>a</sup> Ægypto multa genera, quæ non alibi. Ante omnia ficus, ob id Ægyptia cognominata. Arbor moro similis folio, magnitudine, aspectu. Pomum fert non ramis, sed caudice ipso. Idq; ipsum ficus est prædulcis, sine granis interioribus, perquam fœcundo prouentu, scalpendo tantum <sup>b</sup> ferreis vnguibus: aliter non maturescit. <sup>2</sup> Sed cum factum est, quarto die demetitur, alio subnascente: septeno ita numerosa partu, per singulas <sup>3</sup> æstates multo lacte <sup>4</sup> abundante. Subnascur, etiam si non scalpatur, fœtus quater æstate, priorémque expellit immaturum. Materies proprii generis inter utilissimas. Cæsa statim stagnis mergitur. Hoc est <sup>5</sup> eius siccari. Et primò sedit, postea fluitare incipit: certóque <sup>6</sup> fugit eam alienus humor, qui aliam omnem rigat. Cum innatare <sup>6</sup> cœperit, tempestiuè, habet signum. Huic similis quadantenus quæ vocatur <sup>d</sup> Cypria ficus in Creta. Nam & illa in caudice ipso fert pomum, & ramis, cum in crassitudinem adoleuere. Sed hæc <sup>c</sup> germina <sup>7</sup> emittit sine vllis foliis <sup>8</sup> radicis similia. Caudex arboris similis populo, folium vlimo. Fructus quaternos fundit: toties & germinat. Sed grossus eius non maturescit, nisi incisura emisso lacte. Suauitas & interiora fici, magnitudo <sup>9</sup> sorbi.

<sup>1</sup> Et Ægypto. M.

<sup>2</sup> Id cum.

<sup>3</sup> æstates CH.

<sup>4</sup> abundat. Dal. sub. arbor ex The.

<sup>5</sup> si. Dal.

<sup>6</sup> cœpit. M.

<sup>7</sup> mittit sine vllis foliis, radice populo similis, folio vlimo, fructus. M. *ἰνδός*. nam hæc omnia leguntur apud Theophr.

<sup>8</sup> radice similis. CH.

<sup>9</sup> primi. Theophr.

## ANNOTATIONES.

a Vide Theophr. cap. 2. lib. 4. histor. & infra cap. 7. lib. 23.

b Vngue aut ferro, Dioscor. oleoq; inungendo, Theophr. cap. 21. lib. 1. de causis.

c Siccatur. Guillard. ad fabrilem materiaturam aptam reddit. Cum enim ligno sit raro & fungoso, humore perfusa lentescit, & tra-

stabilem se præbet.

d Dioscoridi hæc vlimus est, folio tamen Sycomori, fructu pruni magnitudine, dulciore, cætera Sycomoro similis.

e Tenuia quibus fructus præfigitur. Theophr.

## De Ceraunia siliqua.

## CAP. VIII.

SIMILIS his <sup>a</sup> siliqua, quam Iones cerauniam vocant: trunco & ipsa fertilis, <sup>2</sup> sed pomo siliquæ. Ob id quidam Ægyptiam ficum dixere, errore manifesto. Non enim in Ægypto nascitur, sed in Syria Ioniæque, & circa Gnidum, atque in Rhodo, semper comantibus foliis, flore candido, cum vehementia odoris: plantigera imis partibus, & ideo superficie flauescens, succum auferente sobole. Pomo antecedentis anni circa

<sup>1</sup> similis & quam. M.

& CH.

<sup>2</sup> sed pomo siliquæ vel, sed pomo siliqua

to. Dal. sed pomum siliquæ. CH.



3 detracto, quod placuit, statim alt. parit, postea floret per Arcturum, M.  
4 post.

Canis ortus<sup>3</sup> detracto, statim alterum parit: postea florem,<sup>4</sup> per Arcturum hyeme fœtus enutrientem.

## A N N O T A T I O.

a Saliqua hæc nostra Carrobia est. Falluntur qui arborem Iudæ esse putant, quoniam arboris eius ruber flos est, non albus: item qui Cassiam nostram fistularem. Est enim illi flos luteus. Vide Theophr. cap. 2. lib. 4. histor. & iust. cap. 8. lib. 23.

1 Persea. Dal.

De Persica Ægypti, & spina Ægyptia.  
CAP. IX.

1 Persicam. Theophr.

2 eius. M.  
3 statim.

4 in nucleo. M.

5 factitauere. Non eadem gratia æquæ fide li materiz ex arbore &c. contorta. Dal.

6 Cucuphoros. Theophr.

7 grandis. Alij.

8 nisi, in M. d.

Ægyptus &<sup>1</sup> persicam arborem sui generis habet, <sup>2</sup> similem pyro, folia retinentem. Fertilitas assidua<sup>2</sup> ei, subnascente<sup>3</sup> crastino fructu. Maturitas Etesiarum afflatu. Pomum longius pyro, inclusum amygdalæ putamine & corio colore herbido: sed ubi nux illi, <sup>4</sup> huic pomum, differens breuitate ac mollitie: & quamuis blandiatur prædulcis suauitas, <sup>4</sup> innocuum. Materies<sup>5</sup> bonitate, firmitudine, nigritia quoque nihil differens à loto. Simulacra ex ea<sup>5</sup> factitauere, non eadem gratia, quam fideli materie, ut ex arbore quam balanum appellauimus, magna ex parte contorta. Noualis itaque tantum est. At è diuerso<sup>6</sup> cucu in magno honore, palmæ similis, quando & eius foliis vtuntur ad textilia. Differt, quod in brachia ramorum spargitur. Pomo magnitudo, quæ manum impleat, color fuluus, commendabilis succo ex austero dulci. Lignum<sup>7</sup> intus<sup>7</sup> grande, firmæque duritiæ, ex quo velares detornant annulos. In eo nucleus dulcis, dum recens est. Siccatus durefcit ad infinitum, ut mandi non possit, <sup>8</sup> nisi pluribus diebus maceratus. Materies crispioris elegantiz, & ob id Persis<sup>9</sup> gratissima. Nec minus<sup>9</sup> spina celebratur<sup>20</sup> in eadem<sup>8</sup> gente duntaxat nigra, quoniam incorrupta etiam in aquis durat, ob id utilissima nauium costis. Candida facie putrescit. Aculeus spinarum & in foliis. Semen in siliquis, quo coria perficiuntur gallæ vice. Flos & coronis iucundus, & medicamentis, utilis. Manat & gummi ex ea. Sed præcipua utilitas, quod cæsa anno tertio resurgit. Circa Thebas hæc, ubi & quercus, & Persica, & oliua, ccc. à Nilo stadiis syluestri tractu, & suis fontibus riguo.

## A N N O T A T I O N E S.

a Folio, ramo, flore. Theophr.

b *ἡ δὲ ἰντὴς κάρυος ἀσπίς τὸ κοινὸν κέρας*. Nucem quemadmodum Prunus, intus habet. Alij vertunt, nucem Pruni magnitudinis.

c Theophr. cap. 20. & 38. lib. 2. histor.

d Sub corticoso & fibroso velamine, quod sese primum offert.

e Ad lectorum pedes conficiendos. Theophr.

f *ἡ κάρυος* Theophr. hanc spinam vocat.

g Hæc omnia è Theophr. cap. 3. lib. 4. Vide infra cap. 12. lib. 24.

De pruno, & arboribus circa Memphim.  
CAP. X.

1 incolis, in M. d.

2 etiam alius spinæ, Quidam.

Bi & <sup>2</sup> prunus Ægyptia, non dissimilis <sup>3</sup> spinæ proximè dictæ, pomo mespili, maturescens bruma, nec folia dimittens. Lignum in pomo grande, sed corpus ipsum natura copiamque messium<sup>1</sup> instar incolis. Purgatum enim tūdunt, seruāntque eius offas. Syluestris fuit & circa Memphim regio tam vastis arboribus, ut terni nequirent vel circumplecti, vnus peculiari miraculo, nec pomum propter, vsumve aliquem, sed euentum. Facies<sup>2</sup> enim spinæ folia habet<sup>3</sup> ceu pennas, quæ tactis ab homine ramis cadunt protinus, ac postea renascuntur.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vide Theophrast. cap. 3. lib. 4. histor. qui natalibus cum Plinio cōuenit, alia re nulla prorsus. Quibusdam myrobalanus emblica officinarum, ut chrysobalanus Galeni, flaua.

b Descriptæ superiori proximo capite.

c *φύλλα ὅμοια πτερίδι*, ceu filicum. Plinius legit *πτερίδι*. Garcias cap. 27. lib. 2. luteum florem esse scribit, folium verò Polypodij.

qua in re cum Theophr. conuenit.

De gummi generibus, & papyro. CAP. XI.

1 Gummi optimi &c. adicūna fœmini na omnia. M.

2 & vilibus. M.

3 aliquando olea. M.

4 viles. M.

<sup>1a</sup> Vmni optimum esse ex Ægyptia spina conuepit, vermiculatum, colore<sup>2</sup> glauco purum, sine cortice, dentibus adhærens. Pretium eius in libras<sup>3</sup> x. iij. Deterius ex amygdalis amaris & ceraso, pessimum ex prunis. Fluit<sup>2</sup> & <sup>4</sup> ex vitibus, infantium hulceribus aptissimum, & <sup>3</sup> aliquando ex olea dentium dolori: vltimo etiam in<sup>5</sup> Coryco monte Ciliciæ, ac iunipero, ad nihil<sup>4</sup> vtile: ex vltimo verò gummi & culices ibi nascuntur. Fit







bulæ madentes Nili aqua. Turbidus liquor vim<sup>6</sup> glutini<sup>7</sup> præbet cum primo<sup>8</sup> supina tabula scheda adlinitur, longitudine papyri, quæ potuit esse resegmentibus vtrinque amputatis. Transuersa postea crates<sup>9</sup> peragitur.<sup>10</sup> Premitur deinde prælis, & siccantur Sole plagulæ, atque inter se iunguntur, <sup>c</sup> proximarum semper bonitatis diminutione ad deterrimas. Nunquam<sup>12</sup> plures scapo, quàm vicinæ. Magna in latitudine earum differentia, xiiij. digitorum optimis. Duo detrahuntur hieraticæ. Fanniana denos habet. Et vno minus amphitheatrica. Pauciores Saitica: & nec malleo sufficit. Nam emporeticæ breuitas sex digitos non excedit. Præterea spectatur in chartis, tenuitas, densitas, candor, læuor. Primatum mutauit Claudius Cæsar. Nimia quippe Augustæ tenuitas, tolerandis nõ sufficiebat calamis. Ad hoc transmittens literas<sup>h</sup> lituræ metum afferebat<sup>13</sup> aduersis, & aliàs indecoro visu<sup>14</sup> pertranslucida. <sup>i</sup> Igitur & secundo corio statumina facta sunt è primo subtegmine. Auxit & latitudinem. <sup>k</sup> Pedalis erat mēsurā, & cubitalis<sup>15</sup> macrocolis. Sed ratio deprehendit vitium, vnius schedæ reuulsione<sup>16</sup> plures infestante paginas. Ob hoc prælata omnibus Claudia: Augustæ in epistolis autoritas: Liuiana suam tenuit, <sup>l</sup> cui nihil<sup>17</sup> è prima erat, sed omnia è secunda. <sup>m</sup> Scabritia leuigatur dente <sup>n</sup> conchæve, sed caducæ literæ fiunt. Minus sorbet politura charta, <sup>18</sup> magis splendet. <sup>o</sup> Rebellat sæpe humor incuriosè datus, primoque malleo deprehenditur, <sup>19</sup> aut etiam odore, cum<sup>20</sup> fuerit indiligentior. Deprehenditur & lentigo<sup>p</sup> oculis, sed inserta mediis glutinamentis <sup>q</sup> tænia, <sup>21</sup> fungo papyri bibula, vix<sup>22</sup> nisi litera fundente se: tantum inest fraudis. Alius igitur iterum texendis labor. Glutinum vulgare è pollinis flore temperatur feruente aqua, minimo aceti aspersu. Nam fabrile, gummis<sup>r</sup>que fragilia sunt. Diligentior cura, molli panis fermentati<sup>23</sup> colata aqua feruente: minimum hoc modo<sup>s</sup> intergerij: atque etiam Nili lenitas superatur. Omne autem glutinum, nec vetustius esse debet vno die, nec recentius. Postea malleo tenuatur, & iterum glutino percurritur: iterumque constricta erugatur, atque extenditur malleo. Ita sunt longinqua monumenta Tiberij Caiique Gracchorum manus, quæ apud<sup>t</sup> Pomponiū Secundum vatem ciuicūque clarissimum vidi annos ferè post cc. iam verò Ciceronis ac Diui Augustini Virgilique sæpenuerò videmus.

## A N N O T A T I O N E S.

- 30 <sup>a</sup> Guillardinus asperè Turnebū reprehēdit, ex hoc loco tres chartæ species inuehontem, Hieraticam, Augustam, Liuiam. c. 2. lib. 7. Aduer. cū vna eadēmq; sit, Ægyptiis dicta Hieratica, quoniā religiosæ, & sacris voluminibus tantū dicata esset, Romanis adulatione prima, Augustæ: adulatione secunda Liuiæ, vt obscurius, & ignotius, ordinēque tantū tertium eius nomen fuerit Hieratica. At quā iustè, viderit. Nam cum paulò post genera chartarum pro latitudinis differentia recenset autor, emporeticæ digitos sex esse vult: Saiticæ, pauciores nouem: Amphitheatricæ, nouem: Fannianæ decem: Hieraticæ undecim: optimis verò, cum minimum duabus tredecim, quæ esse proculdubio nõ potuerunt aliæ, quàm Augustæ & Liuianæ, adulatione Augusti & Liuiæ, principem locū nactæ Augusti seculo, reiecta in locum tertium bonitatis & nobilitatis Hieratica. Nam Taniticam cortici propiore, & venalem pondere, non bonitate, in eo sensu præteritam, nemo reposuerit inter optimas. Ad Guillardini opinionē refellendam, tuendamque Turnebi & Ruellij sententiā, hoc argumentū satis fuerit, verum Liuianam & Augustam eandem non fuisse monstrant apertissimè quæ mox sequuntur, Augustæ in epistolis autoritatem suam relictam, Liuianam verò suam tenuisse, cui nihil primum erat, sed omnia secunda. Sic. n. in manuscripto legitur. Ordo ergo fuit ille chartarū dum vixit Augustus, mutatus à Claudio, defata charta, quæ literas ob tenuitatem trāsmittēbat, addito tertio corio, & aucta latitudine digitis aliquot. Strabo lib. vi. Hieraticam, non chartam, sed papyrum appellat, abundantem & præcipuè cultam in inferiore Delta parte, eamq; duplicem, alteram præstantiorē, viliorem alteram. Memphiticam chartam idem Turnebus prodit inauditam, & minimè ab aliis scriptoribus notatam, deceptus Lucani versu, quem Isidorus corruptum sic refert,  
*Consistitur bibula Memphitis charta papyro:*  
 cum legendum sit, vt antea monuimus,  
*Consistitur bibula Memphitis cymba papyro.*  
 Cōseri, cōtexi, sui naues vocēs dixerūt: vnde Spartea serillia, funes spartheos ad eam vsum destinatos dixit Paucius in Niptris.  
*Nec vlla subfens cohibet compagem alnet,*  
*Sed fusa lino, & sparthe serulibus.*  
 50 Inde & Serilia Istria Liburni, eaque nauigia olim dixerunt. Nestrates eorum fūnium loco Iuniperi virgis contusis, & malleo,

nauium commissuras explent, additis subscudibus fetreis, quas vocant *Happes*. Græci ἀντιόρες.

b Athribicæ. Guillard. ab Athribitica præfectura, cuius meminerunt Strabo, Ptolomeus, Stephanus Athribin eius caput memorat autor cap. 10. 5. Quidam ita dici potuisse suspicantur, quod in amphitheatris Ægypti, Alexandriaque potissimum à concursu populi vacuis conficeretur, vt solent manuarij opifices in locis publicis à vulgi turba non occupatis, artem suam exercere. Forassis & id Romæ factum in aliquo amphitheatro, vnde nomen.

c Rhemnium Fannium Palæmonem significat, qui, vt ait Tranquillus in Grammaticis illustribus, officinas promeræ alium chartarum & vestium exercuit, verna mulieris, sed manumissus, principem locum inter grammaticæ doctores adeptus, sed libidine & vitiiis omnibus tam infamis, vt Tiberius & Claudius palam dictarent nemini minus puerorum ac iuuenum institutionem cōmendandam: arrogantiæ tam insolentis, vt Varronem porcum appellaret, locum natus & moriturus literas gloriaretur: quin etiam latrones aliquando sibi propter nominis celebritatem pepercisse: nomen præterea suum à Virgilio non temerè positum in Bucolicis, sed præfagiente poeta, fore se aliquando omnium poematum iudicem.

d Quidam legunt Stegestrium ἀπὸ τῆς στήτης, στήτης, καὶ ὑπὸ τῆς Varroni tamen Segestria dicuntur stramētā: è segete, quibus lecticas inuoluebāt, vt ab umbre, puluere, & externis quibusuis iniuriis defenderent. Alij quæuis inuolucra sic appellari putāt, quod iis segerantur, & seponantur, ac separentur quæ occultant.

e Verusti codices legunt extimū, quod probo. Scirpus Festo iuncus palustris, procerus, & læuis, è quo tegetes fiunt, id quod reperit Isidorus cap. 9. 17. Etymolog. Plinio cap. 18. 21. Mariscus, ad vitulia & texendas tegetes idoneus, Græcorum Holoschænos.

f Hic Guillardinus, cui plurimum defero ob multas rarāsque virtutes, eximiam doctrinam, iudicium acutum, summam diligentiam, & plurimam haud vulgariū rerum cognitionem, peregrinatione in semotas & longinquas regiones cōparatam, ac denique amabilem & ingenū animi candorem, Turnebum & Ruellij ignorantia postulat, quod hunc locum non intellexerint, nec viderint tabulas hic dici papyri schedas, quæ auulsæ compingantur, non autem asserem philuris subditum, super quo glutinantur. Quod

6 glutinis M  
 7 præbet in. ee, cum primo M.  
 8 supinæ tabulæ. Atij. supina tabulæ scheda. Tur.  
 9 peragit. M. deinde crates peragit Turn.  
 10 premitur deinde prælis, & siccatur: suta vel vdz Guil  
 11 intimarum &c. ad extimas. Dal.  
 12 plures philuræ scapo. Vet.

13 ex aduersis. M. ex aueris. Vet. & Turn.  
 14 per translucida. Igitur & secun. Turn.  
 15 macrocolis. M. in vniū. lectione Turn. expungit, è  
 16 magisque. Dal.  
 17 & vi etiam odoris. M.  
 18 fuerit are indil. Vet.

19 iunco. M & Turn. ceu tania iunco papyri bibulo ibi vix litera. Vet.  
 20 inis literæ fundenti se tantum est fraudi. Scalig.  
 21 colata. Dal. sub. molli.



Quod bona eius venia dicta sit, recte sensisse illos existimo, quod ex sequente clauula cum primo supina tabula (s. h. da adlinetur) innotesceat, quia Guilandinus putauit orationem Plinij sic accipiendam: cum primo scheda, id est, philura adlinetur, & insteitur supina tabula, auferendi casu id est exportecta in locum eadem philura. Hoc sane repetitionis genus insulsum, minime conuenit succinctae Plinij grauitati, cum pressius dici potuisset, & apertius (cum primo supina scheda adlinetur.) Præterea dum charta fiebat, necessum fuit tabulam subuici, super qua distenderentur rectæ ac transuersæ philuræ, quæ glutino, vel aqua Nili turbida committerentur: quod obiter hic Plinius indicat. Quinetiam tabulæ significatio multum distat a philuræ notione. Quamobrem manu scripti codicis si lem sequendam arbitror, qui habet, (*Textuntur omnes tabula madente Nili aqua*) ac rursus, (*cum primo supina tabula scheda adlinetur*), quibus verbis nihil clarius, aut congruentius esse potest. Supinam schedam idem exponit, recto situ positam, quo modo Lilius supinas manus dixit, erectas, matronis in publico dolore ad cælum & deos illas tendentibus. Pronam manum constat à medicis vocari, cuius vola terram spectat, supinam, eum eadem in cælum obuertitur, supplicantium more, quo gestu ciuiumnum Franciscam taciti & militantes orant. Supinam schedam ego potius interpretandam censeo, cuius pars quæ in scapo vergebat introsum, cum super tabula distenditur, extorsum vertitur, nec tabulæ lignum tangit. Sic enim posita, quia mollior, humidior, ac tenerior est, facilius superimicetam alteram amplexatur, & retinet. Idem legendum putat (*Transuersa postea cute peragitur*). At manu scripti codicis integritas nihil mutari suadet. Commodius autem & conuenius appellari non potuit chartarum textus, quam cratis nomine, ob rectas transuersasque philuras sibi mutuo superincombenles, quæ cratis, vel clathrorum figura est. Porro, an apertis locis chartæ siccarentur, an umbris, & peristylis, non est indignum sciri, quod id pertineat ad Plinij literam vel emendandam, vel confirmandam. Verum id quidem est, quæ solo aquæ humore glutinatur, diluere, cum vapore solis inarefcit, at quæ luto pingui aut pollinis flore aqua diluto coherent, solis calore & aritu, atque adeo ignis calore tenacius committuntur. Itaque qui chartas densas libris compingendis aut tegendis mercibus conficiunt, ubi prolo, chartæ quadam am plagulam satis presserunt, in solatu siccant, & si rarij, voluminum quæ contumunt posteriora glutine oblita, vel igni admovent, vel soli exponunt, ut citius relinquerentur. Quamobrem & olim chartas in solatu durari, siccarique solitas, vero al simile non est. Ac quoniam vocabulorum, quibus Plinius historiam papyri & chartarum explicuit, varietas lectorem in hac re parum versatum remoratur, cum iuuare statutum est ali quot expositis. Scapum papyri quatuor plerumque cubitos id est, sex pedes longum, tunicis siue membranis ad summum viginti constantem, aqua extractum præcedebat, ad verticem siue cacumen, quia pars illa gracilior foret ac inuolidior, & ad radicem, quia tenella molliusculeque ea pars, humore adhuc perfusa hæcesceret firmitateque ceteris, ad glutinationem, præli torturam, malleorum ictu, leuigaturam necessaria. Quantum utrinque amputaretur, non proditum. Ad pedem tamen vnum relictum eductor, ut quatuor pedes truncati scapi superessent, quem tum demum in duo diuidebant medium, terro quo iam ad id destinato, & aptato, quod fortassis æuim locat erunt, membranis separantes, & quibus recto, transuersoque situ collocatis chartam conficerent. Has membranas siue tunicas a scapo reuulsi Plinius philuras, schedas, ramenta vocat: cum in tabula recto situ disponuntur, stamina, siue statumina, cum transuerso, substatamina, vocabulis & textorum officina peritis eandem siue in rectum, siue in transversum coniunctarum serie & struem, coriss, quod ad Claudij vsque tempora duplex tantum fuit, prius rectis sibus, alterum transuersis, cuius vero nulli simplex in ea charta, quam de suo nomine Claudiam vocant. Iam enim primo & tertio corio rectis, secundo transuerso contextuerunt. Papyrum pro philuris nusquam Plinius usurpat, & apud Vlpianum tertio De legatis, papyrum ad chartas paratum, non tam philuras, quam papyri scapos intelligunt, quod philuræ distali non soleant, ut ad manum & in parato essent, nisi cum inflaret confecturæ tempus. Tertia chartæ vitium quid Plinio sit, paulo post declarabimus. Ea certe vox pro philura nusquam apud illum reperitur, quamuis in eo significatu dici posse non inficit, ut nec pagina, nec tabula, nec plagula. Est enim plagula chartæ contextæ, & tuis iam philuris textæ veluti lamina, quam in linteris nostris chartis, totum vulgus nuncupat. Eius autem vitia qua facies, auersa & aduersa, siue anterior & posterior, pagina. De tabula, quæ iacentes philuras sustinebat, quoad peracta crates, & absoluta textura fuisset, antea tractatum. Restat cutis nomen, quod in cratis expunctæ locum recipiendum non arbitror, recamantibus antiquis exemplaribus, nec quadrante ipsa significat. Onecutis, quæ semper extrema & obuia est, cum philula, um mouet in profundo abstrusæ delitescant, maxime præstantiores ac meliores, & si quæ philura cutis vocanda sit extrema ratum omnium deterrima eam appellationem meretur.

g. Vel tam angusta est, ut malleum qua parte fecit latorem, non adaqueat vel tam fragilis est, ut malleo percussa disrumpatur. Rugosæ chartas malleorum ictu complanare, ac extendere mos fuit, vnde lib. 32. Pandectarum. Vlpiano, libri malleari. Guilandinus.

h. Aduersa charta, anterior & nostris oculis obiecta, quam scribentes contuemur in qua calamus propter aduersa posterior, & a

tergo posita. Littera vero effusi spasiq. aramentum in bibula charta maculæ, ei similis, quam, penam recipiunt delinquentes, adducimus. Apparet certe ea magis in auersa chartæ facie, illo subeunte aramento, ut cum aduersa iam aliquid scriptum est, in auersa maculis nigris forata præterea nihil pingi queat. Vtrique vero facie veteres scripsisse, restantur hi versus Iuuenalis:

*Scriptus, & tergō nōc dum finitus Orestes.*

Martial. *Scribit in auersa Picens epigrammata carili,*  
*Et dolet, auerso quid facit ille Deo.*

Commentarios opithographos sic descriptos vocat, quibus cum nonnihil similitudinis habent Aduersa, nempe tabularum multatæ, & multis rebus coniectis negligenter scriptæ, quæ in codicibus relictis, ut iustos æternos, ordine auctos Cæro pro Rolo, De syngaphis, opithographis, autographis, chirographis, Alex. ab Alex. cap. 30. 2.

i. Verustus codex, (*igitur et secundo corio stamina facta sunt, ut primo subtegmina*) leptu nihil discrepante, si etiam statumina legamus: statamen, id est, quod colo aduolutum mulieres nent vest & in textis filum tela directum, intra quod subtegmen, siue trama currit transuersum statumen vero, recta, siue palus, quo vitis sulcitur. Autoris ergo sensus est minime obsecutus, in charta Claudia, sicut primo corio & rectis philuris contexto, additum est secundum, velut subtegmen, aut trama, & schedis transuersis textum, sic huic impacta, pro tertio corio, siue stammina, siue statumina rursus & rectis philuris composita, quemadmodum in primo corio.

k. Reuulsione ampliores infestante paginas. sic verustus codex. Macrocolla ἀπὸ τῆς μακρῆς λέγεται Guilandinus censet, eam a longo tergo: ego potius ἀπὸ τῆς μακρῆς λέγεται, a longis velut artubus & membris. Mensura pedalis, & cubitalis, id est, sesquipedis, harum chartarum, an in longitudinem exportigeretur, an in latitudinem, Plinius non statuit in latitudinem potius existimo, quam loquidem hic agitur de latitudine, & scapi papyri, vnde scilicet distrahantur, nota est longitudo, circiter quatuor pedum, quæ ad pedis vel cubiti mensuram contrahi non potuit, quamuis μακρὰ nomen longitudinem potius indicet, quam latitudinem. Quod autem vnus schedæ reuulsione amphiores, vel plures paginæ infestarentur, hoc nos docet plagulas chartæ contextæ, siccæ, malleatæ, leuigatæ plicari solitas in paginas, ut sit & in nostris linteris, quæ quo amphiores essent, magis scriptura conturbaretur, ac læderetur, si quis vnā philuram vel improbitate ac malicia, vel corruptam ac vitiosam exemisset. Augustam epistolæ laudatam & relictam, Martialis epistolarum lib. vi. salutariem libro 9. vocat:

*Marcum amat nostras Antonius, Artice, musas,*  
*Charta salutaris si modo vera refert.*

Quod pro Liuiana reponit Guilandinus Fannianam, ut Augustam, Liuianam, Hieraticam eandem esse constanter affirmare non debuit, id contra veterum codicum auctoritatem statuit, a nobisque minimè probari supra dictum est. Hinc quidem nos pro æstimationis ac pretij ordine, & latitudinis varietate, quoniam tunc par esset omnium longitudo, chartas numerare, ac tuis clathris recensere possumus, Augusti tempore macrocollas primas, pedem aut sesquipedem latus. Augustam & Liuianam optimas, digitos tredecim, Hieraticam vndeim. Fannianam decem: Amphibichaticam nouem: Saticam, & quam omisit autor, Tanticam, pauciores nempe septem, vel octo. Imporencam sex, quas omnes antecedit & bonitate & dignatione Claudia, principatui Claudij texta, & duobus staminibus, siue statuminibus, & interfecto vno subtegmine, optimis, nempe Augusta & Liuiana, aliquanto latior, ut suspicor, ad digitos quatuordecim, vel quindecim.

l. Quæ nihil accipiebat ex prima philura, sed omnia contra secundam vel, quæ nulla, dotes primæ, nimirum Claudia, sed omnes secundæ, nimirum Augusta, habebat.

m. Viria chartarum hic autor memorat quatuor: scabritiæ, rebellem contumaciam, lentiginem, tegulam, & puzes. Scabritiæ remedium est dente vel concha positura, moderatione tamen adhibita, ne vehementius exaceretur. Nam quamuis ea complanatione, ac rugatione splendat magis, fulgenteq. nitore oculis placeat, validiore tamen attritu non sorbet attramentum, sed respuit, & si quæ literæ appictæ sint, instabilis & fugax scriptura non permanet. Alteram vitium est rebellio. Rebellant qui armis subditæ & pacati belum rursus mouent. Rebellat humor incuriose datus, cum artibus curæ ac studio reluctatur pertinacius, nec omne corripitatum ex æquo rigat, & obliuit, sed alicubi, sublitit copiosior, alibi pareior affunditur, vnde plagularum fit inequalis & superficialis & refectio. Nam cum probe curatam, subactam, tractatamq. chartam esse putat artifex, nec quicquam operæ suæ præterea desiderare, tum contra eius spem vitium id detegitur, & tanquam recidescit, quod verum eius diligentæ negotium faciat. Est itaque retexenda charta, & eodem labore domanda, acque peruincenda, quo prius. Malleo deprehenditur hoc vitium, aut quid eminentiora tubera, deprellione, lacunas plagulas, in æquali percussu rundat, & inueniunt deformitate tuas ostendat. Prodit arguitq. eam labem etiam odor, charta præsertim negligentius prius compressa & sicca, mucidius, viscosius, tenuius, patrescente astitum olente humore qui nec prius est elisus, nec in solatu dissipatus. Lentigo macula est chartarum plagulis aspersa, colore ruffa, vel subruffa, qualis in hominum ore conspuitur, Græcis γαῖς. Ab ea in facie ciebra, γαῖς Diotcorides, autore Suida, co-

da, cognominatus est. In charta ergo nauos, sordes, decolores punctorum notas, & maculosas velut aspergines lentiginem Plinius vocat: quæ fiebant, dum compingerentur coria, si quid illabatur impurius, quod natium colorem inquinaret, aut si quid in schedis contorum & conglabatur chartam infuscarer. Oculis id cognoscebarur, vel perspecta statim charta, si maculae in aperto forent, vel ad Solem explicata, si altius insiderent. Quartum & postremum vitium tænia est, non, ut retur quillandinus, phylura, vel scheda, sed oblongus & angustus in plagulis ductus, nullo glutine aut pingui humore litus, & opertus, in quo sola papyri fungosa & bibula raritas absque villo rectorio calamis scribentium occurrat, & literam, siue atramenti pleturam dum haurit, diffundit, quod nec ictu mallei, nec oculorum cōspectu exploratur, sed scriptura tantum, dum picta litera liquefcens vtraque parte combibitur, & tam auersam, quam aduersam faciem inquinat.

n Veneria, quam Echneidis nomine Mutianus depingit.

o Leg. Rebellat sæpe humore in curiosè dato primis, quod maldepr. aut et. od. eum fuerint indiligentiores &c. Rebellat, interpretor, humore nimio madida inflatur, & ob inæquale tumoris mo-

lem, scribenti velut resistit, ac reluctatur. Alij postrema legunt, cum fuerit graueolentior.

p Fortassis, oculis nempe contactu labrorum madidorum, quomodo chartæ nostræ bonitatē probamus. Chiffletius. Non probō.

q Tænia auctor vocat angustos, oblongos, & inanes sub schedis veluti linearum ductus, quibus vel gluten non adhæsit, vel illitum euauit, aut corruptum est: quod fit, ut aiunt eius artis magistri, si dum plagulae funibus appositæ siccantur: aura vehementior afflauerit, præsertim Austri: vel gluten ob nouitatem liquidius iusta tenacitate careat, vel muccescat vetustate, vel Austro flante, humidiorque cœlo coctum, & corruptum sit. Legō, *tænia vix nisi litera, luncō papyri bibulo fundente se.*

r Nec conuolui & complicari chartam patiuntur.

s *μωσταιρη*. Intergerini parietes Festo, inter confines extructi: vel etiam qui medij inter distantissimos pro futura intergeruntur, sustinendis trabibus accommodati. Eorum fit mentio cap. 14. lib. 35. & cap. 10. lib. 11.

t Huius meminit auctor cap. 19. lib. 7. & cap. 4. lib. 14. Plinius Nepos lib. 3. epist. 61. Tacitus.

## De libris Numa.

## CAP.

## XIII.

Ingentia<sup>1</sup> quidem exempla contra Varronis sententiam de chartis reperiuntur. Namque Cassius Hemina,<sup>2</sup> vetustissimus autor Annalium, quarto eorum libro prodidit, Cn. Terentium scribam agrum suum in Ianiculo repastinantem offendisse arcam, in qua Numa,<sup>3</sup> qui Romæ regnauit, situs fuisset. In eadem<sup>4</sup> libros eius repertos<sup>5</sup> P. Cornelio L. F. Cethego, M. Beblio, Q. F.<sup>6</sup> Pamphilo cōss. ad quos à regno Numæ colliguntur anni d xxxv. & hos fuisse è charta: maiore etiamnum miraculo, quod tot infossi<sup>7</sup> durauerunt annis. Quapropter<sup>8</sup> in re tanta ipsius Heminae verba ponam: Mirabantur alij, quomodo illi libri durare potuissent. Ille ita rationem reddebat. Lapidem fuisse<sup>9</sup> quadratum, circiter in media arca vinctum candelis quoquò versus. In eo lapide insuper libros impositos fuisse: propterea<sup>10</sup> arbitrarier eos non computruisse. Et libros<sup>11</sup> cedratos fuisse: propterea<sup>12</sup> arbitrarier tineas non<sup>13</sup> tetigisse. In his libris scripta erant philosophiæ Pythagoricæ. Eosque combustos à Q. Petilio Prætore,<sup>14</sup> quia philosophiæ scripta essent. Hoc idem tradit C. Piso Censorius primo commentariorum: sed libros<sup>15</sup> septem iuris pontificij,<sup>16</sup> totidemque<sup>17</sup> Pythagoricos fuisse. Tuditanus decimo tertio, Numæ<sup>18</sup> decretorum fuisse. Libros duodecim fuisse, ipse Varro Humanarum antiquitatum<sup>19</sup> quinque. Antias secundo, duos pontificales Latinos, totidem Græcos præcepta philosophiæ continentibus. Idem tertio ponit, quo comburi eos placuerit. Inter omnes verò conuenit,<sup>20</sup> Sibyllam ad Tarquinium<sup>21</sup> Superbum treis libros attulisse. Ex quibus igni duo cremati ab ipsa, tertius cum Capitolio Syllanistemporibus. Prætereà Mutianus ter Consul prodidit nuper se legisse, cum præsideret Lyciæ, Sarpedonis à Troia scriptam in quodam templo epistolæ chartam. Quod eò magis miror, si etiamnum Homero condente Ægyptus non erat: aut cur, si iam hic<sup>22</sup> erat vsus, in ipsa illa Lycia Bellerophonti<sup>23</sup> codicillos datos, non epistolas, prodidit? Sterilitatem sentit hoc quoque. Factumque iam Tiberio principe inopia chartæ, ut è Senatu darentur arbitri<sup>24</sup> dispensandi: aliàs in tumultu vita erat.

<sup>1</sup> quidem, in M. d.

<sup>2</sup> Pamphilo, Sigon?  
<sup>3</sup> durauerint. M.

<sup>4</sup> hic retenta. M.  
<sup>5</sup> quadratum circiter in medio. In eo lapide insuper libros impositos fuisse, arctè vinctos, candelis quoquò versus. Propterea arbitrarier, &c. Guiland. medio arcæ. vin. cand. quaquauersum. M. medio arctè vinctū. Vet.

<sup>6</sup> contigisse. Nulla in iis libris scripta erat, nisi Vet.

<sup>7</sup> decretorum libros duodecim fuisse. Ipse Varro. M.

<sup>8</sup> vi. M. vide Annot.

<sup>9</sup> erat vsus, in pluribus litterisque voluminibus scriptura tū (scripturatum. Vet.) constet: our & Homerus in ipsa illa Lycia. M. ro dispensanda. Vet. Chiff.

## ANNOTATIONES.

- 40 a Verissimus, quillandinus: nam is Augusto. & Tiberio coreus quibus historiam suam dicauit, Plinium vix antecessit annis 70.
- b Lucium Petilium, Liniū, Lactantius, Valerius Maximus.
- c Et non minus trecentis annis Alexandro superiore ætate fuit.
- d Linius lib. 10. belli Macedon. Plutarchus in Numa, Valerius Max. cap. 8. lib. 1. Lactantius cap. 22. lib. 1. Institut. D. Augustinus c. 34. lib. 7. de Ciuit. qui ex Varrone duodecim numero libros illos fuisse refert.
- e Linius eo anno Consules scribit C. Bebiū Pamphilum, & M. Æmiliū Lepidum. Plutarchus quadringentis tantum annis post regnum Numæ id accidisse in eius vita scribit: neque id factum imprudentia bubulci aratoris, qui terra prope illa duas atcas & non solam vnam eruerit, sed alluue vehementissimorum imbrium, qui tumultum perripere quilland.
- f Cedrio siue cedria perunctos, de qua vide cap. 11. lib. 16. & cap. 5. lib. 24. Vitruuius cap. 9. lib. 2. quæ vnguntur cedrio, ut libri, à tineis & carie non læduntur. Hinc illud, *cedro digna locum.*
- 50 g Et quod lectis rerum summis animaduertisset, pleraque religionum dissoluendarum esse. Linius.
- h Latinos. Linius.

i oracos. Idem.

k Nam eum Pythagoræ auditorem fuisse, fama vulgata.

l In verioribus legitur, quinto. Nonissimum est Varronem de Antiquitatibus libros scripsisse.

m Plutarchus in Numa ex Antiæte scribit, duodecim fuisse de rebus sacris, & tondem de studio sapientiæ.

n De Sibyllis vide Commentarios Viuis in cap. 24. lib. 18. diui Augustini de Ciuit. & libellum Onuphrij Panuini de Sibyllis: vide & apud Canterum cap. 3. lib. 1. arcanum oraculum *δὲ σιωπῆος*.

o Lactantius ex Varrone ca. 6. lib. 1. Institut. & Suidas Tarquinium eum priscum fuisse quintum Romanorum regem prodiderunt. Idem cum Dionysio Halicarnassico lib. 4. & gelio cap. 19. li. 1. scribunt nouem libros allatos, ex quibus sex cremauerit Sibylla, reliquos tres Rex mercatus sit. Eos libros in Capitolio custoditos cum Dij immortales consulendi essent, adibāt primum duumviri, post autem decemviri, deinde Quindecimviri, ac postremo sexaginta, nomine tamen Quindecimviri, eosque non Sibyllinos tantum, sed & fatales & fatidicos appellauerunt. Linius, Dionysius Halicarnassicus, Valer. Maximus, Macrobius, Fencstella, Alexander ab Alex. cap. 16. lib. 3.



p Tabulas arcanis hieroglyphicisq̃ue literis notatas, non vulgaribus Elementorum formis, quibus epistolæ conscribuntur. Eustathius cuius sententiam non ita laudo. Quod verò putant quidam hic Plinium incuriosè codicillos ab epistolis distinguere, cum codicilli nihil aliud sint quàm epistolæ Latinis, acculandum hæc in re Plinium minime cenſeo, mirantem si iam tum vsus char

tæ fuit, quod indicat epistola Sarpedonis, cur non potius Præter munda sua in charta descripta, quomodo epistolæ mittuntur, quàm pugillarium ligno consignata Bellerophonti dederit: quo sensu nihil potest esse explicatius. Locus apud Homer. est Iliados f,   
 — πῶς δ' ἔγχεσθαι λυγρὰ   
 γράψαι ἐν πίνακι πλὴν ὅθι μορφήν πολλὰ.

## De arboribus Æthiopia. CAP. XIII.

**A** Ethiopia Ægypto contermina insignes arbores non ferè habet, præter laniferas, quarum natura in descriptione Indorum, atque Arabiæ dicta est. Propior tamen huic natura lanæ, maiorque folliculus granati modo mali: similisque & inter se arbores ipsæ. Præter hanc palmæ, quales retulimus. Insularum arbores ambitu Æthiopiæ, & nemora odorata, in mentione earum dicta sunt.

1 Indiarum. sub, arborum Dal. ex cap. 6, lib. 12. & 10. 11.

2 has. supra cap. 4.

## De Atlantis arboribus, & cedrinis mensis, & qua in his laudentur, & qua vituperentur.

### CAP. XV.

**A**tlas mons peculiari proditur sylva, de qua diximus. Confines ei Mauri, quibus plurima arbor cedri & mensarum insania, quas fœminæ viris contra margaritas regerunt, Extat hodie M. Ciceronis in illa paupertate, & quod magis mirum est, illo ævo emptæ H-S. x. memoratur & Galli Asinij, H-S. xi. Venundatæ sunt & duæ Iuba rege vendente: quarum alteri pretium fuit H-S. xv. alteri paulò minus. Interiit nuper incendio à Cethegis descendens. H-S. xiiii. permutata, latifundij taxatione, si quis prædia tanti mercari malit. Magnitudo amplissima adhuc fuit, vnus commissæ ex orbibus dimidiatis duobus, à rege Mauritaniæ Ptolemæo, quatuor pedum & semipedis per medium ambitum, crassitudine quadrantalī. Maiusque miraculum in ea est artis, latente iunctura, quàm potuisset esse natura solidæ. Item à Nomio Tiberij Cæsaris liberti cognomen trahentis, tribus sicilicis infra quatuor pedes, totidemque infra semipedem crassitudinis. Qua in re non omittendum videtur: Tiberio principi mensam quatuor pedes sextate & sicilico excedentem, tota verò crassitudine fescunciali, operimento laminæ vestitam fuisse, cum tam opima Nomio liberti eius esset, cuius materia erat tuber. Hoc est radicis vitium, maximèque in eo laudatum, quòd sub terra totum fuerit, & rarius quàm quæ superne, quæque gignuntur etiam in ramis proprièque quod tanti emitur, arborum vitium est, quarum amplitudo ac radices æstimari possunt ex orbibus. Sunt autem cupresso fœminæ etiamnum sylvestri similes folio, odore, caudice. Anchorarius mons vocatur citerioris Mauritaniæ, qui laudatissimam dedit cedrum, iam exhaustus. Mensis præcipua dos in vena crispis, vel in vertice variis. Illud oblongo evenit discursu, ideòque tigrinæ appellantur: hoc intorto, & ideo tales pantherinæ vocantur. Sunt & vndatim crispæ, maiore gratia, si pavonum caudæ oculos imitentur. Magna verò post has gratia extræ prædictas crispis densa veluti grani congerie, quas ob id à sumi litudine apiatas vocant. Summa verò omnium in colore. Hic maximè mulsi placet, suis refulgens venis. Post hæc amplitudo est iam totius caudicis. Iuvant plura quoque in vna mensa vitia: lignum, ita vocatur materia furda, & indigesta simplicitas, aut platani foliorum modo digesta: item ilignæ venæ similitudo, vel coloris: & quibus maximè obnoxias facere æstus ventique, rimæ, aut capillamenta rimas imitata. Postea muræna nigro transcurrente limite, variisque corticum punctis apprehensus papaverum modo, & in totum atro propior color, maculæve discolores. Virides terra condunt barbari, & illinunt cera. Artifices verò frumenti acervis imponunt septenis diebus, totidem intermissis: mirumque, ponderi quantum ita detrahant. Naufragia docuere nuper, hanc quoque materiam siccata in mari, duritie incorrupta spissari, nō vllō modo vehementius. Nutriuntur optimè, splendescuntque, in manu sicca fricatæ à balineis maximè, nec à vinis laeduntur, ut

his

1 Citeri. M. citu. Cuis.

2 quam Cethegis descendens H-S. xiiii. permutauerat. Parm. 3 velat. Budzus.

4 solidæ à Nomio, Parm 5 Tyberij, in M. d.

6 conchylij & laminae per medium vestitam Vet. 7 optima, M. Vet.

8 citrum Dal. 9 dos longa vena Anchorarij in venam. M. in venas. Vet. 10 vertices parvis. M. Lego, in verticibus sparsis 11 tigrinum M. 12 prædicta. Dal. 13 voluti. Vet.

14 venis suis refulgens. M. 15 etiam totius caudicis iuvat. Plura quoque. M.

16 tramite. Dal. 17 corticum punctis apprehensa. Alij, corium punctis apprehensum pap. nodo. M. Lego, corium punctis aspersum, aut tuberculosis nodis. 18 duritie & maturitate incorrupta. M.

his genitæ. Inter pauca nitidioris vitæ instrumenta hæc arbor est: quapropter insistentem ei quoque paulum videtur.

## A N N O T A T I O N E S.

a. Hoc titulo capitis legendum esse citreis; ac deinceps, arbor citris ac rursus, dedit citrum, multi contendunt argumentis duobus: altero, quod Ciceronis mensam, cuius hic sit mentio, Tertullianus lib. de Pallio, citri orbem vocauerit: altero, quod in indice librorum, qui primus liber est huius operis, scribatur, De Atlantis arboribus, & citreis mensis. Addit Cuiacius cap. 5. lib. 2. Obseruat. citrum esse frugiferam, cedrum vero, vt ait Suidas, *δένδρον ὡφεικόμενον*, *ἢ ἀνακτόριον*, *ἢ ἀπανόστον*. Δὲ δὲ τὸν ἰδωλοκρατῆρα. Indignatur etiam Plinius circa finem cap. 1. lib. 5. quo loco de Atlante tractat, ebori citroq; sylvas eius exquiri à Romanis dignitatibus. Varro in Gerontodidascalo apud Nonium, *In quibus Libyssa citrus fascis cingit fores*. Persius,

IO --non quicquid denique lectis  
scribitur in citreis.

b. Cedrus nunc resiniferam arborem significat, & eam duplicem alteram cedrelatam proceriorem, Asiæ ferè peculiarem: alteram oxycedrum multis locis communem: nunc thiam, siue citrum, Mauritaniam alumnant, quamvis & aliud cœlum patriatur, lautissimis pretiosissimisque mensis expetitam, cupresso foliarum similem & fructu, sed minore. Hæc *πολυμυρία*, plantarumque varietas, in magnas hæsitaciones & dubitationes multos coniecit. Cedrum Gallicam apud Velleium Patereculum, ex quo apparatus Gallici

triumphi, quem egit Cæsar constitit, quidam exponunt Galaticam à Galatis Asiæ, alij laricem cedrelatæ similem, ideoque vocatam cedrum Gallicam. Strabo lib. 4. de Liguriis. *ἔχοντες δὲ ὅλον ἰνταύθαι πᾶσι πάλαι, παντοφύσιμον, ἢ μεγαλὸν δένδρον, ὡς ἐνίων τὴν πᾶσιν τὴν δὲ ἀνακτόριον ἢ τὴν ποταμὸν ἐν ἰστανδῶν, πολλὰ δὲ ἢ τὴν ποταμὸν ἐν ἰστανδῶν* *ἢ τὴν ποταμὸν ἐν ἰστανδῶν*.

c. Budæus lib. 3. de Asse non procul à principio hunc in modum legit: extant hodie M. Ciceronis in illa paupertate, & quod magis mirum est, illo æuo emptæ H-S. XI. Memorantur & Galli Asinij H-S. XI. venundatæ. Sunt & duæ à Iuba rege pendentes: quarum alteri pretium fuit H-S. XII. alteri paulo minus. Interit nuper incendio atregiis descendens H-S. XIII. permutata latifundij taxatione &c. Vbi atregias, mapalia, tuguria intellige. Qui locus, mihi tamen suspectus, ostendit mensam eam ex atregiis pastorum, qui radicem Atlantis citris frequentem incolunt, petitam & aduectam fuisse.

d. Sicilicus, quarra pollicis pars. Drachmæ duæ mensurales.

e. Apiatas, veluti muscarum & apum stercore inquinatas. Alij, apiculatas: crebris veluti apiculis notatas.

f. Non splendens, nudumque lignum & linearum crispo ductu minime virgatum.

## Thya arbor qua.

## CAP. XVI.

Nota etiam Homero fuit: <sup>1</sup> *θεῖον* Græcè vocatur, ab aliis thya. Hanc <sup>2</sup> igitur inter odores vri tradit in deliciis <sup>b</sup> Circes, quam Deam volebat intelligi, magno errore eorum, qui odoramenta in eo vocabulo accipiunt, cum præsertim <sup>c</sup> eodem versu cedrum <sup>d</sup> laricemque vna tradat: in quo manifestum est de arboribus tantum locutum. Theophrastus, qui primus à magni Alexandri ætate scribit, quæ circa vrbis Romæ quadragesimum quadragesimum gesta sunt annum, magnum iam huic arbori honorem tribuit, memoratas ex ea referens templorum veterum contignationes, quandamque immortalitatem materiæ in tectis contra vitia <sup>3</sup> omni incorruptæ. Radice nihil crispus, nec aliunde pretiosiora opera. Præcipuam autem esse eam arborem <sup>e</sup> circa Hammonis delubrum. Nasci & in <sup>4</sup> interiore Cyrenaicæ parte. De mensis tamen tacuit: & aliàs nullius ante Ciceronianam vetustior memoria est: ex quo nouitiæ apparent. <sup>f</sup> Alia est arbor eodem nomine, malum <sup>6</sup> ferens & execratum aliquibus odore & amaritudine, aliis expetitur, domos etiam decorans, nec dicenda verbosius.

1 Leg. *θεῖον*. Vide Annot.  
2 itaque. M. & CH.

3 omnia. M. & CH.

4 inferiore. M.

5 quæ nouitiæ apparent. CH. quæ nouitiæ apparet. M.  
6 tenens. M.

## A N N O T A T I O N E S.

a. *θεῖον* apud Macrob. cap. 14. lib. 3. Satur. atque ita legendum.

b. Fallitur Plinius. De Calypso, non de Circe id Homerus scripsit. Hanc vt pro illa citaret, fortassis in causa fuerunt hi Virgilij ver. us,

*Proxima Circeæ raduntur littora terra,  
Dives inaccessos vbi solis filia lucos  
Assiduo resonat cantu, tectisque superbis  
Vri odoratam nocturna in lumina cedrum.*

c. Versus Homericus sunt

*τὴν ποταμὸν ἐν ἰστανδῶν,  
ἢ τὴν ποταμὸν ἐν ἰστανδῶν, ὡς ἐνίων τὴν πᾶσιν τὴν δὲ ἀνακτόριον ἢ τὴν ποταμὸν ἐν ἰστανδῶν*

In his versibus ineptè Plinius pro voce Græca *θεῖον*, laricem inter-

pretatur. Locus est apud Homerum libro 5. Odysseæ.

d. Laricemve, Guilandinus legit. Vide Leopardum cap. 6. lib. 2. Virgil. *Robora nec cuneis, & olentem scindere cedrum,  
Nec plaustris cessant rectare gementibus ornos*,  
apud Athenæum pag. 231, ver. 38. Empedocles *λίβανον θυώδη* vocat suauiter olentem,

*Σμύρνην τ' ἀνθήναι θυώδεις, λίβανον θυώδεις.*

e. Mirum, cum idem Theophrastus scribat cap. 1. lib. 4. historiarum thiam in montium cacuminibus, & locis algidis nasci.

f. Citriam, siue Assyriam malum intelligit.

g. Virgil. *Media fert tristes succos tardumque saporem  
Relictis malis, quo non presentius ullum  
Pocula si quando senæ inficere na uerca.*

## 40 De arbore loto.

## CAP. XVII.

Adem Africa, quæ vergit ad nos, insignem arborem <sup>a</sup> loton gignit, quam vocant celtin, & ipsam Italiæ familiarem, sed terra mutata. Præcipua est circa <sup>b</sup> Syrtes atque Nasamonas. Magnitudo, quæ pyro, quanquam Nepos Cornelius breuem <sup>1</sup> tradat. <sup>2</sup> Incisuræ folio crebriores: <sup>3</sup> alioquin <sup>c</sup> ilicis viderentur. Differentiæ plures, eæque maxime <sup>4</sup> fructibus fiunt. Magnitudo huic fabæ, color croci, sed <sup>e</sup> ante maturitatem alius atque alius, sicut in vuis. Nascitur densus in ramis myrti modo, non vt in Italia, cerasi: tam dulci ibi cibo, vt nomen etiam genti terræque dederit, <sup>f</sup> nimis hospitali aduenarum obliuione patriæ. Ferunt ventris non sentire <sup>5</sup> morbos, qui eum mandant. Melior <sup>6</sup> sine interiore nucleo, qui in altero genere offeus videtur. Vinum quoque exprimitur <sup>7</sup> illi, simile mulso, quod ultra <sup>7</sup> denos dies negat <sup>8</sup> durare idem Nepos: baccasque <sup>8</sup> contusas

1 tradit CH.  
2 Incisura & folia breuiora, quæ ilicis M. præstet.  
3 alioquin dices. CH.  
4 fructus.

5 morbum. M.  
6 s. lo.  
7 duos. Quidam.  
8 concusas. CH.



9 accipimus.CH.

10 gracilioribus.CH.

11 siccata folia tunc dunt.Theophr.

cum alica ad cibos doliis condi. Quin & exercitus<sup>n</sup> pastos eo<sup>2</sup> accepimus, vltro citroq; comneantes per Africam. Ligno<sup>i</sup> colos niger.<sup>k</sup> Ad tibiæ cantus expetitur. Et radice cultellis capulos, breuesq; alios vsus excogitant. Hæc ibi natura arboris. Est autem eodẽ nomine<sup>l</sup> & herba, & in Ægypto<sup>m</sup> caulis in palustrium genere. Recedentibus enim aquis Nili riguis, prouenit<sup>n</sup> similis fabæ, caule, foliisque densa congerie stipatis, breuioribus tantum,<sup>10</sup> gracilioribusque; cui fructus in capite papaueri similis<sup>o</sup> incisuris, omniq; alio modo, intus grana, ceu milium. Incolæ capita in aceruis putrefaciunt: mox separant lauando &<sup>11</sup> siccata tundunt, eoque pane vtuntur. Mirum est, quod præter hæc traditur: Sole occidente papauera<sup>p</sup> ea comprimi, & integri foliis. Ad ortum autem aperiri, donec maturefcent, flosque qui est candidus, decidat.

## A N N O T A T I O N E S.

a de hac Theophr. cap. 4. lib. 4. hist. Ioannes Leo in Aphrica sua cap. de Monteuerde sic loton describit. Ibi nascuntur arbores quarum fructus rubros Aphricanos vocant. Paliurum verò cap. de Zarfa. Sunt & ibidem spinosæ multæ arbores, fructu minore quàm Cerasi, sapore ferè Ziziphorum. Arabes vocant *Rabich*. Paliurum verò Agathoclis, quem Connarum Alexandrini cognominabāt, memoratum Athenæo lib. 14. cap. de Hani Elchallu. Nascuntur, inquit, illic Corni, & arbores spinosæ multæ, fructu tereti, luteo, simili ziziphis, nucleo maiori quàm oliuarum, gustu non admodum grato. Loti secundum genus à Theophrasto depictum vixit Genus in horro Principis Auriz, & à multis paucocerasus dicitur quod folium lauro simile, fructum Ceraso gignat. Loti genera tria diligenter distincta vide cap. 2. lib. 24.

b Syrtis insulam in historia loti Theophrastus vocat Lotophagiten, & Pharidem hodie *Gerbi*: Syrtis verò, *los Baxos* & *Sacagne di Barbaria*.

c Plinius apud Theophr. legit *πριουδης*: alij verò *πριουδης*.

d Nam alij, qui & suauiores, exosses sunt, alij nucleum continent.

e Priusquam perfectè maturefcat; maturo niger.

f Homerus Odyss. 2  
τὸν δ' ἔπειτα λωτὸς φάγει μιλίοντα καρπὸν  
ἔνκλιτ' ἀπαγγέλλει πάλιν ἵβειν, ὅθι νικῶσαι.  
ἀλλ' αὐτὴ βούλησις μὴ ἀνδράσι λωτὸφάγοις  
λωτὸν ἐπιπείνει μιν ἄλκιον, νοσοῦντι λελιδῶσαι.

g de fructu loti secundæ id Theophr.

h de fructu prioris loti id Theophr.

i de secundâ loti hæc Theophr.

k Loti secundæ, Theophr. Vt buxus, tibiæ Phrygiæ, quam *λυμνη* vocat Pollux, *λυμνα φρυγῶν*, τὴν ἔχου πρίνον. Virgil.

*Tympana vos buxusque vocat Berecynthia mater.*

Turn. cap. 39. 30. Vide cap. 36. 16.

l Lotus urbana Dioscoridi.

m Hanc posthac cap. 21. lib. 12. Lotometram vocat.

n Theophrasto cap. 10. lib. 4. historiz, caulis Ægyptiæ fabæ similis est, non nostrati.

o Theophrastus ibidem.

p Flores comprimi & capita contegere. Vide cap. 21. lib. 22. infra scripta multa de hac Loto.

## De scapo ipso, &amp; radice loti.

## CAP.

## XVIII.

1 caput. *αυδης*. Theophr. & CH.

2 tantumque. M.

3 Reuerit deinde. ex Theophr.

4 insurgere. CH.

5 erudum. CH.

Hoc amplius in Euphrate tradunt, &<sup>1</sup> scapum ipsum & florem vespera<sup>a</sup> mergi vsque in medias noctes,<sup>2</sup> totumque abire in altum, vt ne demissa quidem manu possit inueniri. Verti deinde, paulatimque subrigi, & ad exortum Solis<sup>b</sup> emergere extra aquam, ac florem patefacere, atque etiamnum<sup>4</sup> exurgere, vt planè ab aqua absit alte.<sup>c</sup> Radicem lotos hæc habet mali cotonei magnitudine, opertam nigro cortice, qualis & castaneas regit. Interius cendidum corpus, gratum cibis, sed<sup>d</sup> crudo gratius decoctum, siue aqua,<sup>30</sup> siue pruna. Nec aliunde magis, quàm purgamentis eius, sues crassescunt.

## A N N O T A T I O N E S.

a theophr. loco supra proximè citato.

b Idem ferè scribitur de flore Arabiæ arboris cap. 11. lib. 12.

c Corfion vocat theophrastus.

## De paliuro, &amp; Punico malo, &amp; de flore Punici mali.

## CAP.

## XIX.

1 Cyrenaica. CH.

2 mandatur. CH.

3 præstat. Dal.

4 malum. in M. d.

5 cognomen. Parm.

6 apyrion. D.

7 candidior natura &amp; blandiore. D.

8 eorum quædam, vt in. M. &amp; CH.

9 vt in fanis. Communium &amp; nucleos. Dal.

10 austera. Galeno.

11 erythrococis &amp; leucocis. Dal.

Cyrenaica regio loton suæ postponit<sup>a</sup> paliuro. Fruticosior hæc, fructuque magis rubens, cuius nucleus non simul<sup>2</sup> mandatur, iucundus per se, atq; suauior è vino, quin & vina succo suo commendans. Interior Africa ad Garamantas vsque, & deserta, palmarum magnitudine & suauitate<sup>3</sup> constat, nobilibus maximè circa delubrum Hammonis. Sed circa Carthaginem<sup>b</sup> Punicum<sup>4</sup> malum<sup>5</sup> cognomine sibi vindicat. Aliqui granatum appellant. Diuisit & in genera,<sup>6</sup> apyrion vocando, cui<sup>c</sup> lignosus nucleus abest. Sed<sup>7</sup> candidior ei natura, & blandiores sunt acini, minúsque amaris distincti membranis. Alia structura<sup>8</sup> eorum,<sup>9</sup> vt in fauis, communis. Nucleos habentium v. species, dulcia,<sup>10</sup> acria, mista, acida, vinosa. Samia & Ægyptia, distinguuntur<sup>11</sup> erythrococis, & leucococis. Corticis maior vsus ex acerbis ad perficienda coria. Flos<sup>d</sup> balauustum vocatur, &<sup>12</sup> medicinis idoneus, & tingendis vestibus, quarum<sup>e</sup> color inde nomen accepit.

## A N N O T A T I O N E S.

a theophrastus cap. 4. lib. 4. latius & fusius describit quàm Plinius.

b de eo Empedocles, *ἔνθα μὲν ἐφ' ὅσοντι σῖται, ἐπὶ τὴν φάλακκα μύλα*. Ophiogonos appellat, quod tardè maturefcent fructus, aut serius gignat.

tur: *ἐπιφλοῖς* verò quod cortice vestiantur præcrasso, nempe malicioris: vel quod floribus luxurient: *φλοῖς*, enim & *ἔγαν* *αὐτῶν* est, & *βάλαν*. Rhodig. cap. 23. 29.

e duras.

<sup>6</sup> Durus. Ioannes Leo idem pingit in cap. de Mechnase. Ea quo-  
rum nucleus durus est, Athenæus lib. 4. vocat *σκληρομήναι*.  
<sup>d</sup> Vide cap. 6. lib. 23.  
<sup>e</sup> Nimirum puniceus.

*De Asia & Græcia fruticibus. CAP. XX.*

**I**N Asia & Græcia nascuntur frutices, <sup>1</sup> Epicaetis, quem alij embolinen vocant, parvis  
foliis, quæ pota contra venena profunt, sicut <sup>2</sup> Erices contra serpentes:

<sup>1</sup> Leg. Epipaetis, quæ  
alij elleborinem ap-  
pellant. Ex Diosc.

A N N O T A T I O.

<sup>a</sup> Et flos & coma, illi. Diosc.

*De thymelæa, siue chameleæ, & tragacanthæ, & de tragio, siue scorpione, &  
myrice, & bryæ, & gallæ. CAP. XXI.*

10

**E**T in quo nascitur granum Gnidium, quod aliqui linum vocat. Fruticem verò thy-  
melæam, alij chameleæam, alij pyros achuen, alij cnestron, alij cneoron. Est similis o-  
leastro, foliis angustioribus, <sup>2</sup> guminosis si mordeantur, myrti magnitudine, semine <sup>3</sup> co-  
lore & specie <sup>3</sup> farris, ad medicinæ tantum usum. <sup>b</sup> Tragion fruticem sola creta insula gi-  
gnit, terebintho similem & semine, quod contra sagittarum ictus efficacissimum tradunt.  
Eadem & tragacanthæ, spinæ albæ radice, multum <sup>4</sup> prælatam apud Medos aut in A-  
chaia nasceti. Pretium eius in libras xiii. <sup>5</sup> Tragion & Asia fert, siue scorpionem, <sup>c</sup> veprem  
sine foliis, racemis <sup>6</sup> rubentibus, ad medicinæ usum. <sup>d</sup> Myricen & Italia, quam alij tama-  
ricen vocant, Achaia autem bryan sylvestrem: insigne in ea, quod sativa tantum ferat  
gallæ similem fructum. In Syria & in Ægypto copiosa hæc est, cuius <sup>e</sup> infelicia ligna ap-  
pellamus, quæ tamen infelicia sunt Græciæ. Gignit enim arborem <sup>f</sup> ostryn, quæ & o-  
stryam vocant, solitariam circa saxa aquosa, similem fraxino cortice, & ramis, <sup>g</sup> folio py-  
ri, paulo tamen longioribus crassioribusque, ac rugosis incisuris, quæ per tota discurrunt:  
semine hordeo simili & colore. Materies est dura atque <sup>7</sup> firma: qua in domum illata, dif-  
ficiles partus fieri produnt, mortis que miseræ.

<sup>1</sup> Fruticem in quo  
nasc gr Gnid. aliqui  
linum vocant, alij thy-  
melæam. ex Diosc.  
<sup>2</sup> guminosis. CH.

<sup>3</sup> foris. Vet.

<sup>4</sup> prælatæ. CH.  
<sup>5</sup> Tragion. Diosc.  
<sup>6</sup> & CH.  
<sup>7</sup> subeunt. M. rufis  
Diosc.

<sup>7</sup> firma. Hac in (sub.  
ostrya) Dal.

A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Fructu pallido (*χλωρό* Diosc.) principio, tandem rubente. Plin-  
ius *χλωρόν* herbacei coloris male vertit. Vide cap. 9. lib. 27.  
<sup>b</sup> Cretenses hodie, vocant *χάινα*. Aloisius.  
<sup>c</sup> Imò iunci genus.  
<sup>d</sup> Vide infra cap. 19. lib. 24.  
<sup>e</sup> Catoni felix arbor, quæ fructum fert: infelix, quæ nullum.  
Tarquintio apud Macrobiū infelices, quæ fructum nigrum fe-

runt. Rhodig. cap. 7. 10.

<sup>f</sup> Theophrastus cap. 10. lib. 3.

<sup>g</sup> Folis pyri maioribus, non multo longioribus, in acutum co-  
tractis, fibrosis, rugosis circa fibras, tenui per ambitum scissura: re-  
liquis fibris a media costarum modo in rectum iuxta magnā por-  
rectis: materies dura, decolori, ex albida: fructu paruo, oblongo, hor-  
deo simili. Theophr.

*De euonymo, & adrachne, cogygria, & thapsia.*

*CAP. XXII.*

**N**Ec auspiciatior <sup>1</sup> in Lesbo insula arbor quæ vocatur euonymos, non absimilis Puni-  
cæ arbori, inter cam & laurum folij magnitudine, figura verò & mollitia Puniceæ,  
flore candidiore, statim pestem denuntians. Fert siliquas <sup>2</sup> sesami similes, intus granum  
quadrangula figura, spissum, letale <sup>3</sup> animalibus: nec non & in folio eadem vis. Suc-  
currit aliquando præceps alui ex inanitione. Alexander Cornelius arborem <sup>4</sup> eonem appel-  
lauit, <sup>b</sup> ex qua facta esset Argo, similem robori viscum <sup>5</sup> ferenti, quæ nec aqua nec igni  
<sup>4</sup> posset corrumpi, sicuti nec viscum, nulli alij cognitam, quod equidem sciam. <sup>c</sup> Adrach-  
nen omnes ferè Græci portulacæ nomine interpretantur, cum illa sit herba, & <sup>d</sup> andrach-  
ne vocetur, vnius literæ diuersitate. Cæterum adrachne est sylvestris arbor, neque in pla-  
nis nascens, similis <sup>e</sup> vnedoni, folio tantum minore, & nunquam decidente: <sup>f</sup> cortice non  
scabro quidem, sed qui <sup>6</sup> circungelatus videri possit: tam tristis aspectu est. <sup>7</sup> Similis &  
cogygria folio, magnitudine minor. Proprietatem habet fructum amittendi lanugi-  
ne (pappum vocant) quod nulli <sup>8</sup> alij arborum euenit. Similis & apharce, bifera æquè  
quàm adrachne. Priorem fructum incipiente pubescere vna <sup>9</sup> peragit, alterum initio  
hyemis: quales eos, non traditur. Et <sup>10</sup> ferulam inter externas dixisse <sup>9</sup> conueniet, <sup>f</sup> arbo-  
rumque generi ascripsisse: quoniam quarundam naturæ (sicut <sup>10</sup> distinguimus) lignum <sup>11</sup> omne

<sup>1</sup> sesamæ. CH.

<sup>2</sup> animalibus. CH.  
<sup>3</sup> æoniam, id est, æter-  
nam.

<sup>4</sup> ferentem: quæ nec  
aqua posset corrumpi,  
sicuti nec viscum,  
nec igni, nulli alij co-  
gn. Dal.  
<sup>5</sup> possit. CH.

<sup>6</sup> Lego, vnedoni fo-  
lio, nunquam decidē-  
te: tantum minor. ex  
Theophr.

<sup>7</sup> circumfundatur: t2  
&c. *περίσπυρον* *αφάρ*  
Th non *περίσπυρον*  
*αφάρ*.

<sup>8</sup> peragunt. CH.

<sup>9</sup> ferulas. M.

<sup>10</sup> conueniat. CH.

<sup>11</sup> distinguimus.

<sup>12</sup> omnino. Dal.

Ee 3

corticis



corticis loco habent, hoc est forinsecus: ligni autem loco fungosam intus medullam, ut sambuci: quædam verò inanitatem, ut harundines.<sup>h</sup> Ferula calidis nascitur locis, atque trans maria, genicularis nodata scapis. Duo eius genera: Nartheca Græci vocant, assurgentem in altitudinem:<sup>12</sup> Narthechiam verò semper humilem. A genibus exeuntia folia maxima, ut quæque terræ proxima.<sup>13</sup> Cæterò natura eadem, quæ anetho, & fructu similis. Nulli fruticum leuitas maior: ob id<sup>14</sup> gestatu facilius, baculorum usum senectuti præbet.<sup>15</sup> Semen ferulæ, thapsiam quidam vocauerunt: decepti eo, quoniam ferula sine dubio est thapsia, sed sui generis, foliis fœniculi, inani caule, nec excedente baculi longitudinem. Semen<sup>16</sup> quale ferulæ, radix candida. Incisa lacte manat, & confusa succo:<sup>1</sup> nec corticem abdicant, omnia ea venena. Quippe etiam fodientibus nocet:<sup>17</sup> si minima aspi-  
 10  
 18  
 19  
 20  
 21  
 22  
 23  
 24  
 25  
 26  
 27  
 28  
 29  
 30  
 31  
 32  
 33  
 34  
 35  
 36  
 37  
 38  
 39  
 40  
 41  
 42  
 43  
 44  
 45  
 46  
 47  
 48  
 49  
 50  
 51  
 52  
 53  
 54  
 55  
 56  
 57  
 58  
 59  
 60  
 61  
 62  
 63  
 64  
 65  
 66  
 67  
 68  
 69  
 70  
 71  
 72  
 73  
 74  
 75  
 76  
 77  
 78  
 79  
 80  
 81  
 82  
 83  
 84  
 85  
 86  
 87  
 88  
 89  
 90  
 91  
 92  
 93  
 94  
 95  
 96  
 97  
 98  
 99  
 100  
 101  
 102  
 103  
 104  
 105  
 106  
 107  
 108  
 109  
 110  
 111  
 112  
 113  
 114  
 115  
 116  
 117  
 118  
 119  
 120  
 121  
 122  
 123  
 124  
 125  
 126  
 127  
 128  
 129  
 130  
 131  
 132  
 133  
 134  
 135  
 136  
 137  
 138  
 139  
 140  
 141  
 142  
 143  
 144  
 145  
 146  
 147  
 148  
 149  
 150  
 151  
 152  
 153  
 154  
 155  
 156  
 157  
 158  
 159  
 160  
 161  
 162  
 163  
 164  
 165  
 166  
 167  
 168  
 169  
 170  
 171  
 172  
 173  
 174  
 175  
 176  
 177  
 178  
 179  
 180  
 181  
 182  
 183  
 184  
 185  
 186  
 187  
 188  
 189  
 190  
 191  
 192  
 193  
 194  
 195  
 196  
 197  
 198  
 199  
 200  
 201  
 202  
 203  
 204  
 205  
 206  
 207  
 208  
 209  
 210  
 211  
 212  
 213  
 214  
 215  
 216  
 217  
 218  
 219  
 220  
 221  
 222  
 223  
 224  
 225  
 226  
 227  
 228  
 229  
 230  
 231  
 232  
 233  
 234  
 235  
 236  
 237  
 238  
 239  
 240  
 241  
 242  
 243  
 244  
 245  
 246  
 247  
 248  
 249  
 250  
 251  
 252  
 253  
 254  
 255  
 256  
 257  
 258  
 259  
 260  
 261  
 262  
 263  
 264  
 265  
 266  
 267  
 268  
 269  
 270  
 271  
 272  
 273  
 274  
 275  
 276  
 277  
 278  
 279  
 280  
 281  
 282  
 283  
 284  
 285  
 286  
 287  
 288  
 289  
 290  
 291  
 292  
 293  
 294  
 295  
 296  
 297  
 298  
 299  
 300  
 301  
 302  
 303  
 304  
 305  
 306  
 307  
 308  
 309  
 310  
 311  
 312  
 313  
 314  
 315  
 316  
 317  
 318  
 319  
 320  
 321  
 322  
 323  
 324  
 325  
 326  
 327  
 328  
 329  
 330  
 331  
 332  
 333  
 334  
 335  
 336  
 337  
 338  
 339  
 340  
 341  
 342  
 343  
 344  
 345  
 346  
 347  
 348  
 349  
 350  
 351  
 352  
 353  
 354  
 355  
 356  
 357  
 358  
 359  
 360  
 361  
 362  
 363  
 364  
 365  
 366  
 367  
 368  
 369  
 370  
 371  
 372  
 373  
 374  
 375  
 376  
 377  
 378  
 379  
 380  
 381  
 382  
 383  
 384  
 385  
 386  
 387  
 388  
 389  
 390  
 391  
 392  
 393  
 394  
 395  
 396  
 397  
 398  
 399  
 400  
 401  
 402  
 403  
 404  
 405  
 406  
 407  
 408  
 409  
 410  
 411  
 412  
 413  
 414  
 415  
 416  
 417  
 418  
 419  
 420  
 421  
 422  
 423  
 424  
 425  
 426  
 427  
 428  
 429  
 430  
 431  
 432  
 433  
 434  
 435  
 436  
 437  
 438  
 439  
 440  
 441  
 442  
 443  
 444  
 445  
 446  
 447  
 448  
 449  
 450  
 451  
 452  
 453  
 454  
 455  
 456  
 457  
 458  
 459  
 460  
 461  
 462  
 463  
 464  
 465  
 466  
 467  
 468  
 469  
 470  
 471  
 472  
 473  
 474  
 475  
 476  
 477  
 478  
 479  
 480  
 481  
 482  
 483  
 484  
 485  
 486  
 487  
 488  
 489  
 490  
 491  
 492  
 493  
 494  
 495  
 496  
 497  
 498  
 499  
 500  
 501  
 502  
 503  
 504  
 505  
 506  
 507  
 508  
 509  
 510  
 511  
 512  
 513  
 514  
 515  
 516  
 517  
 518  
 519  
 520  
 521  
 522  
 523  
 524  
 525  
 526  
 527  
 528  
 529  
 530  
 531  
 532  
 533  
 534  
 535  
 536  
 537  
 538  
 539  
 540  
 541  
 542  
 543  
 544  
 545  
 546  
 547  
 548  
 549  
 550  
 551  
 552  
 553  
 554  
 555  
 556  
 557  
 558  
 559  
 560  
 561  
 562  
 563  
 564  
 565  
 566  
 567  
 568  
 569  
 570  
 571  
 572  
 573  
 574  
 575  
 576  
 577  
 578  
 579  
 580  
 581  
 582  
 583  
 584  
 585  
 586  
 587  
 588  
 589  
 590  
 591  
 592  
 593  
 594  
 595  
 596  
 597  
 598  
 599  
 600  
 601  
 602  
 603  
 604  
 605  
 606  
 607  
 608  
 609  
 610  
 611  
 612  
 613  
 614  
 615  
 616  
 617  
 618  
 619  
 620  
 621  
 622  
 623  
 624  
 625  
 626  
 627  
 628  
 629  
 630  
 631  
 632  
 633  
 634  
 635  
 636  
 637  
 638  
 639  
 640  
 641  
 642  
 643  
 644  
 645  
 646  
 647  
 648  
 649  
 650  
 651  
 652  
 653  
 654  
 655  
 656  
 657  
 658  
 659  
 660  
 661  
 662  
 663  
 664  
 665  
 666  
 667  
 668  
 669  
 670  
 671  
 672  
 673  
 674  
 675  
 676  
 677  
 678  
 679  
 680  
 681  
 682  
 683  
 684  
 685  
 686  
 687  
 688  
 689  
 690  
 691  
 692  
 693  
 694  
 695  
 696  
 697  
 698  
 699  
 700  
 701  
 702  
 703  
 704  
 705  
 706  
 707  
 708  
 709  
 710  
 711  
 712  
 713  
 714  
 715  
 716  
 717  
 718  
 719  
 720  
 721  
 722  
 723  
 724  
 725  
 726  
 727  
 728  
 729  
 730  
 731  
 732  
 733  
 734  
 735  
 736  
 737  
 738  
 739  
 740  
 741  
 742  
 743  
 744  
 745  
 746  
 747  
 748  
 749  
 750  
 751  
 752  
 753  
 754  
 755  
 756  
 757  
 758  
 759  
 760  
 761  
 762  
 763  
 764  
 765  
 766  
 767  
 768  
 769  
 770  
 771  
 772  
 773  
 774  
 775  
 776  
 777  
 778  
 779  
 780  
 781  
 782  
 783  
 784  
 785  
 786  
 787  
 788  
 789  
 790  
 791  
 792  
 793  
 794  
 795  
 796  
 797  
 798  
 799  
 800  
 801  
 802  
 803  
 804  
 805  
 806  
 807  
 808  
 809  
 810  
 811  
 812  
 813  
 814  
 815  
 816  
 817  
 818  
 819  
 820  
 821  
 822  
 823  
 824  
 825  
 826  
 827  
 828  
 829  
 830  
 831  
 832  
 833  
 834  
 835  
 836  
 837  
 838  
 839  
 840  
 841  
 842  
 843  
 844  
 845  
 846  
 847  
 848  
 849  
 850  
 851  
 852  
 853  
 854  
 855  
 856  
 857  
 858  
 859  
 860  
 861  
 862  
 863  
 864  
 865  
 866  
 867  
 868  
 869  
 870  
 871  
 872  
 873  
 874  
 875  
 876  
 877  
 878  
 879  
 880  
 881  
 882  
 883  
 884  
 885  
 886  
 887  
 888  
 889  
 890  
 891  
 892  
 893  
 894  
 895  
 896  
 897  
 898  
 899  
 900  
 901  
 902  
 903  
 904  
 905  
 906  
 907  
 908  
 909  
 910  
 911  
 912  
 913  
 914  
 915  
 916  
 917  
 918  
 919  
 920  
 921  
 922  
 923  
 924  
 925  
 926  
 927  
 928  
 929  
 930  
 931  
 932  
 933  
 934  
 935  
 936  
 937  
 938  
 939  
 940  
 941  
 942  
 943  
 944  
 945  
 946  
 947  
 948  
 949  
 950  
 951  
 952  
 953  
 954  
 955  
 956  
 957  
 958  
 959  
 960  
 961  
 962  
 963  
 964  
 965  
 966  
 967  
 968  
 969  
 970  
 971  
 972  
 973  
 974  
 975  
 976  
 977  
 978  
 979  
 980  
 981  
 982  
 983  
 984  
 985  
 986  
 987  
 988  
 989  
 990  
 991  
 992  
 993  
 994  
 995  
 996  
 997  
 998  
 999  
 1000

12 Narthecyan &c.  
 exeunt folia: maxima  
 vi. Dal. ex Th.  
 13 Cætera. M. Lego  
 ex Th. Floris natura  
 ead. quæ an. & fructus  
 sim.  
 14 gestata facilius,  
 M. gestatu facilius.  
 CH.  
 15 Speciem ferulæ.  
 Dal.  
 16 quasi. M.  
 17 Nam si min.

18 contredent. Dal.  
 non trahent. CH.  
 19 est, in M. d.

20 insolatu. Dal.

21 cerussaque. Mero  
 ferus.

22 sequenti. M.

# ANNOTATIONES.

a Ordymno monte, cuius mentio fit cap. 31. lib. 3. Theophr.  
 b Apollonius 4. Argonaut. scribit, Palladem ex Phago Dodoni-  
 de naui eius carinam fecisse vocalem.

c Theophrastus cap. 16. lib. 3. Vide infra cap. 21. lib. 16. Cretenses  
 nunc vocant *Andresces*.

d Pausaniæ in Bœoticiis in Helicone Adrachnæ frutices longè  
 suauissimum pomum ferunt.  
 e Adrachnæ, non aliter quàm Suber, detracto cortice iuuatur.  
 Eadem, ut & Apharca anno bisera, priorem fructum perficit, cum  
 variat vna (*πυράφα*, Plinio cum pubescit) alterum cum floret vna.

Plinium sefellit Theophrasti litera malè distincta, in qua post  
 ἀνθρακί, statim subiicitur, ἀρχαῖοι τὴν χαμῆνιν ἰλάττωσιν μίλοις ἀνθρακί,  
 μίλοις πρὸς ἡλίου τριπλῶς, initio hyemis Taxus & Abies florent, paulu-  
 lum ante brumam.

f Corinum hanc arborem autem vocat cap. 18. lib. 16.

g Hoc salci populo, Nerio similiter contingit. Apud Theo-  
 phrastum vitiole legitur Coccymelza.

h Suffruticibus annumerat Theophrastus.

i Copiosior clariorq; harum historia petenda è Theophrasto.

k Nec corticem radices in usu medicina reiciunt: nam in pur-  
 gationibus is datur quatuor obolis, succus tribus, lac vno. Diosc.

l Suspiciosi, diuturnis laterum doloribus, sanguinis reiectioni-  
 bus. Dioscor.

m Facto in abitu serobe, radices corticem incidit, aut in ipsa, Diosc.

n Laudat & id remedium Dioscorides, dum amplius binis ho-  
 ris non dimittatur, postea locus marina calida foueatur.

## De cappari, siue<sup>a</sup> cynosbato, aut opheostaphyle, & de sari.

CAP.

XXIII.

1 fructusque in cibis  
 vulg.

2 Arabium. CH.

3 pestilens, gingiuis  
 inimicum. Africum,  
 præcipue Marmari-  
 cū, vuluis & torminū  
 inflation. Dal.

4 omnibus Quiddam.  
 oment. Alij. & tor-  
 minum infl. Alij.

5 mouet. M.

6 Fruticosi est gen.  
 & sari. CH.

7 è rad. Fer. off præ-  
 cipuo carbonis. Dal.

Bi & capparis, firmioris ligni frutex,<sup>1</sup> seminisque & cibi vulgati, caule quoque vna ple-  
 rumque decerpto. Cauenda eius genera peregrina.<sup>2</sup> Siquidem<sup>3</sup> Arabicum<sup>3</sup> pestilens,  
 Africum gingiuis inimicum, Marmaricum vuluis, &<sup>4</sup> omnium inflationibus. Apulum  
 vomitus facit: stomachum & aluum<sup>5</sup> soluit. Quidam id<sup>6</sup> cynosbaton vocant, alij<sup>7</sup> ophe-  
 ostaphylen.<sup>8</sup> Fruticosi est generis &<sup>9</sup> sari, circa Nilum nascens duorum ferme cubito-  
 rum altitudine, pollicari crassitudine, coma papyri, similique<sup>10</sup> manditur modo:<sup>7</sup> radice<sup>40</sup>  
 ferrariis officinis præcipua, carbonis usu, propter duritiam.

# ANNOTATIONES.

a Vide infra cap. 13. lib. 21. & Theophr. cap. 5. lib. 6. hist.

b Dioscoridi Arabicum è rubro mari aduectum, itemque Liby-  
 cum, in cibos non admittenda, quia in ore pustulas excitant, &  
 osse tenuis gingiuis excedunt, Aphricum verò, præsertim Marmari-  
 cum, vehementer inflat.

c Quoniam hamatas rubi modo spinas habet. Diosc.

d In nothis Dioscoridis malè phyllostaphylen.

e Theophr. cap. 9. lib. 4. hist.

f Cum Saria, idest, nati radice canaliculi manditur, mansæ exue-  
 czque reliquæ, ut sit in Papyro, expiuntur. Theophr.

## De spina Babylonis regia, & de cytiso. CAP. XXIII.

1 estque sicut & Vet.

2 quod. Vet.

3 vinum. M.

4 ferunt. Vet.

Non omittendum est & quod Babylone feritur in spinis, quoniam non aliubi viuit,  
 1 sicut & viscum in arboribus: sed illud in spina tantum, quæ regia<sup>2</sup> vocatur. Mi-  
 rum, quod eodem die germinat,<sup>3</sup> quo iniectum est. Iniicitur autem ipso Canis ortu,<sup>4</sup>  
 & celerrimè arborem occupat. Condiunt eo<sup>5</sup> vina, & ideo<sup>6</sup> ferunt. Spina illa nascitur &  
 Athenis

Athenis in longis muris. Frutex est & cytisus, ab<sup>1</sup> Aristomacho Atheniensi miris laudibus prædicatus pabulo ouium, aridus verò etiam suum: spondetque iugero eius<sup>2</sup> annua H-S. MM. vel mediocri<sup>3</sup> solo redditus. <sup>4</sup>Utilitas, quæ eruo, sed ocyor<sup>5</sup> satietas, perquam modico pinguescete quadrupede, ita ut iumenta hordeum spernant. Non ex alio pabulo lactis maior copia aut melior, super omnia<sup>6</sup> pecorum<sup>7</sup> medicina à morbis omni usu præstante. Quin & nutricibus in defectu lactis aridum, atque in aqua decoctum, potui cum vino dari<sup>8</sup> iubet: <sup>9</sup>firmiores celcioreſq; infantes fore. Viridem etiam gallinis, aut si<sup>10</sup> aruerit, madefactum. Apes quoque nunquam defore cytisi<sup>11</sup> pabulo contingente, promittunt Democritus & Aristomachus. Nec aliud minoris impendij<sup>12</sup> est. <sup>13</sup>Seritur cum ordeo, <sup>14</sup>aut vere semine, ut<sup>15</sup> porrum, <sup>16</sup>vel caulè autumnno ante brumam. Si semine, madidum: & si desint imbres, sarum<sup>17</sup> spargitur. Plantæ cubitales<sup>18</sup> seruntur scrobe pedali. Seritur<sup>19</sup> per<sup>20</sup> æquinoctia tenero frutice. Perficitur triennio. Demetitur verno æquinoctio, scum florere<sup>21</sup> desit, vel pueri vel anus vilissima opera. Canus aspectu, breuiterq; si quis exprimere similitudinem velit, <sup>22</sup>angustioris trifolij frutex. Datur animalibus post biduum semper. Hyeme verò quod inaruit, <sup>23</sup>madidum. Satiant equos denæ libræ, & <sup>24</sup>portione<sup>25</sup> minora animalia: obiterque inter ordines allium & cæpe feri<sup>26</sup> fertile est. Inuentus<sup>27</sup> hic frutex in Cythno insula, inde translatus<sup>28</sup> est in omnes Cycladas, mox in vrbes Græcas, magno casei prouentu: <sup>29</sup>propter quod maximè miror rarum esse in Italia. Non æstuum, non frigor, non grandinum, aut niuis iniuriam expauescit. Adicit Hyginus, ne hostium quidem, propter nullam gratiam ligni.

## ANNOTATIONES.

a Theoph. cap. 23. lib. 2. de Causis, & cap. 24. eiusdem inopis. Vide intra cap. 8. lib. 29. Id semen, ut equidem sentio, Cassubæ nostræ est, quam alibi Plinius Cadyam vocat.

b Columella cap. ult. lib. 5.

c Ad valetudinem & saginam.

d Columellæ cap. 4. lib. 9. Sarium est, & suæ spontis.

e Vel ramis, Autumnno instante ante Septembrem. Ex Colum. hic Plinius (ut pomum) indiligenter vertit ex autore Græco, apud

quem scriptum fuit, *ἀπὸ τῆς φύσεως αὐτοῦ*, in areolis feri, quemadmodum & Columella reddidit.

f Rigatur quindécim proximis diebus. Colum.

g Nam tæbra hyeme flor. *αὐτὸν τὸν αὐτὸν*

h Madefactum & maceratum. Nam aridum maiores vires habet & nimis satiat. Colum.

i Utile. obserua. Vide Columellam cap. 4. lib. 9.

*De fruticibus & arboribus nostri maris, atque Rubri, & Indici.*

## CAP. XXV.

30 **N**ascuntur & in mari frutices<sup>1</sup> arborésque, minores in nostro. Rubrum enim, & totus Orientis Oceanus refertus est syluis. Non habet lingua alia nomen, quod Græci vocant phycos: quoniam alga<sup>2</sup> herbarum magis vocabulum intelligitur: <sup>3</sup>hic autem est frutex. Folia<sup>4</sup> lata colore viridi gignit, quod quidam prason vocant, alij zoster. Alterum genus eiusdem, capillaceo folio simile sceniculo, in saxis nascitur: <sup>5</sup>superius in vadis haud procul litore: <sup>6</sup>verno vtrunque: & interit autumnno. <sup>7</sup>Circa Cretam insulam nato in petris purpuras quoque inficiunt, laudatissimo à parte Aquilonis, aut cum spongiis. Tertium est gramine simile, radice geniculata & caule, qualiter calami. Aliud genus<sup>8</sup> fruticum bryon vocatur, folio lactucæ, rugosior<sup>9</sup> tantum, & iam hoc interius<sup>10</sup> nascens. In alto verò abies & quercus cubitali altitudine. Ramis earum adhærent conchæ. Quercu etiam tingi lanas tradunt. <sup>11</sup>Glandem etiam quasdam ferre in alto: naufragis hæc deprehensa vrinantibusque. Et aliæ traduntur præ grandes circa Sicyonem. Vitis enim passim nascitur. <sup>12</sup>Sed ficus<sup>13</sup> sine foliis, rubro cortice. <sup>14</sup>Fit & palma fruticum generis. Extra Herculis columnas porri fronde nascitur frutex, & abus lauri & thymi, qui ambo eiectione in pumicem transfigurantur. At in Oriente mirum est, statim à Copto per solitudines nihil gigni, præter spinam, quæ sitiens vocatur, & hanc raram admodum. <sup>15</sup>In mari verò Rubro sylvas viuere, <sup>16</sup>laurum maximè & oliuam ferentem baccas: & cum pluat, fungos, qui sole tacti mutantur in pumicem. Fruticum ipsorum magnitudo<sup>17</sup> ternorum est cubitorum, <sup>18</sup>caniculis referia, <sup>19</sup>ut vix<sup>20</sup> prospicere è nauibus<sup>21</sup> tutum sit, remos plerunque ipsos inuadentibus. Qui nauigare<sup>22</sup> in Indos Alexandri milites, frondem marinarum arborum tradidere in aqua viridem fuisse, exemptam sole

5 Antilomaco Atheniensi. CH.

6 Annuos per plures, vel &c. Ver.

7 soli redditu. Dal.

8 satias CH.

9 pecudum. M. & CH.

10 medicina in omni morbo. Ver. me licet & ouium morbis. Alij Ver.

11 iuuat M.

12 & firm M.

13 inaruerit. CH.

14 pabulum continentes. M.

15 aut eruo.

16 ocymum. Colum.

17 præferantur. M. & CH.

18 transsepantur. Dal.

19 post. Ver.

20 æquinoctiu. Dal.

21 desinit, vel pueri manu, vel vilissima op. M. def. vel pu. vel an. vel vilis. CH.

22 amp. ioris. Ver.

23 ad portionē. CH.

24 maiora. M.

25 est hic. CH.

26 est, & magno, quod sequitur, in M.

27 d.

28 præterea quod max. mi. sarum est. CH.

29 d.

30 d.

31 d.

32 d.

33 d.

34 d.

35 d.

36 d.

37 d.

38 d.

39 d.

40 d.

41 d.

42 d.

43 d.

44 d.

45 d.

46 d.

47 d.

48 d.

49 d.

50 d.

51 d.

52 d.

53 d.

54 d.

55 d.

56 d.

57 d.

58 d.

59 d.

60 d.

61 d.

62 d.

63 d.

64 d.

65 d.

66 d.

67 d.

68 d.

69 d.

70 d.

71 d.

72 d.

73 d.

74 d.

75 d.

76 d.

77 d.

78 d.

79 d.

80 d.

81 d.

82 d.

83 d.

84 d.

85 d.

86 d.

87 d.

88 d.

89 d.

90 d.



protinus in salem arescentem. Iuncos quoque lapideos perquam similes veris per litora, & in alto quasdam arbusculas colore<sup>n</sup> bubili cornus ramosas, & cacuminibus rubentes: cum tractarentur, vitri modo fragiles, in igne autem vt ferrum inardescen-  
 tes, restinctis colore suo redeunte. Eodem tractu insularum sylvas operit æstus, quan-  
 quam<sup>10</sup> altiores<sup>o</sup> platanis populisque altissimis. Folia iis<sup>11</sup> lauri, flos violæ & odore & colore. Baccæ, vt oleis, & ipsæ odoris iucundi P autumnino nascentes folijs nunquam de-  
 ciduis. Harum minores totas integrit mare. Maximarum cacumina extant, ad quæ na-  
 ues religantur: & cum recessit æstus, ad radices. Alias quoque arbores in alto ab eisdem  
 accepimus eodem in mari visas, semper folia retinentes: fructu earum lupino simili  
 Iuba tradit, circa Troglodytarum insulas fruticem in alto vocari.<sup>12</sup> q Ifidos plocamon, <sup>13</sup>  
 corallio similem sine folijs: præcisum mutato colore in nigrum durefcere. Cum cadat,  
 frangi. Item alium, <sup>14</sup> qui vocatur charitoblepharon, efficacem in amatoriis. <sup>15</sup> Spatha-  
 lia eo facere & monilia fœminas. Senuire eum se capi, durarique cornus modo, & he-  
 betare aciem ferri. Quod si fefellerint insidiæ, in lapidem transfigurari.

<sup>10</sup> altiores sint.  
<sup>11</sup> laurea. M. & CH.

<sup>12</sup> Ifidis prinem. CH.

<sup>13</sup> qui vocetur cha-  
 rito blepharon. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Teophr. cap. 7. & 8. lib. 4. hist. Vide infra cap. 7. & p. lib. 32.  
 b Plinius satis negligenter hoc statuit.  
 c Teophr. cap. 7. lib. 4. hist. fascis similia: vel, vt alij legunt, *arbutus*, distenta.  
 d *Isidis*, *prinem*.  
 e Verè vtrumque. Non de *Zostere* id Teophr. sed de *feniculacea* tantum, quam scribit extremo vere nasci, æstate vigere, au-  
 tumno languere, hyeme mori.  
 f Diuersum hoc algæ tinctoriæ genus, à *feniculacea* Teophr. memorat, laudatissimamq; provenire Aquilonis locis Creta ait, vbi spongiæ, & alij id genus marimi frutices, marinæ vè plantæ præstantiores gignuntur. vide cap. 6. lib. 32. & cap. 7. lib. 27.  
 g Iam hoc in alto nascens. Terris verò abies vicina & quercus. ex Teophr. cap. 7. lib. 4. hist.  
 h Apud Athenæum lib. 7. Polybius narrat in mari Lusitanico gigni quercus, quarum glande Thynni vescantur, & pinguescât: itaque à vero minimè aberraturum, qui Thynnos esse marinos porcos dixerit.  
 i *Εὐφύλλος*, folijs comosa. Ficus similitudo absque folijs intelli-  
 gi nequit, nisi fructus illam ostendat.  
 k Teophr. cap. 8. lib. 4. histor.

- l Agriæ proflus, similem oleam verò folio tantum. Teophr.  
 m De hoc Teophrastus nihil.  
 n In Adriatico quæ arbuscula nascuntur, glutinosissimo colo-  
 re similes sunt.  
 o Magnitudine platanorum. Teophr.  
 p Flore & fructu primo autumnæ nascente, vere defluente.  
 q Quidam corallium esse volunt, coloris puniceo, non rubri-  
 oculis quidem grati, & arridentis, sed minoris pretij, & authorita-  
 tis quam quod saturatus & plenius rubet. Horum opinioni non  
 assentior, quoniam *Ifidos plocamos* præcisus nigrescit, non au-  
 tem id coralli genus.  
 r Nigrum esse corallum hinc quidam arbitrantur, quod olim in  
 supercilis fœminarum, color niger pulcherrimus & vetustissimus  
 haberetur. Quamobrem medicamenta supercilis tingendis apta  
*καλλιστήρια* præci vocauerunt.  
 s *Σπατάλη*, ornamentum muliebri, brachialis & armillæ loco.  
 Alludit ad ill. Claudianus in Epithalamio, *οὐκ ἔστιν ἄλλοις ἢ  
 ἑγρήμῳ σπατάλην βακχὶν διαδέμα φέρειν*  
*Intantum, rubro quas legerat ipsa profundo.*



# C. P L I N I I

## SECVNDI NATV-

## RALIS HISTORIAE

### LIBER XIII.

In quo frugiferæ arbores traduntur.

#### Proœmium.



**P**TERNÆ Arbores, indocilesque nasci alibi, quàm ubi  
cœpere, & quæ in alienas non commeant terras, hæcenus  
<sup>1</sup> ferè sunt. Licetque iam de communibus loqui, quarum o-  
mnium peculiaris parens videri potest Italia. Noscentes tan-  
tùm meminerint, naturas earum à nobis interim dici, non  
culturas: quanquàm & colendi <sup>2</sup> maxima in natura portio est.  
Illud satis mirari nō queo, inter isse quarundam memoriam,  
atque etiā nominum, quæ autores prodidere, notitiam. Quis  
enim non communicato orbe terrarum, maiestate Romani

imperij profecisse vitā, putet commercio rerum ac societate <sup>3</sup> festæ pacis, omniāque etiā  
quæ occulta antè fuerant, in promiscuo vsu facta: At hercule nō reperiuntur, qui norint  
multa ab antiquis prodita: <sup>4</sup> tanto priscorum cura fertilior, aut industria felicior fuit, an-  
te millia annorum inter principia literarum Hesiodo præcepta <sup>5</sup> agricolæ pandere or-  
so, subsecutisque non paucis hanc curam eius, vnde nobis creuit labor. Quippe cùm re-  
quirenda sint non solum postea inuenta, verùm etiam ea, quæ inuenerant prisci, <sup>6</sup> desi-  
dia rerum internecione memoriæ inducta. Cuius somni causas quis alias, quàm publi-  
cas mundi, inuenerit? Nimirum alij subiere ritus, circaque alia mentes hominum detinē-

<sup>40</sup> tur, & avaritiæ tantùm artes coluntur. Antea inclusis gentium imperiis intra ipsas, ideo-  
que & ingeniis, quadam sterilitate fortunæ, necesse erat animi bonā <sup>7</sup> exercere: regēs-  
que innumeri honore artium colebātur, & in ostentatione has præferebant <sup>8</sup> opum, im-  
mortalitatem sibi per illas <sup>9</sup> prorogari arbitantes. Quare abundabant & præmia, &  
<sup>10</sup> operæ vitæ. Postteris laxitas mundi & rerum amplitudo damno fuit, postquàm Sena-  
tor censu legi cœptus, iudex fieri censu, magistratum ducemque nil magis exornare,  
quàm census: postquàm cœpere orbitas in autoritate summa & potentia esse, captatio  
in quæstu fertilissimo, ac sola gaudia in possidendo: pessum iere vitæ pretia: omnesque à  
<sup>11</sup> maximo bono liberales dictæ artes, in contrarium cecidere, ac seruitute sola profici-  
<sup>50</sup> <sup>12</sup> cœptum. Hanc alius alio modo, & in aliis adorare, <sup>13</sup> eodem tamen, habendi quò eat  
spes, omnium tendente voto. Passim verò etiam egregij aliena vitia, quàm bona sua, co-  
lere <sup>14</sup> malle. Ergo hercule voluptas viuere cœpit, vita ipsa desit. Sed nos oblitterata quo-  
que

<sup>1</sup> ferè narratae sunt.  
Dal.

<sup>2</sup> maximè. M.

<sup>3</sup> mulci non rep. qui  
norint ab antiquis.

<sup>4</sup> Tantum. Ver.

<sup>5</sup> agricolis. CH.

<sup>6</sup> des. aut rerum in-  
tern. memoria indu-  
cta inducta. M. & CH.

<sup>7</sup> exercere. Reges.

M.

<sup>8</sup> opes. Ver. præfere-  
bant, opem & immor-  
talitatem. M.

<sup>9</sup> prorogari. M.

<sup>10</sup> opera. Dal.

<sup>11</sup> cœptæ. M.

<sup>12</sup> eodem tamen ha-  
bendi quæstu ad: pes  
M. lego, eadem tamen  
habendi spe, ad quæ-  
stum, omnium eod.  
tam. habendique ad  
spes &c. CH.

<sup>13</sup> maluit. Dal.



14. & tantis quæ ret.  
CH.  
15 gratia. Alij. Græci.  
Parm.

16 florentiū. Turn.

que scrutabimur. Nec deterrebit quarundam rerum humilitas, sicut nec in animalibus fecit. Quāquā videmus Virgilium præcellentissimum vatem, ea de causa hortorum cunctas fugisse: 14 è tantisque, quæ retulit, flores modò rerum dece. pisse, beatum felicemque 15 gratiæ xv. omnino generibus vuarum nominatis, tribus oleæ, totidem pyrorum, malo verò tantum Assyrio, cæteris omnibus neglectis. Vnde autem potius incipimus, quā à vitibus: quarum principatus in tantum peculiaris Italiæ est, ut vel hoc vno omnia gentium vicisse, quāquā odorifera, possit videri bona: quāquā ubicunque 16 pubescentium odori nulla suauitas præfertur.

## A N N O T A T I O N E S.

a Quo die Romani pacem cum hoste faciebant, Diis tantum sacra persoluebant, & vota, ab omni opere abstinentes. Inde festa pax.

b Libertate.

c De hortorum cultura nihil scripsisse.

*De vitium natura, & quibus modis ferant. CAP. I.*

7 Populonio. CH.

8 ex vite Dal.

9 materia Vet.

10 quando, in M. d.

11 vindemitor auctor.  
CH.

12 loris, memoria quo  
que dignum. Vasc.  
Corn. Vet.

13 Lunæ portibus  
subdiales. M.

14 operculis M.

15 Vini g. exuberant.

16 opulus Dal.  
17 perducto. Turn.  
perducta. CH.

18 harent Alij.

19 at alie. Quidam &  
alijs Alij.

20 superflua petulantia Dal.

21 hominis Vet.

22 compuncta. Dal.

23 breuitatem crassitudinis pensans. Dal.

24 alicubi M.

25 ultra senos. Dal.

26 putatis. Dal.

27 alibi. CH.

28 crassiore. Turn. ca.

29 lib. 35.

30 durus acinus. CH.

31 hyemes. CH.

32 pensiles congemina-  
tae nodis. Dal. persi-  
li conglomeratae no-  
do. Vet. pen. cōg. mo-  
do M.

33 dolis fidilibus

CH.

34 quæ in ea gloria

præcipua. CH.

35 agri. Dal.

36 d. costo nempe sa-  
pa. Dal. & CH.

Vites iure apud priscos magnitudine quoque inter arbores numerabantur. Iouis simulacrum in vrbe 1 Populonia ex vna cōspicimus, tot ævis incorruptum: Item Mafiliae pateram. Metaponti templum Iunonis virigineis columnis stetit. Etiam nunc scalis tectum Ephesie Dianæ scanditur 2 vite vna Cypria, ut ferunt, quoniam ibi ad præcipuā amplitudinem exeunt. Nec est ligno vlli ætæ minor 3 natura. Verum ista ex syluestribus facta crediderim, 4 quando hæ vites tonsura annua coercentur, & vis earum omnis euocatur in palmites, aut deprimitur in propagines, succique tantum gratia ex his pluribus 20 modis ad cæli mores, solique ingenia. In Campano agro populis nubunt: maritæque cōplexæ, atque per ramos earum procacibus brachiis geniculato cursu scādentes, cacumina æquant, in tantum sublimes, ut 5 vindemiator 6 autoratus rogum ac tumultū excipiat. Nullo fine crescant, diuidique aut potius auelli nequeunt. Villas & domos ambiri singularum palmitibus, ac sequacibus 6 loris quoque, memoria dignum inter prima Valerianus quoque Cornelius existimauit. Vna vitis Romæ 7 in 7 Liuiæ portibus subdiales inābulantes vna brōsis 8 pergulis opacat, eadem duodenis multi amphoris fœcunda. 9 Vinosi quidem ubique exuperant. Miratumque altitudinē earū Ariciæ ferunt 10 legatū regis Pyrrhi Cineam faceret luisse 11 in austeriorē gustum vini, meritò matrem eius pendere in tam alta cruce. 12 Rumborinus vocatur, & alio nomine 13 populus arbor Italiæ Padū 30 transgressis, cuius tabulata in orbem patula replent, putoque 14 producto 8 dracone in palmam eius, inde in subrectos ramorum digitos flagella dispergunt. Eadē modici hominis altitudine adminiculatæ sudibus 15 horrent, vineamque faciunt: 16 & aliæ improbo reptatu, pāpinoiūque 17 superfluitate peritiam 18 domini 19 amplo discursu atria media 20 complentes. Tot differētia, vel sola tantum Italiā recipit. Stat prouinciarum aliquarum per se vitis sine vilo pedamento, artus suos in se colligens, & 21 & breuitate crassitudinē pascens. Verant hoc 22 aliubi venti, ut in Africa & in Narbonensis prouinciæ partibus. Excrescere 23 ultra suos pollices prohibitæ, semperque 24 1 past. natis similes, he barum modo vagantur per arua, ac succum terra passim vuis bibunt, quæ ob id magnitudinem infantium puerorum in interiorē Africæ parte exuperant. Vna non 25 alibi 40 bi 26 gratior collo, ut inde possit inuenisse nomen 27 duracina. Nanque genera magnitudine, colore, saporibus, acinis, innumera, etiamnum multiplicantur vino. Hic purpureo lucent colore, illic fulgent, roseo, nitent, que viridi. Candicans enim nigerque vulgares. Tument verò mammarum modo 1 bumasti. Prælongis dactyli porriguntur acinis. Est & illa naturæ lasciuia, ut prægrandibus adhæreant parui, mites, & suauitate certantes: leptoragas has vocant. Durant aliæ per 24 hyemem, 25 pensili concameratæ nodo. Aliæ in sua tantum continentur anima 26 mollis fictilibus, & insuper 27 dolis inclusæ, stipatæ vi raceis circumsudantibus. Aliis gratiam, cui & vinis, fumus affert 28 fabrilis, 29 iisque gloriam præcipuam in fornacibus Africæ Tiberij Cæsaris autoritas fecit. Ante eū Rhætici prior mensa erat, & vuis Veronensium 30 agro. Quin & 0 patientia nomen acinis 50 datur passis. Conduntur & 1 musto vuæ, ipsæque vino suo inebriantur. Aliæ 29 decoctæ in musto

30 translucento. Dal.  
31 tandem. Vet.  
32 vitis. in M d  
33 resipiens Viennesi  
agro Nobilitas Arper  
no. Ver.  
34 inferta. CH. &  
Turn inferta &c. con  
tinet? M.  
35 continent centu  
rionum &c. CH. Tur.  
36 ad leuatas. Ver ad  
elatas.  
37 aquilas atque.  
Turn.  
38 vana ipsa. M.

• Theophrastus cap. 5. lib. 1. hist. vitem inter arbores recenset: Columella lib. 11. arborem esse negat, sed medium quoddam genus inter arborem & fruticem esse vult.

m. Horum conditurae generum meminit Cato cap. 143. & cap. 7. Varro cap. 18. 1.

n Fabriles vocat Aurelianus cap.3.lib.4.Chronion. Vide cap.1.li.  
23.& cap.17.lib.15.

p Nempe Sapa, vt cap. i. lib. 23. Conduuntur enim multo, vino dulci, sapa, aqua cœlesti.

q Allobroga, cap. proximè sequenti vide & cap. 1. lib. 23.

τ. Eius vinum in summo apud Romanos precio fuisse tradit Plutarchus lib. 5. Sympos. Quæst. 3. ἡ τῶν ἰταλικῶν, inquit, δι' ὅτι τὸν πά-  
λον δικαιοῦτες· ἐν δὲ τῆς περὶ βίηνσιν γαλατίας ὁ πτωχὸς τὸν δίνον κατανομί-  
ζει, διαφρίντων τιμώμενος ὑπὸ τῶν βρυγαίων.

8 Heluī, hodie *Finare*z.

t Polybio, tribuni Rufuli legionum delicta coercerant; ut auxilium copiarum, Socium præfetti. Rhodig. cap. 22. 25. In castigandis militibus centuriones vitem adhibuisse traditum à Livio lib. 37. & à Floro, observatumq; ab Africano Scipione qui Numantiam euerit. Huius supplicij meminit Plutarchus in Galba. Macrobius centuriale vitem appellat. Martianus. ff. de re militari, Si miles vitem tenuit, militiam mutat: si ex industria fregit, vel manu centurioni intulit, capite puniatur. Rhodig. cap. ult. lib. 26. Qui castigatur à Centurione miles, Pompeio sub vineam iacere dicitur. Vide Pithæum cap. 15. lib. 1. Scipio Æmilianus si quem militem deprehendisset in delicto, Romanum ciuem, vulgato inter milites exemplo, vite, externum verò fuste caedebat. Alex. ab Alex. cap. 21. li. 1. Castigationum ac animaduersionum militarium varietatem, & grauiorem leuioremq; modum, pro noxæ magnitudine & conditione, vide apud eundem autorem cap. 13. lib. 2. Iuuenal Sat. 8.

*Nodosam posthac frangebatur vertice vitem,*

*Si lentius pigra miniret castra dolabra.*

Gerebant vires centuriones. Vitis eum, cui erat aquila commissa, paulatim & lente ad Primpili centurionatum perducebat. Turn. cap. 26. lib. 25.

In antiqui denarij aduersa parte Romæ caput signatum est, in auersa Centurio vite bifida militem scutatum & hastatum genibus flexis tanquam supplicem verberans cum hac scriptura, T. DEIDI.

\_\_\_\_\_

[illegible]

CAP. 11.

*(Faint, illegible handwritten notes)*

$\sigma$        $\mu$        $\nu$

solle vnus exultauit Den

1. Conclusions

САР. 11

■ **posle, in Vet.d.**

3 ac in melius. M. le-  
go, acino, minus de-  
florescit.

4 Rubellinas. Colu.  
5 Hæ. CH.  
6 fertiles, vinaccis &  
fece nanaia. M. & CH.



7 ipsa. M.

8 nulla celerius maturefcit Imbre. M.

9 accipiunt &amp; ex his rubra fiunt Dal. accipiunt Hetruria nulla magis vire gaudet. CH. &amp; Merc.

10 bonitatem. CH.

11 coalere non possit. M. coalescere nō possit. Vet.

12 lis. CH.

13 colore transeunt. Reliqua. CH.

14 solis. M.

15 Bituriaca. CH.

16 tempestatibus obnox quoniam folia antecedunt Dal.

17 quam denso. M. Aut, tam, deleo: aut le go, condensq. Dal.

18 rapitur. CH.

19 variant. Dal.

20 variæ. Colum.

21 precia. Dal.

22 Basilicam. CH.

23 cocolubem. Colū. vulgo. Subi.

24 est coeabolis. CH.

25 vetustatem Dal.

26 tunc Albanum vinum. M. sūg &amp; c. CH.

27 præcipueque. Dal.

28 arcum. M. Emarcū. Colum.

29 roscida odere. Dal.

30 amat: vna rara. Dal.

31 non exit errās. M.

32 fertilitate suā Dal.

33 autumnique imbribus augefcit.

34 Venuculam. Colum. -venucu a conuenit ollis Horat.

35 scirpulam Colum.

36 scirpulam. M. scirpulam CH.

37 sticulam. Colum.

quā aliam ab hac. Numestianam statuit.

37 tantum.

nus. Apianis apes dedere cognomen, præcipue earum auidæ. Ex his<sup>d</sup> duo genera, lanugine & ipsa pubescunt. Distant, quod altera celerius maturefcit, quanquam & altera properante. Situs frigidus non respuunt: & tamen<sup>8</sup> nulla celerius imbre putrescunt. Vina primò dulcia, austeritatem annis<sup>9</sup> accipiunt, & rubra fiunt. Nulla magis<sup>e</sup> vitæ gaudet. Et hætenus potissima nobilitas datur peculiaribus atque vernaculis Italiæ. Cæteræ aduenere<sup>f</sup> Chio, Thasove. & Græcula nō inferior ammineis<sup>10</sup> bonitate, prætenera acino: & vna tam parua, vt nisi pinguissimo solo<sup>11</sup> colore non profit. Eugeniæ Taurominitani colles cum generositatis cognomine, misere Albano tantum agro: quoniam translata statim mutatur. Nanque est aliquibus tantus locorum amor, vt omnem in<sup>12</sup> his gloriā suam relinquunt, nec vquam transeant totæ. Quod & in<sup>h</sup> Rhetica Allobrogicaque, quam<sup>i</sup> supra picatam appellauimus, euenit, domi nobilibus, nec agnoscendis alibi. Fœcudæ tamen, bonitatis vice copiam præstant: Eugenia feruentibus locis, Rhætica temperatis, Allobrogica frigidis, gelu maturefcens, & colore nigra. Ex his, quas adhuc diximus, sed etiam è nigris vina vetustate in album<sup>13</sup> colorem transeunt. Reliquæ ignobiles. Aliquando tamen celi aut<sup>14</sup> soli opera non fallunt vetustatem, sicuti<sup>k</sup> fecenia, & cum ea florens<sup>15</sup> Biturica, acino rarior, nunquam<sup>16</sup> floris obnoxij, quoniam antecedunt, ventisque & imbribus resistunt, meliores tamen argentibus locis, quam calidis: humidis, quam sitientibus. Vix villa magis<sup>17</sup> tam denso vuarum partu, impatiens variantis cœli, sed contra tenorem vnum alboris estusve constans.<sup>m</sup> Quæ minor est ex eo genere, melior. In eligendo solo morosa, pingui putrescit, gracili omnino non prouenit. Mediam<sup>20</sup> temperiem delicate querit, ob hoc Sabinis collibus familiaris. Vna eius indecora visu, sapore iucunda: nisi matura protinus<sup>18</sup> rapiatur, etiam non<sup>n</sup> putrescens cadit. Contra grandines eam tuetur foliorum amplitudo atque duritia. Insignes iam colore inter purpureas nigrasque medio<sup>o</sup> heluolæ, sæpius<sup>19</sup> varianti, & ob id<sup>40</sup> varianæ à quibusdam appellatæ. Præfertur in his nigrior: vtraque alternis annis fertilis: sed melior vino, cum parciore. Et<sup>21</sup> precia duo genera magnitudine acini discernuntur, quibus materies plurima, vnaque ollis utilissima, solum apio simile.<sup>22</sup> Basilicam Dyrrhachini celebrant, Hispaniæ<sup>23</sup> cocolobin vocant. Rarior vna, æstus Austrorūque tolerat: p capiti inimica, copia larga. Hispaniæ duo genera eius faciunt: vnum oblongo acino, alterum rotundo: nouissimas vindemiant. Quo dulcior<sup>24</sup> cocolibis, hoc melior. Sed & austeram transit in dulcem<sup>30</sup> vetustate: & quæ dulcis fuit, in austeritatem.<sup>26</sup> tuncque Albano vino æmulantur. Tradunt vesicæ vitis utilissimum ex his potum. Albuelis summis arboribus fertilior est, visula imis. Quamobrem circa easdem satæ diuersitate naturæ locupletant. Inerticulam è nigris appellauere, iustius sobriam dicturi, inueterato præcipue commendabilem vino, sed viribus innoxiam. Siquidem<sup>r</sup> temulentiam sola non facit. Fertilitas commendat cæteras,<sup>27</sup> principemque heluenacam. Duo eius genera: maior, quam quidam longam: minor quam<sup>18</sup> arcam appellant, non tam fœcudam, sed gratiorem haustu. Discernitur folio circinato. Verum vtraque gracilis. Furcas subdere his necessarium: alioqui vbertatem suam non tolerant. Maritimo afflatu gaudent, <sup>29</sup> roscido odore. Nulla vitium minus. Italiam<sup>30</sup> amat, rara, parua, putrescens in ea: vino quoque, quod genuit, æstatem<sup>40</sup> non exuperans. Nec alia macro solo familiarior. Græcinus, qui alioqui Cornelium Celsum transcripsit, arbitratur non naturam eius repugnare Italiæ, sed culturam, auidè palmites euocantium. Ob id<sup>32</sup> fertilitatem suam absumi, si non. præpinguis soli vbertas lascescentem sustineat. Carbunculari negatur, magna dote, si verum est, aliqua in vite cælo non esse ius. Aestum fert spionia, quam quidam spineam vocant, <sup>33</sup> autumnisque & imbribus pinguescit. Quinimo nebulis vna alitur, ob id Rauennati agro peculiaris. <sup>34</sup> Veniculam inter optimè deflorescentes, & ollis aptissimam, Campani malunt<sup>35</sup> sirculum vocare, alij<sup>36</sup> staculam, Tarracina numisianam, nullas vires proprias habentem, sed totam perinde ac solum valeat. Surrentinis<sup>37</sup> tamen efficacissima testis Vesuuio tenus. Ibi enim murgentina è Sicilia potissima, quam Pompeianam aliqui vocant, Latio demum feracem: sicut<sup>s</sup> horconia in Campania, tantum vilitatis cibariæ, sed vbertate præcipua. Tolerat

Tolerat & annos<sup>38</sup> mœrica, contra<sup>39</sup> omne sidus firmissima, nigro acino, vinis<sup>40</sup> vetustate rubescentibus.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vide Theophr. cap. 7. lib. 2. histor. Columel. cap. 2. lib. 3.  
b Vulgò *Gros plant.* Quidam scribunt cum duplici m, syllaba media correpta. Aufonius,

*Solus qui Chium miscet & Ammineum:*

c alij cum simplici m media producta. Serenus,

*Succus Amineæ vitæ cum panis medetur.*

Turn. cap. 26. 29. Virgil.

*Sunt & Amineæ vitæ fortissima vna.*

Hesychius in suis Glossis, Α' μινός, δ' ἰνός, ὁ δῖος. ἡ γὰρ πινυρία, ἀμινός, ἰνός.

10 c Cuius lanugine vestiuntur aversa folia. Lanatam vnam Marcellus Empiricus cap. 14. Caniculatam vocat, veluti lanugine canescentem & hitram.

d Maior & minor, vel candicans & nigra.

e Vineæ. Vuas enim Apianas ē vinea longē suaviorēs esse quā pergulis, arbusto, iugo, compertissimum est. Vulgò *Muschar.*

f Tibullus.

*Nunc mihi fumosos veteris proferre Falernos  
consula, & Chio solvere vincla cado.*

g *Raisins de Corinthe.*

h *De la vautre.* Allobrogica Viennensis, qui sent la violette. Allobrogicum vinum, quod ex Allobrogica fit. Celsus vocat c. 3. li. 4.

i Sub finem primi capitis huius libri.

k Suprà Rubella: sic dicta, quod fecis plus afferat, quā cetera. Columel.

l *Le plant d'Orleans.*

m Visulam eam dictam fuisse ostendit Columella, qui hæc omnia de Visula tradit.

n Talis est quam Lugdunenses vocant, *des Gamet*.

o Elueolæ, olim olera, elera: inde Eluela, olera minuta, & Elueola vitis herbaei coloris. Tiunius, *Zenti calido, eluela, rapula, rumores.* Scaliger.

p Tale vinum est ex ea expressum, quod Monspeffulani vocant *Piquardant.*

q Latini sic vocarunt, quod innoxia sit & iners tentandis nervis. Columel.

r Ideo Græci Amethyston vocant. Columel.

s Fortassis quam Arelacam maiorem Columella vocat.

38 Merica, absque diphthongo. Colum. & CH.

39 omnes situs. M.

40 iu vetust. M. & CH.

## Item de vitium generibus, secundum locorum &amp; regionum proprietatem.

## C A P. I I I.

20 E T hæcenus publica sunt genera: cetera regionū locorūque, aut ex his inter se in situ mista. Siquidem Thuscis peculiaris est tudernis, <sup>1</sup> atque etiam eius nominis florentia. Est <sup>2</sup> opima Aretio talpana, & <sup>3</sup> etesiaca, & <sup>4</sup> conseminia. <sup>5</sup> Talpana nigra candidum facit mustum. <sup>6</sup> Etesiaca fallax, quæ quò plus tulit, eò laudabilius fundit: <sup>7</sup> mirūque, fecunditate cessat. <sup>8</sup> Conseminia nigra, vino minimè durante, vna maximè: post xv. dies, quā vlla alia meretur, fertilis, sed cibaria. Huius folia, sicut labruscæ, prius quā decidant, sanguineo colore mutantur. Euenit hoc <sup>9</sup> etiam quibusdam aliis, pessimi generis argumento. <sup>10</sup> Irriola Umbria, Meuanatiquæ & Piceno agro peculiaris est, Amiterino <sup>11</sup> pumula. Iisdem <sup>12</sup> bannanica fallax est: amant tamen eam. <sup>13</sup> Municipij vnam <sup>14</sup> Pompeij nomine appellant: quamvis Clusinis copiosiorē. <sup>15</sup> Municipij & Tiburtes appellauere, quamvis <sup>16</sup> oleaginam nuper inuenerint à similitudine oliuæ. Nouissima <sup>17</sup> hæc vuarum ad hoc tempus reperta est. Vinaciolam soli <sup>18</sup> nouere Sabini & Laurenti. Nam Gauranas scio à Falerno agro translatas vocari Falernas, celerrimè vbique degenerantes. Nec non Tarentinum genus aliqui fecere, prædulci vna. Capnias & buconiatas, & tarrupia, in Thurinis collibus non antè demetuntur, quā gelauerit. <sup>19</sup> Phæria gaudent Pisæ, Mutina Prusina, nigro acino, intra quadriennium albescente vino. Mirum, <sup>20</sup> vbique cum Sole circumagi vnam, quæ ob id streptos vocatur. Et in <sup>21</sup> Italia Gallicam placere, trās Alpes verò Picenam. Dixit Virgilius Thasias & Marcotidas, & lageas: complurēque externas, quæ non reperiuntur in Italia. Sed sunt etiamnum insignes vna, non vino, ambrosiaca, duracina, sine vllis vasis in vite seruabilis: tanta est cōtra frigora æstus tempestatēque firmitas. Nec orthampelos indiget arbore aut palis, ipsa se sustinēs: non <sup>22</sup> item dactylides digitali gracilitate. Columbinæ <sup>23</sup> acinosissimæ: & magis purpureæ cognomine bimaminæ, quando non racemos, sed vuas alias <sup>24</sup> gerūt. Item tripedanea, cui nomen à mensura est. Item <sup>25</sup> scirpula passo acino. Et Rhætica in maritimis Alpibus appellata, dissimilis laudatæ illi. Nanque hæc brevis, cōferta acino, degener vino, sed cute omnium tenuissima, nucleo <sup>26</sup> quem Chium vocant, vno ac minimo, acinum prægrandē vnū alterūve habens. Est & nigra amminea, cui Syriacæ nomen imponunt. Itē Hispana ignobilium probatissima. In pergulis verò serūtur escariæ appellatæ, <sup>27</sup> ederæ acinis, albæ nigræq;. Et bumasti totidem coloribus. <sup>28</sup> At nondum dictæ Ægia, & Rhodia, & vncialis, velut à pondere acini. Itē <sup>29</sup> pucina omniū nigerrima: & coronario naturæ lusu stephanitis, acinos foliis intercurfantibus: & quæ <sup>30</sup> forēses vocātur, celeres prouēta, vendibiles aspectu, portatu faciles. Contra damnantur etiam visu cinerea, & <sup>31</sup> rabuscula, & <sup>32</sup> asinifca: minus tamen, caudas vulpium imitata, <sup>33</sup> alopecis. <sup>34</sup> Alexandrina appellatur

Ff vitis

1 æquē etiam, nec minus. M.

2 optima. M.

3 etesiaca. CH.

4 Consenta. M. prauē.

5 Talpana. CH.

6 mirāque. M. mirāque fecunditate non cessat. Dal.

7 & M. CH.

8 Irriola. CH.

9 Popula. M.

10 Brannanica M.

11 mutinis. CH.

12 Mutinam Vet.

13 oleagineam. Col. & CH.

14 nouerunt. CH.

15 Paria. M. & CH.

16 vbi M. lego, ibi.  
17 in Italia, sed sunt etiamnum insignis vna & c. M.

18 racemosissimæ. Turn.

19 gigaunt. Turn.

20 scribula. CH.

21 quod gygartum. Turn. quod Chij. CH.

22 è duracinis. M. & CH.

23 Ac M.

24 picina. M. à picis colore. Sic & CH.

25 rabacula. CH.

26 asinifca. CH.

27 Idæa. Theophr. cap. 17 lib. 3. hult.



28 Septimo hinc (ab  
hinc) anno. M.  
29 aruo oliuia. M. pra  
ue albo oliuia. CH.

vitis circa <sup>1</sup> Phalacram brevis, ramis cubitalibus, <sup>2</sup> acino nigro fabæ magnitudine, nucleo molli & minimo, obliquis racemis prædulcibus, folio paruo & rotundo, sine diuifuris. <sup>28</sup> Septem his annis, in Narbonensis prouinciæ <sup>29</sup> <sup>1</sup> Alba Eluia inuenta est vitis vno die deflorescens; ob id tutissima. Narbonicam vocant, quam nunc tota prouincia conserit.

## ANNOTATIONES.

a. A colore Talpæ.

b. Quæ Erculis variat.

c. Confemina, cognomen hic proprium est. Alioquin Confeminalis vitis Columellæ cap. 45. lib. 12. diuersis vitium generibus confita.

d. Oppidum Neapoli vicinum.

e. Racemosissimæ. Vix maiores, & crassioribus acinis, racemi minores, & tenuioribus ferè à vindemiatore sub pampinis latètes & fallentes relinquuntur, Græcis *ἰσχυράδης*: inde Racematio. Turn. cap. 16. 25.

f. Rusticis nostris seruatō nomine veteri, *des Foirars*.

g. Rauuscula, colore ad raurum inclinante. Asinifca, asini colore, quemadmodum in hoc Virgilij versu,

*Et passo Pfythia vtilior, tenuisq; Lageos.*

Secutus ex posuit leporis colore. Brod. cap. 23. 4.

h. Vulgò, *Raisins barbus*.

i. Circa Idæ partem, quam Phalacram vocant. Theophr.

k. Acino nigro, dulci, oblique ramis adhærente, fabæ magnitudine, qui vinaceo simile quippiam intus continet, molle, folio paruo &c. Theophr.

l. Vulgò, *Auben de Vinare*.

10

## Insignia cultura vinearum.

## CAP. IIII.

**C**atonum ille primus, triumpho & Censura super cetera insignis, magis tamē etiam-  
num claritate literarum, præceptisque omnium rerum expetendarum datis generi  
<sup>1</sup> Romano, inter prima verò agrū colendi, <sup>2</sup> illius æui confessione optimus ac sine æmu-  
lo agricola, pauca attigit vitium genera, quarundam ex iis iam etiam nominibus aboli-  
tis. Separatim toto tractatu <sup>3</sup> sententia eius indicanda est, vt in omni genere noscamus  
quæ fuerint celeberrima, anno sexcentesimo vrbis, circa captas Carthaginem ac Corin-  
thum, cum supremum is diem obiit, & quantum postea cccxx. annis vita profecerit. Er-  
go de vitibus vniuersæ ita <sup>4</sup> prodidit: Qui locus vino optimus dicitur esse, & ostentus so-  
libus, ammineum minusculum & geminum eugenium, <sup>5</sup> heluinum minusculum conse-  
rito. Qui locus crassior aut nebulosior, ammineum maius, aut murgentinum, Apicium,  
Lucanum serito. Ceteræ vites miscellæ maximè in quemuis agrum conueniunt. In <sup>6</sup> lo-  
ra rectè conduntur. Quas suspendas duracinas, ammineas maiores, vel ad fabrum fer-  
rarium pro passis hæ rectè seruantur. Nec sunt verustiora de illa re Latinæ linguæ præ-  
cepta: tam propè ab origine rerum sumus. Ammineam proximè dictam, Varro scantia-  
nam vocat. In nostra ætate pauca exempla consummata huius artis fuere: verum eò mi-  
nus omittenda, vt noscantur etiam præmia, quæ in omni re maximè spectantur. Sum-  
mam ergo adeptus est gloriam Acilius Sthenelus è plebe libertina, l x. iugerum non am-  
plius vineis excultis in Nomentano agro <sup>7</sup> atque cccc. nummum venundatis. Magna fa-  
ma & Vetuleno Ægialo perinde libertino fuit in Campaniæ rure Linternino, maiorque  
etiam fauore hominum, quoniam ipsum Africani colebat <sup>8</sup> exilium. Sed maxima, eius-  
dem Stheneli opera, Rhemmio Palæmoni, aliàs Grammatica arte celebri, in hisce xx.  
annis mercato rus d c. nummum in eodem Nomentano, decimilapidis ab vrbe diuer-  
ticulo. Est autem vsquequaque <sup>9</sup> nota vilitas <sup>10</sup> mercis per omnia suburbana, ibi tamen  
<sup>11</sup> maxima, quoniam & neglecta <sup>12</sup> per indigentiam prædia parauerat, ac ne in pessimis  
quidem elegantioris soli. Hæc aggressus excolere, non virtute animi, sed vanitate pri-  
mò, quæ nota <sup>13</sup> mirè in illo fuit, <sup>14</sup> pastinatis de integro vineis, cura Stheneli dum agri-  
colam imitatur, ad vix credibile miraculum perduxit, intra octauum annum cccc. num-  
mum emptori addicta pendente vindemia. Cucurritque non nemo ad spectandas vua-  
rum in iis vineis strues, <sup>15</sup> literis eius altioribus <sup>16</sup> contra id pigra vicinitate sibi patrocina-  
nante: nouissimè <sup>17</sup> Anneo Seneca, principe tum eruditionis, ac <sup>18</sup> potentia, quæ postre-  
mò nãmia fuit <sup>19</sup> super ipsum, minimè vtiq; miratore inanium, tantò prædij eius amore  
capto, vt non puderet <sup>20</sup> inuiso aliàs & ostentaturo tradere palmam eam, emptis qua-  
druplicato vineis illis intra decimum ferè curæ annum: digna opera, quæ in Cæcubis  
Serinisque agris proficeret. quando & postea sæpenumero septenos culeos singula iu-  
gera, hoc est amphoras centenas quadragenas musti dedere. Ac ne quis victam in hoc  
antiquitatem arbitraretur, idem Cato <sup>21</sup> denos culeos redire ex iugeribus scripsit, effica-  
cibus exemplis non maria <sup>22</sup> plus <sup>23</sup> temerata conferre mercatori, non in Rubrum litus In-  
dicumve

3 humano. Dal.  
3 ille. CH.

3 excellentia indi-  
ca, vt &c. M. testatus  
sententiam, cuius ex-  
cell. Vet.

4 heluinum. CH.

5 atque æquæ (leg.  
æquo) numero sciter-  
tium. Vet.

6 nobilitas vineis  
per omnia Vet.

7 Leg. maxima. Quæ  
igitur iam neglecta  
&c. soli, hæc aggressus  
excol.

8 indigentia. CH.

9 mira Parm.

10 Pastinatas enim  
de integro vineas, cu-  
ra Sthenelum agrico-  
lam imitatus, ad vix.  
Parm.

11 contra eum. Dal.

12 potentia. M.

13 Aliàs sic: inuisuro  
alias regiones, & ostē-  
tatur. Quam lectio-  
nem agnoscit & Bu-  
dæus lib. 5. de Allē.

24 tentata. Alij.

dicuntur merces petitas, quàm sedulum ruris<sup>15</sup> larem. Vino antiquissima claritas<sup>1</sup> Maroneo, in Thraciæ maritima parte genito, ut autor est Homerus. Neque enim fabulosa, aut de origine variè prodita confectamur, præterquàm Aristæum primum omnium in eadem gente mel miscuisse vino, suauitate præcipua vtriusque naturæ sponte prouenientis. Maroneum vices tantò addito aquæ miscendum Homerus<sup>k</sup> prodidit. Durat etiam vis eadē in terra generi,<sup>16</sup> vigôrque indomitus. Quippe cùm Murianus ter Consul ex his qui nuperrimè prodidere, sextarios singulos<sup>17</sup> octonis aquæ misceri comperit præsens in eo tractu. Esse autem colore nigrum, odoratum, vetustate pinguescere. Et<sup>1</sup> Pramnio, quod idem Homerus celebrauit, etiam nunc honos durat. Nascitur Smyrnæ regione, iuxta delubrum Mattis Deūm. In reliquis claritas generi non fuit<sup>18</sup> alicui. Anno fuit omnium generum bonitas, L. Opimio Consule, cùm C. Gracchus Tribunus plebem seditionibus agitans interemptus, ea cæli temperies fulsit, quam cocturam vocant, solis<sup>19</sup> opere, natali vrbis dcxxxiiij. Durantque adhuc vina ducētis ferè annis, iam in speciem redacta mellis asperi: etenim hæc natura vinis in vetustate est: nec potari per se queunt, si non peruincat aqua, vsque in amaritudinem carie indomita: sed cæteris vinis commendandis minima aliqua mistura medicamenta sunt:<sup>20</sup> quo fit, ut eius temporis æstimatione in singulas amphoras centeni nummi statuuntur. Ex his tamen vsura multiplicata<sup>m</sup> semislibus, quæ ciuilis ac modica est, in C. Cæsaris Germanici filij principatu,<sup>21</sup> annis clx. singulas vncias<sup>22</sup> vini constituisse nobili exemplo docuimus, referentes vitam Pomponij Secundi vatis, cœnamq; quàm principi illi dedit. Tantum pecuniarum detinent vini apothecæ. Nec alia res maius incrementum sentit ad vicesimum annum, maiusve ab eo dispendium, non proficiente pretio. Rarò quippe adhuc fuere, nec nisi in nepotatu, singulis testis millia nummum: Viennenses soli picata sua, quorum genera diximus, pluris<sup>23</sup> permutasse, sed inter sese<sup>24</sup> amore patrio creduntur. Idq; vinum frigidius reliquis<sup>25</sup> existimatur in frigido potu.

15 laborem. Dal.

16 rigôrque. CH.

17 octogenis. CH.

18 alieni. Fuit quidē omniū &c. interemptus est: quo anno ea cæli. Alij verò, alicui. Anno vno fuit &c. interemptus est, & ea cæli &c.  
19 vapore. Dal.

20 quod, ut eius &c. centenis nummis acuantur. M.

21 anno centesimo. Budæus

22 binis ac vicenis constituisse Vet. vineæ constituisse. CH.

23 permutare. CH.

24 more Dal.

25 existimatur in potu. Vet.

## A N N O T A T I O N E S.

a Cap. 6. &amp; 7.

b Musto diluto. In Elfatice agro hodie *Lauren* vocant.

c Valer. Max. cap. 3. lib. 5.

d Prædiorum ac fundorum.

e Putabatur enim, quod insigniter esset literatus, rectius potuisse &amp; sciuisse agrum colere.

f de his Senecæ vinctis Columel. cap. 3. lib. 3. &amp; ipse Epist. 105.

g In eius calamitatem ac exitium.

h Et superba arrogantia, qua natas secum literas atque morituras iactabat, &amp; in olentiissima maledicentia, qua Varro nem, tantum virum, porcum appellabat.

hh Sexceenas urnas, Columel. loco citato.

i μάριος rex Thraciæ, Cratino apud Pollucem vinum Maroneum οὐ π' ὕπαιον τοῦτον, ὅδ' ἔμαρυνον πίναμα. Maronea Thraciæ vrbis nobilis vino.

k Odyss. α.

l Ex eo, caseo, &amp; polenta, Iliad. λ. Hecamede τὴν νυκτὶν παρα.

m Vira semislibum in singulos annos adaucta, in centenarium sex: in millenarium sexaginta. Amphora continet sextarios 48. cyathos 12.

n Sors in singulas amphoras Opimio Cos. Nummi 100, Annua vsura semislibis 160. annorum efficit 960. quibus si addas sortem, nempe 100. summa sortis &amp; multiplicatæ vsuræ futura est 1060.

## De natura vini.

## CAP. V.

V<sup>a</sup> Ino natura est, hausto accendendi<sup>b</sup> calore viscera intus, foris infuso refrigerandi. Nec alienum fuerit commemorare hoc in loco, quod Androcydes sapientia clarus ad Alexandrum Magnum scripsit, intemperantiam eius cohibens: Vinum<sup>1</sup> potaturus rex, inemento te bibere sanguinem terræ:<sup>2</sup> sicut cicuta homini venenum est, sic cicuta<sup>3</sup> vinum. Quibus præceptis si ille obtemperauisset, c<sup>4</sup> profectò amicos in temulentia non interemisset. Prorsus ut iure dici possit, neque viribus corporis<sup>d</sup> vtilius<sup>3</sup> aliud, neque aliud<sup>e</sup> voluptatibus perniciosius, si modus absit.

1 poturus. CH.

2 sicut venenum cicuta vinum est, sic & vinum cicuta homini. Alij.  
3 aliud si modus adest, neque. Dal.

## A N N O T A T I O N E S.

a οἶνος Græcis, vel διὰ τὴν διήσεις ἐμπύκνωσιν τοῦ νοῦ : vel ἀπὸ τῆς ἀνέσεως. Nam, ut ait Homerus, — δύσεαι δὲ καὶ πίνεαι. In leuadis curis vini utilitatem versus hi Homerici declarant,

Οἶνον τὴν μνήσιν θοῖ ποίησιν ἄριστον

Θυβόεις ἀνθρώποισιν ἀποσιδάσκει μολιδόνας.

b ἀποσιδάσκειν Homer<sup>2</sup> vocat, ἐπιμνησκόμενον τὸν δέον, μολιδόνας δὲ ἐνυθρόν: vel ἐνυθρόν, ἢ ἐνυθρόν, ἢ ἐνυθρόν, ἢ ἐνυθρόν. Plutarchus interpretatur λαμπρόν, ἢ διαυγῆ.

c Clytū, Seneca cap. 17. libr. De Ira: Callisthenem, idem autor cap. 23. lib. 6. Natur. quæst. Idem de Clytō Epist. 84. lib. 12. Val. Max. cap. 3. lib. 9.

d Venustum hac de re Græcum epigramma,

οἶνος, ὃν τὰ λόντρα, καὶ ἡ πύξις καὶ τὸ πύξιον

ἔστιν ὁ πύξις τὸν δέον τὸν αἶνον. Rhod. cap. 35. libr. 28. Ele-

gantissimi sunt de Cratino &amp; Nicerati versus.

οἶνος τοὶ χαρτερὶ μέγας πίνεις ἴσω &amp; αἰδῶ:

— ὃς δὲ πίνω δὲ καλὸν τίνας ἴω &amp;c. Rhodig. ibidem ex Athenæo.

e Vocem (voluptatibus) Muretus in Varro nem cap. 12. 6 expungendam censet, eamque lectionem à Politiano &amp; Hermolao probari restatur. Lucilius,

Scitote penitus bene longinquum mortalibus morbum

In vino esse, ubi qui immittunt dapnosa se. Theognis,

οἶνος πινόμενος πλὴν κακῆς. ὅν δὲ τις αὐτὸν

πίνῃ κατακίοντες, ἐκακῆς ἀλλ' ἀγαθῆς. Panyasis,

ὅς οἶνος θυπτεῖται θύων ὡς ἀνδρῶν ἀρετῶν

πινόμενος κατὰ μέτρον, ὃν ἐκμετρεῖς δὲ χρεῖων.

Vide Politianum cap. 61. Miscellan.

Ff 2

Vina



**G**enera autem vini alia aliis gratiora esse, quis dubitet? aut non ex eodem lacu aliud præstantius<sup>1</sup> altero germanitatē præcedere,<sup>2</sup> siue testa, siue fortuito euentu? Quamobrem de principatu<sup>3</sup> se quisque iudicem statuat. Iulia Augusta lxxxij. annos vitæ<sup>4</sup> Pucino<sup>5</sup> retulit acceptos,<sup>6</sup> non alio vsa. Gignitur in sinu Adriatici maris, non procul à Timauro fonte, saxeo colle, maritimo afflatu paucas coquente amphoras. Nec aliud aptius medicamentis iudicatur. Hoc esse crediderim, quod Græci celebrantes miris laudibus<sup>7</sup> pyctanon appellauerunt ex Adriatico sinu. Diuus Augustus<sup>8</sup> Setinum prætulit cunctis, & ferè secuti principes, confessa propter experimenta, non temere cruditatibus no-<sup>10</sup> xiiis<sup>9</sup> ab ea<sup>10</sup> salua. Nascitur supra forum Appij. Antea<sup>11</sup> Cæcubo erat generositas celeberrima in palustribus populetis, sinu<sup>12</sup> Amyclano: quod iam intercidit & incuria coloni locique angustia, magis tamen fossa<sup>13</sup> Neronis, quam à Baiano lacu Ostiam vsque nauigabilem inchoauerat. Secunda nobilitas Falerno agro erat, & ex eo maximè<sup>14</sup> Faustiano. Cura culturæque id<sup>15</sup> collegerat. Exolescit hoc quoque, copiarum potius, quam bonitati, studentium. Falernus ager à ponte Campano læua petentibus urbanam coloniam Syllanam nuper Capuæ contributam incipit. Faustianus autem circiter quatuor millia-<sup>16</sup> ria à vico prope Cedias, qui vicus à Sinuessā vj. millibus abest. Nec vlli in vino maior<sup>17</sup> autoritas: solo vinorum flamma accenditur. Tria eius genera, austerum, dulce, tenue. Quidam ita distinguunt: summis collibus<sup>18</sup> Gauranum gigni, mediis Faustianum, imis<sup>20</sup> Falernum. Non omittendum autem nulli eorum, quæ celebrentur, iucundum saporem vix esse. Ad tertiam palmam variè venere Albana vrbi<sup>21</sup> vicina, & prædulcia ac rara in austero. Item Surrentina in vincis tantum nascentia, conualescentibus maximè probata, propter tenuitatem salubritatēque. Tiberius Cæsar dicebat consensisse medicos, ut nobilitatem<sup>22</sup> Surrentino darent, alioquin esse generosum acetum. C. Cæsar, qui successit illi, nobilem<sup>23</sup> vappam. Certant<sup>24</sup> Massica æquē, ex monte<sup>25</sup> Gaurano Putcolos Baiasque prospectantia. Nam Falerno Contermina Statana ad<sup>26</sup> principatus venere non dubiè: palamque fecere sua quibusque terris tempora esse, sicut rerum prouentus<sup>27</sup> occasusque. Iuncta his præponi solebant Calena, & quæ in vineis arbutisque nascuntur, Fundana. Ex alia<sup>28</sup> vicina vrbis Veliternina, Priuernatiæque. Nam quod Signiæ nasci-<sup>30</sup> tur, austeritate nimia continendæ vtile aluo, inter medicamina numeratur. Quartum<sup>29</sup> curriculum publicis epulis obtinere à Diuo Iulio (is enim primus auctoritatem his tribuit,<sup>31</sup> ut in epistolis eius apparet) Mamertina, circa Messanam in Sicilia genita. Ex iis Potulana, ab autore dicta, in loco proximo Italiæ laudantur præcipuè. Est in eadem Sicilia & Taurominitanis honos, lagenis pro<sup>32</sup> Mamertino plerunque subditis. Ex reliquis autem à supero<sup>33</sup> mari Prætutia, atque Ancone nascentia, & quæ à palma vna fortè enata<sup>34</sup> palmesia<sup>35</sup> appellantur. In mediterraneo verò Cæsenatia ac<sup>36</sup> Meccænatiana. In Veronensi item Rhætica, Falernis tantum posthabita à<sup>37</sup> Virgilio. Mox ab intimo sinu maris,<sup>38</sup> Adriana. Ab infero autem Latinientia,<sup>39</sup> Grauiscana, Statoniensia. Hetruriæ palmam Luna habet, Liguriæ Genua: Inter Pyrenæum Alpēque Massilia gemino sapo-<sup>40</sup> re, quando & condiendis aliis<sup>41</sup> pinguius gignit, quod vocant succosum.<sup>42</sup> Beterrarum<sup>43</sup> intra Gallias consistit autoritas. De reliquis in Narbonensi genitis asseuerare non est: quoniam officinam eius rei fecere tingentes<sup>44</sup> fumo, utinamque non & herbis, ac medicaminibus noxiis. Quippe etiam aloē<sup>45</sup> mercantur, qua saporem colorēque adulterant. Verum & longinquiora Italiæ ab Ausonio mari, non carent gloria, Tarentina, & Seruitiana, & Consentia genita, & Tempæ ac<sup>46</sup> Babiæ, Lucanæque antecedentibus Thurinis. Omnium verò eorum maximè illustrata Messalæ potu & salute Lagarina, non procul Grumento nascentia. Campania nuper excitauit nouis nominibus auctoritatem, siue cura, siue casu, ad quartum à Neapoli lapidem Trebellicis, iuxta Capuam Caulinis, & in suo agro<sup>47</sup> Trebulanis: alioqui semper inter plebeia &<sup>48</sup> Trifolinis gloriata. Nam<sup>50</sup> Pompeianis summum x. annorum<sup>49</sup> incrementum est, nihil senecta conferente. Dolore

etiam

<sup>1</sup> potu altero Dal.  
<sup>2</sup> siue natura. Alij, siue arte Quidam, siue astu  
<sup>3</sup> si quisque iud. statueret CH.  
<sup>4</sup> vino ret CH.  
<sup>5</sup> non aquoso. Gign. M.

<sup>6</sup> praicianum appellauerunt. CH.

<sup>7</sup> in ea salebra. Dal.

<sup>8</sup> Faustini. M. Faustino. CH.

<sup>9</sup> contigerat. Exol.  
<sup>10</sup> hoc quoque culpa copiarum potius. vel. nimia cupiditate copiarum potius. vel. Exol. hoc quoque copiarum potius, quam bonitati stud. Dal. collegerat. Exol. hoc quoque nimietate copiarum M.  
<sup>11</sup> autoritas. Solum. Vet.  
<sup>12</sup> Cauzinum. CH.

<sup>13</sup> vicina, nec rara, prædulcia in austero. Dal. Alij, vic. præd. ac grata in aust.

<sup>14</sup> Gauso CH. in Emend Gaurō.  
<sup>15</sup> principatum. Dal.

<sup>16</sup> censuræ. Dal.

<sup>17</sup> vicina. Alij. Fe alia vicina vrba. Ex vicina. CH.

<sup>18</sup> ut in epulis eius. M.

<sup>19</sup> mari, in CH. d.

<sup>20</sup> Palmensia.  
<sup>21</sup> appellauere. CH.

<sup>22</sup> Adriatica M.  
<sup>23</sup> Grauiscana Statoniensia. CH.

<sup>24</sup> Bluerarum. Dal.  
<sup>25</sup> inter. M.

etiam<sup>25</sup> capitum in sextam horam diei sequentis infesta deprehenduntur. Quibus exemplis, nisi fallor, manifestum est, patriam terramque referre, non vnam: & superuacuum generum confectationem in numerum, cum eadem vitis aliud aliis in locis<sup>27</sup> polleat. Hispaniarum<sup>26</sup> Lalerana copia nobilitantur elegantia verò Tarraconensia, atque Larionensia: & Balearica ex insulis, cōferuntur Italiae primis. Nec ignoro, multa prætermissa plerosque existimatos, quando suum cuique placet, & quocunque eatur, fabula eadem<sup>28</sup> reperitur: Diui Augusti iudiciorum ac palati peritissimum è libertis, censuram vini in epulas eius facientem, dixisse hospiti de indigena vino, nouum quidem sibi gustum esse eum, atque non ex nobilibus, sed Cæsarem non aliud<sup>29</sup> poturum. Nec negauerim  
10 & alia digna esse fama: sed de quibus consensus æui<sup>30</sup> iudicauerint, hæc sunt.

25 capitis. M.

26 Lufitana. M. Lufitana. CH.  
27 pullulet. Ver.  
quod si placeat, legēdū fuerit, vitis alia alius in locis pullulet.

28 reperitur. Ver.

29 potaturum. M.

30 iudicauerunt. M.

## A N N O T A T I O N E S.

a Pizzino d' Istria.

b Setia oppidum in colle, à Tarracina paludibus quinque milia distitum: hodie, se XXa. Martialis.

Pendula Pontinos quæ spectat Setia campos.

Exigua vetulos misit ab vrbe cadens.

Idem.

Setinum, domineq; mines, densiq; clientes.

Quando ego in medico non prohibente bibam.

Iuuenal.

— &amp; lato Setinum ardebit in auro.

Vicinium &amp; Setiae oppidum Signia vino Signino clarum.

c Salina, gustus &amp; sapor. Perlius.

Nec tenuem solers turdorum nasse salinam.

De vini tamen familiari &amp; peculiari sapore vsurpatur infra cap. 1. lib. 23. circa medium.

20 d Gal. lib. 7. *ναλκ τίνος* in Arteriacorum expositione Cæcubum vinum à loco dictum minimè putat, sed ita vocatum fuisse quoduis vetustissimum, & ob vetustatem fuluum *νυρρίν*, quod etiam 12. Meth. rursus confirmat, & lib. 1. de Antidotis.

e In eo tractu fuerunt Amyclæ delectæ à serpentibus, &amp; in propinquo Fundanus lacus. Suprà cap. 5. lib. 3.

f Sueton. in Nerone cap. 31.

g *γλυκίστην* subdulce esse, non prædulce esse Athenæus libro primo ex Galeno asserit. Vide Athenæum lib. 1.

h Galeno 12. Therapeutices, Surrentinum adstringit nonnihil, aliisque suauius est ac calidius.

i Vappa, vinum corruptum, *ἰσχυρὸν αἶμα*, *vin tourné*: vt *ἰσχυρὸν*, acellus; *ἰσχυρὸν*, & *ἰσχυρὸν*, euandium, fugiens, qui n' est point de gar-de; *ἰσχυρὸν*, languidum & sublestem, qui n' a point de force.

k — nec veteris pocula Massici. Horat.

l Quarrum autoritatis &amp; nobilitatis gradum. Sumpta metaphora ab aurigis, qui curru in Circo certabant.

m Amphora Nestorea tibi Mamertina fenestra

Si detur, quod uin nomen habere potest. Martial.

n A Mecœnate, Augusti familiari, &amp; fido amico, regio sanguine orto, quod Horatius palam facit. Eius enim pater Menodorus Cæsaris partes secutus cōtra Pompeium Menodori pater Menippus, &amp; huius Cecinna, rex Hetruscorum. Cilnium vocatū fuisse ostendit Tacitus lib. 5. Ceterum Augustus bellis civilibus Cilnium Mecœnatem equestris ordinis cunctis apud Romam atque Italiam præposuit.

o 2. Georg. — &amp; quo te carmine dicam

Rhetica? Admirantis hoc esse Plinius existimat: Seneca verò, incerti laudaturusne, an vituperaturus sit. Turn. cap. 26. lib. 29.

p Nigrius &amp; crassius.

q Vinum id Plato Comicus apud Athenæum *νακρία* vocat: Martialis fumos Massilitanos. Locum, in quo sic condebantur, Columella Nebularium appellat.

r Ad potum vinum id non parabatur, sed ad vsum medicinæ.

s Balbia. Hermolaus in Dioscoridem Balbina vina eadem esse putat, quæ Athenæus Barbarina vocat.

t Italorum vulgo, Trebiano.

u Quæ tertio foliorum exortu, nempe tertio anno ad bibendum tempestiua forent: vulgè: *vin de trois feuilles*. Martial.

Non sum de primo, fateor, Trifolium Lycop.

x Dura ævis & ætatis tempus, *ἡ ἀνὰ*.

## Vina transmarina.

## CAP. VII.

30

Nunc simili modo<sup>a</sup> transmarina dicemus. In summa gloria post Homericam illam, de quibus suprà diximus, fuisse Thasiū Chiumque. Ex Chio quod<sup>b</sup> Arusiū vocant. His addidit Lesbium Erasistrati maximi Medici autoritas, <sup>2</sup> circiter de. annum vr-bis Romæ. Nunc gratia ante omnia est Clazomenio, postquàm parcius mari condiunt. Lesbium sponte naturæ suæ mare sapit. Nec Tmoliti per se gratia, vt vino: sed cuius<sup>c</sup> dulci admisto, reliquorum duritia suauitatem accipiat, simul & ætatem, quoniam vetustiora protinus videtur. Ab his dignatio est Sicyonio, Cyprio, Telmesico, Tripolitico, Berytio, Tyrio, Sebennytico. In Ægypto hoc nascitur tribus generibus vuarum ibi nobile, Thasia, <sup>d</sup> æthalo, peuce. Post hæc autoritas hippodamantio, mystico, <sup>e</sup> cantharicæ, pro-  
40 tropo Gnidio, <sup>f</sup> Catacecaumenitæ, petritæ, Myconio. & Nam mesogiten capitis dolores facere compertum est: nec Ephesium salubre esse, quoniam mari & defruto condiatur. Apamenum mulso præcipue conuenire dicitur, sicut Prætutium in Italia. Est enim & hæc proprietas <sup>g</sup> generū, vt dulcia vtique inter se non congruant. Exoleuit & protagion, quod Italicis proximum fecerant Asclepiadis scholæ. Apollodorus medicus, in volumine, quo suavit Ptolemæo regi quæ vina biberet, Italicis etiam tum ignotis, laudauit in Ponto Nasperceniten, mox Oræticum, Oeneaten, Leucadium, Ambracioten, & quod cunctis prætulit <sup>h</sup> Præparentiū: sed minoris famæ esse dixit, quoniam <sup>i</sup> post sex annos non placeret.

1 Arusiū. Turn.

2 cecel. anno vr-bis. Ver. M. cecel. anno-CH.

3 generū dulcia vtique inter se non congruant. CH.

4 Peperethium. CH. & Athenæus.  
5 ante sex. M. & CH.

## A N N O T A T I O N E S.

50 a Transmarina Plautus in Pœnulo hæc memorat.

Vbi Leucadio, Lesbio, Thasio, Coo,

Vetustate vino edentulo atatem irriget.

b Arusiū. Turn. cap. 26. 25. ab agro aspero &amp; importuoso insulæ Chij. Strabo 14. Virg.

Vina, nouum fundam calathis Arusiæ nectar: quamuis aliqui, le-

Ff

g. an



gant Arethusia. Huius meminit Clemens Alex. 2. Pædagogi. cap. 4. Plutarchus aduersus Epicurum. Victorius cap. 24. 25. Seruius apud Vergil. 2. Georg. in his versibus,

*Sunt & Amphicæ vites, firmissima vina,*

*Timolus & assurgit quibus, & rex ipse Phanæus* notat Lucilio *χίον* *νίον* *δυναστόν* vocatū fuisse, tanquā satrapam, eadēque formato- quendi Phanæum regem appellari. Timolus Lydiæ mons Sardibus imminens: Phanæus promontorium in insula Chio, vino nobilif- simum. Caniterus cap. 3. 3.

c *πῶ γὰρ πᾶσι* passo.

d *Ἐθάλω*, quasi fuliginosa: Penæ, quasi picea.

e A Cantharorum dolis. De cantharea vite vide Theophr. c. 20. lib. 2. de Causis.

f Quasi terorrido. *ναλάννα* *ναλάννα* regio 500. stad. longitudo, 400. latitudo, Mysiæ vicina, exusta similis, vino generoso celebris, de qua Strabo lib. 13. & 14.

g Non meminit Plinius vini, quod *ἰθύν* Theophrastus vocat. c. 24. lib. 6. Causis id est cōlo saccatum.

### De vini falsi generibus septem.

### CAP. VIII.

Hactenus bonitas vini nationibus debetur. Apud Græcos<sup>1</sup> iure clarissimum non ten- accepit, quod appellauerūt<sup>2</sup> abion, ad plurimos valetudinum vsus excogitatum, vt docebimus<sup>3</sup> in parte medicinæ. Fit autem hoc modo: Vux paulū ante maturitatem<sup>4</sup> decerptæ, siccantur acri sole, ter die versatæ per triduum: quarto<sup>5</sup> exprimuntur, dein ca- dis sole inueterantur. Cui marinam aquam largiorem miscent, à serui furto origine or- ta, sic mensuram explentis, idq; translatum in album mustum<sup>6</sup> leucochrum appellatur. In aliis autem gentibus simili modo factum<sup>7</sup> tethalassomenon vocant: Thalassiten au- tem vasis musti deiectis in mare, quo genere præcox fit vetustas. Necnon apud nos quo- que Coum vinum ex Italico faciendi rationem Cato<sup>8</sup> demonstrauit, super cætera in so- le<sup>9</sup> quadriennio<sup>10</sup> maturandum præcipiens. Rhodium<sup>11</sup> Coosimile est.<sup>12</sup> Phorineum fal- sius Coos. Omnia transmarina septem<sup>13</sup> aut sex annis ad vetustatem mediam peruenire existimantur.

### ANNOTATIONES.

1 *βίον*: Rhod. cap. 8. lib. 26. quod ad vetustatem accelerandam affuso mari cogerebatur. Marinam enim veteres vinis miscebant, tum vt gravior sapor esset, tum vt celerior & præcocior vetustas contingeret. Maris expers vinum Gal. 12. Meth. *ἐπαγάγιστον* vocat. Hermol. in Diosc. à festinatione nomen impositum, quasi violent- ter fiat. Plaut. in Rud.

*Quasi vinū Græci Neptunus nobis affudit mare.*

*Itaque alium prodigant nobis falsis poculis.*

Tur. c. 26. 25. legit Abion, id est, adynamon. Vini Græci faciendi ra- tionem Cato docet cap. 24. Misceatur & sal, vt vinum incorruptū

seruet. Columel. cap. 37. 12. apud Horat.

*Chium maris expers.*

b Cap. 1. lib. 23.

c Oraculum vetus redditum narrant. Dionysium mari demer- gendum. Athenæus refert Dionysium fulmine Iouis accensum in mare fugisse. Vtrunque id vini temperaturam cum aqua marina indicat.

d Cap. 112.

e Coquendam vnam.

f E Zacyntho præcipue laudabatur.

### De dulcium generibus quatuordecim.

### CAP. IX.

Vinum omne dulce<sup>1</sup> minus odoratum: quò tenuius, cò odoratius.<sup>2</sup> Colores vinis quatuor: albus, fuluus, sanguineus, niger. Psythium & melampsythium<sup>3</sup> passi ge- nera sunt, suum saporem, non vini referentia: Cissibilibes verò musti, in Galatia nascens, & Halyntium in Sicilia. Nam siræum, quod alij<sup>4</sup> hepsēma, nostri<sup>5</sup> sapam appellant, in- genij, non naturæ opus est, musto vsque ad tertiam partem mensuræ decocto: quod vbi factum ad dimidiam est, defrutum vocamus. Omnia in adulterium mellis excogitata. Sed priora<sup>6</sup> vna terræque constant. Passum à Cretico Cilicium probatur, & Africum, & in Italia<sup>7</sup> prouinciisq; finitimis. Fieri certum est ex vua, quam Græci sticam vocant, nos apianam, item scirpula, diutius in vite<sup>8</sup> sole<sup>9</sup> adustis, aut<sup>10</sup> feruente<sup>11</sup> oleo. Quidam è quacunque dulci, dum præcocta alba faciunt siccantes sole, donec paulo amplius di- midium pondus superfit,<sup>12</sup> tusalque leniter exprimunt. Deinde quantum expressere, ad- iiciunt vinaccis aquæ puteanæ, vt & secundarium passum faciant. Diligentiores eodem<sup>13</sup> modo siccatis acinos eximunt: ac sine<sup>14</sup> sarmentis madefactos vino excellenti, donec in- tumescant, premunt. Et hoc genus ante cætera laudant. Ac simili modo aqua addita, se- cundarium faciunt. Medium inter dulcia<sup>15</sup> vinūque est, quod Græci aigleuces vocāt, hoc est, semper mustum. Id euenit cura, quoniam feruere prohibetur. sic appellant mu- sti in vna transitum.<sup>16</sup> Ergo mergunt è lacu protinus in aqua cados, donec bruma trās- eat, & consuetudo fiat algendi. Est etiamnum aliud genus eius per se, quod vocat<sup>17</sup> dul- ce Narbonensis prouincia, & in ea maximè<sup>18</sup> Vocontij. Asseruatur eius gratia vua diu- rius in vite, pediculo intorto. Ab aliis ipse palmes inciditur in medullam, ab aliis vua torretur in regulis: omnia ex Heluenaca vite. His adiciunt aliqui, quod vocant<sup>19</sup> dia- chyton, vuis<sup>20</sup> in sole siccatis loco clauso per dies septem, in cratibus, totidem pedes à terra altè, noctibus à rore defensis, octauo die calcatis. Ita fieri optimi odoris saporisq;.

Dulci

1 eura. CH.

2 abion. Turn. biazō. Ver.

3 expr. Vinū in cad. sole inueteratur, cui mar. &c. Dal.

4 tracta. Dal.

5 que translata CH.

6 leucosoum. Turn.

& CH.

7 quatrduo. Dal.

8 Phormium. CH.

forte, Phormium, vel

Formium.

9 vel in sex. M. in sex.

CH.

1 Fortasse Scybelites

laudatum sape à Ga-

lene inter dulcia.

2 carenum. Marc.

Empir.

3 finitimisque pro-

uincis. CH.

4 vuis adustis. Ver.

& Colum.

5 oleo, in M. d.

6 tusalque. Alij tu-

sasque leniter vvas

expr. Ver.

7 vinum est. M. &

Ver.

8 Vocontia. M.

Dulci è genere est &° melitites. Distat à mulso quod sit<sup>9</sup> è musto, cum quinque congiis austeri musti, congio mellis & salis cyatho sufferuefactis, austerum. Sed inter hæc genera potuum ponere debeo & protropum: ita appellatur à quibusdam P mustum sponte defluens, antequam calcentur vva. Hoc protinus diffusum lagenis suis deferuere passi, postea in sole quadraginta diebus torrent æstatis secutæ ipso Canis ortu.

<sup>9</sup> ex vetere vino austero, & exiguo melite: melitites verò è quinque &c. sufferuefactis Sed inter. Ex Diosc.

## ANNOTATIONES.

- a Aristot. Problem. sect. 3. quest. 13. & Theophr. cap. 24. libr. 6. Causa.
- b Galeno vinorum colores sunt, λευκός, albus: κίττος, fulvus: κρυθρός, ruber, siue sanguineus: ξανθός, flavus, siue gilvus, quem idem vocari posse ait κρυθρόν & κίττον, è ruffo pallefcetem: μέλας, niger: ὀκρὸς, pallidus, medius inter album & fulvum, vt fulvus medius est inter album & nigrum. Color κίττος annis & vetustate in ξανθόν transit.
- c Pitythiam vitem eam esse putant, quæ & Pramnia dicitur. Rhodig. cap. 13. 19. Notavit Plutarchus apud Homerum conciliandæ benevolentiae causa, dulce vinum dari:
- ὡς φέρετο πίνων & δὲ μέλι φρονά οἶνον ἰκίοναι:
- vehemens autem & παραϊκόν, seu παραϊκόν, Polyphemo: adstringens verò, quale Pramnium, vulnerato Machaoni. Quin & equis dari,
- ὅμιον παρὰ πρὸς ἰδοίσι μέλι φρονά πινόν ἰθύναι,
- οἶνον τ' ἰγυμνάζεσθαι πινόν, δὲ θυμὸς ἀνώγει:
- nimirum vt animosiores sint ac ferociiores, alia ratione, quàm qua multis datur. cap. 4. 8. & cap. ult. 30. Rhod. cap. 35. 28.
- d Athenæus lib. 1.
- e Columella cap. 19. lib. 12. Sapam fieri tradit nunc quætra parte consumpta, nunc tertia, nunc dimidia. Vide locum. Carenum, sapam Marcellus medicus appellat, vulgò, Vin curat: defrutum, Resineæ.
- f Saporis proprietatem ex vva terræque natura & conditione obrirent, non hominum industria.
- g Passas Græci vocant, παρὰ θάλασσαν, quasi cõculcatas, non quidem

quod conculecentur, sed quod ob resiccationem caleatis similes videantur: qua ratione palmulæ genus παρὰ θάλασσαν supra vocatum est cap. 4. lib. 13.

h Aut aqua feruente & oleo. Sic Mōspessulani Passam vva dum parant, racemos binos hinc illinc filo ligatos, vinosis acinis forficte detractis, feruenti lixiuo addito olei paululo immergunt, quoad staccescant tantum, & corrugentur: deinde pericis imponunt, vt siccescant, ac post triduum quatrduumve insolant: vt & Columella docet. cap. 16. lib. 12.

i Columella cap. 39. 12. Cato cap. 13. scopiones vocant, Varro cap. 34. 1. scopos, nempe vvas cum acinorum detractorum pediculis integras, à scoparum similitudine. Pediculis acinorum in vva Græci vocant κρημνιστὰς, ficum, παρὰ θάλασσαν, pomorum παρὰ θάλασσαν, Pallas, tenacia.

k Cato cap. 120.

l Nunc Piquardant, aliis Muscat de Languedoc.

m Columella cap. 17. lib. 12.

n Vvas sic resiccatas extra vitem, & à suis palmitibus extractas Græci vocant θυροπιδιούνας. In cratæ, & super cannas id commode fieri ostendit Columella cap. 16. lib. 12. Ea voce vtitur Dioscorides in vino Myrcite. δι δὲ, inquit, παρὰ θάλασσαν ὀνομαζομένη ἐν ὅλῳ.

o Dioscorides cap. 15. & 16. lib. 5.

p Lixiuum mustum à Latinis vocari autor est Rhodiginus cap. 34. lib. 28. Vide Athenæum lib. 1.

## De deuterijs &amp; secundarijs, vini genera tria.

## CAP. X.

Non possunt iure dici vina, quæ Græci<sup>1a</sup> deuteria appellant, Cato & nos loram, maceratis aqua vinaceis: sed tamen inter vina operaria numerantur. Tria eorum genera.<sup>2</sup> Decima parte aquæ addita, quæ musti expressa sit, & ita nocte ac die madefactis vinaceis, rursusque prælo subiectis. Alterum, quomodo Græci factitauere, tertia parte eius quod expressum sit, addita aquæ, expressioque decocto ad tertias partes. Tertium est, facibus vini expressum, quod facatum<sup>b</sup> Cato appellat. Nulli ex his plus, quàm anno, vsus.

<sup>1a</sup> deuterias. Vet plur. num.

<sup>2</sup> Leg Decimæ parti musti quod expressum sit, pari aquæ addita, & ita nocte &c. Dal. ex Colum. & Diosc.

## ANNOTATIONES.

a Deuterias. Hesychio δευτερίας δὲ, ἡ κατὰ τὴν ὁδοῦ ἐκτελεσθῆναι ἐστὶ τὰ τριμυρία. Turn. c. 19. lib. 28. Adgerf.

b Cap. 153.

## Quæ nuper in Italia generosa vina esse cœperunt.

## CAP. XI.

Verum inter hæc subit mentem, cum sint genera nobilia, quæ propriè<sup>1</sup> vini intelligi possint, lxx. ferè in toto orbe, duas partes ex hoc numero Italiæ esse, longè<sup>2</sup> præterea antè cunctas terras. Et hinc deinde altius cura serpit, non à primordio hanc gratiam fuisse.

<sup>1</sup> vina. M.

<sup>2</sup> præstantiora, quàm cunctis terris. Alij. lōgè prætereuntis cunctas terras. Alij. longè propter ea &c. CH.

## De vini observatione.

## CAP. XII.

Vitoritatem post sexcentessimū vrbis annum cœpisse. Romulum lacte, non vino, libasse, indicio sunt sacra ab eo instituta, quæ hodie custodiunt morem. Numæ regis<sup>1a</sup> posthumia lex est.<sup>b</sup> Vino rogi ne respergito. Quod sanxisse illum propter inopiam rei nemo dubitet. Eadem lege, ex imputata vite libari vina diis, nefas statuit, ratione excogitata, vt putare cogerentur, aliàs aratores, & pigri circa pericula arbusi. M. Varro autor est, Mezentium Hetruriæ regem auxilium Rutulis contra Latinos tulisse vini mercede, quod tum in Latino agro fuisset.

<sup>1a</sup> Posthumi. Parm. & CH.



<sup>a</sup> Postumia, id est postrema supremoque vitæ tempore lata. De huius verbi notione vide apud Gellium cap. 16. 12. Gellij Vindictis & Sulpitij controuersiam, Vt ab extra extumus, à citra citumus, sic sit à post postumus. Canterus cap. 10. libr. 2. Vel posthuma, ab eorum similitudine, qui patre mortuo nascuntur. Nam multis annis post eius interitum, Numæ libri reperti sunt Pontificij iuris, ac in lucem æditi, quibus id iussisse verisimile est. Suprà cap. 13. libr. 13. Scaliger in Carulli versu.

<sup>1</sup> *Plin. Posthumia iubet magistra*, interpretans legem Posthumia, pro lege Posthumia eadem ratione dictum censet, qua urbem Romæ, & herbam lapathi legimus: citansque hunc Plinij locum vult has leges Numæ *συμπολινίας* fuisse, non *πολινίας*. Qui enim id Numa vetarit, cum ex veteribus autoribus facis constet, vino rogum respergi? Apparet itaque, inquit, allusum esse ad voluprasiorum dictoria, cuiusmodi sunt hæc in Epigrammatis Græcis.

*Μὲ μύρα, μὴ σπένδεις διδύμους σφάλασι χαρίσθαι.  
Μυρὶ τὸ πῦρ σπένδεις. δις μύρον ἢ δαπνύμ.  
Ζωστὶ μοι, ἢ τὰ θύλας, χαρίσθαι σφάλας ἢ μύρον μύρον  
Πάλιν πάλιν σπένδεις, ἢ δαπνύμ πάλιν.*

Quamquam, subiungit, in duodecim scriptum fuit: *M V R R I N A M MORTVO NE INDIPO.*

<sup>b</sup> Manibus cum parentabatur, rogum sepulchrūque conuersa manu vino respergebant, pocula libabant, effuso vino vasa in ignem mittebant, nigras hostias immolabant. Alex. ab Alex. cap. 16. 5. Quamuis ob inopiam Numa rogum vino aspergi veruerit: Decemviri tamen, quorum leges interpretati sunt Scævola, Lælius, Capito ab autore nominati, vino quouis id fieri permiserunt, præterquam Murrato, quod ex Varrone Festus citat. Pythagoricæ disciplinæ scientissimum regem hoc symbolo purant vinum iracundis prohibuisse.

### *Qui vini usus antiquis, & de vinis antiquorum.*

### *(CAP. XIII.)*

10

**N**on licebat id<sup>a</sup> fœminis Romæ bibere. Inuenimus inter exempla, Egnatij<sup>1</sup> Mecen-  
nij uxorem, quod vinum bibisset è dolio, interfectam<sup>2</sup> fuisse à marito, eumque cæ-  
dis à Romulo absolutum. Fabius Pictor in Annalibus suis scripsit: Matronam, quod lo-  
culos, in quibus erant clauēs vinariæ cellæ, resignauisset, à suis inedia mori coactam. Ca-  
to, ideo propinquos fœminis osculum<sup>3</sup> dare, vt scirent an temetum olerent. Hoc tum  
nomen vino erat: vnde & temulentia appellata. Cn. Domitius iudex pronuntiauit, mu-  
lierem<sup>b</sup> videri plus vini bibisse, quàm valetudinis causa viro insciente, & dote multa-  
uit. Diuque eius rei magna parsimonia fuit. <sup>c</sup> L. Papyrius Imperator aduersus Samnites  
dimicaturus votum fecit, si vicisset, Ioui pocillum vini. Denique inter dona sextarios<sup>20</sup>  
lactis datos inuenimus, nusquam vini. Idem Cato, cum in Hispaniam nauigaret, vnde  
cum triumpho rediit, <sup>4</sup> Non aliud, inquit, vinum bibi, quàm remiges: in tantum dissimi-  
lis istis qui etiam conuiuis alia, quàm sibi metipsis, ministrant, aut procedente mensa  
subiiciunt. Lautissima apud priscos vina erant, <sup>d</sup> myrrhæ odore condita, vt apparet in  
Plauti fabula, quæ Persa inscribitur, quanquam in ea & calamum addi iubet. Ideo qui-  
dam<sup>e</sup> aromaticæ delectatos maximè credunt. Sed Fabius<sup>7</sup> Dorfenus his versibus de-  
cernit:

*Mittebam vinum pulchrum, murrhinam.*

*Et in Acharistione.*

*Panem & polentam, vinum murrhinam.*

Scævolam quoque & Lælium & Atteium Capitonem in eadem sententia fuisse video,  
quoniam in Pseudolo sit:

*Quod si opus est, vt dulce promat*

*Indidem, ecquid habet? CHAR. rogas?*

*Murrhinam, passum, defrutum, <sup>8</sup> mella.*

Quibus apparet non inter vina modò<sup>e</sup> murrhinam, sed inter dulcia quoque nomina-  
tum.

<sup>1</sup> Metelli. Val. 2. 7. lib.  
<sup>2</sup> Gellius lib. 6. c. 23.  
Sigonius li. 1. De iure  
ant. Rom. cap. 9. Mac-  
tenni. CH.  
<sup>3</sup> fustij. CH.

<sup>4</sup> durissed. CH.

<sup>4</sup> Non aliud vinum  
bibit. M.

<sup>5</sup> murino. M. vngue-  
tario. τὸ μύρον. myri.  
Hermolaus.

<sup>6</sup> aromaticis. Vet. vi-  
de num. aromatite.  
Sic certè. CH.  
<sup>7</sup> Dossennus. CH.

<sup>8</sup> mellinam. Hadr. Ju-  
nius c. 19. lib. 5. Defru-  
tum, mellinam, mel-  
quouismodi. Sambu-  
cus, mellinam τὸ  
δὲ μύρον. M.

### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Vide Val. Max. cap. 1. lib. 2. Scribit Gellius Romanas mulieres  
vlas in portu laurea, passio, murrhinam: quo loco lauream loram esse  
intelligunt. Grandiores nam fœminas autor est Varro bibere soli-  
tas loram, poscam, defrutum, passum, quod à Plauto dictum vo-  
lunt Murrhinam. Rhodig. cap. 37. 18. Mulieres Romanas, seruos,  
ephebos ad annum vsque tricesimum, mulieres item Massilienses  
vino abstinuisse refert idem autor cap. 5. 28. Apud Agellium Cato  
in oratore, De dote, *Vir, nisi cum diuortium fecit, mulieri iudex & pro-  
censore est: imperium, quod videtur, habet: si quid peruersè tetrèque factū  
est à muliere, multatur, si vinum bibit, si cum alieno viro quid probri fecit,  
condemnatur, &c.* Lipsius cap. 13. lib. 1. Apud Nonium Cic. 3. de Rep.  
*Ita magnam vim habet disciplina verecundia: carent temeto omnes mu-  
lieres.* Idem lib. 4. *Atque etiam si qua erat famosa, si cognatio osculum  
non ferebat.* Apud Athenæum lib. 10. Polybius scribit, etiam nullo  
modo fallere potuisse quæ bibissent, cum mros ille manè ipsas  
osculandi ea de causa sit inuentus, & illarum curæ non commit-  
teretur cella vinaria. Victorius cap. 7. 24.

<sup>b</sup> Ea in odestia fuit priscorum hominum, vt qui testimonium  
dicerent, etiam si referrent quæ vidissent & certò scirent, ea tamen  
à suis sibi videri, *νῆμῃ δὲ δινάει*, loquerentur. Idem etiam obserua-  
tum fuit in Senatusconsultis, quæ ob id *ἀνύματα* Græci vocaue-  
runt, in Plebiscitis, & à Iudicibus in causarum cognitione, quæ  
vera esse didicissent, vt ea, non tanquam essent, sed tanquam facta

viderentur, pronuntiarent. Cuiacius cap. 26. 3. Obser. Briffonius  
cap. 1. 2.

<sup>c</sup> De hoc vide cap. 11. lib. 17.

<sup>d</sup> Myrrhæ odorem hic τὸ ἄρωμα vocat, Colum. cap. 19. 12. Ad præ-  
dictum autem modum musti adiaci debent hi odores: Nardi fo-  
lium, Iris Illyrica, Nardum Gallicum. Brod. cap. 20. 4. Vinum sic  
conditum *ἀνθρακίαν δινον*, & *ἀνθράκω* Græci vocabant, vt & Latini  
veteres vini florem. Ennius,

-- Hac annis admodum

*Frigitit, nigrum saucianit se flore Liberi.*

<sup>e</sup> Quidā legūt Murrinā, alia Murinā, alij Myrrhinū. Had. Jun. c. 19.  
5. Myrrinum, ἀπὸ τῷ μύρον, quoniam, vt inquit Aelianus, *οἶνον μύρον μύ-  
ρον ἔχει*, vinum odoribus imbutum bibebant, *μύρον ἔχει*  
*οἶνον*, siue, vt legit Pollux, *μύρον*, Philippides Comicus appellauit.  
*ἢ μύρον*, inquit Pollux, *ἢ μύρον δινον*, *μύρον κινάειν*: *ἢ δὲ τὸν γλυ-  
κὺν δινον αἰσθάνειν κινάειν*. Sex. Pomp. Murinam exponit Græcorum  
Nectar: quibus argumentis sit, vt interpretatio Plinij minus sit pro-  
babilis, quamuis Fulgentius laudet: ac præterea, quia ingrato ama-  
rore Myrrhæ perfusum vinum vix cuiquam placitum sit. Iuue-  
nal. Sat. 6.

*Cum perfusa mero spumant vnguenta Nalerno.* Mart.

-- & foliata sit. Brod. cap. 4. 4. Est & *δινον* ἀνθρακίαι Xenopho-  
nonti ἰαλλω. & ac Luciano, idem fortassis cum Myrino. Thomas

m crj re

40

50

interpretatur *brod.* cap. 26. & 33. lib. 5. Alex. ab Alex. cap. 11. 3. Sealig. in cap. 9. 6. Causs. Theophr. Murrinam vocatum censet vinum, quod Romanis fœminis premebatur ex bacis myrti, quoniam myrrha ob amarorem nō sit idonea potius, & myrrum ubique Th. vocet *μύρρον*. Murratam portionem Aediles per supplicationes ad pulvinaria Diis addebant. Duodecim tabulis cautū erat, ne illa mortuo inderetur. Murrinam Græci vocant Nectar: mulieres Murriolam: quidam Murratum vinum: quidam dictum putant

ab vna Murrina. Festus. Plauti versus est, *Bene instructus concaleat* (mulsum) & *calamum inijce*. Apud Sutrū Comicum Glycerium, *Myrrinum mihi adfer, quo virilibus armis occurrā fortiuscula*. Supplicationibus publicis ad deorum pulvinaria Aedilium iussu Myrrinum apponebatur, quos ambrosia & nectare pasci credidit antiquitas. Apud Petronium Arbitrum quidam Myrini potu se ad libidinem concitatum fuisse narrat.

## De apothecis, &amp; de vino Opimiano.

## CAP. XIII.

Apothecas fuisse, & diffundi solita vina anno dcxxxij. vrbis apparet<sup>1</sup> indubitato<sup>2</sup> Opimiani vini argumento, iam intelligente suum bonum Italia. Nondum tamen ista genera in claritate erant. Itaque omnia tunc genita vnum habent Cōsulis nomen. Sic quoque postea diu transmarina in autoritate fuerunt, & ad auos vsque nostros: quin & Falerno iam reperto, sicut apparet ex illo Comico<sup>3</sup> versu,

*Quinque<sup>4</sup> Thasi<sup>5</sup> vini inde depromam, Falerni bina.*

P. Licinius Crassus, & L. Julius Cæsar Censores anno vrbis conditæ dclxxv. edixerūt, ne quis<sup>6</sup> vinum Græcum ammineūque octonis æris singula<sup>7</sup> quadrantalia venderet. Hæc enim verba sunt. Tanta verò vino Græco gratia erat, ut singulæ portiones in conuietu darentur. Quibus vinis autoritas fuerit sua in mensa, M. Varro his verbis tradit: L. Lucullus puer apud patrem nunquam lautum conuiuium vidit, in quo plus semel Græcum vinum daretur. Ipse cum rediit ex Asia, millia cadū<sup>8</sup> congiariorum diuisit amplius centum. C. Sentius, quem Prætorem vidimus, Chium vinum in domum suam illatum dicebat tum primum, cum sibi cardiaco medicus dedisset. Hortensius super decem millia cadū hæredi reliquit. Hactenus Varro.

<sup>1</sup> in consulari. M.

<sup>2</sup> versu Anaxipolis Thasi. Vet.

<sup>3</sup> Thasi. M. Thasi vini depr. CH.

<sup>4</sup> & L. Cæsar. M. dclxxv. M. & CH.

<sup>5</sup> vini Græci Ammineūque plus octonis, vel, pluri quam octonis. Dal.

<sup>6</sup> congiarium. M. & CH. Lego, congiario.

## ANNOTATIONES.

a Colari, saccari, *διακρίσαι*, transuafari, elutriari, ex cupa in qua per aliquot dies ferbuit, in dolia & cados transfundi, in quibus conditum seruabatur, ac vnde cenophoxis haustum in crateres & pocula fundebatur bibituris. *ἀδινά* Theophr. cap. 24. lib. 6. Causs. quasi *ἀδινά* vocat.

b L. Opimij Consulis anno omnium vini generum bonitatem laudauit supra cap. 4. huius libri.

c Cicero in Bruto, *Præsi quis Falerno vino delectetur, sed eo nec ita no-*uo, *ut proximum Coss. natum velit: nec rursus ita vetere ut Opimium aut Ab-*isium Coss. quærat. Atque hæc nota sunt optima. Credo. Sed nimia vetustas nec habet eam, quam quærimus, suauitatem: nec est iam sanè tolerabilis.

d Olim minimè liberum fuit cuique negotiatori tanti res suas æstimare, quanti vellet, sed quanti censuisset magistratus, cuius censionem ac æstimationem annonam fori vocabant. Apud Terent. Donatus, illud, *-- scis uti foro*, sumptum vult à negotiatoribus, qui, quanti vendant quæ aduehant, non præscribunt, priusquam veniant in commercij locum: sed secundum annonam fori, quam deprehenderint, de vendendis, aut non vendendis mercibus consilium capiunt. Ræuard. cap. 17. 3. Variorum.

e Sextarios 48.

f Congius Italici sextarij sex: Congiarius cadus, qui sextarios sex capiebat.

## De liberalitate Cæsaris in vino.

## CAP. XV.

Quid, non & Cæsar Dictator triumphi sui cœna vini Falerni amphoras, Chij cados in<sup>1</sup> conuiuia distribuit? Idem Hispaniensi triumpho Chium & Falernum dedit. Epulo verò in tercio consulari suo, Falernum, Chium, Lesbium, Mamertinum: quo primum tempore quatuor genera vini apposita constat. Postea ergo alia omnia in nobilitatem venerunt, circiter septingentesimum vrbis annum.

<sup>1</sup> conuiuias. Dal.

<sup>2</sup> & cit. septingentesimo vrbis anno. M.

## De vinis factitiis.

## CAP. XVI.

Itaque non<sup>1</sup> miror innumerabilia penè genera factitij reperta multis antè seculis, quæ nunc dicemus, omnia ad medicinæ vsum pertinentia. Omphacium quo modo fieret, propter vnguenta, diximus<sup>2</sup> priori libro. Fit è labrusca, hoc est, vite syluestri, quod vocatur cœnanthinum. Flores eius libris duabus in musti cado<sup>3</sup> macerati, post xxx. diēs mutantur. Præter hoc radix labruscæ & acini coria perficiunt. Ii paulò postquam<sup>4</sup> deflo ruere, singulare remedium habent ad refrigerandos in morbis corporum ardores, gelidissima, ut ferunt, natura. Pars eorum æstu moritur, priusquam reliqui, qui solstitiales<sup>5</sup> dicuntur. Vniuersi nūquam maturescunt: & si<sup>6</sup> prius, quam tota maturescat, vna incocta<sup>7</sup> detur cibo gallinaceo generi, fastidium gignit vvas appetendi. Factitiorum primum fit ex

<sup>1</sup> mēora. Vet. M.

<sup>2</sup> superioribus libris. Dal. cap. 27. lib. 12.

<sup>3</sup> maceratis. M.

<sup>4</sup> defluere. CH.

<sup>5</sup> perstant reliqui. Dal.

<sup>6</sup> dicuntur vniuersi. Nunquam. CH.

<sup>7</sup> priusquam tota vva marcescat, incocta.



8 sextariis Dal.  
9 tantundem. Diosc.  
& M.

10 pluviz, mellis,  
multis, miscens, deca-  
pulant, & in sole.  
Diosc. lib. 5.  
11 libra & quadran-  
te Alij, ad libram  
12 & vino post. Dal.

13 mitiorum. Ver.

14 Lego, expressio-  
que: aut si ita dulce  
esse non libeat, con-  
gus quinque Fit &  
fycites e fico ( carica,  
Diosc. ) in Cyprio, vt  
palmcum: aliqui ca-  
torchiten vocant, sed  
pro aqua tantundem  
humoris adiciunt, in  
quo recenter pressa  
vinacea maduerint.  
Fit & liquor is ace-  
tum, præcellens &c.  
Sic locus hic ex Diosc.  
restituend.

14 alij parnu primū,  
alij trocin CH.

15 fecerit, hoc paulo.  
M

16 deferuefaciūt CH.

17 vocatur CH.

18 condunt. CH.

19 sap. Dal.

20 bunio Diosc.

21 collatis.

22 sident.

23 deiectis Dal. defe-  
ctis CH.

24 Alij de M.

25 similibus & offis.  
Dal.

26 melesion. CH.

27 ponderis x l. in  
sextarios M poculo  
quinque drachmarū  
in congios sex. Diosc.

28 xlviii. sextarios

musti, abynthij Pon-

tici libra, decoctis ad

tertias partes Bu-

dzus legitur & sex-

tarius musti, in M. &

CH

29 Pleraque &c. fa-

tu, Dal.

30 suz. CH.

31 lauri, pini, iunip.

M

32 callia M lego thy

melæ, Ex Diosc qui

etiam his plantis ad-

dit abutem.

33 Item cham- & etiā

lignum, dum florent,

eodem modo, in con-

gios &c Ex Diosc.

cap. 79. & 80. 5.

fit ex ipso vino, quod vocant adynamon, hoc modo: Albi musti<sup>8</sup> sextarij xx. aquæ<sup>9</sup> di-  
midium, feruet donec excoquatur aquæ mensura. Alij marinæ sextarios decem, tantun-  
dem<sup>10</sup> pluviz, in sole quadraginta diebus torrent. Dant agris, quibus vini noxiam ti-  
ment. Proximum fit è millij semine maturo, cum ipsa<sup>11</sup> stipula<sup>12</sup> libram & quadrantem  
in congios duos musti macerato,<sup>13</sup> & post septimum mensem transfuso.<sup>14</sup> Ex loto arbo-  
re, frutice, herba,<sup>15</sup> dictum est vti quæque fierent. Fiunt & è pomis quæ dicemus, inter-  
pretationibus non nisi necessariis additis: primūque è palmis, quo Parthi & Indi vtū-  
tur, & Oriens totus,<sup>16</sup> maturarum quas vocant<sup>17</sup> chydæas modio in aquæ congiis tribus  
macerato<sup>14</sup> expressioque. Sic fit & fycites è fico, quem<sup>14</sup> alij<sup>15</sup> palmiprimum, alij cator-  
chiten vocant. Aut si dulce esse non libeat, pro<sup>16</sup> aqua tantundem vinaceorum aducitur.<sup>10</sup>  
E Cypria fico & acetum fit præcellens, atque<sup>17</sup> Alexandrino quoque melius. Vinum fit  
& è siliqua<sup>18</sup> Syriaca, & è pyris, malorumque omnibus generibus. Sed è Punicis, quod  
rhoiten vocant: & è cornis, mespilis, sorbis, moris siccis, nucleis<sup>19</sup> pineis. Hi musto madi-  
di exprimuntur: superiora per se mitia. Myrtiten<sup>1</sup> Cato quemadmodum<sup>15</sup> fieri docue-  
rit, mox paulò indicabimus. Græci verò & alio modo. Ramis teneris cum suis foliis in al-  
bo musto decoctis, tufis, libram in tribus musti congiis<sup>16</sup> deferuere faciunt, donec duo  
superfint. Quod ita sylvestris myrti baccis factum est, <sup>17</sup> myrtidanum<sup>17</sup> vocant.  
hoc manus tingit. Ex his quæ in hortis gignuntur fit vinum è radice, asparago, cunila,  
origano, apiij semine, abrotano, mentastro, ruta, nepeta, serpillio, marrubio. Manipulos  
binos<sup>18</sup> tundūt in cadum musti & <sup>19</sup> sæpe sextarium, & aquæ marinæ heminam. E<sup>20</sup> na-<sup>20</sup>  
pis fit, <sup>21</sup> xj. denariorum pondere in sextarios binos musti addito. Item è scillæ radice. In-  
ter flores ex rosæ foliis tufis, in linteolo<sup>22</sup> in mustum<sup>21</sup> colatis cum pondusculo vt<sup>22</sup> si-  
dat, xl. pondere denariorum in sextarios videnos musti, nec ante tres menses vase aper-  
to. Item è nardo gallico, & aliud è sylvestri. <sup>23</sup> Aromatiten quoque inuenio factitatum  
tantum non vnguentorum compositione, primò è myrrha, vt diximus, mox & nardo  
Celtico, calamo, aspalatho, offis in mustum aut dulce vinum<sup>23</sup> defecit. <sup>24</sup> Aliud è cala-  
mo, iunco, costo, nardo Syriaco, amomo, casia, cinnamomo, croco, palma, asaro, <sup>25</sup> simi-  
liter & offa. Apud alios nardi, & malobathri scilicet in musti congios duos additis: qua-  
lia nunc quoque fiunt pipere & melle addito, quæ alij condita, alij piperata appelliant.  
Inuenitur & nectarites ex herba, quam alij<sup>26</sup> helenion, alij medicam, alij symphyto, alij<sup>30</sup>  
Idæam & orestion, alij nectaream vocant, radice<sup>27</sup> pōderis xl. denariorum in sextarios,  
sex musti addita, similiter in linteo. Ex ceteris herbis fit absinthites<sup>28</sup> in xl. sextarios, mu-  
sti absinthij Pontici libra decocta ad tertias partes, vel<sup>29</sup> scopis absinthij in vinum addi-  
tis. Similiter hyssopites è Cilicio hyssopo, vnciis tribus in duos cōgios musti cōiectis, aut  
tufis in vinū. Fiunt<sup>29</sup> vtraque & alio modo, circa radices vitium sato. Sic & elleboriten  
fieri ex veratro nigro<sup>30</sup> Cato docet. Sic fit & scamonites. Mira vitiū natura, <sup>31</sup> saporē alienū  
in se trahendi, qualem & salicum redolent Patauinorum in palustribus vindemiæ. Sic &  
elleborum feritur in Thaso, aut cucumis sylvester, aut scammonia, quod vinum phtho-  
rium vocant, quoniam abortus facit. Fit & ex herbis, quarum natura<sup>32</sup> suo loco dicen-  
tur. E stœchade & radice gentianæ, & tragorigano, & dictamno, asaro, dauco, elelispha-<sup>40</sup>  
co, panace, acoro, conyza, thymo, mandragora, iunco. Vocarunt & scyzinum, & itæo-  
melin, & lectisphagiten, quorum iam oblitterata ratio est. Et fruticum verò è genere, <sup>33</sup> ce-  
dri vtriūque, cupressi, <sup>34</sup> laurus, iuniperi, terebinthi, <sup>35</sup> calami, lentisci, baccas aut lignum  
recens multo decoquunt. <sup>36</sup> Item chamelææ, & chamæpityos, & chamædryos lignū. Eo-  
dem modo & ex flore, in congiū musti<sup>37</sup> decem denariorum pondere addito.

#### ANNOTATIONES.

a Cum iuba, siue phoba.

b Lapsus est memoria Plinius, tūm quod citato loco ex fructu lo-  
ti, Aphricanæ arboris, vinum tantum fieri dixit mulso simile, quod  
vltia denos dies non duraturum quod lori arboris, & herba Ægy-  
ptiæ, ibi tantum meminit, non autem fruticis.

c Cap. 17. lib. 13. arborem vocat Aphricanam: fruticem, Lotome-  
tram: herbam, Ægyptiam.

d E caryotis fieri, non è chydæis, autor scribit cap. 4. lib. 13. E chy-  
dæis fieri Dioscorides ait.

e Hæc vox si integra est, vinum Palmeo bonitate proximum si-  
gnificat. Quidam legunt Carycinum.

f Pro aqua, cremoris vinaceorum tantundem, Diosc. lib. 5. *ἰνὸν ἀρ-  
τὴν ὕδατος* & *συνφύλων ἀπὸ βρύγμων καὶ θάλασσας τὸ ἴσον μέτρον βάλαντος*

g Aceri Syctitis, id est ficulnei parandi modū tradit Columella c.  
17. lib. 12.

h Alexandriæ plurima Sycomorus est, cuius è fructu liquor in  
acetum aere facile degenerat. Diosc. cap. 42. lib. 5.

i Diosc. cap. 32. lib. 5.

k Idem cap. 44. lib. eod.

l Cap. 125.

m Myrindanum Dioscoridi est adnatum myrto tubet, inæquale, verrucosum, concolor, quod manus instar caudicem myrti amplectitur. Ex eo vinum non fit, sed tusum cum vino austero reconditur, deinde in pastillos formatur, qui in vmbra reficcati efficacius adstringunt quam myrti & folium, & fructus. Vide infra cap. vlt. 23. Caronem cap. 125. Palladii & cap. 2. Columel. cap. 38. lib. 12.

n Duarum drachmarum Diosc. Pondera prorsus alia sunt, quam Dioscoridis, confecturaque modus.

o In Hyssopite id Dioscorides.

p Ut defæcatum vinum transfundatur. Diosc.

q Palladius in Octobri cap. 14. Diosc. lib. 5. Colum. lib. 12. Athen.

lib. 1. &amp; 2. vocari scribit.

r Hunc tertium modum non describit Dioscorides.

s Manualibus fasciculis.

t Cato capite 115. Ceterum ferendum veratrum esse non scribit, verum eius radicis fa circulos tres circa vitis ablaqueata radicem defodiendos. Dioscorides ex planta radicibus musto immixtis Eleboritem & Scammonitem parat.

u Non saporem tantum, sed etiam vires Dioscorides c. 77. lib. 5.

x Negligenter Plinius de vtraque Cedro ad scribit, cum de Cedro ex Oxycedri bacis parato, & cedrite ex cedria confecto, id scribat Dioscorides.

y Dioscorides hanc vini & materiae quæ iniicitur portionem docet cap. De vino ex Chamelæa.

*De hydromelite & oxymelite.*

## CAP. XVII.

10

Fit vinum & ex aqua ac melle tantum. Quinquennio ad hoc seruari cælestem<sup>1</sup> iubet. Aliqui prudentiores statim ad tertias partes decoquunt, & tertiam mellis veteris adiciunt: deinde xl. diebus Canis ortu in sole habent. Alij<sup>2</sup> diffusa ita x. die obrurant. Hoc vocatur hydromeli, & vetustate saporem vini assequitur, nusquam laudatius, quam in Phrygia. Quin & acetum melle temperabatur: adeo nihil<sup>3</sup> intetatum vitæ fuit. Oxymeli hoc vocarunt, mellis x. libris, aceti veteris heminis quinque, salis marini libra, aquæ pluviæ sextariis quinque, sufferuefactis decies, mox elutriatis atq; ita inueteratis. Omnia ab Themisone summo autore damnata: & hercule coactus eorū vsus videri potest, nisi si quis naturæ opus esse credit aromatiten, & ex vnguentis vina composita, aut vt biberentur genuisse<sup>4</sup> eam frutices. Ita sunt cognitu iucunda, solertia humani animi omnia exquirente. Nihil quidem ex his anno durare, præterquam quæ<sup>5</sup> vetustate ipsa fieri diximus, & plura ne tricenis quidem diebus, non erit dubium.

1 iubent aliqui prudentiores. Alij statim. M.

2 diffusam post x. diem.

3 intemperatum in vita. M.

4 ea. M.

5 vetustatem ipsam ferre &c. est.

*Prodigiosa genera vini.*

## CAP. XVIII.

30

Sunt &<sup>a</sup> in vino prodigia. Dicitur<sup>b</sup> in Arcadia fieri, quod<sup>c</sup> fecunditatem foeminis importet, viris rabiem. At in Achaia maximè circa<sup>2c</sup> Caryniam abigi partum vino, atque etiam si vuam edant grauidæ, cum differentia in gustatu non sit. Træzenium vinum qui<sup>3</sup> bibunt, negantur generare. Thasios duo genera vini diuersa facere proditur: vnum quo somnus concilietur, alterum verò quo fugetur. Apud eosdem vitis<sup>d</sup> theriace vocatur, cuius & vinum & vua cõtra serpentium ictus medetur. Libanios thuris odore, ex qua Diis prolibant. E diuerso<sup>e</sup> aspendios, damnata aris. Ferunt eam nec ab alite vlla attingi, Thasiam vuam Ægyptus vocat apud se prædulcem, quæ soluit aluum. Est contrà in Lycia, quæ solutam firmat. Ægyptus & ecbolada habet, <sup>4</sup> abortus facientem. Vina in<sup>f</sup> apothecis Canis ortu mutantur quædam, postea que restituntur sibi. Sic & <sup>5</sup> mari nauigato, cuius iactatus his, quæ durauerint, tantum vetustatis adicere<sup>6</sup> sentitur, quantum habuerint.

1 sterilitatem. Th. ἀναιδία. M. 2 Caryniam CH. Gabyniam. TH.

3 bibant. CH.

4 abortiuos. M.

5 maris nauigatio. M.

6 censetur. Vet.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theophr. cap. 19 lib. 9. hist.

b Apud Heracleam. Theophr. cap. 20. lib. 9. hist. Athen. lib. 1.

c Gabyniam Theophr. Caryniam Athenæo. Addidit Theophrastus, canibus, si vuas gustauerint, etiam catulos elidi. Victorinus cap. 23. lib. 7.

d V. de infra cap. 1. lib. 23. &amp; Palladium in Februario, cap. 28.

e Quidam sic d. Stam interpretantur ab Aspendo vrbe Pamphylia. Lego Aspondos, vel Aspondios, à particula priuationis Græca α, & verbo σπίνδω, libare: vt vua sit, cuius vino diis libare nefas

est.

f Hesiodus tamen vinum tum esse optimum scribit, τῆμος πῖταται, τῆμος ἰδὲ δῖνον, vt interpretes, quoniam τῆμος ἰδὲ κινεῖται, τῆμος μετὰ βοῶντες δὲ γυνὴν ἐκφυγίον, καὶ ἂν ἡμὶν δύνωται τῆμος ἰδὲ. Ea de causa sub Canis ortum veteres largius bibendum præceperunt: non tantum quod ingens æstus subundos ad potum inuiteret. Theognis.

A' φρονεῖς ἀνδραγαθὸν καὶ νύχτωρ οἷον δῖνον, καὶ πῖνον, ἀσπονδὸν καὶ κινεῖς ἀρχαῖον. Alcæus, θέρε δὲ τίγγει πλύνουσιν δῖνον, τὸ γὰρ ἀσπονδὸν περιπαλλῖται. Brod. cap. 20. 5. Magius cap. 18. lib. 1.

*Quibus vins ad sacra vti fas non sit, & quibus generibus musta condiantur.*

## CAP. XIX.

ET quoniam religione vita constat, prolibare Diis nefastum habetur<sup>1a</sup> vina, <sup>2</sup> præter imputatæ vitis, fulmine tactæ, quàmque iuxta<sup>3</sup> hominis<sup>b</sup> mors laqueo pependerit, aut vulneratis pedibus<sup>4</sup> calcata, & quod<sup>c</sup> circūcis vinaceis profluxerit, aut supernè decido immundiore lapsu aliquo<sup>5</sup> polluta. Item Græca, quoniam aquam habeant. Vitis ipsa quoque manditur, decoctis caulibus summis, qui & condiuntur in aceto ac muria.

1 vino M.

2 Præter, non est in vetust. cod. & omnino videtur redudare.

3 hom. mortui laqueus, vel, hanc mortuus Dal.

4 calcata Dal.

5 polluta Dal.

Verum



6 Coniades CH.

7 in parte. M.

8 radulana. Vet. Vi.

de Ann

9 est, prouine. finiti-  
mis. Anni prioris vi-  
na fece. M.10 subm. vasis ipsi  
condimenta. Alij, sub-  
linunt vasa ipsa con-  
dimento.  
11 cum cond. Dal.

Verum & de apparatu vini dixisse conueniat, cum Græci priuatim ea præcepta condi-  
derint, artēque fecerint, sicut Euphronius, & Aristomachus, & 6 Coniades, & Hicesius.  
Africa gypso mitigat asperitatem, necnon aliquibus sui partibus<sup>d</sup> calce. Græcia argilla,  
aut marmore, aut sale, aut mari, lenitatem excitat: Italia<sup>7</sup> pars aliqua<sup>8</sup> e rabulana pice: ac  
resina condire musta vulgare<sup>9</sup> est ei, prouinciisque finitimis. Nonnusquam prioris vini  
face acetove condiunt. Necnon & ex ipso multo fiunt medicamina: decoquitur, vt dul-  
cescat portione virium. Nec durare vltra annum spatium tale proditur. Aliquibus in  
locis decoquunt<sup>t</sup> ad sapas musta, infusisque his ferociam frangunt. Et in hoc tamen ge-  
nere, & in omni alio<sup>10</sup> subministrant vasa ipsa<sup>11</sup> condimentis picis. Cuius faciendæ ratio  
proximo dicetur volumine.

10

## ANNOTATIONES.

a Spurca hæc vina Pontifices appellabant.

b Mortui laqueus, vel homo mortuus.

c Tornuo.

d Conditi etiam vina gypso, &amp; calce, vide cap. 1. lib. 13.

e Lego, radulana, (tām sicca vt radi possit. Nam, vt ait Columel.

cap. 20. lib. 12. quanto vetustior, tanto melior.) Idem autotrasim,  
(lego, rasilem) vocat, fuglio. Quidam Rhetica legunt. Eam certe  
Constantinus in Geoponicis maximè laudat.

f Vinum id γλυτρίμ vocat Athenæus lib. 1.

De picis generibus, &amp; 2 resinis, &amp; mustis condiendis, &amp; de aceto, &amp; face.

## CAP. XX.

1 ortæ in M. d.

2 Liquidæ omnes ex-  
tant (hæc) resinæ. M.  
3 picem faciendam  
idonea cedrus. Vet.  
4 Iudæa. M. & CH.

5 vratur. Ex Diose.

6 spargas. M. epargos.  
Quidam. pēgas Alij.  
quasi stalaçis & sta-  
gonias  
7 oleo Pudētque  
confiteri &c. pi. is.  
Quidam & creta &c.  
arbitratur Ratio. c.  
8 a virorum M  
9 quodam acumine.  
M. quodam acrimo-  
nia Vet.

10 decernitur. Dal.

11 nitro. Alii. Ego ve-  
rò verumque intelli-  
go, & erapulam & re-  
sinæ florem.12 Nec non alia, quæ  
est mulci pice & na-  
tura. CH. Nec nō alia  
quæ est multa pice  
nata. Parm. Lego,  
Necnon alijs etiā mul-  
ti pice quoque Nari-  
tia.13 cūm deferuit, fa-  
por vappæ accipit no-  
men M.

14 homini Vet.

15 degenerant M.

16 degenerant CH.

17 Aceti verò. Vet.

18 ceu gypso alibi, &amp;

lixiuo quibus &amp;c.

Dal. ex. is quæ fe-  
quuntur, lixiuio vie-  
hantur ad &c.

19 &amp; quibus CH.

20 condiendo M.

21 picea. M. picea-  
stris Parm.

22 arida CH.

23 craces M. sub re-  
sinæ.

24 Indream. M.

25 Narytiam. M. Na-  
ressiam. Alij. Nares-  
sis Liburniæ popu-  
lis Alij. Nartiam Ca-  
labriæ urbem esse vo-  
lunt.26 solumque Dal. id  
est, malabathrum.

Arborum succo manantium picem resinamque alia<sup>1</sup> ortæ in Oriente, alia<sup>2</sup> in Euro-  
pa ferunt. Quæ interest Asia, vtrinque quasdam habet. In Oriente optimā tenuissi-  
māque terebinthi fundunt deinde lentisci, quam & b mastichen vocant: postea cu-  
pressi, acerrimam sapore.<sup>2</sup> c Liquidam omnes, & tantum resinam: crassiorem verò & ad  
pices faciendas cedrus. Arabica resina alba est, acri odore, difficilis coquenti. 4 Iudaica  
callosior, & terebinthina quoque odoratior. Syriaca Attici mellis similitudinem habet.  
Cypria antecedit omnes: est autem melleo colore, carnosa. d Colophonia præter cæte-  
ras fulua: si f teratur alba fit, grauior odore, ob id non vtuntur ea vnguentarij. In Asia  
quæ fit e picea, admodum candida, 6 spagas vocatur. Resina omnis dissoluitur 7 oleo.  
Quidam & c creta figlinarum hoc fieri arbitrantur, f Pudētque confiteri, maximum iam  
honorem eius esse in euellendis 8 virorum corpori pilis. Ratio autem condiendi musta,  
in primo feruore, qui nouem diebus cum plurimum peragitur, aspersu picis, vt odor vi-  
no contingat, & saporis 9 quædam acumina. Vehementius id fieri arbitrantur 8 crudo  
flore resinæ, excitarique lenitatem. E diuerso h crapula compesci feritatem nimiam,  
frangique virus: aut vbi pigra lenitas torpeat, virus addi. Liguria maximè Circumpada-  
nisque mustis vtilitas 10 discernitur hoc modo: Pugnacibus mustis crapulæ plus inditur,  
lenibus parcus. Sunt qui ex 11 vtroque condiri velint. 12 Necnon f alia æque multiplici  
natura. Vitiūque multo quibusdam in locis, iterum sponte feruere: qua calamitate  
13 deperit sapor, k vappæque accipit nomen, probrosum etiam 14 hominum, cūm 15 dege-  
nerauerit animus. 16 Aceti enim nequitia inest virtus magnos ad vsus, & sine queis vita  
mitior degi non possit. Cæterò vinorū medicaminis tanta cura est, vt cinere apud quos-  
dam, 17 ceu gypso, alibi 18 quibus diximus modis instaurentur. Sed cinerē e vitis fermen-  
tis, aut quercu præferunt. Quin & marinam aquā eiusdem rei grātia ex alto peti iubēt, 40  
feruarique ab æquinoctio verno, aut certè nocte solstitio & Aquilone flante hauriri, vel  
si circa vindemiam hauriatur, decoqui. Pix in Italia ad vasa vino 19 condendo maximè  
probat. Brutia. Fit e piceæ resina, in Hispania autem e 20 pinastris, minimè laudata. Est  
enim resina harum amara & 21 arida, & graui odore. Differentiam rationemque facien-  
di proximo volumine demonstrabimus inter arbores 22 feras. Vitia, præter l supra dicta,  
acor, aut fumidum virus, picis autem adustio: experimentum verò, si fragmenta sublu-  
ceant, ac sub dente lentescant m acore iucundo. Asia picem 23 Idream maximè probat,  
Græcia Piericam, Virgilius 24 Naryciam. Diligentiores admiscunt n nigram mastichen,  
quæ in Ponto bituminis similis gignitur, & iris radicem 25 oleūque. Nam o ceram ac-  
cipientibus vasis compertum est vina accescere. Sed transferre in ea vasa, in quibus ace- 50  
tum fuerit, vtilius, quā in ea, in quibus dulce aut mulsū. Cato iubet vina concinnari  
(hoc

(hoc enim vititur verbo) P cineris lixiuij cum defruto cocti parte quadragesima, pulegij vel salis sesquilibra, interm & tuso marmore. Facit & sulphuris mentionem, resinę verò in nouissimis. Super omnia addi maturecente iam vino iubet mustum, quod ille tortiuum appellat, nos intelligimus nouissimè expressum: & adici mustis tingendi gratia coloris, vt pigmentum aliquod vini, atque ita pinguius fieri. <sup>26</sup> Tot beneficiis placere cogitur: & miramur noxium esse. In vitium inclinantis experimentum est, <sup>27</sup> laminę plumbeę mutatus in eā colos. Proprium autem inter liquores vino, <sup>1</sup> murescere, aut in acetū verti: extantque medicinę volumina. Et fæx vini siccata recipit ignes, ac sine alimento per se flagrat. Cinis eius nitri naturam habet, easdēque vires, hoc amplius, <sup>28</sup> quò pinguior sentitur.

<sup>26</sup> Sed vt beneficiis placere cogatur, miramur. M.  
<sup>27</sup> lamina plūbea. M.

<sup>28</sup> quòd. M. & CH.

## A N N O T A T I O N E S.

a De resina & pice vide cap. 11. & 12. lib. 16. & cap. 1. lib. 23. & cap. 6. lib. 24.

b Plinius falsò mastichen resinis liquidis annumerat.

c Idem etiam è lentisco resinam liquidam fluere tradit cap. 6. li. 24. quod tamen vsus falsum esse monstrat.

d Colophoniacam vocat & Celsus lib. 3. cap. 18.

e Cretam figuralem vocat Celsus cap. 2. lib. 3.

f *καταπιπλύν* id Græci vocabant. Clemens Alexand. cap. 3. 3. pædag. de Eynædorum impura, infamique mollitie: *δὲ πότος γὰρ πλεονεξία αἰσχροῦ καὶ πικρῶς, ἐν αὐτῷ, τὸ κρατίζοντι τῆς θυλοδρίας τῆς* Qui sic vulli & glabri forent *καὶ τῶν ἀνδρῶν* eidem dicuntur. Fuit & *καταπιπλύν* tormenti genus, cum teruenti pice instillata corpora hominum vrebantur. Lactenius, *τὸ βέρα, τὰν σφίγγων, τὸ βύρ, τὸ πικρὸν, τὸ λυμνῶν τὰ δὲ.*

Plautus in Capt.

20 *Atta biles agitat hominem. B. At pol, te, si hic sapiat sentet,*

*Atta pice agitet apud carnificem, ac tuo capiti illuceat.*

Victorius cap. 14. 8. Visco quoque pilos euelli solitos monstrant hi verius Lucretius.

*- nullus tota inter in cute, qualem*

*Præstat calidi circumlita fascia visci.*

De hac re plura Had. Iun. lib. De coma. Idem Poëta

*- quid enim repmata iuuentur,*

*Cruraque totius facient tibi tanta genti?*

Philostatus in Vitis, de Scopeliano *αἱ καὶ ἐν δονῶνται ἐν τῷ πικρῷ, καὶ πικρῶνται πικρῶν.* Theopompus apud Athenæum narrat, omnes Barbatos, qui ad Occidentem habitant, picari & radi: apud Thuscōs multas esse ad eam rem institutas officinas, quas ad eum, & peritis artificibus radendos ac picandos se præbent, nulla prorsus verecundia, huius foris intueatur, vel dum hoc fit antequam. Euratiōnem pilorum eam vulturam autem vocat cap. 1. lib. 29. Palladius

in Octobri cap. 14.

g Coquendi in aqua eiusdem floris rationem vide cap. 11. lib. 16.

h Crapula, resina, resinęve coctus flos, qui pro condimento vino immiscetur, sic dicta quòd vinum resinatum, nouitium præsertim, caput tenet. Cap. 11. lib. 16. & cap. 1. lib. 23. Confecturam tradit Dioscorides cap. 23. lib. 3.

i Vel musta condienda, vel mustorum condimenta.

k *ὁ δὲν παραπικρῶνται, vappescere, vulgò se tourner; & ἐξ ἑνὸς μεταπικρῶνται ἑξ ἑνὸς dicunt, s' enaigrir.* Chrysost. *ἵνα μὴ ἀπὸ τοῦ βλάβου τὰ πικρὰ γίνωται, καὶ ἐξ ἑνὸς μεταπικρῶνται.* ἀρχαῖοις homines etiam Græci *ἐξ ἑνὸς* dicunt, quasi corrupta vina. Aristophanes in Equitibus, *ἀρχαῖοι μὲν πικρῶνται, ἐξ ἑνὸς, & ἰσχυροί.* Idem *ἐμαχόμεθα ἀντὶ τοῦ θυμῷ ἐξ ἑνὸς μεταπικρῶνται.* Inde Græcis *ἐνὸς πικρῶνται, καὶ ἰσχυροί*, vinum mutatum, fugiens, in vappam aut acerrimum degenerans, & exolescens: quod ætati cedit. Horat.

*Ac nisi mustum parcat defendere vinum.* Turn. cap. 1. lib. 1. cap. 9. 7. 13, 20.

l Amarorem, ariditatem, grauem odorem.

m Quoniam in cortinas æneas coniecta, aceto spissatur.

n Nigra mastichis supra meminit cap. 17. lib. 12.

o In picandis doliis ceram pici admisceri solitam scribit Palladius cap. 11. Septembris. Adiecta cera ampliore vina vappescere scribit cap. 5 & 7. li. 6. & fortassis hic legendum vappescere.

p Sic autor vocat *κατὰ τὴν* Græcorum, nempe liquidum lixiuum. Nam calce addita cum cinere quolibet, lixiuum id aut *πικρὸς καὶ*, aut *κατὰ τὴν* vocabatur, quasi excolarum lixiuum.

q Proprium verbum id vsurpatur de pane, carne, & aliis id genus, quæ diutino situ lanuginem contrahunt, cum quadam graueolentia. In vino mucorem nos intelligimus saporem euandum & obsoletum, cum odore ingrato, vulgò *rimpouffé*.

## De cellis vinarijs.

## CAP. XXI.

40 Magna & collecto iam vino differentia in cella. Circa Alpes ligneis vasis condunt, circulisque cingunt, atque etiam hyeme gelida ignibus rigorem arcant. <sup>1</sup> Mirum dictu, sed aliquando visum, ruptis vasis steteret <sup>2</sup> glaciata moles prodigij modo, quoniam vini natura <sup>b</sup> non gelascit, aliàs ad frigus stupens tantum. Mitiores plagæ doliis condunt, infodiuntque terræ tota, aut <sup>c</sup> ad portionem <sup>3</sup> situs. Item cælum præbent: alibi verò impositis testis arcant: tradunturque & hæc præcepta: Latus cellæ vinariæ, aut certè fenestras <sup>d</sup> obuerti in Aquilonem oportere, vel <sup>4</sup> utique in exortum æquinoctialem. <sup>5</sup> Sterquilinia & arborum radices procul abesse, omniāque odoris euitandi, facillimo in vina transitu: ficos utique & caprificos. Doliis etiam interualla dari, ne inter sese vitia serpent, contagione vini semper ocysima. Quin & figuras referre. <sup>6</sup> Ventrosa ac patula minus vtilia. Picari oportere protinus à Canis ortu, postea perfundi marina aqua aut salsa, <sup>7</sup> dein cinere sarmenti aspergi vel argilla, absterfa myrrha suffiri, ipsasque sæpius cellas. Imbecilla vina demissis in terram doliis seruanda, valida expōitis. Nunquam implenda: & quod supersit, passo aut defruto perungendum, admisto croco, pice veteri cum sapa: sic opercula doliorum medicanda, addita mastiche ac pice. <sup>8</sup> Bruma aperiri vetant, nisi sereno die. Vetant Austro flante, Lunāve plena. <sup>9</sup> Flos vini candidus probatur: rubens triste signum est, <sup>9</sup> si non vini colos sit. Item vasa incalescentia, operculave <sup>10</sup> sudantia. Quòd celeriter florere <sup>12</sup> coeperit, odorēque <sup>t</sup> trahere, <sup>13</sup> nō fore diutinum. Ipsa quoque defruta ac sapa, cum sit cælum sine Luna, hoc est, in sideris

<sup>1</sup> Rarum. CH.

<sup>2</sup> glaciata, prodigij. M.

<sup>3</sup> satis. Dal.

<sup>4</sup> vsque in. M.

<sup>5</sup> Sterculonia. CH.

<sup>6</sup> Ventrosa. M. & CH.

<sup>7</sup> ac leni cinere sarmentis, vel argilla aspera. Vet. Alij, & argilla absterfa.

<sup>8</sup> Bruta aperire CH. <sup>9</sup> si non is vini. M. & CH.

<sup>10</sup> vasis incalescentibus, operculave sudantibus, quod celeriter M.

<sup>11</sup> sudantibus. Quod. Vet.

<sup>12</sup> coepit M.

<sup>13</sup> non sit diutinum. Vet.

Gg , eius





19 hercules. M. illis.  
Vet. Lego, At hercu-  
le solas illac tellus.

9 y Quare



v Quare per iocum quidam eum Biberium Meronem, pro Tiberio Nerone vocauerunt.

x Custodem, tutorem, praefectum. Vide Senecam epist. 84. li. 12. Tacitus Annal. lib. 6.

y Repraesentasse. Vide Sueton. cap. 41. in Tiberio. Druso huic Caesari fastidium caulium delicatorem tenerioremq; caulium, neque id sine castigatione Tiberij patris, dicitur infra cap. 8. lib. 19.

z De his legibus potioribus vide Ciceronem vltima Tusculana.

aa Hoc paulo antè dixit vno impetu: *ἀμύρι*, & *ἀμύρι* Græci, unde *ἀμύριον*: quo modo Dion scribit Commodum in theatro, feras ex alto iaculis impetentem, dulce vinum bibere solitum, acclamante populo *ἀμύριον*.

bb Eum morem indicat Horatius his versibus:

*Absumet hares cacuba dignior,  
Centum seruata clauibus, & mero  
Tinget pavimentum superbo,  
Pontificum potiore cœnu.*

Vide Rhodig. cap. 3. 28. *ἀμύριον* id Græci dicunt.

cc Is, teste Paterculo, hedera redimitus, aurea corona reclusus, cothurnos indutus, curru vectus, Liberum patrem vocati se ausit. Cum ergo sic Arhenienses salutassent, ac ut Mineruam suam in matrimonium duceret rogarent, ducturum is ait, sed doris nomine imperare se mille talenta. Imitatus est tantam insaniam & Caligula, & Commodus, Antigono & Mithridate iam antea Dionysij & cultum & nomen usurpare ausis. Had. lun. cap. 1. 5. Seneca Suasoria. 12. 1.

dd Vide infra cap. vlt. lib. 22.

ee Hordeo, místico, auena, olyra. Cassianus in Geoponicis lib. 6. ex Leontio Columel.

ff Pelusiaci prouidet pocula Zythi.

Vide infra loco proxime citato.

ff Nationes, quibus familiaris est potus eiu modi, illo inebriari testantur Leontius apud Cassianum in Geoponicis; Dioscorides, qui zytho & surmi cerebrum tentari, excitarique dolorem capitis ait, Dion Academicus, qui Aegyptios hordeaceo potu exhilaratos cantare & saltare temulentos scribit; Arist. lib. De temulentia, qui scribit, zytho ebrios, quoniam id potus genus *καρμυδιον* est, in dorsum supinos cadere, ac reclinari, *μόγος τῶ πινυ μὲν δὲ ἔσται* *ἵς τ' ἐπίσω ἔσται ὡς ἡ δὲ ἀνδρῶν*, vino autem madidos in faciem pronos ferri. Virg. de Septentrionalibus populis, his versibus,

*Hic noctem ludo ducunt, & pocula lati*

*Fermento, atque acidum mutantur vitea sorbis.*

Had. lun. cap. 12. lib. 2. Scythæ herbarum quarundam vapore, dum vruntur: Thraces quorundam seminum inebriantur, & veluti temulenti iacent: Babylonij quarundam arborum fructu prunis iniecto: Indi succo arundinis saccharata. Alex. ab Alex. cap. 11. lib. 3. Elegantes hi sunt Lucilij versus apud Nonium de vinosis, in Introito:

*Sotto enim bene longinquum mortalibus morbum*

*In vino esse, ubi quæ mutant dapnifera se.*

Quos etiam supra adduximus.

gg Alludit ad Pollionis Romuli festiuum responsum, cuius meminit infra cap. 24. lib. 22.



# C. PLINII

## SECVNDI NATV-

## RALIS HISTORIAE

### LIBER XV.

#### Natura frugiferarum arborum.

#### CAP. I.

1 celeberrimus & Græcorum. Vet.

2 sexagesimo. M.  
3 sexagesimum. Colum. cap. 8. lib. 5. aut non viuere, aut non esse feracem.

4 duodenis. Vet.  
5 Seruius. M.

6 Cn. Pōpeio septies consul. M.

7 vitæ. M.



LEAM Theophrastus<sup>1</sup> è celeberrimis Græcorum autoribus vrbs Romæ anno circiter quadringentesimo<sup>2</sup> quadragesimo, negauit nisi intra<sup>3</sup> xl. mil. passuum à mari nasci: Fene-  
stella verò omnino non fuisse in Italia, Hispania, atque Africa,  
Tarquinio Prisco regnante, ab ænis populi Romani clxxxiii.  
quæ nunc peruenit trans Alpes quoque, & in Gallias Hispani-  
asque medias. Vrbs quidem anno quingentesimo quinto,  
Appio Claudio Cæci nepote, L. Iunio Coss. olei libræ<sup>4</sup> duode-  
næ assibus veniere. Et mox anno sexcetesimo octogesimo, M.  
Seius L. F. Aedilis curulis olei denas libras singulis assibus<sup>5</sup> præstitit populo Romano per to-  
tū annū. Minus ea miretur, q. sciat post annos xxii.<sup>6</sup> Cn. Pōpeij iiii. Cōsulatu oleū prouin-  
ciis Italiā misisse. Hesiodus quoq; in primis cultū agrorū docendā arbitratus<sup>7</sup> vitam, ne-  
gauit oleæ satorem fructū ex ea percepisse quēquam. Tam tarda tūc res erat. At nunc e-  
tiam in plantariis serunt, trāsatarumq; altero anno decerpuntur bacca. Fabianus negat  
prouenire in frigidissimis oleam, neque in calidissimis. Genera earū tria<sup>8</sup> dixit Virgilius,  
orchites,

orchites, & radios, & pausias: nec desiderare rastros, aut<sup>8</sup> falcem, vllamve curam. Sine dubio & in iis solum maximè cælumque refert. Veruntamen &<sup>9</sup> tondentur, cum & vites: atque etiam interradi gaudent. Consequens earum vindemia est, arisque vel maior,<sup>10</sup> oleum quàm musta temperandi. Ex eadem quippe oliua differunt succi. Primum omniū è cruda, atque<sup>c</sup> nondum inchoatæ maturitatis: hoc<sup>11</sup> sapore præstantissimum. Quin & ex eo prima vnda præli laudatissima, ac deinde per diminutiones, siue (vt nuper<sup>d</sup> inuentum est) exilibus regulis pede incluso. Quantò maturior bacca, tantò pinguior succus, minúsque gratus. Optima autem ætas ad decerpendum inter copiam bonitatēque, incipiente bacca nigrescere. Nostri vocant drupas, Græci verò<sup>12</sup> drypetas. Cætero<sup>13</sup> distat, an maturitas illa in torcularibus fiat, an ramis: rigua fuerit arbor, an suo tantum<sup>14</sup> bacca succo, nihilque aliud quàm rores cæli biberit.

<sup>8</sup> falces CH.  
<sup>9</sup> attendentur. Vet.

<sup>10</sup> deo musta, CH

<sup>11</sup> saporis præstantissimū, M.

<sup>12</sup> drypetidas. CH.  
<sup>13</sup> distant. M. & CH.

<sup>14</sup> vda. Dal.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Annonæ dispensationem penes Ædiles fuisse monstrat hic locus Liuij lib. 10. Caritas etiam annonæ sollicitam ciuitatem habuit, ventumque ad inopiam ultimum foret, vt scripsere quibus Ædilem fuisse anno Fabium Maximum placuit, in eius viri cura, qualis in bellicis rebus multis tempestatibus fuerat, talis domi tum in annonæ dispensatione, comparando ac conuehendo frumento fuisse. R. Zuard. cap. 17. 3. Varior.

<sup>b</sup> In Georgic. Nec pinguis vnā in faciem nascuntur oliuæ, Orchitæ, Radique, & amara Pausia bacca.

Et rursus, *Contrā, non vlla est oleis cultura, nec illæ Procruam expectant falcem, rastrosque tenaces, Cū semel hæsuerunt arui &c.*

<sup>c</sup> Omphacinum. Viride Catoni cap. 65.

<sup>d</sup> Exilibus regulis Sampsa inclusa. Columel. cap. 50. lib. 12. Postea resolutis corticulis moli debebunt, adiectis binis sestariis integri salis in singulos modios: & aut regulis, si consuetudo erit regionis, aut certè nouis fiscinis Sampsa exprimi.

## De oleo. CAP. II.

<sup>20</sup> **V**etustas olco tædium affert, non item<sup>1</sup> vt vino: plurimūque ætatis<sup>2</sup> annuo est, prouida (si libeat intelligere) natura. Quippe temulentia nascentibus vinis, vti necesse non est: quinimo inuitat ad seruandum blanda<sup>3</sup> inueterati caries.<sup>4</sup> Oleo noluit parci, fecitque ea necessitate promiscuum & vulgo. Principatum in hoc quoque bono obtinuit Italia toto orbe, maximè agro Venafrano, eiusque parte quæ Licinianum fundit oleum: vnde & Liciniæ gloria præcipua oliuæ. Vnguenta hanc palmam dedere, accommodato ipsis odore. Dedit & palatum<sup>6</sup> delicatiore sententia. De cætero baccas Liciniæ nulla auis appetit. Reliquum certamen inter Istriæ terram & Bæticæ par est. Vicina bonitas prouinciis, excepto Africæ frugifero solo.<sup>7</sup> Cereri totum id natura concessit: oleum ac vinū non inuidit tatum: satísque gloriæ in messibus fecit. Reliqua erroris plena, quem in nulla parte vitæ numerosiorem esse docebimus.

<sup>1</sup> & Dal.  
<sup>2</sup> anno. M.

<sup>3</sup> iteruenerati. CH.  
<sup>4</sup> oleum. Vet.  
<sup>5</sup> fecitque veteratice. M. veteratum ea. Vet.

<sup>6</sup> delicatiorem sententiam. M.

<sup>7</sup> Cæteris. Vet. M.

## De natura oliuæ, &amp; olea incipientis. CAP. III.

**O**liuæ constant nucleo, oleo, carne, amurca: sanies hæc est eius amara. Fit ex aquis, ideo siccitatibus minima, riguis copiosa. Suus quidem oliuæ succus oleum est, idq; præcipuè ex immaturis intelligimus, sicut de omphacio<sup>a</sup> docuimus. Augetur oleum<sup>2</sup> ab Arcturi exortu xvi. calendas Octobris: postea nuclei increscunt, & caro. Cum sitienti imbres copiosi<sup>3</sup> accessere, vitatur oleum<sup>b</sup> in<sup>4</sup> amurcam. Huius color oliuam cogit nigrescere. Ideoque incipiente nigrizia minimum amurcæ, ante eam nihil. Et error hominum falsus, existimantium maturitatis initium, quod est<sup>5</sup> vitij proximum. Deinde quod oleum crescere oliuæ carne arbitrantur, cum succus omnis in corpus abeat, lignūque intus grandescat. Ergo tum maximè rigantur. Quod vbi cura multa siue imbris accidit, oleum absumitur, nisi consecuta serenitate, quæ corpus extenuet. Omnino enim, vt<sup>c</sup> Theophrasto placet, est olei causa calor, quare & in<sup>d</sup> torcularibus & iam in cellis multo igne quæritur. Tertia est culpa in parsimonia, quoniam propter impendium decerpendi expectatur vt decidat oliua. Qui medium temperamentum in hoc seruunt, perticis decutiunt, cum iniuria arborum, sequentisq;<sup>e</sup> anni damno. Quippe oliuantibus lex antiquissima fuit: Oleam ne stringito, nè verberato. Qui cautissimè agunt, harundine leui ictu, nec aduersos percutiunt ramos. Sic quoque alternare fructus cogitur decussis germinibus.<sup>7</sup> Nec minus, si expectetur vt cadat. Hærendo enim ultra suum tempus, absumunt venientibus alimentum, & detinent locum. Argumentum est, quod nisi ante Fauonium<sup>8</sup> collectæ, nouas vires resumunt, & difficilius cadunt.<sup>8</sup> Prima

<sup>a</sup> præcipuum. Alij,  
<sup>2</sup> ad Arcturi exortū.  
Theophr. ad Arct. exortum in ad xvi. CH.  
leg. in ante diem &c.  
<sup>3</sup> increscere. Dal.  
<sup>4</sup> amurca. M.

<sup>5</sup> vitio. Vet.

<sup>6</sup> a. CH.

<sup>7</sup> Ac minus &c. absumit &c. detinet. sub. fructus. Dal.

<sup>8</sup> oliuæ coll. Dal.



9 Culminia, Neuia.  
Colum. Cuminia, Cō  
pia. CH.

10 suauitatem Dal.

11 tarditate. Dal.

12 hora, M.

13 vidu. CH.

14 existimandi. CH.

15 Est & in. e.

16 maiores carne, o-  
leo tamen. Dal.

17 priuatum. M. Vet.  
& CH.

18 muria. Vet.

19 innatant, Colym-  
bades franguntur, eg-  
demque herbarū. M.  
Lego, commendatio-  
ne. Muriz innatāt co-  
lymbades. &c.

20 vix in nigrum co-  
lorē transeuntes. Vet.

21 à pinguedinis. M.

22 concisā od. acce-  
pit. Medicatio. M. cō

cisā od. accipit. Me-  
dicatio alia vt vi-

no. Parm. Lego,  
Cortice olea concisa

odorem accipit medi-

catū, aliās palato gra-

tia nulla est. Nec tam

num. vt vini differ.

Dal. Cor. ol. con. od.

ac. medicatio. CH.

23 distat odor. M.

24 optima. M.

perhibuit. CH.

ergo ab autumnno colligitur, vitio operæ, non naturæ, pausia cui plurimum carnis: mox orchites, cui olei: post radius. Has enim ocysimè occupatas, quia sunt tenerrimæ, amurca cogit decidere. Differuntur verò etiam in Martium mensem callosæ, contra humore pugnaces, ob idque minimæ, Licinia, Cominia, Contia, Sergia, quam Sabini regiam vocant, non ante Fauonij afflatum nigrescentes, hoc est ad vi. Idus Febr. Tunc arbitrantur eas maturescere, & quoniam probatissimum ex iis fiat oleum, accedere etiam ratio prauitati videtur. Feruntque frigore sterilitatem fieri, sicut copiam maturitate: cum sit illa bonitas non temporis, sed generis tardè putrescentium in amurcam. Similis error collectam seruandi in tabulatis, nec priusquam sudet premendi, cum omni mora oleum decreseat, amurca augeatur. Itaque vulgo non amplius senas libras singulis modis exprimi dicunt, Amurcæ mensuram nemo agit, quanto ea copiosior reperiatur in eodem genere diebus adiectis. Omnino in vita error est publicus, tumore oliuæ crescere oleum existimantium: præsertim cum magnitudine copiam olei non constare, indicio sint quæ regiæ vocantur, ab aliis maiorinæ, ab aliis phauliæ, gradissimæ, alioquin minimo succo. Et in Ægypto carnosissimis olei exiguum. Decapoli verò Syriæ perquæ parua, nec cappari maiores, carne tamen commendantur. Quam ob causam Italicis transmarinæ præferuntur in cibis, cum oleo vincantur. Et in ipsa Italia cæteris Picenæ, & Sidicinæ. Sale illæ primum condiuntur, & vt reliquæ, amurca sapave. Nec non aliqua oleo suo sine accersita commendatione puræ innatant, colymbades: franguntur eadem herbarumque viridium sapore condiuntur. Fiunt & præcoces feruenti aqua perfusæ, quamlibet immaturæ. Mirumque, dulcem succum oliuas bibere, & alieno sapore infici. Purpureæ sunt & in iis, vt vis in nigrum colorem transeuntibus, pausia. Sunt & superbæ, præter iam dicta genera. Sunt & prædulces, per se tantum siccata, vuisque passis dulciores, admodum raræ in Africa, & circa Emeritam Lusitaniæ. Oleum ipsum sale vindicatur à pinguitudinis vitio. Cortice oleæ conciso odorem accipit medicati: aliās, vt vino, palati gratia nulla est. Nec tam numerosa differentia: tribus vt plurimum bonitatibus distat. Odor in tenui argutior, & is tamen etiam in optimo brevis.

#### ANNOTATIONES.

a Cap. 27. lib. 12.

b Oleum deterius redditur & amurcæ plus habet. Theoph. cap.

23. lib. 1. Causs.

c Loco citato.

d Caro cap. 65.

e Theophr. loco citato.

f Oliuas colligentibus.

g Columellæ oliuarum decem genera, Pausia, Licinia, Sergia siue Regia, Radius, Neuia, Culminia, Cominia Plinio, Orchites, Algiana, Murtea, Circites, Contia Plinio.

h Prauè iudicantium hominum opinioni.

i Exactæ hyemis, qua memorata oliuarū genera nō colliguntur. 30

k Caro cap. 64.

l Tales afferuntur ex Hispania & Africa.

m Ob magnitudinem.

n Præcipue fœniculi, in Narbonensi gallia.

o Immaturitate acerbæ.

p Nulla conditura.

q Ne concreseat & spissetur supra modum.

r Palatum, vini modo, non aliquo eximio insignique sapore, titillat ac inuitat, oleosa sua lenitate sola gratum.

s Prima, secunda, & tertia pressura. columella.

#### De natura olei. CAP. IIII.

Oleo natura tepefacere corpus, & contra algores munire. Eidemque feruores capitis refrigerare. Vsum eius ad luxuriam vertere Græci, vitiorum omnium genitores, in gymnasiis publicando. Notum est, magistratus honoris eius octogenis sestertiis strigmenta olei vendidisse. Olei honorem Romana maiestas magnum præbuit, turmas equitum Idibus Iuliis ex ea coronado: item minoribus triumphis ouantes. Athenæ quoque victores olea coronant, Græci verò oleastro Olympiæ.

#### ANNOTATIONES.

a Qui gymnasiis præsunt.

b Quinctus Fabius Rustilianus, equites Romanos equis insidentes, & olea coronatos, idibus Quintilib. ab arde honoris in capitolium transire, & transfuehi statuit, ordinis eius recognoscendi & probandi gratia. Augustus, inquit Suetonius, turmas equitum frequenter recognouit post longam intercapedinem reducto more transfuectionis: sed neque detrahi quenquam in transfuehendo ab accusatore passus est, quod fieri solebat, &c. Atque id est, quod Vlpianus ait, eum, qui equo publico in capitolium transfuehitur, in ius vocari non posse. Alia fuit equitum porro censio, de qua fuse

Rænardus cap. 15. 2. Varr.

c Theocriti interpres & Aristophanis, aristoteles in Pantho calistephani oleæ ramis, non oleastri coronatos fuisse tradunt. Eius autem folia extra non intus, candicare: ramos esse myrto similes: plantatam eam ab Hercule in Olympia. Rhodig. cap. 19. 11. Olympiorum certaminum initia & progressus fuse docet, ex Pausania idem autor cap. 17. 13. Atheniensium duces ad bellum profecturos fronde ex olea sacra sumpta coronari solitos scribit Alex. ab Alex. cap. 3. 3.

Nunc dicentur Catonis<sup>a</sup> placita de oliuis. In calido & pingui solo radium maiorem Salentinam, orchitem, pausiam, Sergianam, Cominianam, albiceram feri iubet. Adicitque singulari prudentia, quam earum<sup>2</sup> in finitimis locis optimam esse dicant. In frigido autem & macro Liciniam. Pingui enim aut feruēti<sup>b</sup> vitiari eius oleum, arborēque ipsam fertilitate consumi. Musco prætereā<sup>3</sup> rubro infestari. Spectare oliueta in Faunonium loco exposito solibus censet.

<sup>1</sup> Colminianam. Cato.  
<sup>2</sup> in iis locis, Cato. & Vet.  
<sup>3</sup> & robo. CH.

ANNOTATIONES.

10<sup>a</sup> Cap. 6.

<sup>b</sup> Nequam esse hostium, id est fructum. Cato.

De seruandis oliuis, & quomodo faciendum oleum. CAP. VI.

N<sup>a</sup> Ec alio vlllo modo laudat<sup>b</sup> condi oliuas, optimē orchites<sup>2</sup> & pausias, quā vel virides in muria, vel fractas in lentisco. Oleum<sup>3</sup> quā acerbissima oliua optimum fieri. Cæterō quā primū ē terra<sup>4</sup> colligendam: si inquinata sit, lauandam: siccari tri-duo satis esse. Si gelent frigora, quarto die premendam. Hanc & sale aspergi. Oleum in tabulato minui, deteriusque fieri. Item & in amurca &<sup>d</sup> fracibus. hæ sunt carnes, & inde faeces. Quare sapius<sup>e</sup> die<sup>e</sup> decapulandum: prætereā in conchas & plumbeas cortinas: ære vitiari.<sup>f</sup> Feruentibus omnia ea fieri clausis que torcularibus, & quā minimē ventila-tis. Ideo nec ligna ibi<sup>7</sup> cædi oportere. Quæ de causa ē nucleis ipsarum ignis aptissi-mus. Et ē cortinis in labro fundendum, vt<sup>8</sup> fraces & amurca<sup>9</sup> liquentur. Ob id crebrius vasa mundanda, fiscinas spongia tergendas, vt quā maximē pura synceritas constet. Postea inuentum, vt lauarentur vtrique feruenti aqua: protinus prælo subiicerentur soli-da (ita enim amurca exprimitur) mox trapetis fractę premerentur. Iterum premi plus quā centenos modios, non probant. Factus vocatur. Quod verō post malam primum est, flos. Factus<sup>10</sup> tergeminos ferē à quaternis hominibus nocte ac die premi iustum est.

<sup>1</sup> maximē.  
<sup>2</sup> & pausia, vel viri-des, quā in muria. M.  
<sup>3</sup> quā acerbissimū diu (leg die, i. tempo-re) optimum, M.  
<sup>4</sup> colligenda, si in-quin. sit, lauanda: sic. tri-d. sat. esse si gelent frigora. Quarto die premenda Hæ & M.  
<sup>5</sup> audæ. Dal.  
<sup>6</sup> die-capulandū. CH.  
<sup>7</sup> accēdi. Ex Colum.

<sup>8</sup> faeces. CH.

<sup>9</sup> liquantur. Dal.

<sup>10</sup> tres gemino foro Turn. & CH.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Hæc ferē omnia Cato à cap. 64. ad cap. 69.

<sup>b</sup> Cato cap. 117.

<sup>c</sup> Ad verbum hæc Varro cap. 60. lib. 1.

<sup>d</sup> Fragibus vet. à frangendo, tanquam fragmentis. Ex sunt reliquæ fractarum ac contusarum trapetis oliuarum: vnde fracesce-re, seu fragescere, apud Catonem & Nonium ex Accio. Turn. cap. 7. lib. 28.

<sup>e</sup> Decapulandum conchis, & plumbeas oportere esse cortinas, Cato cap. 66.

<sup>f</sup> Columella cap. 6. lib. 1.

<sup>g</sup> Illud autem in totum præcipiendum habeo, vt neque fumus, neque fuligo, quamdiu viride oleum conficitur, in torcular ad-mittatur, aut in cellam oleariam &c. Columel. lib. 12. cap. 50.

De oleo factitio.

CAP. VII.

N<sup>a</sup> On erat tum factitium oleum: ideoque arbitror<sup>1</sup> nihil à Catone dictum. Nunc cius genera plura. Primūque persequemur ea, quæ ex arboribus fiunt, & inter il-las ante omnes ex oleastro. Tenue id, multoque amarius, quā oleæ, tantū ad medica-mentum vtile. Simillimum huic est ex<sup>b</sup> chamelæa frutice saxoso, <sup>c</sup> non altiore palmo, foliis<sup>2</sup> oleastri<sup>3</sup> baccis<sup>4</sup>que. Proximum fit & ē cici, ē arbore in Ægypto copiosa: alij cro-tonem, alij<sup>4</sup> trixin, alij scsamum syluestre appellant: ibique non pridem. Et in Hispania repente<sup>e</sup> prouenit<sup>f</sup> altitudine oleæ, caule ferulaceo, folio vitium, semine vuarum graciliū pallidarūque. Nostri eam ricinum vocāt à similitudine seminis. Coquitur id in aqua, innatānsque<sup>8</sup> oleum tollitur. At in Ægypto, vbi abūdat, sine igne & aqua sale aspersum exprimitur, cibus scædum, lucernis<sup>6</sup> vtile. Amygdalinum, quod aliqui metopium vocāt, ex amaris nucibus arefactis, & in offam contusis, aspersis aqua iterūque tuis, exprimi-tur. Fit & ē lauro,<sup>7</sup> admisto druparum oleo. Quidāque ē baccis exprimunt tantū: alij foliis modō: aliqui folio & cortice baccarum. Necnon styracem addunt, aliōsque odo-res. Optima laurus ad id latifolia, syluestris, <sup>h</sup> nigra baccis. Simile est ē myrto nigra: & hæc latifolia melior.<sup>i</sup> Tunduntur baccæ<sup>8</sup> aspersæ calida aqua, mox decoquantur. Alij foliorum mollissima decoquant in oleo, & exprimunt. Alij<sup>9</sup> deiecta ea in oleum prius sole<sup>10</sup> maturant. Eadem ratio & in satiuæ myrto, sed præfertur syluestris minore semine, quam<sup>11</sup> quidam<sup>k</sup> oxymyrsinem vocant, alij chamæmyrsinen, alij<sup>l</sup> acaron à similitudi-ne. Est enim brevis, fruticosa. Fit & ex citro, cupresso, nucibus<sup>12</sup> iuglandibus, quod ca-

<sup>1</sup> de eo nihil. CH.

<sup>2</sup> oleæ. Diosc.  
<sup>3</sup> baccis que proximū. Fit & ē. M.  
<sup>4</sup> Sibin. M. Sefeli Cy-prum. Diosc. sibi CH.  
<sup>5</sup> Exin Hispaniæ, M. Hi pania repente. Vet. Et in Hisp spon-te. Dal.

<sup>6</sup> exile. M. & CH.

<sup>7</sup> Leg. ex Diosc. admi-sto amphacrae olio. Quidam ex drapishac-cis expr  
<sup>8</sup> adpersa. CH.  
<sup>9</sup> deiecta. M.  
<sup>10</sup> macerant. Diosc. *ἀποβίχου*.  
<sup>11</sup> quidam oxymyrs. alij chamæmyrs vo-cant. Fit & ex cypro. M. Lego, quidā oxym. vo. alij cham à simili-tudine, alij acaron, vel acares &c.  
<sup>12</sup> iuglandis. CH.



13 taleis. Vet. nempe  
segmentis.  
14 balaninum Dal.  
cyprinum & e gl. vet.

15 xxx. Diof.

16 Nam in gymn. M.  
& CH.

17 cinnamomi. CH  
18 omnibus siccis.  
Dal.  
19 rhodium. CH.

20 agrostinum. Vet.  
costinon CH.  
21 Cnidinum. vide c.  
13. lib. 23  
22 pruina, in M. d.  
23 Seleucicum. M. Sel  
ticum. CH  
24 in Italia Inguini,  
vel Eguini cap. 4. lib.  
23. Eguini CH  
25 piffelæum. Diof.  
piffinum CH.  
26 in Syria Palmy-  
ris Vet. ex Diof.

27 veteris quoque  
olei. Dal.

rynon vocant: <sup>13</sup> m malis cedri, quod cedrelæon. Ex grano quoque Gnidio purgato se-  
mine & tuso. Item lentisco; nam & <sup>14</sup> cyprinum è glâde Ægyptia vt fieret odorum cau-  
sa, <sup>n</sup> dictum est. Indi ex castaneis & sesama atque oryza facere dicuntur: Ichthyophagi è  
o piscibus. Inopia cogit aliquando luminum causa & è platani baccis fieri, aqua & sale  
maceratis. Et cœnanthum fit de ipsa cœnanthe, vt dictum est P in vnguentis. <sup>1</sup> Gleucino  
mustum incoquitur vapore lento: ab aliis sine igne circumdati vinaceis diebus <sup>15</sup> xxij.  
bis singulis, permistum: consumiturque mustum oleo. Aliqui non sampsuchum tantum  
admiscent, sed etiam pretiosiora odoramenta. <sup>16</sup> Et in gymnasiis quoque conditur odo-  
ribus, sed vilissimis. <sup>1</sup> Fit & de aspalatho, calamo, balsamo, iri, cardamomo, meliloto, nar-  
do Gallico, panace, sampsucho, helenio, <sup>17</sup> cinnami radice, <sup>18</sup> omnium succis in oleo ma-  
ceratis expressisque. Sic & <sup>19</sup> rhodium è rosis: iuncinum è iunco, quod est rosaceo simil-  
linum. Item hyoscyamo, lupinis, & narcisso. Plurimum autem in Ægypto è raphani se-  
mine, aut <sup>s</sup> gramine herba, quod <sup>20</sup> chortinon vocât. Item sesama & vrtica, quod <sup>21</sup> cne-  
cinum appellât. E lilio & alibi fit sub dio sole, luna, <sup>22</sup> pruina macerâtum. Suis herbis com-  
ponunt inter Cappadociam & Galatiam, quod <sup>23</sup> Selgiticum vocant, neruis admodum  
vtile: sicut <sup>24</sup> in Italia <sup>t</sup> è gummi. E pice fit, quod <sup>25</sup> picinû appellant, cum coquitur velle-  
libus supra halitum eius expansis, atque ita expressis, probatum maximè è Brutia. Est e-  
nim pinguis & resinosisissima. Color oleo fulvus. Sponte nascitur <sup>26</sup> in Syria <sup>u</sup> mariti-  
mis, quod elæomeli vocant. Manat ex arboribus pingue, crassius melle, resina tenuius,  
sapore dulci, & hoc medicis. <sup>27</sup> Veteri quoque oleo vsus est ad quædam genera morbo-  
rum. Existimatur & ebori vindicando à carie vtile esse. Certè simulacrum Saturni Ro-  
mæ intus oleo repletum est.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vide cap. 4. lib. 23.

b Vide infra cap. 14. lib. 24. & cap. 7. lib. 25.

c Ramis dodrantalibus, foliis oleæ. Diofcor.

d Oleæ similitudine, quæ baccifera est. Plinius decipitur. Chame-  
læa enim baccas non gignit, sed fructum triangulum, principio  
viridem, deinde rubrum.

e Fallitur & hic Plinius. Herba est, non arbor.

f Altitudine ficus, cauo instar arundinis, folio platani, semine  
quale in vuis asperis. Diofcor.

g Diofcorides cap. 38. lib. 1.

h Superuacua sunt hæ duæ voces. Omnibus enim lauri generi-  
bus maturæ baccæ nigrae sunt.

i Diofcorides è foliis tantum parat: Palladius ex baccis, in Ianua-  
rio cap. 21.

k Cum sylvestri myrto ruscû, qui & oxymir sine dicitur, inscien-  
ter confundit, è quo nusquam oleum paratur.

l Acates, pusillum & exiguum, adeo vt præ breuitate tonderi ne-  
queat.

m Fallitur. Cedrelæon fit ex accensis cedri Syriacæ ramis, halitu,  
inquam, cedriæ, dum coquitur, lana excepto, vt & Piffelæon. Ce-  
drelæon *chitram* Arabes vocant. Negligenter hæc Plinius.

n Cap. 21. lib. 12.

o Ceraceis, quorum adipe pro oleo vtuntur.

p Cap. vlt. lib. 12.

q Columel. cap. 51. lib. 12.

r Diofcorides confectioem tradit ex oleo omphacino, musto,  
calamo & iunco odoratis, nardo Celtica, spatha, aspalatho, costo,  
meliloto.

s Gramen è quo oleum fit, meo iudicio, Gramen mannae est, Ger-  
manis *Himmel dau*, id est, Manna caelestis: Italiae vulgo, *capriola*,  
& *sanguinella*, quod ætate pueri spicas eius conuolutas, & naribus  
inditas, extrahant sanguinis eliciendi causa. Sclauus Carniolæ in-  
colæ & Goricienses id studiose colunt, & ferunt, granumque ob-  
longum, candidum, cortice deglubunt in pilis, millij, & panici mo-  
do, ac cum carnibus coquant, non minus suauis gustu quam ori-  
zæ. Vide Mathiolum commentario in caput Diofcoridis de Co-  
rono po & de Gramine.

t Eguini. Vmbriæ populi, hodie Engubini. Turn. cap. 17. 27. A-  
pud Nonium in Apisci, Iguini. Sifenna lib. 4. hist. Itaque postero  
die legatos Iguinum redeuntes apiscitur. Turn. cap. 3. 29.

u Vide quod adnotatum est ad cap. 4. lib. 23.

## De amurca.

## CAP. VIII.

1 verò. M. & CH.

2 subici. M.

3 illa ad med. effica-  
ci ad vlcera M.  
4 Porporis (iudis, ge-  
nitium, vuluæ) Diof.  
& CH.

5 aut si oliuas, bac-  
casue myrti Cato.  
6 & virgas. Vet.  
7 quod. CH.

Vper omnia <sup>1</sup> autem celebrauit <sup>2</sup> amurcam laudibus Cato. Dolia olearia cadósque il <sup>40</sup>  
Sla imbui, ne bibant oleum. Amurca <sup>2</sup> subigi areas terendis messibus, <sup>b</sup> vt formicæ ri-  
mæque absint. Quin & lutum parietum ac tectoria & pauimenta horreorum frumeti,  
vestiarius etiam contra teredines ac noxia animalia, amurca aspergi: semina frugû per-  
fundi: morbis quadrupedum, arborum quoque <sup>3</sup> illa medendum, efficaci ad hulcera in-  
teriora humani quoque <sup>4</sup> oris. Lora etiam ac coria omnia, & calciamina, axésque, deco-  
cta vngi, atque æramenta contra æruginem, colorisque gratia elegantioris: & totam su-  
pellectilem ligneam, ac vasa fictilia, in quæis ficum aridam libeat asseruare: <sup>5</sup> aut si folia  
baccasque <sup>6</sup> in virgis myrti: aliudve <sup>7</sup> id genus simile. Postremò ligna macerata amur-  
ca, <sup>6</sup> nullius fumi tædio ardere. <sup>d</sup> Oleam si lambendo capra lingua contigerit, depa-  
ueritque primo germinatu, sterilefcere, autor est M. Varro. Et hætenus de olea, atque <sup>50</sup>  
oleo.

a Vide infra

## A N N O T A T I O N E S.

Vide infra cap. 3. lib. 23. & Caton. à cap. 69. ad 130.  
 Et ne curculio noceat, ne mures lædant. Caton.

c Acapna fieri. Idem cap. 130.

d Idem infra cap. 24. lib. 17. Vide quæ ad eum locum notata sunt.

*Pomorum omnium genera, & natura. C A P. I X.*

**R**eliqui arborum fructus vix specie figurave, non modò saporibus, succisq; toties permistis atque infitis, enumerari queunt.

*Nucum pinearum genera iiij. C A P. X.*

**G**randissimus pineis nucibus, altissimèque<sup>1</sup> suspensus, intus exiles nucleos lacunatis<sup>2</sup> includit toris, vestitos alia ferruginis tunica, mira naturæ cura molliter semina collocandi. Harum genus alterum<sup>3</sup> Tarentinæ, digitis fragili putamine, auiumque<sup>4</sup> furto in arbore. Tertium<sup>7</sup> sapineæ è picea sativa, nucleorum cute verius quàm putamine, adeò molli, vt simul mandatur. Quarum<sup>8</sup> pityda vocant è pinastris, singularis remedij aduersus tussim. In melle decoctos nucleos Taurini<sup>c</sup> aquicelos vocant. Pineæ corona victores apud Isthmum coronantur.

<sup>1</sup> à terra susp. M.

<sup>2</sup> vestitque eos. Vet.

<sup>3</sup> Tarentinum. Turn.

<sup>4</sup> Tarentinæ. Macrob.

<sup>5</sup> expositum furto.

<sup>6</sup> Turn.

<sup>7</sup> in arbore obnoxia.

<sup>8</sup> Et tertium. M. & CH.

<sup>9</sup> Appinæ. Vet. Tur.

<sup>10</sup> & CH.

<sup>11</sup> pityda. Turn. Vet.

<sup>12</sup> & CH.

## A N N O T A T I O N E S.

a Tarentinæ, fragilis & mollis. Auellana & Græca nux, siue Amygdala, quomodo Tarentina fiat, vide apud Columellam ca. 10. lib. 5. Macrobio Tarentinæ, quoniam Sabinorum lingua teren-

tum molle significat, τὸ τίπτε. Turn. cap. 17. lib. 27.

b Vide infra cap. 12. & 39. lib. 16.

c Monspeffulani vulgò des Tourrons.

*De malo cotoneo.**C A P. X I.*

**H**is proxima amplitudine mala quæ vocamus<sup>a</sup> cotonea, & Græci cydonea, ex Creta insula aduecta. Incuruatos trahunt ramos, prohibentque crescere<sup>1</sup> parentem. Plurorum<sup>b</sup> genera<sup>c</sup> chrysomela, incisuris distincta, colore ad aurum<sup>2</sup> inclinato. Quæ candidiora, nostratia cognominata, odoris præstantissimi. Est & Neapolitanis suus honos. Minora ex eodem genere struthea, odoratius vibrant, serotino prouentu, præcoci vero<sup>3</sup> mustea. Strutheis autem cotonea insita suum genus fecere muluianum: quæ sola ex his vel cruda manduntur. Omnia iam & virorum<sup>d</sup> saluatoriis cubilibus inclusa, simulacris nocturnum conscia imposita. Sunt præterea parua syluestria, à strutheis odoratissima, in sepibus nascentia. Mala appellamus, quanquam diuersi generis, Persica, & granata, quæ in Punicis arboribus nouem generum dicta sunt. His acinus sub cortice intus: illis lignum in corpore. Necnon & quædam è pyris libralia appellata, amplitudinem sibi ponderis nomine asserunt.

<sup>1</sup> parientem. M.

<sup>2</sup> inclinante. Dal.

<sup>3</sup> Maiora. Ex Gal. & Diosc.

<sup>4</sup> præcocia. Vet.

## A N N O T A T I O N E S.

a Ob huius fructus & formosam speciem, & amplitudinem, in arbore tam parua nascentis, ac tenui, Tryphon medicus apud Plutarchum 5. Symposiacaon malum ab Homero dictam fuisse *κρυπτα* commemorat, ceteri Victorius cap. 5. 12. de mali citria fructu id potius explicandum esse putet.

b Columellæ cap. 10. lib. 5. Chrysomela, Mustea, Struthia.

c Vera, *κρυπτα*, cydonia Dioscoridi parua sunt, rotunda, odorata, vulgò *Pommes coines* ex his Genuenses suum delicatissimum cydo-

nium parant. Struthia vero, magna, sed minus utilia, vulgò *Poirres coins*. vide cap. 6. lib. 23.

d Sic cubicula vocat, in quibus diuitem è dormitorio suo prodeuntem communis amicus, vt inquit Manilius lib. 5. salutabat: de quo Martialis,

*Et matutinum portat ineptum, Ane.*

Turn. cap. 13. 28. Ad horum autem cubiculorum ornatum erectas & comparatas imagines, simulachra nocturnum conscia appellat.

*De Persico, genera iiij.**C A P. X I I.*

**S**ed Persicorum palma<sup>a</sup> duracinis. Nationum habent cognomen Gallica & Asiatica. Post autumnum maturescunt, æstate<sup>b</sup> præcocia, intra xxx. annos reperta, & primò denariis singula venundata. Supernatia è Sabinis veniunt, popularia vndique. Pomum innocuum expetitur ægris: pretiumque iam singulis<sup>2</sup> triceni nummi fuere, nullius maiore: quod miremur, quia non aliud fugacius. Longissima nanque decerpto bidui mora est: cogitque se venundari.

<sup>1</sup> popularia. Vndique

pomum innoc. expet.

ægris: pretiumque si-

gendis & c. M.

<sup>2</sup> tricenis, nummi

fuere.

## A N N O T A T I O N E S.

a Rhodacenis. Cornarius. Sostratus *ἡ τῆς περὶ βλυστὴν καὶ δακτύλου*, Persicæ Rhodacena vocari ait, translataq; ex Aethiopia in Ægypti: Nicæder in Alexipharmacis, Persicæ Mycenis fuisse, à Cephæo Andromedes patre dono acceptam, eiusque nucleos cerussa veneno auxiliari. Vterque scilicet, quamvis classicus & verustus scriptor, Persicam cum Persica confundit. Rhodacena Paulo cap. 81. lib. 1.

Persicorum genera, ea sunt, quæ nos vocamus *Luberges*, *Mirecotis*, *Presses*, sic dicta vel quòd rosam oleant, vel roseo & rubro colore picturata fere conspiciantur. Ea fortassis Duracina Latini vocarunt ob solidam carnis duritiem cum mollis & tenera sit in Persicis, Præcociis, Armeniis, & Tuberibus, quæ vulgus appellat *Peches noix*.

sub magna



b Sub. magna & amplā sic dicta, quod ē montanis & supernis locis adueherentur. Hæc vulgò, *Abricots*.

c Præcocium duo genera hic Plinius indicat: alterum supernas,

amplum, & magnum, quod ē Sabinorum locis aduehebatur, vulgò *gros Abricots*; alterum vulgare, paruum, & strigosum, etiam Armenium dictum, vulgò *des Armegnes*.

### De pruno generaxi.

### CAP. XIII.

1 candida. M.

2 At nigra. M.

3 commendantur pe-  
culiari. Impudentia.  
M.

4 maturescunt.  
Dal.

5 grandiore ligno.  
Dal.

6 quāquam soles sui  
non d. sint  
7 cœperunt. CH.

8 myrtis. M. lego, py-  
ris folio & ramis si-  
milis. ex Th.

9 coronam victoriæ  
sibi instituisse. M.  
10 erit. Dal.

Ngens postea turba prunorum, versicolor, nigra, <sup>1</sup> cadicans. Hordearia appellata, à co-  
mitatu <sup>2</sup> frugis eius. Alia eodem colore seriora maioraque, asinina cognominata à vili-  
tate. <sup>3</sup> Sunt & nigra, ac laudatiora <sup>4</sup> cerina atque purpurea. Necnon ab externa gente Ar-  
meniaca, quæ sola & odore <sup>5</sup> commendantur. Peculiaris impudentia est nucibus insito-  
rum, quæ faciem parentis succumque adoptionis exhibent, appellata ab utroque nuci-  
pruna. Et hæc autem & persica, & cerina, ac sylvestria, ut vix, autumno cadis condita,  
usque ad alia nascentia ætatem sibi prorogant. Reliquorum velocitas citò <sup>6</sup> mitescentiū  
transuolat. Nuper in Bætica malina appellari cœperunt malis insita, & alia amygdalina  
amygdalis. His intus in ligno nucleus amygdalæ est: nec aliud pomū ingeniosius gemi-  
natum est. In peregrinis arboribus dicta sunt Damascena, à Syriæ Damasco cognomi-  
nata, iam pridem in Italia nascentia, <sup>7</sup> grandiore quanquam ligno, & exiliore carne, nec  
vnquam in rugas siccata, <sup>8</sup> quoniam soles sui desunt. Simul dici possunt populares. eo-  
rum myxæ, quæ & ipsæ nunc <sup>9</sup> cœpere Romæ nasci insitæ sorbis. In totū quidem <sup>10</sup> Per-  
fica peregrina etiam Asiæ Græciæque esse, ex nomine ipso apparet, atque ex Perside ad-  
uecta. Sed pruna sylvestria ubique nasci certum est. Quo magis miror, huius pomi men-  
tionem à Catone non habitam, præsertim cum condenda demonstraret quædam & syl-  
vestria. Nam Persicæ arbores serò, & cum difficultate transire, ut quæ in Rhodo nihil  
ferant, quod primum ab Ægypto earum fuerat hospitium. Falsum est, <sup>11</sup> venenata cum  
cruciatu in Persis gigni, & poenarum causa à regibus translata in Ægyptum, terra miti-  
gata. <sup>12</sup> Id enim de Persea diligentiores tradunt, quæ in totum alia est, <sup>13</sup> myxis rubenti-  
bus similis, nec extra Orientem nasci voluit. Eam quoque eruditiores negauerunt ex Per-  
sida propter supplicia translata, sed à Perseo Memphi satam. Et ob id Alexandrum il-  
la <sup>14</sup> coronari victores ibi instituisse, in honorem atavi sui. Semper autem folia habet &  
poma, subnascentibus aliis. Sed pruna quoque omnia post Catonem cœpisse manife-  
stum est.

### ANNOTATIONES.

a Quod cum hordeum metitur, ea maturescant.

b Coreia Virgilian. Copa.

Sunt autumnali cerea pruna die.

—Ovid. 13. Metam.

Prunæque non solum nigro liuentia succo,

Verum etiam generosa, non asque mutans ceras.

A flauo colore sic dicta.

c Harpocrati taciturni tatis Deo Persicam sacram esse tradit Plu-

tarchus lib. de Iside & Osiride, quoniam eius arboris folium lin-  
guæ simile sit, fructus cordi.

d Id prodiderunt Nicander & Sostratus. Vide annotata supra in  
proximum caput.

e Theophr. cap. 2. lib. 4. hist. Vide & supra cap. 9. lib. 13.

f Galenus lib. 2. nat. & lib. 10. 11, Persicam à se visam in Alexandria so-  
lam, arborem proceram, fructu pyri aut mali magnitudine, noxi-  
am in Perside, vesco in Ægypto.

### De diuersis generibus malorum, genera xxix.

### CAP. XIII.

1 In castris sata. M. &  
CH. temporibus. In  
castris hæc sata. Dal.

2 iis obducta. Ver.

3 insigni. M.

4 Cestianavocat Gale-  
nus ca. 14. lib. 13. meth.  
Videndum leg. Cestio.

5 Scandio. CH.

6 cotonea insita. Vet.  
Quin & cotoneo insi-  
ta. Dal.

7 magnitudoque,  
sed Claudianis color.  
M.

8 Scandianis. CH.

9 ē familia. M.

M<sup>a</sup> Alorum plura sunt genera. <sup>1</sup> De citreis cum sua arbore diximus. Medica autem  
Græci vocant patriæ nomine. Æquè peregrina sunt <sup>2</sup> zizipha, & tuberes, quæ &  
ipsa non pridem venere in Italiam, hæc ex Africa, illa ex Syria. Sext. Papinius, quem  
Consulem vidimus, primus vtraque attulit, Diui Augusti nouissimis temporibus, <sup>3</sup> in ca-  
strorum aggeribus sata, <sup>4</sup> baccis similia, quàm malis, sed aggeribus præcipuè decora,  
quoniam & <sup>5</sup> in tecta iam syluæ scandunt. Tuberum duo genera: candidum, & à colo-  
re <sup>6</sup> sericum dictum. Penè peregrina sunt in vno Italiæ agro Veronensi nascentia, quæ  
lanata appellantur. Lanugo <sup>7</sup> ea obducit, struthis quidem Persicisque plurima: his ta-  
men peculiare nomen dedit, nulla alia commédatione <sup>8</sup> insignibus. Reliqua cur pigeat  
nominatim indicare, cum conditoribus suis æternam propagauerint memoriam, tan-  
quam ob egregium aliquod in vita factum? Nisi fallor, apparebit ex eo ingenium infe-  
rendi: nihilque tam paruum esse, quod non gloriam parere possit. <sup>9</sup> Ergo habent origi-  
nem à Matio, <sup>10</sup> Gestioque & Manlio, item <sup>11</sup> Claudio. Quibus <sup>12</sup> cotoneo insito ab Appio  
è Claudia gente, Appiana sunt cognominata. Odor est his cotoneorum, <sup>13</sup> magnitudo  
quæ <sup>14</sup> Claudianis, color rubens. Ac ne quis id ambitu valuisse claritatis <sup>15</sup> & familiæ pu-  
tet, sunt

tet, sunt & Sceptiana ab inuentore libertino, <sup>10</sup> insignia rotunditate. Cato adiicit Quiriana, & quæ tradit in doliis condi, Scantiana. Omnium autem huperrimè adoptata sunt parua, gratissimi saporis, quæ Petisia nominantur. Patrias nobilitauere <sup>11</sup> Cameriana, & Græcula. Cætera e causis traxere nomen: <sup>12</sup> germanitatis cohærentiâ & gemella, nunquam singula in fœtu, coloris serica, cognationis <sup>13</sup> melappia. Mustea à celeritate <sup>14</sup> mitescendi: quæ nunc melinela dicuntur, à sapore melleo. Orbiculata, à figura orbis in rotunditatem circumacti. Hæc in Epiro primum prouenisse, argumento sunt Græci, qui Epirotica vocant. Mammæarum effigie <sup>15</sup> orthomastica. A conditione castrati seminis, quæ spadonia <sup>16</sup> appellant Belgæ. <sup>17</sup> Melosoliis folium vnum, aliquando & geminum erumpit è latere medio. Celerrimè in rugas marcescunt <sup>18</sup> pannucea. <sup>19</sup> Stolidè tument pulmonea. <sup>20</sup> Sunt quibus sanguineus est color, origine ex mori insitu tracta. Cunctis verò, quæ fuerunt à sole, partes rubent. Sunt & parua gratia saporis, atque etiam acutiora odore, syluestria. <sup>21</sup> Id peculiare <sup>22</sup> improbitatis & acerbis conuicium, <sup>23</sup> & vis tanta, ut aciem gladij perstringat. Dacis ferimè <sup>24</sup> vilissimis nomen, quam primis aduentu, decerpiq; properantibus.

<sup>11</sup> Temeriana & Græcula, CH.  
<sup>12</sup> germanitate &c, colore ser. cognatione. M.  
<sup>13</sup> murescendi. Dal.

<sup>14</sup> orthomastia CH.

<sup>15</sup> appellant. Bigemella à foliis Folium enim vnum. Ver.  
<sup>16</sup> Melophyllis foliis.  
<sup>17</sup> Est quibuscumque sanguineus color. CH.

<sup>18</sup> Is Ver.  
<sup>19</sup> improbitatis acerb. CH.  
<sup>20</sup> sed vis. Dal.  
<sup>21</sup> vilissimum. Dal.

## A N N O T A T I O N E S.

a ἀλλανκρον malum, Homerus vocat, ob splendidi fructus atque formosi præstantiam & suauitatem. οὐκ αὖτε γλυκύτατον καὶ μέλιον ἀλλανκρον. Rhodig. cap. 23. 29. Mirum verò non memorare hic autorem μῆλα τὰ τῷ δινύου, minuta illa, sed quæ tantum in amoribus conciliandis valere crediderunt, ut fœminas posse iis pellicere ad concubitum sperarent. Coronæ ex illis Bacchi statuæ imponebantur. Philotas:

Μῆλα φέρων κίλπησι, τὰ δὲ πῶτε καὶ πρὶς ἰατρῶν  
Δῖρα δινύου δῖον ἀπὸ κρητάρων.  
Μῆλα μὲν ἰν κίλπησι, δινύουσι φηδόντων.

Theocritus,

Eius fortè generis fuerunt mala, quæ manibus tenentem Nanam nympham concepisse tradit Arnobius: quò fortassis pertinet hic versus ex Annalibus Attij apud Nonium,

Mala manu retinens grando concepit in aluo.

Mustea, siue Melinela, quæ prima omnium murescunt, vulgus nostrum vocat, nunc Diu Ioannis mala, nunc amoris. Scalig.

b De Citreis vide Palladium in Maruo.

c Zizipha, vulgò *Iuibes*: Tuberes autem, *Peschos nois*.

d De Ziziphis, non Tuberbis, id audiendum.

e Quoniam in ædificiis iam priuatorum hominum sylux feruntur.

f Syricum, vel ut Hermolaus legit, Sericum, ruber color factus

ex scandyce & sinopide mixtis. cap. 6. li. 35. Hinc color Sericus, ruber: vulgò, *pomme Suzyne*.

g De malorum generibus Columel. cap. 10. lib. 5. Pleraque eorum his hodie nominibus appellatur, Cestiana *Capendu*, Petisia *Apule*, Serica *Pomme Suzyne*, Melapia *Poirepomme*, Mustea *Pommes St. Jean*, Orbiculata *Pomme rose*, Orthomastica *Taponne*, Spadonia Belgis *Passepomme*, Allobrogibus Sabaudis *Pommes Grillotes*, Pannucea *Pannetes*, Pulmonea *Folanes*, quod & ipsum stolidorum nomini cõuenit, Sanguinea *Grosse pomme rouge*, Camerina *Granois*: quæ omnia malorum genera circa Lugdunum frequentia. Pannucea quidam esse putant quæ Prouinciales vocant *Pommes geles*.

h Melapij nomen inditum volunt, quòd malorum & pyrorum quandam speciem habeant, illamque esse cognationem à Plinio indicatam. Malorum genus quoddam etiam nunc vulgus appellat *Pomme poire* quidam *Giraudette*.

i In villa Iacobi Regij, pagi, quem *Fontaines* vocant, haud procul Lugduno siti, pira nascuntur, è quorum medio corpore folium exeritur. Ea simili ratione nominis *Pyrophylla* vocari possent.

k Quasi in pannos fathiscencia & rugarum plicas, Persio *Pannucea Dauch*, vel tumida & præpinguis ac suffarcinata, vel pãis multis conglobata, & conglomerata. Turn. cap. 33. & 28.

## De pyris, &amp; insitorum varietate.

## CAP. XV.

E Adem causa in pyris <sup>1</sup> taxatur <sup>2</sup> superbix cognomine. Parua hæc, sed ocysissima. Cunctis autem <sup>3</sup> Crustumina gratissima. Proxima iis Falerna, à potu, quoniam <sup>4</sup> tanta vis succi abundat. <sup>5</sup> Lactea hæc vocantur, in iisque alia colore nigro donantur Syriæ. Reliquorum nomina aliter in aliis atque aliis locis appellantur. Sed confessis vrbis vocabulis autores suos nobilitauere Decimiana, & ex eo tractum quod pseudodecimianum vocant. <sup>6</sup> Dolabelliana longissimi pediculi. <sup>7</sup> Pompeiana cognomine mammosa, <sup>8</sup> Liceriana, <sup>9</sup> Seueriana: & quæ ex iis nata sunt <sup>10</sup> Tyranniana, longitudine pediculi distãtia. <sup>11</sup> Fauoniana rubra, paulò superbis maiora. <sup>12</sup> Lateriana, Anitiana post <sup>13</sup> autumnalia acidulo sapore iucunda. Tiberiana appellantur, quæ maximè Tiberio principi placuere. <sup>14</sup> Colorantur magis sole, grandescuntque: alioquin eadem essent, quæ Liceriana. Patriæ nomina habent, serissima omnium Amerina, Picentina, Numantina, Alexandrina, <sup>15</sup> Numidiana, Græca, & in iis Tarentina: Signina, quæ alij à colore testacea appellant, sicut <sup>16</sup> onychina, purpurea. Ab odore, myrapiæ, laurea, nardina. A tempore, hordearia: <sup>17</sup> collo ampullacea, <sup>18</sup> & Coriolana. Brutæ gentilitatis cucurbitina, acidula succi. Incerta nomini causa est Barbaricis Venereisq; quæ colorata dicunt: regiis, quæ minimo pediculo sessilia, patriciis, <sup>19</sup> voconiis, viridibus oblongisq; Præterea dixit <sup>20</sup> volema Virgilius & à Catone sumpta: qui <sup>21</sup> & <sup>22</sup> sementina, & <sup>23</sup> mustea nominat. Pars hæc vitæ iam pridem peruenit ad <sup>24</sup> culmen, expertis cuncta hominibus. Quippe cum <sup>25</sup> Virgilius insitam nuci bus arbutum, malis platanum, cæralis vltimum dicat. Nec quicquam amplius excogitari potest. Nullum certè pomum nouum diu iam inuenitur. Neque omnia <sup>26</sup> insita misceri

<sup>1</sup> taxantur superbo. Vide Colum. cap. 10. lib. 5.  
<sup>2</sup> Crustumia. CH.  
<sup>3</sup> magna. Dal.  
<sup>4</sup> Lactæ hoc vocatur.

<sup>5</sup> Dobelliana CH.  
<sup>6</sup> Pomponiana. CH.  
<sup>7</sup> Liceriana. CH.  
<sup>8</sup> Scauriana Mare. Empir. Seuiana CH.  
<sup>9</sup> Turrana. Colu.  
<sup>10</sup> Lateriana. CH.

<sup>11</sup> Neutana. Colum. Numiniana. CH.

<sup>12</sup> à coilo. Ver.  
<sup>13</sup> & corio Coriol.

<sup>14</sup> vocimis. CH.

<sup>15</sup> & sementina CH.  
<sup>16</sup> musta. Colum.  
<sup>17</sup> colum. M. & CH.

<sup>18</sup> insita. Dal.

as est,



19 quotquot enim genera vet.  
20 nec vno ritu pro-  
crautur Vet.  
21 in matre. Alij. a  
matre Vet.  
22 Scandiana CH.  
23 modis, non aliter  
quàm in cadis. Præ-  
terea que penit. Vet.  
24 Similiter iis agris  
med. calētia in escā  
dant, ac vino. Vet. Si-  
militer iis agris med.  
in escā dant. Parm.  
25 at vino.  
26 ac struthia. CH.

fas est, sicut nec spinas inferi quando fulgura expiari non queunt facile: 17 quotque ge-  
nera insita fuerunt, tot fulgura 20 vno ictu pronuntiantur. Turbinatio pyris figura. In  
his ferotina ad hyemem usque 21 ad matrem pendens gelu maturefcentia, Græca, ampul-  
lacea, laurea: sicut in malis Amerina, 22 Scandiana. 23 Conducuntur verò pyra, ut vix, ac toti-  
dem 23 modis neque aliud in cadis, præterquam pruna. Pomis proprietas pyrisque vini:  
24 similiterque in agris medentes cauent: 25 ac vino & aqua coquuntur, atque 1 pulmen-  
tarij vicem implent: quod non alia præter cotonea, 26, & struthia.

## A N N O T A T I O N E S.

a Sunt & nunc quoque variis pyrorum generibus sua hæc nostra  
tribus nomina: Superba *Petite Muscadelle*, Crustumina *Poire perle*, Fa-  
terna *Bergamote*, Lactea *Blanchette*, Dolabelliana *Poire muset*, Pom-  
peiana *Bopchrosten*, Fauomana *Grosse Muscadelle*, Lateriana *Poire ppe*  
nost, Tiberiana *Poures foyes*, Signina *Poire chat*, Myrapiæ *Caluanrosat*,  
Nardina *Poire d'argent*, Hordægia *Poire silean*, Ampullacea *Poire*  
*d'angoisse* Coriolana *Poire de ialousie*, Cucurbitina *Poire course*, Ve-  
nerca *Poire Acciole*, Regia *Poire Carmaignole*, Voconia *Poire sarleau*,  
Onychina *Poire cuisse madame*.  
b Scaurianorum mentionem facit Marcellus cap. 20. ut aut illic  
legendum sit Seueriana, aut hic Scauriana.  
c Fauomana dicta putant quod Fauonio flante statim formentur.  
d Eadem fortassis quæ & acidala paulo post memorata.  
e Onychina Plinius purpurea interpretari videtur, quod onyx  
regumorum conchylij sit, ut ait Dioscorides, purpureum ope-  
culo simile. Pruna onychina Columella cap. 10. lib. 12. sic purpu-  
rea exponunt. Ego verò, quia Alabastrites lapis, onyx dictus est,  
unde Propertius onychem murcheum pro poculo dixit.

quoniam ex alabaistro pocula fierent, & Horat. onychem pro ala-  
bastro,

Nard. parvus onyx:

onychium hic interpretor pyrum, alabaistro colore simile, vulg.  
*Poire Cuisse madame*: purpureumque hic genus ab onychino duci-  
sum esse idcirco, non autem onychini vel epitheton, vel interpreta-  
tionem. Eodem modo apud Columellam onychion exponen-  
dum arbitror.

f Quod vliam manus impleant. Eadem fortassis, quæ & Libra-  
tia supra cap. 11. huius libri.

g Cap. 7. lib. 12.  
h Sementina a sementinis scillis (hoc vocabulo Varro vitui cap.  
2. lib. 1.) quæ inclinante ætate facionis causa celebrantur. Turn.  
pyrorum hoc genus maturum colligebatur.

i Georgic. 2. lib. 1.

Inferitur vero factu nuci arbutus horrida.

Et steriles platani malos gessere valentes.

k Columella cap. 10. lib. 12.

l Idem cap. 14. lib. eod.

## De pomis seruandis.

## CAP. XVI.

1 autem. CH.

2 autumnale. CH.

3 xvi lunæ. CH. oðā-  
uam lunam. M.

4 Camerina. vt c. 14.

Uniuersum 1 verò de pomis seruandis præcipitur: pomaria in loco 2 frigido ac sicco  
cōtabulari: septentrionalibus fenestris sereno die patere: Austros specularibus arcere,  
Aquilonis quoque afflatu poma deturpante rugis. Colligi mala post æquinoctium 2 au-  
tumnale, neque ante 3 xv. lunam, neque ante primam horam. Cadiua separari, stramen-  
tis, florcis, paleisve substerni. Rara componi, ut limites peruij spiritum æqualem acci-  
piant. 4 Amerina maximè durare, melimela minimè.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vitruuius cap. 4. lib. 1. Varro cap. 59. lib. 1.

## De cotoneis, Punicis, pyris, &amp; sorbis, &amp; vuis seruandis. CAP. XVII.

1 inclusis. Dal. inco-  
clusos CH.

2 oportet. Dal.

3 & cum. CH.

4 possint. CH.

5 fictilibus. M.

6 intra scrobes. Dal.

7 quoque & scrob.  
CH.

8 superintecta. CH.  
leg. superintecta.

9 vuas. Dal.

10 ceu. CH.

11 substara. M.

Cotoneis 1 interclusis spiramentum omne adimendum, aut incoqui melle ea im-  
mergiue 2 oportere. Punica 2 aqua marina frequente indurari: mox triduo sole sic-  
cata, ita ne nocturno rore contingantur, suspendi. 3 Cum libeat uti, 4 aqua dulci perlui.  
M. Varro & in doliis harena seruari iubet, & immatura obrui terra in ollis fundo effra-  
cto sed spiritu excluso, furculo pice illito. Sic etiam crescere amplitudine maiore, quàm  
4 possunt in arbore. Cætera mala 5 foliis ficulnis, præterquam cadiuis, singula conuolui,  
cistisque vitilibus condi, vel creta figlinarum illini. Pyra in vasis 5 fictilibus picatis in-  
uerlis obrui 6 inter scrobes. Tarentina serilimè legi. Anitiana seruari & in passo. 7 Sorba  
7 verò & in scrobibus gypsato operculo, duum pedum terra 8 superinducta, in loco apri-  
co, inuerlis vasis, & in doliis, ut vuas, cum ramis suspendi. Et proximis autoribus qui-  
dam altius curam petunt: deputariq; statim poma ac 9 vites ad hunc vsum præcipiunt,  
decrefcente luna, post horam 10 diei tertiam, cælo sereno, ac siccis ventis. Similiter deligi  
& ex locis siccis, & ante perfectam maturitatem, addito ut luna infra terram sit: vuas  
cum maleolo 6 sarmenti duro, demptis forfice corruptioribus acinis, in dolio picato re-  
centi suspendi, exclusa omni aura operculo & gypso, sic & torba ac pyra, illitis omnium  
furculis pice. Dolia procul ab aqua esse. Quidam sic cum palmite in gypso conducunt, ca-  
pitibus eius scillæ infixis vtrinque. Alij etiam vina habentibus doliis, dum ne contingat  
ea vix. Aliqui mala in patinis fictilibus fluitantia: quo genere & vino odorem acquiri  
putant. Aliqui omnia hæc in milio seruare malunt. Plerique verò in scrobe duum pe-  
dum altitudinis harena 11 sustrato, & fictili operculo, dein terra operto. Creta quidam  
etiam

etiam figlina vvas illinūt, siccataſq; ſole ſuſpendūt, in vſu diluentes cretā. Eandē pomis vino ſubigūt. Mala verò generoſiſſima eadē ratione cruſtāt gypſo vel cera: quæ niſi<sup>12</sup> ma-  
 turuerint, incremento calicē rūpunt. Semper autē<sup>f</sup> in pediculos collocāt ea. Alij decer-  
 pūt cū ſurculis, eōſq; 8 in medullā ſambuci abditos obruūt, vt ſuprà ſcriptū eſt. Alij ſingu-  
 lis malis pyrīſq; ſingula vaſa fictilia aſſignāt, & <sup>13</sup> opercula eorū picata dolio iterū inclu-  
 dunt. Necnon aliqui in <sup>14</sup> floccis capſiſq;, quas luto paleato illinūt. Alij<sup>15</sup> hoc quidē in pa-  
 tinis fictilibus: aliqui & in ſcrobe ſubiecta harena, ita<sup>16</sup> ſicca operiūt mox terra. Sunt qui  
 cotonea cera Pōtica illita melle demergāt. Columella autor, in puteos cisternāſve in <sup>h</sup> fi-  
 ctilibus vaſis pice diligēti cura illitis mergi. Liguria maritima Alpibus prōxima, vvas ſo-  
 le ſiccataſ iunci falciis inuoluit, cadifq; cōditas, gypſo includit. Hoc idē Græci<sup>i</sup> platani fo-  
 liis, aut vitis ipſius, aut fici, vno die in vmbra ſiccatis, atque in cado vinaceis interpoſitis.  
 Quo genere Coa vva & Berytia ſeruātur,<sup>17</sup> nullius ſuauitati poſtferēdæ. Quidā, vt haſa  
 ciant, in cinere lixiuo tingunt protinus quā detraxere vitibus, mox in ſole ſiccant: tum  
 foliis (vt ſuprà dictum eſt) inuolutas vinaceis ſtipant. Sunt qui malunt vvas in ſcrobe<sup>k</sup> ra-  
 mentifve abietis, populi fraxini ſeruare. Sunt qui ſuſpendi procul<sup>18</sup> malis, protinuſq; in  
 granariis<sup>19</sup> iubeant, quoniam <sup>20</sup> optimē ſit operimento puluis penſilibus. Contra veſpas  
 remedio eſt, oleo aſpergi ex ore. De palmis diximus.

12 maturauerint, CH.

13 operculo eorum  
picato Dal.

14 foliis, Dal.

15 hoc idem M.

16 ſtra, Dal. ſepulta.

17 nullis &c. vt hoc.  
Dal.

18 malint. Vet.

19 iubent. M.

20 optimum ſit op-  
perimentum. Vet. o-  
ptimo ſit operimen-  
to. Alij Vet.

## A N N O T A T I O N E S.

a Id Mago præcipit apud Columellam cap. 44. lib. 12.

b Idem Columel. loco citato.

c Idem cap. 43. lib. 12.

d Idem cap. 16. lib. 12. Varro cap. 68. lib. 1.

e Vvæ condendæ &amp; ſeruandæ ratio doſetur ſuprà cap. 1. lib. 14.

f apud Galen. cap. 8. lib. 2. De aliment.

g Vt pediculi deorſum ſpectent, oculi ſuſum, quemadmodum

etiam in arbore nata ſunt. Columel. cap. 45. lib. 12.

g Idem cap. 44. lib. eod.

h Idem cap. 43. lib. eod.

i Idem cap. 16. lib. eod.

k Eam materiam Græci vocant *βινύμαλα* ſine *βινύμαλα*, *πρίσμαλα*, *πλινύμαλα*, *πρίσμαλα*, *πρίσμαλα*: Hippocr. lib. de vlcet. *βινύμαλα*.

## De ficis genera vigintinouem.

## CAP. XVIII.

Reliquo genere pomorū<sup>a</sup> ficus ampliffima eſt: quæ dāq; & pyris magnitudine æmu-  
 la. De Ægyptiæ Cypriæq; miraculis<sup>b</sup> retulimus inter externas. Idæa rubet oliuæ mā-  
 gnitudine, rotundior tātūm, ſapore meſpili.<sup>d</sup> Alexādrinā hāc ibi vocāt, craſſitudine<sup>i</sup> cu-  
 bitali ramaſam, materiæ validā, lentā ſine lacte, cortice viridi, folio riliæ, ſed molli. One-  
 ſicrit<sup>9</sup> tradit in Hyrcania multū noſtris eſſe dulciores, fertilioresq;, vt quæ modios cclxx.  
 ſingulæ ferāt. Ad nos ex aliis tranſiere<sup>2</sup> gētibus, Chalcide, Chio: quarū plura genera. Si-  
 quidē & Lydiæ, quæ ſunt purpureæ, & mamillanæ, ſimilitudinē earū habēt: & <sup>c</sup> calliſtru-  
 thia<sup>3</sup> parū ſapore præſtātiores, ficorū omniū frigidiffimæ. Nā de Africanis, quas multi  
 præferūt cūctis, magna quæſtio eſt: cū id genus in Africā nuperrimē trāſierit, patriæ no-  
 mē obtinēt.<sup>4</sup> Nā Alexandrina è nigris eſt, candicāte rima, cognomine delicatē. Nigra &  
 Rhodia eſt, & Tiburtina de<sup>f</sup> præcocibus. Sunt & autorū nomina iis, Liuiæ, Pōpeiæ: ſiccā  
 diſ hāc ſole in annuos vſus<sup>6</sup> aptiſſima, cū maſciſ, & quas<sup>7</sup> 8 harūdinū folij macula vari-  
 at. Eſt & Herculanea, & albicerata, & <sup>8</sup> aratia alba, pediculo minimo, latiffima. Primò au-  
 tē prouenit porphyritis, lōgiſſimo pediculo. Comitatur eā è minimis & viliffimis, popula-  
 ris dicta. Cōtra nouiſſima ſub hyeme maturatur<sup>h</sup> chelidonia. Sūt prætereā<sup>9</sup> eadē ſeroti-  
 næ & præcoces, biferæ, alba ac nigra, cū meſſe vindemiaq; matureſcētēs.<sup>10</sup> Serotinæ & à  
 corio appellatæ duro: ex Chalcidicis<sup>11</sup> quorūdā triſero pūctu. Tarēti tātū prædulcēs naſ-  
 cūtur, quās vocāt<sup>12</sup> omas. Cato de ficis ita memorat: Ficos maſciſcas in loco cretoſo aut a-  
 perto ſerito. In loco autē craſſiore aut ſtercorato Africanas, & Herculaneas, Saguntinas,  
 hybernas, <sup>13</sup> Tellianas, atras pediculo lōgo. Poſteā tot ſubiere nomina atq; genera, vt vel  
 hoc ſolū æſtimātibus appareat, mutatā eſſe vitā. Sunt & hybernæ quibuſdā prouinciis,  
 ſicuti Mœſiæ, ſed<sup>14</sup> artis, nō naturæ. Paruarum genus arborū poſt autūmnū fimo con-  
 regunt, deprehenſaſque in his hyeme, groſſos: quæ mitiore<sup>15</sup> cælo refoſſe cum arbore  
 atque in lucem remiſſæ, nouos ſoles, aliōſque, quā quibus vixere, auidē, tanquam ite-  
 rum natæ, accipiunt: & cum venientium flore matureſcunt, alieno præcoces anno, in  
 tractu vel gelidiſſimo. Sed à Catone appellatā iam tum Africana, admonet & Aphricæ,  
 ad ingens documentum vſo eo pomo. Nanque pernicali odio Carthaginis flagrans,  
 nepotūque ſecuritatis anxius, cū<sup>k</sup> clamaret<sup>16</sup> omni ſenatu Carthaginem delendam,

a cubitali: ramaſa ma-  
teriae validam. M. Le-  
go, ramaſam, materia  
valida, lenta.2 gentibus Chalcidi-  
ca, quarum. M.3 ſartim CH. haud  
parum, Ex Athen.4 Nam Alexandrina  
enixiores. Candicans  
Terina (Therina) co-  
gno. delicata. Parm.

5 Siccantur hæ. Vet.

6 Siccantur hæ. M.

7 aptiſſimæ. Vet. a-

8 ptiſſimæ. M.

9 harundinei folij

mac. variant. Vet.

8 aritia. M.

9 eadem, in M. d.

10 Serotinæ &amp; appel-

latæ cydoniæ. Ex Ma-

crobi. Lego, Serotinæ

&amp; duraciæ à corio

app

11 quædam. Vet. qua-

runda. CH.

12 omas. M. &amp; CH. I.e

go, onadas, quaſi vi-

ni ſapore.

13 Telanas. Cato.

14 arte, non natura.

M.

15 calore foſſæ. CH.

16 omnis Senatus. M.

H h

attulit





**Fulminabich,**

o Ruma, Rumis, Rumen, Rumin, vt germen, germin, Mamma.

q Vide infra cap. i. lib. 19. sub finem.

CAP. XIX.

2 aliž. CH.

7 parti , fraudati.  
Parm. parui fraudati.  
M.

4 hoc est putri eius  
tabe, ex qua nati ad  
cogn Parm.

§ & cognati M.

6 ficum, Dal.

7 coria Dal.

8 atque, in M. d. &c  
CH

9 permiscetur, Dal.

10 rimasque.Vet.

из орг. М.

12 in M.d.insula.

13 arç. Vet.

14 maturitatem, cum  
& obfoniꝝ vicem ha-  
beant recentes ficus.  
Sale ficatis & casei  
loco vefci nuper. Vet.  
maturitatem. Recen-  
ti fico faluto vice. &c.  
Alij Vet. maturitatē,  
cum obfoniꝝ vice re-  
centi ficu (alijs, vice  
casei) vefci nuper ex-  
cog ſit M.

15 castanea CH.

16 Titr. M. noviss,  
Caſari. temp. CH.

A N N O T A T I O N E S.

a Theophr. cap. 12. lib. 2. hist. Palladius lib. 2. cap. 10.

b Vide infra cap. 27. lib. 16.

c. *Ergundas, fertiles, maturitatem iuvantes.*

d Naturæ vi, sed longiore temporis spatio.

c Id est propinqua. Theophr cap.vlt.lib.2. *ὅτι ἡ ἀνάστασις ἐγγύς ἐστι*  
*ἐν ἡμέραις ἀνάστασις καὶ ἐν ἡμέραις ἀνάστασις*

f Grana minuta, obscura.

g Αci ισχάδης Græcis dicuntur.

Cap. 5. lib. 13.

i Proficiscentem Crassum Atteius tribunus praedis grauminis  
dus execratus est, quibus iram indignationemque decorum ma-  
xime concitati creditum est. Alex, ab Alex. cap. 213.

k Cannos vrbs est Carix. Cauni ciuitas Æolie, è qua ficus etiã laudatur Athenæo lib. 3. Victor. cap. 6. lib. 37. Quod autem omen fecisse eas ait M. Crasso in Parthos exercitum mouenti, hoc est. Crasso nauem expeditione illa conscendenti, cum Cauneas ficus venales quidam vociferaretur, dixisse visus est, Caue ne eas. Roma ni enim olim, vt aueruncare pro auertere, dormum pro divor tium dixerunt, sic & Cauneas pro caue ne eas. Cicero 2. de Diuin. Cum M. Crassus, inquit, exercitum Brundisij inponeret, quidam in portu carixas Cauno aduectas vendens, Cauneas clamitabat. Dicamus, si placet, monitum ab eo Crassum caueret ne irret. &c. Vide Scalig. in Festum, vo ce Aurum. Ioach. Camerar. in Plautum, Leopard. cap. 13. lib. 6.

САР. XX.

1 adnumeratur. CH.

2 Anthedoni tamen  
similis, quod. M. &  
CH.

3. *Selanz tamen ma-*  
*ius. Vet.*

a Theoph. cap. 19. lib. 3. hist.

A N N O T A T I O.

Hh 2

De





e Ocellatas vocat Tranquillus in Augusto, quod ea parte qua barbatæ sunt cuti adherent, cum auelluntur, oculi figura delineata conspiciatur, nec id in alia vlla nuce appareat. Alex. ab Alex. c. 21. 3. Quo loco plurima ludorum genera veteribus vñtata commemorat, ocellatas nuces dici putat Persicorum nucleos, quod crebris velut ocellorum foraminibus pertusi sint: sed considerat magis, quam recte *ἡνυσ*, Hesychio, τὰ ἡνυστὰ καὶ πέρυια.  
f Galen. Comm. 1. in 3. Epidem. tradit vicinia Buxi, Nucis, Brassicæ propter *δυσωδίαν*, vicinum & circumiectum aërem fieri semper *μυχοδυσμ*, vitiosum.  
g Pulvinato calice, quem Festus vocat Culeolum, quasi exiguum Culeum.  
h Duras apud Festum Titinnius Moracias vocat, unde diminutivum Moracillum.  
i Theophr. cap. 15. lib. 3. hist.

k Columella cap. 10. lib. 5.

l De amaris id verum est, non de dulcibus.

m Cap. 4. Ita & Varro cap. 9. lib. 2. & cap. 16. lib. 3. Vide infra cap. 8. lib. 23.

n Adicit præterea Auellanas & Caluas Prænestinas. In veteri glossario Calua nux, *καλὴν νουκάνην*. In eodem Albanæ nuces, Prænestinæ. In Priapeis, Longæ nuces, auellana: Nucemve longam, quam vocant Abellinam. Turnebo cap. 19. 25. Calua nux quæ fructum caluum fert, id est, summo apice nudum, nec vndique putamine corticis obductum, qualis est auellana Turn. cap. 17. 27. & Vet. Cod. legendum putat Abellanas.

o De iis Plautus in Calceolo Molluscam nucem super ejus dixit impendere regulas.

p Cap. 5. lib. 13. Vide & infra cap. 8. lib. 23. circa medium,

10

## De castaneis genera octo. CAP. XXIII.

Nuces vocamus & castaneas, quanquam accommodatiores glandium generi. Armatum iis echinato calyce vallum, quod inchoatum glandibus. Mirumque, vilissima esse<sup>1</sup> quæ tanta occultauerit cura naturæ. Trini quibusdam partus ex vno calyce, cortexque lentus. Proxima verò corpori membrana, & in his & in nucibus saporem, ni detrahat, infestat. Torrere has in cibis<sup>2</sup> gratius. Moluntur etiam, & præstant ieiunio fœminarum quandam imaginem panis. Sardibus eæ prouenire primum. Ideo apud Græcos<sup>3</sup> Sardinianos balanos appellant. <sup>4</sup> Nam Diuus Tiberius postea balanum nomen imposuit, excellentioribus satum factis. Nunc plura earum genera. Tarentinæ faciles, nec<sup>5</sup> operoso sunt cibo, <sup>6</sup> planæ figura. Rotundior, quæ balanitis vocatur, purgabilis maxime & sponte profiliens. Pura & plana est ex eis & Salariana: Tarentina minus tractabilis: laudatior<sup>7</sup> Corelliana, & ex ea facta, quo dicemus in insitis modo, Meterana, quam<sup>8</sup> rubens cortex præfert triangulis, & popularibus nigris, quæ coctiux vocantur. Patria laudatissimis Tarentum, & in Campania Neapolis. Cæteræ suum pabulo gignuntur, scrupulosa<sup>9</sup> corticis<sup>b</sup> intra nucleos quoque ruminatione,

<sup>1</sup> quæ natura, tan. ocul. cura. Dal.

<sup>2</sup> gratius etiam. Vet.

<sup>3</sup> Sardinianos. Turn.

<sup>4</sup> Nam *διδυ* *βαλάνου* postea nomen imposuere. D. Reginaldus ex iudicio Turnebi, diuus balanum postea imposuere. CH.

<sup>5</sup> operoso cibo. M. & CH.

<sup>6</sup> planæ figura rotundior. Quæ CH.

<sup>7</sup> Corelliana. CH.

<sup>8</sup> rubenti cortice, quæ vulgus præfert, vel, quam præferunt.

<sup>9</sup> corticis nucleorum intra quoque ferruminatione. Dal. ex Vet.

### ANNOTATIONES.

<sup>1</sup> Virgil. *castaneæque nuces*. Castaneæ dictæ à Castano oppido Magnesiæ, aut, si Stephano credimus, Apuliz, non procul Tarento. Eadem Sardinianæ glandes à Sardibus vt mox, & *ἀπὸ τῆς Σαρδίνιας*, corticosa integumento. Columel. cap. 43. lib. 4.  
<sup>2</sup> Lego: scrupulosa corticis interioris circa nucleos quoque fer-

ruminatione. Ferruminatione, tanto adhæsu, & tam arcto, vt interior cortex glutinatus cum nucleo, solidatus, ferruminatus videatur, ideòq; ab eo separari & diuelli nequeat, quod vitium est. Postest & omitti vox, quoque.

## De siliquis, & carnosis pomis, & moris, & de acinis, & baccis.

### CAP. XXIII.

Haud procul abesse videantur & prædulces<sup>1</sup> siliquæ, nisi quod in iis cortex ipse manditur. Digitorum<sup>2</sup> hominis longitudo<sup>3</sup> illis, & interim falcata, pollicari latitudine. Glandes inter poma numerari non possunt: quamobrem in sua natura dicentur. Reliqua carnosæ sunt generis: <sup>4</sup> ea baccis atque carnibus distant. Alia acinis caro, alia moris, alia vnedonibus: & alia<sup>5</sup> acinis inter cutem succumque, alia myxis, alia baccis, vt oliuis. <sup>6</sup> Moris succus, in carne vinosus: trini colores, candidus primo, mox rubens, maturis niger. In nouissimis florent, inter prima maturescunt. Tingunt manus succo matura, cluunt acerba. Minimum in hac arbore ingenia profecerunt, nec nominibus, nec<sup>7</sup> insitis, nec alio modo, quam pomi magnitudine. Differunt mora Ostiensia & <sup>8</sup> Tusculana Romæ. Nascuntur & in rubis, multum differente callo. Aliud corpus est terrestribus fragis, aliud congeneri eorum vnedoni: quod solum pomum<sup>9</sup> simile fructui terræ gignitur. Arbor ipsa fruticosa. <sup>10</sup> Fructus anno maturescit: pariterque floret subnascens, & prior<sup>11</sup> cogitur. Mas sit an fœmina sterilis, inter autores non constat. <sup>12</sup> Pomum inhonorum, vt cui nomen ex argumento sit vnum tantum edendi. Duobus tamen hoc nominibus appellant Græci, & comarum & memecylô: quo apparet totidem esse<sup>13</sup> genera & apud nos. Alio nomine arbutus vocatur. Iuba autor est, quinquagenum cubitorum altitudine in

<sup>1</sup> omnis. M. & CH.

<sup>2</sup> illis interim falcatis.

<sup>3</sup> eaque. M. & CH.

<sup>4</sup> acinorum cili succoque. Dal.

<sup>5</sup> Insitu. Dal.

<sup>6</sup> Tusculana. Mora nascuntur. &c. Philander.

<sup>7</sup> coquitur. CH. colligitur. Vet.

<sup>8</sup> genera. Et apud nos alio. M.

Hh 3

Arabia



9 Totisque (sub. aci-  
nus) Vet M.  
10 lignum. Dal.

11 vt ferè Dal.  
12 oliua. CH.

Arabia esse eas. Acinorum quoque magna est differentia. Primum inter vuas ipsas cal-  
lo, teneritate, crassitudine, interiore ligno aliis paruo, & aliis etiam gemino, qui minimè  
feraces musti. Plurimum verò differunt edera<sup>h</sup> sambucique acini: & figura etiam Pu-  
nici, angulosi quippe soli. Nec cutis vlla singulis, præter communem, quæ est candida.  
9 Totisque succus & caro est, i iis præcipue, quibus paruulum inest<sup>10</sup> ligni. Magna &  
baccis differentia. Aliæ nanque sunt oliuis, lauris: & alio modo loto, cornis: alio myrtis,  
lentisco. Aquifolio enim ac spinæ sine succo: medióque etiamnum genere inter baccas  
acinóque cerasis. Pomum his primò candidum,<sup>11</sup> & ferè omnibus baccis. Mox aliis vi-  
rescit, vt<sup>12</sup> oliuis, lauris: rubet verò moris, cerasis, cornis. Deinde nigrescit moris,<sup>k</sup> ce-  
rasis, oliuis.

10

## A N N O T A T I O N E S.

a Gellius Flaminicus Diales in sacris venenato operiri scribit, quoniam in rica, idest, palliolo purpureo fureculum haberent arboris Siliquæ. Seruius vetere ceremoniarum iure præceptum ait, vt Flaminica habeat in arcum, ricam, venenatum, sibilam: quibus in locis non hanc siliquam interpretor, sed Rhododendron si-  
liquatum, quod multis quadrupedibus venenatum est.

b Theophr. cap. 21. lib. 1. Causi. Columel. cap. 10. lib. 3.

c Ouid. Cornaque & in duru nascens moris rubet.

d Non recordabatur Plinius cum hæc scriberet, Adrachnes fru-  
ctum, quem similem Memæcylo Theophrastus esse tradit cap. 16.  
lib. 3. hist. fructui quoque terræ, nempe frago similem esse. Apud  
Pausaniam lib. 9. interpretes vertit Portulacam.

e Theophr. lib. 3. hist.

f Plinius inscite & negligenter *μυμάλιονος* fructum Arbuti, *αὐτὸ νόμας*, cum Vnedone fructu Epimelidis confundit, vt & cap. 8. li.

23. Negligentius etiam Memæcydon fructum cum comaro, siue  
Arbuti arbore sua.

g Theophr. loco citato.

h Lucilius li. 27. apud Nonium, Arduum: miserrimum, atque in-  
fœlix lignum Sambucum vocat.

i Apyrenis.

k Sylvestribus, quorum fructus maturitate summa cum colo-  
rem accipit, & satuarum vni generi.

## De cerasis, genera octo.

## CAP. XXV.

20

1 Ac vrbis anno. M,

2 sunt Actia, vt & Cæ-  
ciliana, rotunda. Vide  
Theo. cap. 21. lib. 3.  
hist.

3 Iunianis. M. Vinia-  
nus. CH.

4 Rheni rubent. Ter-  
tius M. Rheni terni.  
Tertius CH.

5 quinquennio est.  
M.

Cerasi ante victoriam Michridaticam L. Luculli non fuere in Italia. 1 Ad vrbis annum  
Cdclxxx. is primùm vexit è Ponto: annisque cxx. trans Oceanum in Britannia vsque  
peruenere. 2 Eadem, vt diximus, in Ægypto nulla cura potuere gigni. Cerasorum Apro-  
niana maximè<sup>b</sup> rubent: nigerrima<sup>2</sup> sunt, vt Actia: Cæciliana verò & rotunda. 3 Iulianis  
gratus sapor, sed penè tantum sub arbore sua, adeò teneris, vt gestatum non tolerant.  
Principatus duracinis, quæ<sup>c</sup> Pliniana Campania appellat: in Belgica verò Lusitanis. In  
ripis etiam 4 Rheni. Tertius iis colos è nigro ac rubenti viridique, similis maturescen-  
tibus semper. Minus<sup>5</sup> quinquennium est, quòd prodire quæ vocant laurea, non ingrata  
amaritudinis, insita in lauro. Sunt & Macedonica parua arboris, raroque tria cubita ex-  
cedentis: & minore etiamnum frutice chamæcerasi. Inter prima hoc è pomis colono-  
gratiam annuam refert. Septentrione frigidisque gaudet: siccatur etiam sole, conditur-  
que, vt oliua, cadis.

## A N N O T A T I O N E S.

a Lego, Eadem, vt diximus, peregrinæ, in Ægypto &c. Peregri-  
nas quidem, vt & Persicas dixit cap. 3. lib. 12. sed nusquam Ægypti  
solum dedignatas, præterquam hic.

b Vide Theophr. cap. 21. lib. 3. histor.

c Vulgò. *Duraines*.

## De corno, &amp; lentisco.

## CAP. XXVI.

Quæ cura & cornis atque etiam lentisco adhibetur, ne quid non hominis ventri na-  
tum esse videatur. Miscentur sapor, & alio alius placere cogitur. Miscentur verò<sup>40</sup>  
& terræ cæliq; tractus. In alio cibi genere India aduocatur, in alio Ægyptus, Creta, Cy-  
rene, singulaque terræ. Nec cessat<sup>a</sup> in veneficiis vita, dummodo omnia deuoret. Planius  
hoc fiet in herbarum natura.

## A N N O T A T I O.

a Vt fuggis.

## De generibus succorum, &amp; de odore.

## CAP. XXVII.

Interim quæ sunt communia & pomis omnibusque succis, saporum<sup>a</sup> genera xiii. repe-  
riuntur, dulcis, suavis, pinguis, amarus, austerus, bacer, acutus, acerbus, acidus, salsus. Præ-  
ter hæc, tria sunt genera mirabili maximè natura. Vnum, in quo plures pariter sentiuntur

tc:

tur sapes, vt vinis. Nanque in his & austerus, & acutus, & dulcis, & suavis, omnes alieni. Alterum est genus, in quo sit & alienus quidem, sed & suus quidam ac peculiaris, vt in lacte. Siquidem inest ei, <sup>1</sup> quod tamen iure dici dulce, & pingue, & suauis non posset, obtinente lenitate, quæ ipsa succedit, in saporis vicem. Nullus hic aquis, ne succus quidem, vt tamen eo ipso fiat aliquis, ac <sup>d</sup> suum genus faciat. Sentiri quidem aquæ saporem vllum succumve, vitium est. Magnum his omnibus in odore momentum, & magna cognatio, qui & ipse nullus est aquis: aut si sentitur, omnino vitium est. Mirum, tria naturæ præcipua elementa sine sapore <sup>2</sup> esse, sine odore, sine succo: <sup>3</sup> aquas, æra, ignes.

<sup>1</sup> quod iure dicitur dulce & pin. & suauis, obtin. tamen lenit. M.

<sup>2</sup> esse, in M d.  
<sup>3</sup> aqua, ær, ignis. M.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theophr. simplices recenset cap. 19. lib. 1. histor. vinosum, pinguem, dulcem, ærem, amarum, aquosum, acidum. At cap. 4. lib. 6. Caus. dulcem, pinguem, amarum, austerum, ærem, acidum, acerbum: & ex quorundam sententia vinosum, ac salsum.

b Acer, linguam vrens, vt pyrethri: acutus, linguam pugnens, vt

cinamomi.

c Præter proprium accedentes, præter *τὴν ἰσχύαν*. præter vñ & saporem genuinum aduentitij, quia in omni vino necessitudo non insunt.

d Fatuum, *ὁ ἀσθενὴς*.

*De succis fructuum, & arborum, & coloribus, & odoribus, & natura pomorum, & de commendatione fructuum.*

## C A P. X X V I I I.

**E**Rgo succorum <sup>1</sup> vinosus pyro, moro, myrto: <sup>2</sup> minimè (quod miremur) vuis. At <sup>3</sup> pinguis oliuæ, lauro, nuci iuglandi, amygdalis: dulcis vuis, ficis, palmis: aquosus prunis. Magna differentia & in colore succi. Sanguineus moris, cerasi, cornis, vuis nigris. Idem albis candidus. <sup>4</sup> Lacteus in capite ficis, in corpore non item: spumeus malis: nullus persicis, cum præsertim duracina succo abundant: sed quis eius vllum dixerit colorem? Sua & in odore <sup>5</sup> miracula. Malis <sup>6</sup> acutus, Persicis dilutus, <sup>7</sup> dulcibus nullus. Nā & vinum tale sine odore, tenue odoratius. Multoque celerius talia ad <sup>8</sup> nasum veniunt, quàm pingua. Quæ odorata, non eadem in gustu tenera: quia non sunt <sup>9</sup> pariter odor & sapor. Quamobrem citreis odor acerrimus, sapor <sup>10</sup> asperrimus: quadamtenus & cotoneis: nullusque odor <sup>11</sup> ficis. Et hætenus sint species ac genera pomorum, naturas æctius colligi par est. Alia siliquis gignuntur, ipsis dulcibus, seménque & complexis amarum: cum in pluribus semina placeant, <sup>12</sup> in siliqua damnentur. Alia <sup>13</sup> baccis, quarum intus lignum, & extra caro, vt oliuis, cerasis. <sup>14</sup> Aliquorum intus <sup>15</sup> baccæ, foris lignum, vt his quæ in Ægypto diximus gigni. Quæ baccis natura, eadem & pomis. Aliorum intus corpus, & foris lignum, vt nucum. Aliis foris corpus, intus lignum, vt Persicis & prunis, vtrumque cinctum fructu, cum fructus alibi muniatur vitio. Putamine clauduntur nuces, corio castaneæ. Detrahitur hoc iis: at in mespilis manditur. Crusta teguntur glandes, cute vuarum, corio & membrana Punica. <sup>16</sup> Carne & succo mora constant, cute & succo cerasi. <sup>17</sup> Quædam statim à ligno recedunt, vt nuces & palmæ. Quædam adherent, vt oliuæ lauique. Quorundam generi vtrique est natura, vt Persicis. Etenim duracinis adheret corpus, è lignoque auelli <sup>18</sup> nequit, cum in cæteris facile separatur. Quibusdam nec intus, nec extrà lignum, vt in <sup>19</sup> palmarum genere. Aliquorum lignum ipsum <sup>20</sup> in vsu & pomi vice, vt generi amygdalæ, quam in Ægypto gigni diximus. Quorundam extrà gemina geminantur vitia, vt in castaneis, amygdalis nucibusque iuglandibus. Quorundam natura trigemina est, corpus, deinde lignum, rursumque semen in ligno, vt Persicis. Quædam inter se densa, vt vuarum, sorba: quæ ramos circumdata ex omni parte vuarum modo degrauiant. Alia rara, vt in Persicis. Quædam alio continentur, vt granata. Dependunt alia pediculis, vt pyra. Alia racemis, vt vuarum, palmæ. Alia & pediculis & racemis, vt edera, sambuci. Alia ramo adherent, vt in lauro. Quædam vtroque modo, vt oliuæ. Nam & breues pediculi & longi. Quædam <sup>21</sup> vasculis constant, vt punica & mespila, lotosque in Ægypto & Euphrate. Iam verò diuersa gratia & commendatio. Carne palmæ placent, crusta Thebaicæ, succo vuarum & cariotæ: callo pyra ac mala, corpore melimela, mora cartilagine, nuclei grano. Quædam

<sup>1</sup> vinosi CH. & mor, pingues, dul. aquosi.  
<sup>2</sup> non. M.

<sup>3</sup> Lactens. M.

<sup>4</sup> vsum. M. & CH.

<sup>5</sup> paria, vel, pares. Dal. id est, pari modo.

<sup>6</sup> asperrimus quidā, tenuis. M.

<sup>7</sup> & siliquæ. Dal.

<sup>8</sup> Al. intus lignum, foris barca, vt Persicis quæ. Ver. Alia baccis, quarum intus lignum &c. M. Alij nihil mutant, Ægyptiā myrobalanum intelli gentes.

<sup>9</sup> non quit. CH.

<sup>10</sup> in vsum. CH.



11 cute carica. Vet.  
12 eisdemque. CH.  
13 spinaque Caeto,  
caulis. Ex Theoph.  
cap. 4 lib. 6.  
14 oculis ipse ceu po-  
mum estur. Chifflet.  
Sic infra lib. 25. ca 13.  
15 eduntur & ficulnei  
caules. Ver. lego, sunt  
& in usu medicinae fi-  
culnei caules. ut infra  
cap. 4. lib. 26. inueniet,  
M.

in Ægypto<sup>11</sup> cute, ut carica. Detrahitur hęc ficiis virentibus, ut pummen: <sup>12</sup> eadem in  
ficcis maxime placet. In <sup>13</sup> papyris & ferulis, <sup>14</sup> spinaque alba, <sup>15</sup> caulis ipse pomum est.  
<sup>16</sup> Sunt & ficulni caules. In fruticoso genere cum caule capparis: in siliquis verò quod mā-  
ditur, quid nisi lignum est? non omittenda seminis earum proprietate. Nam neque cor-  
pus, nec lignum, nec cartilago dici potest, neque aliud nomen inueniat.

A. N. N. O. T. A. T. I. O. N. E. S.

a Theophr. cap. 19. lib. histor. & cap. 1. lib. 9. eiusdem, & cap. 18. lib.  
1. Causis.  
b Theophr. toto lib. 6. Causis.  
c Suavis tamen, & adeo iucundus, ut vel animo defectos reuocet:  
Plaut. in Amphit.  
Eum vero pręgnanti oportet & malum dari,  
Ut quod abrodat sit, animo si malè esse caperit.  
d Probum mel, odoratus est Dioscoridi. Scaliger suis Commēta-  
riis in cap. 19. lib. 1. hist. Theophr. Plinium reprehendit.  
e Pariter, non simul, alioqui id falsum foret, sed pari modo. Theo.  
lib. de odoribus, *ὅτι καὶ τὸ πᾶν, ὅθεν ἐστὶ χυλὸς ἀσπύριον, ἐστὶ ἰσχυρὸν ἀχ-  
ρὸν.*  
f Ficiis, etiam ficcis odor est, sed tenuis. Vide Scaligerum loco su-  
prā citato.  
g Apud Dioscor. cap. de Siliqua, non, ut vulgò legitur, *ἐν τῷ τῆς*

*φύλων συντίθεσθαι*, sed legendum *τὰ πᾶν τῶν* &c.  
h Abutitur hac voce ad nucleum significandum, ut in Persarum fru-  
ctu, quam & Persicam vocat. cap. 9. lib. 13.  
i Confer Theophr. cap. 18. lib. 1. histor. quem hic superauit.  
k Fructuum genera. Vide cap. 9. lib. 13.  
l Supra cap. 22. lib. 12. Spadonas eas vocat cap. 4. lib. 13.  
m Vel flosculis, ut apud Columel. cap. 45. lib. 12. id est vmbilica-  
tis, in summo fructu caulis: vel, ut quidam legendum apud Colu-  
mel. censent, oculis.  
n Nam Ægyptij papyri caulem crudum coctumque mandunt,  
succum tantum deuorantes. cap. 11. lib. 13. Hac ratione caulem, sine thyrsi  
sum, *καρπὸν* Æschylus vocat, *βίβλον* ἢ *καρπὸς* ἢ *κατὰ τὰ χυμὸν μίγαν*  
Guilland. De papyro vide supra, cap. 11. lib. 13. ex Theophr. cap. 9. li.  
4. hist. De ferula infra cap. 9. & 23. lib. 20. ex Theo. cap. 2. lib. 6. hist.  
Vide & Diosco. cap. 90. lib. 3.

De myrto. genera eius xi. CAP. XXXIX.

Succorum natura præcipuam admirationem in myrto habet, quando ex vna omniū  
Solei viniq<sup>ue</sup> <sup>2</sup> bina genera fiunt. Item myrtidanum, ut <sup>b</sup> diximus. Et alius vsus baccæ  
fuit apud antiquos, antequam piper reperiretur, illius obtinens vicem, quodam etiam <sup>20</sup>  
generosi obsonij nomine inde tracto, quod etiam nunc <sup>c</sup> myrtatum vocatur. Eademq<sup>ue</sup>  
origine aprorum sapor commendatur, plerunque ad <sup>d</sup> intinctus additis myrtis. <sup>e</sup> Arbor  
ipsa in Europæ <sup>1</sup> citeriore <sup>2</sup> cælo, quod à Cerauniis montibus incipit, primum Circeiis in  
<sup>f</sup> Elpenoris tumulo visa traditur: Græcūque ei nomen remanet, quo peregrinam esse  
apparet. Fuit vbi nunc Roma est, iam tum cū conderetur. Quippe ita traditur: myrtea  
verbena Romanos Sabinosque, cū propter raptas virgines <sup>g</sup> dimicare voluissent, de-  
positis armis <sup>3</sup> purgatos in eo loco, qui nūc signa Veneris <sup>h</sup> Cluacinæ habet. Cluere enim  
antiqui <sup>4</sup> purgare dicebant. Et in ea quoque arbore suffimenti genus habetur. Ideo tū  
electa, quoniam coniunctioni, & huic arbori Venus præest. Haud scio, <sup>5</sup> an prima etiam  
omnium in locis publicis Romæ fata <sup>6</sup> sit, fatidico quidem & memorabili augurio. In- <sup>30</sup>  
ter antiquissima nanque delubra habetur <sup>i</sup> Quirini, hoc est, ipsius Romuli: in eo sacræ  
fuere myrti duæ ante ædem ipsam per longum tempus, altera patritia appellata, altera  
plebeia. Patritia multis annis præualuit, flaccescēte plebeia, exuberans ac lata: quandiu  
Senatus quoque floruit, illa vicens, plebeia <sup>7</sup> retorrida ac squalida. Quæ posteaquā  
eualuit flaccescente patritia Marfico bello, languida autoritas patrum facta est, ac paula-  
tim in sterilitatem emarcuit maiestas. Quin & ara vetus fuit Veneri Myrtea, quam nūc  
<sup>8</sup> <sup>k</sup> Murtiam vocant. <sup>1</sup> Cato tria genera myrti prodidit: nigram, candidam, coniugulam  
fortassis à coniugiis, <sup>2</sup> ex illo Cluacinæ genere. Nunc & alia distinctio, satiuę, aut sylue-  
stris, & in vtraque latifolię. In syluestri propria oxymyr sine. Satiuarum genera topiarij fa-  
ciunt. Tarentinam folio minuto, nostratem patulo, <sup>10</sup> exoticam densissimo, senis foliorū <sup>40</sup>  
versibus. Hęc non est in vsu: ramosa vtraque alia. <sup>11</sup> Coniugulam existimo nunc nostra-  
tem dici. Myrtus <sup>m</sup> odoratissima <sup>12</sup> est in Ægypto. Cato docuit vinum fieri è nigra, sic-  
cata vsque in ariditatem in vmbra, atque ita mulso indita. Sinō siccentur baccæ, oleum  
gigni. Postea <sup>n</sup> compertum, & ex alba vinum fieri album, duobus sextariis myrti tusæ in  
vini tribus heminis maceratae expressæque. Folia & per se siccantur in farinam ad hulce-  
rum remedia in corpore humano, leniter mordaci puluere, ac refrigerandis sudoribus.  
Quinimò oleo quoque (mirū dictu) inest quidam vini sapor, simulque pinguis liquor,  
præcipua vi ad corrigenda vina, laccis antè perfusis. Retinet quippe fecem, nec præter-  
purum liquorem transire patitur, datque se comitem præcipua commendatione liqua-  
to. <sup>p</sup> Virgē quoque eius gestatē <sup>13</sup> manu viatori profunt in longo itinere pediti. <sup>9</sup> Quia <sup>50</sup>  
& virgei anuli expertes ferri inguinum tumori medentur. Bellicis quoque se rebus in-  
seruit:

g tetriciore. CH.  
h solo. Dal.

g pacificatos. Gr. Gy-  
ral  
4 pugnare. Idem.  
5 an primaque omniū.  
M.

6 sit, in M. d.

7 torrida. M.

8 myreiam. CH.  
9 & CH.

10 hexasticham. Tur.  
11 coniugalem. CH.  
12 est, in M. d.

13 modo. CH.

seruit: triumphansque de Sabinis Posthumius Tubertus in Consulatu ( qui primus omnium ouans ingressus urbem est, quoniam rem leuiter sine cruore gesserat) myrto<sup>r</sup> Veneris Victricis coronatus incessit, optabilemque arborem etiā hostibus fecit. Hæc postea ouantium fuit corona, excepto M. Crasso, qui de fugitiuis & Spartaco laurea coronatus incessit. Massurius autor est, curru quoque triumphantes myrtea corona vfos. L. Piso tradit, Papyrium<sup>14</sup> Massonem, qui primus in monte Albano triumphauit de Cor-  
sis, myrto coronatum ludos<sup>r</sup> Circenses spectare solitum. Auus maternus Africani sequentis hic fuit. Marcus Valerius duabus coronis utebatur, laurea & myrtea: qui & hoc vouerat.

14 Nasōnem. Ver.

## ANNOTATIONES.

a Vnum genus vini myrtæi docet Cato cap. 125. Palladius in Ianuario cap. 19. Dioscorid. lib. 5. At duo huius vini genera describit, nempe album & nigrum, Colum. cap. 38. 12. Olei genera duo tradit Dioscorides. Pallad. vnum in Ianuario cap. 18.

b Supra cap. 16. lib. 14.

c Etiamnum murratum. Varro 4. de ling. lat. Quod in extis dicitur nunc profectum, murratum à murra ( sic & Cato pro myrto) quod eo largè factum intestinum crassum.

d *ῥῆμα μύρα*, liquores nimirum vel liquamina, quibus aut panem aut carnem intingimus ad saporis gratiam, & gulæ irritamentum: *ῥῆμα* odorata & atomata quæ liquoribus induntur, ut eos condiant. Sæpius alterum pro altero usurpatur.

e Virgil. in Culice Parthicam vocat:

*Et rosa purpureo crescit rubicunda colore.*

*Et viola, omne genus: hic est & Parthica myrtus.*

20 Apud Athenarum quoque lib. 15. Appollodorus lib. 4. *τὸν παρθίων* scribit, in Parthia *μυρίωνος* *ἵππου* *παινίλα* *γῆνα*, *μυρανάτι*, *καὶ τὴν καλὰ μύρα* *φολάδην*.

f Hic est Elpenor vnus ex Ulyssis sociis, quos à Circe in porcos mutatos fabulatur Homerus Odys. n.

g Lilius lib. 3.

h Luere, purgare. Lua mater, dea quæ purgabat. Ei nonnunquam ad lustrandum hostium eadem arma & spolia incendebatur. Cluacina Venus, quasi luacina, à purgatione est dicta, quamuis Tertullianus à cloaca. Cloacinam dictam contendat.

i Semper id clausum fuit, nec aperire licebat, quasi arcanum haberi vellent, an humo testus, an inter Deos Romulus relatus fuisset, tamen Varro post rostra Romuli sepulchrum fuisse scribat. Alex. ab Alex. cap. 4. lib. 1.

k Idem Plutarchus in causis Roman. Alia fuit Murcea desidia ignauiaque Dea, de qua vide Gyraldum. De Venere Murtia, quæ eadem habuit ad meras primas Circi, prope Consiliariam defossam, Tertull. li. de Spectacul. Vide Murcia apud Festum. Porro ut Veneri Myrtus sacra est, sic Ioui æsculus, Apollini laurus, Mineræ

olea, Herculi populus, Baccho hedera, Pani pinus, Diui cupressus. Itaque cum his diuis sacrum fieret, sua fronde templum aræque ornabatur. Alex. ab Alex. cap. 17. lib. 4.

l Cap. 8.

m Theophr. cap. 27. lib. 6. Causis.

n Columella cap. 38. lib. 12.

o Vide supra cap. 22. lib. 14.

p Ad myrtum Græci olim canebant, eiusque ramo tradito, illum, qui postea contaturus esset, inuitabant: Alex. ab Alex. cap. 23. lib. 2.

q In antiquis sanctuariis Turn. reperit, Quin & virgæ iaculi: fortasse quod è myrto iacula nonnunquam fierent, quorum hastile nondum ferro spiculatum virgam vocant. Virg.

*Crebra hastilibus horrida myrtus.*

Iterum,

*Es pastoralem præfixa cuspidè myrtum.*

Itaque virgæ iaculi dici possunt, tam grandes, ut pro iaculo muniti ferro possint.

r Myrto, quod Plinius tacet, mortuorum busta etiam Græci ornant, cum inferias soluerent. Euripides in Electra,

*Ἀγαμέμνωνος ἢ τὸ μὲν ἡ τιμασμένον,*

*ἢ πῶπον ἢ χοῆν, ἐκ μύρα μυρίωνος*

*ἐλαβὲ, πύργον ἢ ἡρώος ἀγαμέμνωνος.*

Cui responderet Agamemnonis altor,

*ἡλθὼν γὰρ αὐτῷ πρὸς τὰ φρονέοντα ὁδῷ,*

*καὶ προσπίπτον ἐκ λανθῶν ἡρώος ἱερῶν,*

*πυρρὰς δὲ, λυδίας ἄσπερον δὲ φέρω ξυνοίς*

*ἰσπερσά, ἱμῶν δ' ἀμφὶ θύκῃ μυρίωνος.*

Victorius cap. 2. 16. Præterea qui olim in conuiujs scolia carmina cantabant, myrrum laurumve manu tenebant: laurum, qui versus Homericos recitarent: myrrum, qui Æschyli, Simonidis, Stesichori. Apud Plutarchum Dicæarchus lib. de certaminibus musicis.

s Valerius Max. cap. 5 lib. 3.

t De Circensibus vide quod notatum est ad cap. 22. lib. 36. huius operis.

## De lauro genera tredecim.

## CAP. XXX.

Laurus triumphis propriè dicatur, vel gratissima domibus ianitrix Cæsarum<sup>a</sup> Pontificumque: quæ sola & domos exornat, & ante limina excubat. Duo eius genera<sup>1</sup> tradit Cato: Delphicam & b Cypriam. c Pompeius Lenæus adiecit quam mustacem appellauit, quoniam<sup>d</sup> mustaceis subiceretur. Hanc esse folio maximo, flaccidæque & albicæ te. Delphicam æquali colore, viridiorem, maximis baccis, atque è viridi rubetibus. Hæc<sup>2</sup> victores Delphis coronari, & triumphantes Romæ. Cypriam esse folio breui, nigro, per margines imbricato, <sup>3</sup> crispam. Postea accessere genera: tinus, hanc syluestrem laurum aliqui intelligunt, nonnulli sui generis arborem. Differt<sup>4</sup> colore: est enim ei cærulea bacca. Accessit & regia, quæ cœpit Augusta appellari, amplissima & arbore & folio, baccis gustatu quoque non<sup>5</sup> asperis. Aliqui negant eandem esse, & suum genus regię faciunt longioribus folijs latoribusque. Idem in alio genere baccaliam appellant hanc quæ vulgarissima est, baccarumque fertilissima. Sterilem verò earum (quod maximè miror) triumphalem, eaque dicunt triumphantes uti: nisi id à Diuo Augusto<sup>6</sup> cœperit, ut<sup>7</sup> docebitur, ex ea lauru, quæ ei missa è cælo<sup>7</sup> minima est altitudine, folio crispo ac breui, inuentu rara. Accedit in topiario opere taxa, excresecite in medio folio paruulo, veluti lacinia folij. Et sine ea<sup>8</sup> spadonia, mira opacitatis patientia. Itaque quanta libet sub vmbra solum implet. Est & chamædaphne syluestris frutex. Est & f Alexandrina, quam aliqui Idæam, alij hippoglottion, alij daphnitin, alij carpophyllon, alij hypelaten vocant. Ramos ipargit à radice dodrâtales, <sup>9</sup> topiarij ac coronarij operis, folio acutiore quàm myrti, molliore

1 tradidit. CH.

2 acutiores. CH.

3 crispam. &amp; postea. M.

4 color. est enim cærulea bacca. CH.

5 aspero. M.

6 cœpit. M. &amp; CH.

7 est minima. M. &amp; CH.

8 spadonia. CH.

9 topiarij, ac in M. d.



10 nisi in montuosis.  
CH.

21 graciliore, Dal. Plin.  
nisi pro *ισχυρὸς*,  
legit, *ισχυρὸς*.  
12 nigris vel ruffis.  
Vet.  
23 laurus, CH.

14 lituis, Vet.

15 ex hac corona,  
Dal.

16 maximique, CH.

17 nouam, M.

18 utique myrto &  
olea, Vet.

19 Idemque etiam, Vet.

20 ibi in libert, M.

21 manifesti, M.

22 etiam vitilis (vul-  
næ, vesicæ) & neruorū  
lassitudini medetur.  
Tiberium &c. Dal. ex  
Diosc.

23 Sed & circa, M.

24 nupta, M.

25 quæ sunt inter, ab-  
iecit, & miraculum,  
in M. non leguntur.

26 nominatis, Vet.

27 laurus, CH.  
28 atque, CH.

ti, molliore & candidiore, maiore semine inter folia rubro. Plurima in Ida, & circa He-  
racleam Ponti, nec <sup>10</sup> nisi montosis. Id quoque, quod & Daphnoides vocatur, genus, in  
nominum ambitu est. Alij enim pelasgum, alij eupetalon, alij stephanon Alexandri vo-  
cant. Et hic frutex est ramosus, <sup>11</sup> crassiore ac molliore, quam laurus, folio, cuius gustatu  
accenditur os atque guttur, baccis <sup>12</sup> è nigro <sup>13</sup> ruffis. Notatum antiquis, nullum genus  
<sup>13</sup> lauri in Corsica fuisse: quod nunc satum & ibi prouenit. Ipsa pacifera, ut quam præten-  
di etiam inter armatos hostes quietis sit indicium. Romanis præcipue lætitiæ victoria-  
rumque nuntia additur <sup>14</sup> literis, & militum lanceis, pilisque. Fasces Imperatorum deco-  
rat. <sup>15</sup> Ex his in gremio Iouis optimi <sup>16</sup> maximi deponitur, quoties lætitiā <sup>17</sup> noua victo-  
ria attulit. Idque non quia perpetuò viret, nec quia pacifera est, præferenda ei <sup>18</sup> utroque  
olea, sed quia spectatissima in monte Parnasso. <sup>19</sup> idemque etiam grata <sup>1</sup> Appollini, assue-  
tis eò dona mittere iam & regibus Romanis, teste L. Bruto. Fortassis etiam in argumen-  
tum, quoniam <sup>20</sup> ibi libertatem publicam is meruisset lauriferam tellurem illam <sup>k</sup> oscu-  
latus ex responso: Et quia manu satarum receptarumque in domos, fulmine sola non ici-  
tur. Ob has causas equidem crediderim, honorē ei habitum in <sup>1</sup> triumphis potius, quā  
quia suffimentum sit cædis hostium & purgatio, ut tradit Massurius. Adeoque in profa-  
nis vsibus pollui laurum & <sup>m</sup> oleam fas non est, ut ne propitiandis quidem numinibus  
accendi ex his altaria aræve debeant. <sup>n</sup> Laurus quidem <sup>21</sup> manifesto abdicat ignes crepi-  
tu, & quadam detestatione: inter aneorum <sup>22</sup> etiam vitia & neruorum ligno torquente.  
<sup>o</sup> Tiberium principem tonante cælo coronari ea solitum ferunt contra fulminum me-  
tus. <sup>23</sup> Sunt & P circa Diuum Augustum euenta eius digna memoratu. Namque Liuiæ <sup>20</sup>  
Drusillæ, quæ postea Augusta matrimonij nomen accepit, cū <sup>24</sup> pacta esset illa Cæsari,  
gallinam conspicui candoris sedenti aquila ex alto abiecit <sup>25</sup> in gremium illæ sam. Intre-  
pidæque miranti accessit miraculum, quoniam teneret rostro laureum ramum onustū  
suis baccis. Conseruari alitem & sobolem iussere aruspices, ramumque eum feri, ac ritè  
custodiri. Quod factum est in villa Cæsarium, fluuio Tiberij imposita iuxta <sup>q</sup> nonum la-  
pidem Flaminia via, quæ ob id vocatur Ad gallinas: miræque sylua prouenit. Ex ea triū-  
phans postea Cæsar, laurum in manu tenuit, coronamque capite gessit: ac deinde Impe-  
ratores Cæsares cuncti. Traditusque mos est ramos, quos tenuerunt, ferendi. Et du-  
rant syluæ nominibus suis discretæ, fortassis ideo <sup>26</sup> mutatis triumphalibus. Vnius arbo-  
rū Latina lingua nomen <sup>r</sup> imponitur viris. Vnius folia distinguuntur appellatione. Lau-  
ream enim vocamus. Durat & in vrbe impositum loco, quando Loretum in Auenti-  
no vocatur, vbi sylua <sup>27</sup> lauri fuit. Eadem purificationibus adhibetur: testaturumque sit  
obiter & ramo eam sari, quoniam dubitauere Democritus & <sup>s</sup> Theophrastus. Nunc di-  
cemus syluestrium naturas.

## A N N O T A T I O N E S.

a Pontificum maiorum & minorum gradus, ordinem, dignita-  
tem, ius autoritatem, immunitatem, cultum, munus & officium,  
collegia, prolixè describit Alex. ab Alex. cap. 8. 2. Pontifices à pon-  
te dictos voluit, quod his solis licet pontem (publicum ligneum,  
nullo ære, vel ferro compactum, si collaberetur cæsa victima, &  
sacrificio peracto reficere. Pontificum galerus insigne fuit, ut au-  
gurum lituus.

b His duabus addit tertiam Cato cap. 8. syluaticam quod mirum  
est Plinium tacuisse.

c Pompeij libertus, Grammatices doctissimus, de quo cap. 2. 25.  
Olim gentilium nomen patronorum liberti assumebant. Autor  
Lactantius lib. 3. Institut. Textul. lib. De resurrect. carnis. Sic Car-  
uilius, Caruilij libertus nominatus est Plutarcho. Laurea Tullius  
Ciceronis cap. 1. 31. Cornelius Alexander, Cornelij Lentuli, Suidæ  
Brissonus cap. 14. lib. 2. Persius.

Verterit hunc dominus, momento turbinis exit

Marcus Dama.

d Mustacei Catoni, mustacea Iuuenali, sūt è farina filiginis mu-  
sto conspersa, aniso cymino, adipe, caseo, ramentis virgæ lauri  
subditis, dum coquantur lauri foliis. Iuuenal.

nec est quare cunam & mustacea perdas

Lahente officio, cunam donanda.

e Mox eodem hoc capite.

f Theophr. cap. 17. lib. 4. histor.

g Vide quæ de Chamædaphne sunt adnotata infra cap. 8. lib. 23.  
& cap. 15. lib. 24.

h Nigris vel ruffis, Dioscoridi bacca nigra est Daphnoeides.  
Theophr. cap. 15. lib. 9. In Arcadia nascitur Daphnoeides croceum,  
id est croceis baccis. Vtrumque Plinius hic significat.

i Nam, ut ait Hesiodi interpretes, *ισχυρὸς πρὸς ἰσχυράσους*, idem *μα-  
τινὸν* quæritur nominatur. Sophocles in Cassandra.

*Δάφνῳ φάγῃ ἰδὲν πρὸς σίμα.* Lycophron, *Δάφνῳ φάγῃ φοίβα-  
ς ἰσχυρὰν ἔπα.* Vates certe laurea semper coronati futura præcine-  
bant. Vide Rhodig. cap. 7. lib. 5.

k Liuius lib. 1. Valer. Max. cap. 3. lib. 7. Ouid. 2. Fastor.

l Et, si quando Imperatores de hostium exercitu deleti, aut ex-  
pugnata vrbe ad Senatū scriberent, literis exornandis quas nunc  
victrices, nunc laureatas appellabant. Ouid.

Non ego victrices lauro redimere tabellas.

Brod. cap. 33. 1. Alex. ab Alex. cap. 27. lib. 1. Quin & iidem insigni vi-  
ctoria parati, laureatis fascibus incedebant, nuncios cum Laureat-  
is iaculis mittebant, nauesque laureatas, aut vittatas.

m Castitas etiam requiritur in oleæ cultura. Constantinus lib. 9.  
*γυναικῶν.* Palladius lib. 1. cap. 9.

n Inde Græcis *δάφνη*, quasi *δάφνη* dicitur. Crepitum eum sono-  
rum portendere scelera existimatum à Theocrito, Lucretio, Por-  
phyrio: contra verò, Laurum iniectam igni & tacitam, tristia,  
Tibullus.

Laurus ubi bona signa dedit, gaudete coloni. Propertius.

Et tacet extincto laurus adusta focæ.

Rodig. cap. 7. lib. 5.

o Suetonius in Tiberio cap. 69.

p Idem

<sup>p</sup> Idem in Augusto, & Dion lib. 48.

<sup>q</sup> Nonum lapidem, nonum miliare. Plutarcho Tiberius Gracchus vias miliaribus dimensus est omnes: quod spatium parum abest ab octo stadiis eiv'que mensuræ notam lapideam columellam statuit: ac præterea ex utraque parte viæ lapides parum ab invicem distantes disposuit, è quibus facilius salire in equum lice-

ret, nec τὸ ἀναβαλεῖν opus esset: quo in loco ἀναβολὰς quidam staphá nostram exponunt: alij servum corpus domini prehenfis natibus attollentem. Inde vsus obtinuit, vt miliare lapis vocetur. Brissotius cap. 9. 4.

<sup>r</sup> Libertus Ciceronis Laureæ Tullius vocatus est.

<sup>s</sup> Cap. 1. lib. 2. histor.



# C. P L I N I I

## SECUNDI NATV- RALIS HISTORIAE

LIBER XVI.

Syluestrium arborum naturæ.

*Proæmium.*



OMIFERÆ Arbores, quæque mitioribus succis voluptatem primæ cibis attulerunt, & necessario alimento delicias<sup>1</sup> immiscere docuerunt, siue illæ ultro, siue ab homine didicere blandos saporis adoptione & connubio,<sup>2</sup> idque munus etiam feris volucribusque<sup>3</sup> dedimus, intra prædictas constant. Proximum erat narrare glandiferas<sup>4</sup> quoque, quæ primò victum mortalium aluerunt, nutrices inopis ac feræ sortis, ni præverti cogeret admiratio vsu comperta, quænam qualisque esset vita, sine arbore vlla, sine frutice viuentium.

<sup>1</sup> miscere. M. & CH.

<sup>2</sup> didicimus. M. & CH.

<sup>3</sup> quoque, primo vi-  
ctum mortalium aluo-  
rum nutrices inopis.  
M.

<sup>4</sup> primæ. CH.

ANNOTATIO.

<sup>a</sup> Vt iucundioribus scilicet, industria operâq; nostra fructibus, ac suavioribus vescantur.

*Gentes sine arbore, & miracula in Septentrionalis regionis  
arboribus. CAP. I.*

<sup>4</sup> Diximus & in Oriente quidem iuxta Oceanum complures ea in necessitate gentes. Sunt verò in Septentrione visæ nobis Cauchorum, qui maiores minoresque appellantur. Vasto ibi<sup>1</sup> meatu, bis dierum nocturnumque singularum interuallis, effusus in immensum agitur Oceanus,<sup>2</sup> æternam operiens rerum naturæ controuersiam: <sup>3</sup> dubiumque terræ sit, an parte in maris. Illic misera gens tumulos obtinet altos,<sup>4</sup> aut tribunalia stru-  
cta manibus ad experimeta altissimi ætus, casis<sup>5</sup> ita impositis: nauigantibus similes, cum integant aquæ<sup>6</sup> circundata: naufragis verò, cum recesserint: fugientesque cum mari pi-  
sces circa tuguria venantur. Non<sup>7</sup> pecudem his habere, non lacte ali, vt finitimis, ne cum feris quidem dimicare cōtingit, omni procul abacto frutice. Vlua & palustri iunco funes  
nectunt ad prætexenda piscibus retia: captumque manibus<sup>8</sup> lutum ventis magis, quàm  
sole, siccantes terra cibos, & rigentia Septentrione viscera sua vrunt. Potus<sup>9</sup> iis non nisi  
ex imbre seruato scrobibus in vestibulo domus. Et hæ<sup>10</sup> gentes, si vincantur hodie à Po.  
Rom.

<sup>1</sup> & in Sept. vi. no.  
Caucorum. CH.

<sup>2</sup> meatu perpetuis  
bis dierum. M.

<sup>3</sup> Lego, externam op.  
rer. nat. faciem con-  
trouersam.

<sup>4</sup> dubia me M.

<sup>5</sup> pars maris. M.

<sup>6</sup> vt Dal.

<sup>7</sup> ita, in M d.

<sup>8</sup> circumdantes (leg.  
circundata) Ver

<sup>9</sup> pecudes hos hab.  
non lacte ali, vt fini-  
timos. Parm.

<sup>10</sup> iis, in M. d.

<sup>11</sup> terræ. M.



12 paucior (leg. paucior) in pœna. M.  
13 referunt. M. leg. re  
plerunt. reperiunt.  
CH.

14 maxima. CH.

15 in prospera. CH.  
16 in prospectu stan-  
tes.

Rom. seruire se dicunt. Ita est profectò, multis fortuna<sup>12</sup> parcit<sup>b</sup> in pœnam. Aliud è syl-  
uis miraculum: totam reliquam Germaniam<sup>13</sup> replent, adduntque frigori umbras: altis-  
simæ tamè haud procul suprà dictis Cauchis, circa duos præcipuè lacus. Litora ipsa obti-  
nent quercus, <sup>14</sup> maxima auiditate nascendi: suffossæq; fluctibus, aut propulsæ flati-  
bus, vastas complexu radicum insulas secum auferunt: atque ita libratae stantes nauigat  
ingentium ramorum armamentis, sepe territis classibus nostris, cum velut industria flu-  
ctibus agerentur<sup>15</sup> in proras stantium noctu, inopèsq; remedij illæ, prælium nauale ad-  
uersus arbores inirent.

#### ANNOTATIONES.

a Bituminosum, quo in culina, & usu domestico, nō aliter quàm  
ligno vtuntur.

b Publius Laberius,

Fortuna multis parcere in pœnam solet.

### De Hercynia syluæ magnitudine. CAP. II.

a quis in M. & Vet. d.

In eadem Septentrionali plaga<sup>a</sup> Hercyniæ syluæ roborum vastitas intacta æuis, & con-  
genita mundo, propè immortali sorte miracula excedit. Vt alia omittantur fide cari-  
tura, cōstat attolli colles occurfantium inter se radicum percussu: aut vbi secuta tellus  
non sit, <sup>b</sup> arcus ad ramos vsque, & ipsos inter se <sup>c</sup> rixantes, curuari portarum patentium  
modo, vt turmas equitum transmittant.

#### ANNOTATIONES.

a Melæ Hercyniæ syluæ magnitudo sexaginta dierū itineris est  
ab Istro vsq; ad Neccarum. Ea Schuarezwaldt. dicitur: à Neccaro  
ad Mœnum, Ottenwaldt: à Mœno vsq; ad fluium Lonam, quem &  
Mosel. vocant prope Confluentiam, VVesterwaldt. Inde Franco-  
niam ab Hassia & Turingia diuidens, in Boëmiam, Morauiam,

Sarmatiam, Pannoniam Getas porrigitur, varijs appellata nomi-  
nibus.

b Radicum in altum sublatarum.

c Collisa veluti dimicantes.

20

### De glandiferis.

### CAP. III.

a Tertium hoc caput  
cū quarto continua-  
tur in CH.

Glandiferi maximè generis omnes, quibus honos apud Romanos perpetuus.

### De ciuica corona, & qui frondea corona donati. CAP. IIII.

a profanatio. M. pro  
fanatione. Vet.  
2 murales, vallarès-  
que aureæ. Ex Gellio  
cap. 6. lib. 5.

3 foro. Parm.

4 ipsa. Parm.

5 agi, sing. CH. quæ.  
& sacrosancti (sub.  
Tribuni.) Turn. &  
CH.

6 facere. M. sub. em-  
perunt.

7 dant. M.

8 nec ex institutio-  
ne. Vet. nec institutio-  
neris. CH.

Hinc<sup>a</sup> ciuicæ coronæ, militum virtutis insigne clarissimum: iam pridè verò & clemen-  
tiæ<sup>b</sup> Imperatorum, postquàm ciuiliū bellorum<sup>1</sup> profano meritū cœpit videri ci-  
uem non occidere. Cedunt his<sup>2</sup> murales vallarèsque, & aureæ, quanquam pretio antece-  
dentes. Cedunt & rostrata, quamuis in duobus maximè ad hoc æui celebres: M. Varro-  
ne è piraticis bellis, dante Magno Pompeio: itèmq; <sup>c</sup> M. Agrippa, tribuente Cæsare è  
Siculis, quæ & ipsa piratica fuere. Antè<sup>d</sup> rostra nauium tribunali præfixa<sup>3</sup> fori decus  
erant, veluti populo Ro. <sup>4</sup> ipsi corona imposita. postquàm verò tribunitiis seditionibus  
calcari ac pollui cœpere, postquàm vires ex publico in priuatum<sup>5</sup> magis singulisque ci-  
uium quæri, sacrosancta omnia profana<sup>6</sup> fecere, tum à pedibus eorum subiere in  
capita ciuium rostra. Dedit hanc Augustus coronam Agrippæ: sed ciuicam à genere  
humano accepit ipse. Antiquitus quidem nulla, nisi Deo, dabatur: ob id Homerus cœ-  
lo tantum eas & prælio vniuerso tribuit, viritim verò ne in certamine quidem vlli. Fe-  
runtque primum omnium Liberum patrem imposuisse capiti suo ex edera. Postèa  
Deorum honori sacrificantes sumpsere, victimis simul coronatis. Nouissimè & in sacris  
<sup>e</sup> certaminibus vsurpata, in quibus hodièque non victori<sup>7</sup> datur, sed patriam ab eo co-  
ronari pronuntiatur. Inde natum, vt etiam triumphaturis conferrentur in templis di-  
candæ: mox vt & ludis darentur. Longum est, <sup>8</sup> nec instituti operis, differere quisnam  
Romanorum primus acceperit. Neque enim alias nouerant, quàm bellicas. Quod cer-  
tum est, vni gentium huic plura sunt genera, quàm cunctis. Romulus frondea corona-  
uit Hostum Hostilium, quòd Fidenam primus irrupisset. Auus hic Tulli Hostilij regis  
fuit. P. Decium patrem, Tribunum militum, frondea donauit exercitus ab eo seruatus,  
Imperatore Cornelio Cossò c o s. Samnitium bello. Ciuica iligna primò fuit, postèa  
magis placuit ex esculo<sup>9</sup> Ioui sacra. Variatùmque & cum quercu est, ac<sup>f</sup> data vbique,  
quæ fuerat, custodito tantum honore glandis. Additæ leges arctæ, & ideo<sup>g</sup> superbæ, so-  
quasque conferre libeat cum illa Græcorum<sup>h</sup> summa, quæ sub ipso Ioue datur, <sup>i</sup> cuique  
muros

30

40

muros patria gaudens rumpit: Ciuem seruare, hostem occidere: Vtq; eum locum, in quo sit actū, hostis <sup>10</sup> obtineat eo die: <sup>11</sup> Vtq; seruatus fateatur: aliās testes nil prorsunt: Vt ciuis fuerit. <sup>12</sup> Auxilia, quamuis rege seruato, decus id non dant: Nec crescit honos idem Imperatore conseruato, quoniam conditores in quocunque <sup>13</sup> ciue summum esse volūere. Accepta licet vti perpetuū. <sup>14</sup> Ludos ineunti semper assurgit etiam ab Senatu, in more est. Sedendi ius in proximo Senatui. Vacatio munerum omnium ipsi patrique, & auo paterno. Quatuordecim eas accepit <sup>15</sup> Siccus Dentatus, vt <sup>k</sup> retulimus suo loco: sex Capitolinus. Is quidem & de duce Seruilio. Africanus <sup>l</sup> de patre accipere noluit <sup>m</sup> apud Trebiam. O mores eternos qui tanta opera honore solo <sup>16</sup> donauerint: & cum reliquas coronas auro commendaret, salutem <sup>17</sup> ciuis in pretio esse noluerint: <sup>18</sup> clara professione, seruari quidem hominem nefas esse lucri causa.

<sup>10</sup> obtineret. Vet.  
<sup>11</sup> vt seruatus. CH.  
<sup>12</sup> Auxilijs. Parm.  
<sup>13</sup> ciuem summum.  
M. & CH.  
<sup>14</sup> Ludis. Vet.

<sup>15</sup> Siccus. M.

<sup>16</sup> donauerūt. Parm.  
M.  
<sup>17</sup> ciuis ijs in pretio.  
M.  
<sup>18</sup> clarē professi, ne  
seruari quidem ho-  
minem fas esse lucri  
causa. Turn. & CH.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Corona querna, & draconum voluminib. olim Triuię Dianę, & <sup>b</sup> *ἀνδρίας*, siue *τροδιδίος*, quam eandem esse cum Hecate putabant, unaginem coronare mos fuit. Sophocles in Rhizotomis apud interpretem Apollonij, *ὅλην δὲ σπώϊα, καὶ πῦρ ἱερὸν τῆς ἀνδρίας ἰκάνει φῦγος, τὸ δὲ ἀλύπτου πολλὰν προφίαν: καὶ γὰρ οὐαὶς ἱερὰς τριδίας σφραγισμένην ὄρουσι, καὶ πλείους ὁμῶς σπεύσασιν ὀρεάνων.*  
Hanc coronā vt inferis dijs, sic etiā Parcis imponebant. Catullus, *Huius corpus tremulum complectens undique quercus, Candida purpureis ramis indukerat ora.* Purpureis, τοῖς ἀγλαοῖς.  
Scalig.  
<sup>b</sup> Hac ratione palatinę ædes, & augustę quercu coronabantur, vt regis sacrorum, flaminis, Pontificis maximi, lauro. Alex. ab Alex. cap. 27. 3.  
<sup>c</sup> In denario antiquo gentis Vipsianę, Marci Vipsiani Agrippę altera parte signatur, put est, cum rostrata corona, altera Ne-

ptunus delphinum manu dextra gestās: in alius denarij parte altera, caput Agrippę cum ciuica & rostrata corona, altera Augusti caput.  
<sup>d</sup> Ex q̄re illa fuerunt, vnde aratę naues, rostratę, Gręcis *καρμύρις*, & *καρμύρολοι*. Virg. lib. 9.  
Quot prius aratę steterant ad littora pupper. Brod. cap. 13. 4. vide Naualis apud Festum.  
<sup>e</sup> Olympijs, Nemæis, Pythijs, Isthmijis. Vide supra cap. 26. lib. 7.  
<sup>f</sup> Plutarchus in Quęst. Roman. Quęst. 92.  
<sup>g</sup> Coronę.  
<sup>h</sup> Clarissima ex oleastro in Olympicis, vt diximus.  
<sup>i</sup> Nero ē Gręcia reuersus Neapolim, quod in ea prima artē canendi protulerat, albis equis introijt, disiecta parte muri, vt mos est hieroniarum.  
<sup>k</sup> Cap. 28. lib. 7.  
<sup>l</sup> Consule, cum Hannibale pugnante aduersis auspicijs. ad Ticinum.  
<sup>m</sup> Apud Ticinum, Val. Max. cap. 4. lib. 5. Seneca cap. 33. lib. 3. de Beneficijs.

De glande, genera xij.

CAP. V.

<sup>1</sup> Glandes opes esse <sup>1</sup> nunc quoq; multarū gentium, etiā pace gaudentiū, constat. Necnon & inopia frugū arefactis molitur farina, spissaturq; in panis vsum. Quin <sup>2</sup> & hodięque per Hispanias, secundis mensis glans inseritur. Dulcior eadem in cinere tosta. Cautum est prętereā <sup>3</sup> lege xij. tabularum, vt glandem in alienum fundum procidentem liceret colligere. Genera earum multa. Distāt fructu, situ, sexu, sapore. Nanque alia fageę glandi figura, alia quernę, & alia ilignę: atque inter se quoque generum singulorum differentię. Prętereā sunt aliquę syluestres, alia placidiores, quę culta obtinēt. Iam etiam in <sup>4</sup> montosis planisq; distant: sicut & sexu mares ac fęminę. Item sapore. Dulcissima omnium fagi, vt qua obsessos etiam homines durasse in oppido Chio, tradat Cornelius Alexander. Genera distinguere nō datur nominibus, quę sunt alia alibi. Quippe cum robur quercūque vulgō nasci videamus, esculum non vbiq; Quartam verō generis eiusdem; quę cerrus vocatur, ne Italię quidem maiore ex parte notam esse. Distinguemus ergo proprietate naturaęque: & vbi res coget, etiam Gręcis <sup>5</sup> nominibus.

<sup>1</sup> nunc quoque in M. d.  
<sup>2</sup> Glans & nunc in inopia frugum arefacta molitur in farinam. Dal.  
<sup>3</sup> & hodie. Dal.

<sup>4</sup> montuosis. CH.

<sup>5</sup> nominibus vtendum (leg. vtendo) M.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Theophr. cap. 9. & 10. lib. 3. hist.

<sup>b</sup> Ruardus cap. 26. in LL. xij. tabularum.

De fagina glande, & reliquis glandibus, & carbone, & pastu porcorum. CAP. VI.

<sup>1</sup> Fagi glans <sup>a</sup> nucleis similis, triangula cute includitur. Folium <sup>b</sup> tenue, <sup>1</sup> ac leuissimum, populo simile, celerrimē flauescens: & media parte plerunque gignens, supernē paruulam <sup>c</sup> baccam viridem, cacumine aculeatam. Fagi glans muribus gratissima est, & ideo animalis eius vnā prouentus. Glires quoque faginat. <sup>2</sup> Expeditur & turdis. Arborum fertilitas omnium ferē alternat, sed maximē fagi. Glādem, quę propriē intelligitur, ferunt robur, quercus, esculus, cerrus, ilex, <sup>d</sup> suber. Continentur hispido calice, per genera plus minus cutem complectente. Folia pręter ilicem

<sup>1</sup> atque. M. atque ē leuissimis. CH.

<sup>2</sup> Expedit. M.

II <sup>3</sup> gra-



3 grandia. Dal.  
4 cum. CH.  
5 aquif. sunt. CH.  
6 utique. Quidam.  
7 mari. M.  
8 autem, in M. d.  
9 longitudinis ex-  
tremo. The.  
10 alique ramorum  
crebris. Vet.  
11 carboni: dolata.  
Dal.  
12 rariorum. CH.  
13 carbonis rariora. Vet.  
14 ceterum. M.  
15 confertis. M.  
16 canus. M.  
17 spissum, in M. d.  
18 rare. M. & CH.  
19 hz CH.  
20 cum. Vet.  
21 coctibilem. M.  
22 & ipsarum glan-  
dium quæ est dulcis-  
sima Dal. nempè fa-  
gi Græcorum.  
23 solidiorem. M. &  
CH.  
24 tinduris lanarum.  
Theophr.

3 graua, carnosâ, procera, sinuosa lateribus, nec 4 dū cadūt, flauescencia, vt fagi, pro  
differentia generum breuiora, vel longiora. 5 Illicis duo genera. Ex ijs in Italia folio  
non multum ab oleis distant, smilaces à quibusdam Græcis dictæ, in prouincijs  
6 aquifoliæ. Illicis glans 6 vtriusque breuior & gracilior, quam Homerus 7 acylō ap-  
pellat, eoq; nomine à glande distinguit. 8 Masculas ilices negant ferre. Glans h op-  
tima in quercu atque grandissima, mox esculo: nā roboris parua: cerro tristis, hor-  
rida, echinato calice, ceu castanæ. Sed & in querna alia dulcior, molliorq; fœmi-  
næ, 7 maris spissior. Maximè autem probantur 1 latifoliæ ex argumēto dictæ. Distāt  
8 autem inter se magnitudine, & cutis tenuitate. Item quod alijs subest tunica ru-  
bigine scabra, alijs protinus candidum corpus. 9 Probatur & ea, cuius in balano v-  
trinque ex 9 longitudine extrema 1 lapidescit duritia: melior, cui in cortice, quàm  
cui in corpore, vtrunque non nisi mari. Præterea alijs ouata, alijs rotunda, alijs a-  
cutior figura. Sicut & color nigrior, candidiorve, qui præfertur. Amaritudo in  
extremitatibus, mediæ dulces. Quin & pediculi breuitas proceritasque diffe-  
rentiam habet. In ipsis verò arboribus, quæ maximam fert, hemeris vocatur,  
breuior, & in orbem comosa, 10 alâsque ramorum crebro cauata. Fortius lignum  
quercus habet & incorruptius: ramosa & ipsa, procerior tamen & crassior caudice.  
Excelsissima autem ægilops, incultis amica. Ab hac proxima latifoliæ proceritas,  
sed minùs utilis ædificijs: atque 11 carbone dotata, 12 vitijs obnoxia est. Quamobrè  
solida vtuntur carboni, 12 arariorum tantum officinis compendio: quoniam desi- 20  
nente flatu protinus, emoriens, sæpius recoquitur: 13 cæterò plurimis scintillis. Idē  
è nouellis 14 melior. Acerui 14 confertis taleis recentibus luto 15 caminantur: accensa-  
que strue contis pungitur 16 durefcens calix, atque ita 17 sudorem emittit. Pessima &  
carboni & materiæ haliphleos dicta, cui crassissimus cortex atque caudex, & plerū-  
que 18 cauus fungosusque. Nec alia putrescit ex hoc genere, etiam cum viuit. Quin  
& fulmine 16 sæpius icitur, quamuis altitudine non excellat: ideo ligno eius nec  
ad sacrificia vti fas habetur. Eidem 17 raro glans, & cum tulit, amarâ, quàm præter  
sues 1 nullum attingat animal: ac ne 18 ex quidē, si aliud pabulum habeat. Hoc quo-  
que inter reliqua neglectæ religionis est, 19 quod emortuo carbone sacrificatur.  
Glans fagea suem hilarem facit carnem 20 coquibilem ac leuem & vtilem stoma- 30  
cho: 21 iligna suem 22 angustam, nitidam, strigosam, ponderosam: querna diffusam  
& grauissimam, 21 & ipsa gladium æquè dulcissima. Proximam huic cerream 23 tra-  
dit Nigidius, nec ex alia 22 sordidiorem carnem, sed duram. Iligna tentari sues, nisi  
paulatim detur. 24 Hanc nouissimam cadere. Fungosam carnem fieri esculo, robore,  
subere. Quæ glandem ferunt, omnes & gallam, alternisq; annis glandem. Sed gal-  
lam hemeris optimam, & corijs perficiēdis aptissimam. Similem huic latifolia, sed  
leuiorem, multoq; minus probatam. Fert & nigram. Duo enim genera sunt. Hęc  
23 tingendis vtior.

ANNOTATIONES.

a Castanæ, Theophr. cap. 10. lib. 3. histor. qui & fagi ifus vo-  
cat: gaza verit inepre Scissimam.  
b Folium crassum, pyro simile. Theophr.  
c Duriusculum ruberculū baccæ simile.  
d Omittit Haliphloeon, quam postea memorat.  
e Theophr. cap. 16. lib. 3. histor.  
f Acylō hodie Græci, præsertim in Lemno insula, Acylaca vo-  
cant. Bellonius Smilacem. Plinius glandiferam à Phellodry nescit  
distinguere. Smilacis folium in ambitu minimè pungit: Phello-  
dry verò aculeatum est & margine, & cacumine, Agriæ modo:  
quamobrè Doreas Agriam, quæ Latini Aquifolia est, vocauerunt.  
Theophr. cap. 16. lib. 3. histor. Smilaces stramonum Græci vocant  
Milaci.  
g Theophr. cap. 16. lib. 3. histor. quo loco tractat de Illice, Smila-  
ce, Phellodry, nusquam id scribit. Vide vocem παραλίσσει in di-  
ction. Constantini.  
h Dulcissima in Fago atque grandissima, mox Hemeridi, nam  
latifoliæ parua, Cerro amarissima. Theophr.  
i Fagi Theophr.  
k Id accidere glandi maris Fagi, & Haliphloci, tradit Theo-  
phr. sed glandem non commendare.  
l Nunc in cute, nunc in carne. Theophr.  
m De Cerro, siue Aspri Macedonum, hæc Theophr. cap. 10. lib. 3.  
histor.  
n Idem cap. 10. lib. 3. hist.  
o In camini formam oblauntur.  
p Corium, seu tegumentum lutoſa crusta.  
q Hoc fieri Theophrastus vult, vt excitata flamma omnia cor-  
ripiat.  
r De Cerri glande id Theophr.  
s Horatius, Vmber & iligna nutritus glande rotundas  
Curuet aper lauces carnem vitantis merem.  
t Compacta & minime laxa carne.  
v Contra iudicium Theophrasti.  
x Quoniam serò matureſcit, nouaque veterem occupat. Theo-  
phr. cap. 16. lib. 3. histor.

*De galla, & quàm multa prater glandem eadem ferant  
arbores.* CAP. VII.

Nascitur autem galla<sup>b</sup> sole de Geminis exeunte, erumpens noctu semper vni-  
uersa. Crescit vno die<sup>c</sup> candidior. Et si æstu<sup>d</sup> excepta est, arefcit protinus, ne-  
que ad iustum incrementum peruenit: hoc est, vt<sup>e</sup> nucleum fabæ magnitudine  
habeat. Nigra diutius viret, crescitque vt interdum mali compleat magnitudinē.  
Optima Comagena, deterrima ex robore. Signum eius, quòd cauernæ translucēt.  
<sup>3</sup> Robur, <sup>d</sup> præter fructum, plurima & alia gignit. Nanque fert & gallæ<sup>e</sup> vtrunque  
<sup>10</sup> genus, & quædam veluti mora, ni distarent arida<sup>f</sup> duritie, plerunque tauri caput  
imitantia, quibus fructus inest nucleis oliuæ similis. <sup>f</sup> Nascuntur in eo & pilulæ,  
nucibus non absimiles, intus habentes floccos molles, lucernarum luminibus ap-  
tos. <sup>g</sup> Nam & sine oleo flagrant, sicuti galla nigra. Fert & aliam inutilem pilulam  
cum capillo, verno tamen tempore<sup>h</sup> melligeni succi. Gignunt & alæ ramorum e-  
ius pilulas, corpore, non pediculo, <sup>i</sup> adhærentes, candicantes vmbilicis. Cætera  
nigra varietate dispersa. Media cocci colorem habent. Apertis amara inanitas est.  
Aliquando & pumices gignit: necnōn<sup>j</sup> & è folijs conuolutas pilulas: <sup>k</sup> & in folio  
rubente aquosos nucleos candicantes<sup>l</sup> & translucidos, quādiu molles sint, in qui-  
bus & <sup>m</sup> culices nascuntur: maturefcunt in modum gallæ.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>a</sup> Theophr. cap. 6. lib. 3. histor. & infrà cap. 4. lib. 24.  
<sup>b</sup> Theophr. loco citato. tempore secundæ germinationis, quæ  
fit circa desinentem Martium, cum in Ariete sol adhuc vertitur.  
<sup>c</sup> Hac voce abutitur. Theophr. qua de causâ aliquæ faba ma-  
iores non sunt.  
<sup>d</sup> Theophrasto, præter fructum, quercus hæc omnia fert: *κνί-  
δα, συκαμινθίς, αιδιόδης, τανυκίθαλον, πύλον, σφαίριον, μιλίτηρίον, σφαί-  
ριον, μαχαλιζήν, λιθάριον, σφαίριον, πυλλίον, σφαίριον, ὑδατύδης.*  
<sup>e</sup> Album & nigrum. Theophr. cap. 10. lib. 3. histor.  
<sup>f</sup> Nascuntur & quos Pileos vocant. Pilulæ eæ sunt, lanugino-

sæ, molles, nucleum duriores amplexæ, quib. vtuntur ad lucer-  
nas. Theophr.

<sup>g</sup> Adhærentes, intus sculptas, varij coloris. Nā eminentes vmbi-  
licos aut candicantes, aut punctis maculosos, aut nigros habet:  
media splendida & coccinea. Apertæ verò & nigræ sunt, & pu-  
tres. Theophr.

<sup>h</sup> A tergo verò folij, mediæ costæ insidentes, pilulas albas (*σφαί-  
ριον λευκόν*) pellucidas, aquosas, quādiu molles sint, in quibus &  
muscæ interdum nascuntur: durefcunt in modum gallæ paræ  
& læuis. Theophr.

*De cachrye, & cocco grano, & agarico, & subere.* CAP. VIII.

Erunt<sup>a</sup> robora & <sup>b</sup> cachryn: ita vocatur pilula in medicina<sup>c</sup> vrendi vim habens.  
<sup>30</sup> Gignitur & in abiete, larice, picea, tilia, nuce, platano, postquàm folia cecidere,  
hyeme durans. <sup>d</sup> Continet nucleum pineis similem. Is crescit hyeme, aperitur vère  
pilula tota. Cadit, cum folia<sup>e</sup> cœperint crescere. Tam multifera sunt, <sup>f</sup> & tot res præ-  
ter glandem pariunt robora. Sed & <sup>g</sup> boletos suillosoq; gulæ nouissima irritamenta,  
<sup>3</sup> quæ circa radices gignuntur: quercus probatissimos, robur autem & cupressus, &  
pinus, noxios. <sup>h</sup> Robora ferunt & viscum, & mella, vt autor est Hesiodus. Constatq;  
rores melleos è cælo, vt diximus, cadentes, non alijs magis insidere frondib<sup>9</sup>. Cre-  
mati quoque roboris cinerem nitrosum esse certum est. Omnes tamen has eius do-  
res ilex, solo prouocat <sup>i</sup> cocco. Granū hoc, primoq; <sup>j</sup> ceu scapus fruticis parua aquifolia  
ilicis: <sup>k</sup> cuscullum vocant: pessionem alteram tributū pauperibus Hispaniæ do-  
nat. Vsum eius gratiorē in conchylij mentione<sup>l</sup> tradidimus. Gignitur & in Galatia,  
<sup>40</sup> Africa, Pisidia, Cilicia. pessimum in Sardinia. Galliarum<sup>m</sup> glandiferæ maximè arbo-  
res agaricum ferunt. Est autem fungus candidus, <sup>n</sup> odoratus, antidotis efficax, in  
summis arboribus nascens, <sup>o</sup> nocte relucēs. Signū hoc eius, quo in tenebris decerpi-  
tur. E glandiferis sola quæ vocatur egilops, fert<sup>p</sup> panos arentes, muscoso villo canos,  
<sup>q</sup> non in cortice modò, verum & è ramis dependentes cubitali magnitudine, odo-  
ratos, vt diximus inter vnguenta. Suberi<sup>r</sup> minima arbor, glās pessima, rara, cortex  
<sup>s</sup> tantum in fructu præcrassus ac renascēs, atque etiam in denos pedes vndique ex-  
planatus. <sup>t</sup> Vsum eius ancoralibus maximè nauium, piscantiūque tragulis, & cado-  
rum obturamentis: prætereà in<sup>u</sup> hyberno fœminarum calceatu. Quamobrem non  
infacetè Græci corticis arborem appellāt. Sunt & qui<sup>v</sup> fœminam ilicem vocent: at-  
<sup>50</sup> que vbi non nascitur ilex, pro ea<sup>w</sup> subere vtantur, in carpentarijs præcipuè fabri-  
cis, vt circa<sup>x</sup> Elin & Lacedæmonē. Nec in Italia<sup>y</sup> tota nascitur, aut in Gallia omnino.

<sup>1</sup> candida Alij. cā-  
dida præter nigram.  
Theophr.  
<sup>2</sup> recepta. Alij.

<sup>3</sup> Quercus. Dal.

<sup>4</sup> duritie, penèque  
& tauri caput. Ex  
Theophr. duritie: tū  
pleraque cau. cap. A-  
lij.

<sup>5</sup> Nam sanè in oleo.  
Dal.

<sup>6</sup> mellei. Vet. melleo  
succo & gustum infā-  
cientem, & rādam.  
Theophr.

<sup>7</sup> & folijs. CH.

<sup>8</sup> ac. CH.

<sup>9</sup> *μύκη, muscæ.* The-  
ophr.

<sup>1</sup> capere. CH.  
<sup>2</sup> & in M. d.

<sup>3</sup> qui. CH.

<sup>4</sup> cocci grano. Hic  
primo. M.  
<sup>5</sup> ceu scapo fruti-  
cis Dal. malè emen-  
dat, scabies, Turn. cæ.  
16 lib. 4. Aduers. ceu  
scaptes frut. CH.

<sup>6</sup> pannos. Vet. &  
CH. phacō Theophr.  
sphagnos, & bryon.  
suprà cap. 23 lib. 12.

<sup>7</sup> non minima. Dal.

<sup>8</sup> tantū non in. Dal.

<sup>9</sup> phellodry. Th.

<sup>10</sup> Elean. Th.





erumpit liquoris, melleo colore, atque <sup>22</sup> lentiore, nunquam durescentis. <sup>c</sup> Sextum genus est teda proprie dicta, abundantior succo, quam reliqua, <sup>23</sup> parciore liquidiorque quam picea, flammis ac <sup>d</sup> lumini sacrorum etiam grata. <sup>24</sup> Hæ, mares duntaxat, ferunt & eam, quam Græci sycen vocant, odoris grauissimi. <sup>25</sup> Laricis morbus est, ut teda fiat. Omnia autem hæc genera accēsa, fuligine immodica, carbonem repente expiunt cum eruptionis crepitu, eiaculanturq; longē: excepta <sup>e</sup> larice, quæ nec ardet, nec carbonem facit, nec alio modo ignis vi consumitur, quam lapides. Omnia ea perpetuò virent, nec facile discernuntur in fronde, etiam à peritis. Tanta natalium multura est: sed picea minus alta, quam <sup>26</sup> larix. Illa crassior, leuiorque cortice, folio villosior, pinguior, & densior, molliorque flexu. At piceæ rariora siccioraque folia, & tenuiora, ac magis <sup>f</sup> algentia: totaq; horridior est, & perfusa resina. Lignum abietis similius. <sup>27</sup> Larix vstis radicibus non repullulat, picea repullulat, ut in Lesbo accidit, incenso nemore <sup>29</sup> Pyrrhæo. Alia etiamnum generibus ipsis in sexu differentia. Mas breuior & durior: fœmina procerior, pinguioribus folijs & <sup>30</sup> simplicibus, atque nō rigentibus. Lignum maribus durum, & in fabili opere cōtortum: fœminæ mollius, publico discrimine in securibus. Hæ in quocunque genere deprehendunt marem: quippe s respuuntur, & fragosius sidunt, ægrius reuelluntur. Ipsa materies retorrída, & nigrior maribus radix. Circa Idem in Troade & alia differentia est, montanæ maritimæque. Nam in <sup>h</sup> Macedonia & Arcadia, circaq; Elin permutant nomina: nec cōstat autoribus, quod cuique generi attribuant: nos ista Romano discernimus iudicio. Abies è cunctis amplissima est, & fœmina etiā prolixior: materie mollior <sup>i</sup> utiliorq; arbore rotundior, folio <sup>k</sup> pinnato densa, ut imbres non transmittat, atq; hilarior <sup>32</sup> in totum. E ramis generum horum particularum modo nucamenta squamatim compacta dependent, <sup>l</sup> præterquam <sup>33</sup> larici. Hæc abietis masculæ, primori parte nucleos habent, non item fœminæ. Piceæ verò totis paniculis, minoribus gracilioribusque, <sup>m</sup> minimos ac nigros. Propter quod Græci phthiophoron eam appellant. In eadem nucamenta compressiora maribus sunt, ac minus resina roscida. Similis his etiamnū aspectu est, ne quid prætereatur, taxus, <sup>34</sup> minus virens, graciliorq; & tristis, ac dira, nullo succo, ex omnibus sola baccifera. Mas noxi

fructu. Letale quippe baccis, in Hispania præcipuè, venenum inest. Vasa etiam viatoria ex ea vinis in Gallia facta, mortifera fuisse compertū est. Hanc <sup>35</sup> Sestius <sup>36</sup> smilacē à Græcis vocari dixit: & esse in <sup>37</sup> Arcadia tam præsentis veneni, <sup>38</sup> ut qui obdormiant sub ea, cibū inve capiant, moriantur. Sunt qui & <sup>o</sup> taxica hinc appellata dicant venena, quæ nunc toxica dicimus, quibus sagittæ tingantur. Repertum, innoxia fieri, si in ipsam arborem clauus æreus adigatur.

## ANNOTATIONES.

- <sup>a</sup> Varroni lib. 4. de ling. Lat. in Esquilis fuit locus Fagutalis & Virarum querquetulanum sacellum, & locus Mefitis. Viras Festus dictas vult nymphas, quæ præsident quercetis virenti, *χαρμίδας καὶ ἀμαρυνάδας*.  
<sup>b</sup> Nam camerato ramorū & foliorum veluti fornice imbrem prorū respuit. Theophr.  
<sup>c</sup> Malè hæc. Vide Theophr. cap. 12. lib. 3. lust. Teda nomen *πυρρην* est. Nunc enim pini resinotum & pingue lignum significat, *τὴν δὲ τῆς, quod lucet in candelæ loco vritur*: nunc arbore sui generis, quorū Theophrasto, quam *cambro* vocant Tridē. Alibi *χρυσάνθη*.  
<sup>d</sup> Inde iustitiales faces, quas Claudian<sup>9</sup> 6. Cōsulatu Honorij describit luculenter,  
*Australem sic triste facem, cui lumen odorū  
 Sulphure caruleo, nigroque bitumine sumat,  
 Circum membra rotat, doctus, purganda sacerdos,  
 Rore pio spargens, & dira fugantibus herbis  
 Numina, terrisq; Iovem, Erinnique precatus.  
 Trans caput auersus manibus iaculatur in Austrum  
 Secum raptegras casuata piacula totas.* Ouid.  
*Pro ut inducta cerato sulphure teda.* Vide quæ notata sunt cap. 13. lib. 33. Iuuenil. -- si qua darentur,  
*Sulphura cum tedas.* Ab agitatione quæ in orbem fiebat, ductū est verbum Circūferre & Circūferri. Virg. -- *ter socios pura circumtulit undæ.* Plaut. in Amphit.  
<sup>e</sup> S. O. Quæ quæ in tu stam iubes  
*Pro cerata circa inferre?* Iustrari, *πυρρην τῆς δὲ τῆς πυρρην τῆς δὲ τῆς*.  
<sup>f</sup> *πυρρην τῆς δὲ τῆς πυρρην τῆς δὲ τῆς*. quod fieri omis folium, teda, scilla, sulphure, car-

- mine ad aurem insuffurrato. Turn. Adnot. cap. 15. 4. & cap. 10. 9. sed manibus prius xore pio, siue expiatorio ablutis: quod Aristophanes in *ἀρετῇ καὶ πῆλιδας* dixit. Apuleius lib. 12. Asini aurei de expiata naue: *summus sacerdos, inquit, teda lucida, & omo, & sulphure sollemnissimas preces de casto præfatus ore, quàm purissimè purificatam deæ nunc cupavit.*  
<sup>g</sup> Theophrastus id de Fico adnascēte Pinis marib. De Larice idem Vitruuius.  
<sup>h</sup> *πυρρην τῆς δὲ τῆς πυρρην τῆς δὲ τῆς*. Theophr. cap. 10. lib. 3. histor. hispidiiora.  
<sup>i</sup> Nam inter dolandum mas in vniuersum breuior est, magis distortus, tractatu difficilior, colore nigrior: fœmina verò longior Theophr.  
<sup>j</sup> Macedones Pinum diuidunt in marem, fœminam, sterilem. Arcades nec sterilem agnoscunt, nec satiuam, sed syluestrem tantum, quam suis nominibus à Picea distinguunt. In Arcadia Picea pauca nascitur, in Eleo agro multa. Theophr. Plinius negligenter hoc reddit.  
<sup>k</sup> Operibus faciliior, *πυρρην τῆς δὲ τῆς πυρρην τῆς δὲ τῆς*. Theophr.  
<sup>l</sup> Frons pinnas habet, supernè minores, tota specie camerata, Bœotorum galeis simili, tam densa &c. Theophr. qui pinnas vocat ramos exporrectos alarum distentatum modo.  
<sup>m</sup> Fallitur Plinius. Sui enim sunt & Larici coni, veluti Pino, sed minores & cupressinis similes.  
<sup>n</sup> Pediculis similes, aut pulicibus.  
<sup>o</sup> Plutarch. in Sympol. *ἰσορροπία γὰρ ἐστὶ καὶ οὐκ ἔστι μίλκτος ἀπὸ τῆς τῆς ἰσολογίας ἀδελφότητος, ἐπὶ τῇ ἐργῇ μάλιστα πρὸς τὸν ἀνθρώπου.* Lucretius, *Est etiam magnis Heliconis montibus arbor,*  
*Florū odore hominem tetra consuecta necare.* Victorius cap. 22. 18.

I i 3 Plaut.

<sup>22</sup> recentiore. M. 18. toris. Dal.  
<sup>23</sup> parciore, liquidiorque quam in picea.  
<sup>24</sup> Pini mares. Th.  
<sup>25</sup> Pini. Th.

<sup>26</sup> Larix: hæc crassior, leuiorq; vel, quod magis probet, larix, crassiori &c. Dal.

<sup>27</sup> totaq; iucundi odoris resina perfusa est. Theophr. Rotatq; Hermol.

<sup>28</sup> Pinus. Th. πῶς.

<sup>29</sup> Pyrrhæorum. Th.  
<sup>30</sup> mollis. Th. ὡς αὐτῶν.

<sup>31</sup> utiliorq; Arbor rotundior M. *δὲ τῆς*, camerata, in testudinem fornicata.  
<sup>32</sup> intuitu. Vet.  
<sup>33</sup> laricis. Dal.

<sup>34</sup> minus, in Vet. d. minimè. M. & CH.

<sup>35</sup> Sestius. CH.  
<sup>36</sup> milon. Th.  
<sup>37</sup> Narbonensi Gallia. Diosc.  
<sup>38</sup> ut si qui do rmiat. Vet.



d Plaut. in Merc.

Certum est: ibo ad medicum, atque me ibi toxico morti dabo:

Quando mihi admittitur, qua causa vitam cupio vivere.

<sup>a</sup> Quibus modis fiant genera picis, & quomodo fiat cedrium, & de spissa  
<sup>a</sup> pice quomodo fiat, & quibus modis resina coquatur.

## CAP. XI.

nauib. Vet.

<sup>8</sup> vndique terra circundatis igni feruet.  
 Ex Theophr.  
<sup>9</sup> ut prim. sud. aquæ  
 mo. fluat canali.  
 Hoc è cedro in Syria  
 cedrium. Vet.  
<sup>4</sup> curtinas M.  
<sup>5</sup> & coagulo. CH.  
<sup>6</sup> accipit.  
<sup>7</sup> subruffa. Dioscor.  
<sup>8</sup> Reliqua illa omni  
 fit è pic. & c. CH. Re-  
 liqua omnia illa è pi-  
 cea resina feruet. co-  
 acta. M. Lego, E teda  
 pinus & picea illa fit.  
 Resina feruentib. co-  
 quitur. Ex Diosc.  
<sup>9</sup> coacta. CH.  
<sup>10</sup> congerie, vel car-  
 bonis. Vfu hęc & c.  
<sup>11</sup> ad id. M. & CH.  
<sup>12</sup> hastula. M. & CH.  
<sup>13</sup> ad cribrum. Minu-  
 ta dein. M. ad cribrum  
 in minuta. Turn. Le-  
 go, ad cribrum minutū  
 deinde & c. Ad cribrum  
 deinde minuta. Vet.  
 coquitur ad cibi mi-  
 nuta. Quidem.  
<sup>14</sup> vtrique. Vet.

**P**ix liquida in Europa è teda coquitur, <sup>a</sup> nauilibus muniendis, <sup>b</sup> multosque alios ad  
 vsus. Lignum eius concisum, furnis <sup>a</sup> vndique igni extrà circumdato, feruet: <sup>c</sup> pri-  
 mus sudor aquæ modo fluit canali: hoc <sup>c</sup> in Syria cedrium vocatur, cui tanta vis est,  
 ut <sup>d</sup> in Ægypto corpora hominū defunctorum eo perfusa feruentur. Sequēs liquor, <sup>e</sup>  
 crassior iam, picem fundit. Hęc <sup>e</sup> rursus in <sup>4</sup> cortinas æreas coniecta, aceto spissatur:  
<sup>5</sup> & <sup>f</sup> coagulata <sup>g</sup> Brutia cognomen accepit, dolijs <sup>h</sup> duntaxat vasisque cæteris vti-  
 lis, <sup>i</sup> lentore ab alia pice differens: item colore <sup>7</sup> rutilante, & quod pinguior est. <sup>8</sup> E te-  
 da omnia illa fiunt. E picea resina, feruentibus <sup>9</sup> <sup>k</sup> cocta lapidibus, in alucis validi ro-  
 boris: aut si aluei non sint, struis <sup>10</sup> congerie, velut in carbonis vfu. Hęc in vinum ad-  
 ditur, farinæ modo tusa, nigrior colore. Eadem resina si cum aqua leuius decoqua-  
 tur coleturque, rufo colore lentescit, ac stillatitia vocatur. <sup>m</sup> Seponuntur autē <sup>n</sup> in id  
 ferē vitia resinæ cortexque. Alia temperies ad <sup>n</sup> crapulam. Namque flos crudus resi-  
 næ, cum multa <sup>12</sup> assula tenui breuique, auulsus, conciditur <sup>13</sup> ad cribri minuta. deinde  
 feruenti aqua, donec coquatur, perfunditur. Huius expressum pingue, præcipua re-  
 sina fit, atque rara, nec nisi paucis in locis Subalpinę Italię, cōueniēs medicis. <sup>o</sup> Resi-  
 næ albæ cōgium in duobus aquæ pluuię coquunt. Alij vtilius putant sine aqua co-  
 quere lento igne <sup>p</sup> tota die, <sup>14</sup> vtrique vase eris albi. Item terebinthinam in sartagine  
 referuenti, <sup>q</sup> hanc cæteris præferentes. Proxima ex lentisco.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Theophr. cap. 2. & 3. lib. 9. histor. De resina & pice vide cap. 20.  
 lib. 14. cap. 1. lib. 23. cap. 6. lib. 24.

<sup>b</sup> Pice liquata, & in corp<sup>o</sup> assula. flagitiosos homines olim cru-  
 tiari solitos indicat hic Plauti versus ex Captiuis.

— at pol te, hic sisapiet senex,

Atra pice agitetur apud carnificem, subque capiti illuceat.

<sup>c</sup> Quoniam Syri cūm Picea, Pino, Abiete carcant, rarissime Te-  
 rebinthos, sæpissime Cedros suas vrunt ad conficiendam picem.  
 Plinius cap. 5. lib. 24. Cedri succum eum liquorem vocat, eumque  
 distinguit à Cedrelæo, quod Pistelæi modo fit, dum Cedria co-  
 quitur, velleribus supra eius halitum expansis, Dioscoridi.

<sup>d</sup> Vide cap. 5. lib. 24. Varius modus curandi funera apud diuer-  
 sas gentes fuit. Græci, statim ac expirasset qui obierat, calentes ad-  
 huc corporis membra dirigebant Euripides in Hippolyto,

ἔρπονται τὸ πρὸς τοῦ σώματος μέλη, καὶ τὸν τοῦ σώματος ἵματιον.

deinde corpus lotum in medijs edib. collocabant. Idē in Hecuba,

οὐδὲ λαβὼν τὸν χεῖρα ἀρχαία λάρνα

βάψας ἰνὺν δόρυ πρὸς τὴν ἀλὴν,

ὡς πάλιν ἀντὶ τοῦ σώματος ἵματιον.

πύρρον τ' αἰνυμένον, καὶ τὸν τ' ἀπαρτύνον.

λάρνα, πρὸς τὸν αἶμα. Victorius cap. 20. 10. Vide infra cap. 3.

lib. 21. Apud Romanos mulieres cadauera vngebant, vel ne fæte-  
 rent, vel ut diutius conseruarentur. Ennius.

Tarquinij corpus bona famina lauit & vnxit.

Mart.

Quæ non carnat & vngitur Rabulle,

Et verò mihi mortuus videtur.

Muret. in Var. cap. 19. 3. Alex. ab Alex. cap. 7. 3. copiosissime omnes  
 omnium gentium mores in curandis funeribus tradidit.

<sup>e</sup> Palimpissa vocatur Dioscoridi.

<sup>f</sup> Talis Brutia & Lycia est Dioscoridi.

<sup>g</sup> In Brutijs, Straboni, oppidum Mamertium, & sylua quę opti-  
 mam picem fert. Lucianus in Pseudomanti, ex ea pice, lapide spe-  
 culari trito, & asphalto pastillum factum describit, quo obfigna-  
 rentur eorum qui sortes poscebant. Leopardus cap. 11. 4.

<sup>h</sup> Pugnat secum Plinius, qui cap. 7. lib. 24. scribit Brutiam medi-  
 cine vtilissimam esse.

<sup>i</sup> In hoc genere quædam visci modo tenax est, altera sicca & a-  
 rida. Probat odorata, pinguis, pura, subruffa, resinosa, Dioscor.

<sup>k</sup> Eam Græci *πυρρὴν* vocant.

<sup>l</sup> Negligentijs, breuiori tempore, minore cura. Hunc cocturæ  
 modum Dioscorides non descripsit.

<sup>m</sup> Antequam resina coquatur, liquatam eam prius colare oport-  
 ter, ut spurcitie eximatur ac separetur. Dioscor. Lego, Seponūtut  
 ante id ferē vitia & c. Vide supra cap. 20. lib. 14.

<sup>n</sup> Crapula, vini condimentū ex pice, resina, resinæ flore, sic di-  
 ctum, quod vertigines & capitis dolorem facit, cap. 1. lib. 23. Florē  
 autem vocat tenuissimam, purissimam, & nitidissimam eius partē  
 quæ in superficie extat vulnerati ligni.

<sup>o</sup> Resinæ liquidæ Dioscor. qui hoc coctionis genere eximē fie-  
 ri albam tradit *ὀψιμα* in *νεφελίῳ*. Liquidam Galenus vocat lib. 6.  
 Methodi, & lib. 4. tuendę valetudinis.

<sup>p</sup> Triduo & sine intermissione si liquida est: sin arida, vnius diei  
 spatio Dioscor.

<sup>q</sup> Hanc, terebinthinam sub. sed non frictam. Cui bonitate se-  
 cunda lentiscina. Dioscor. Suspicor Plinium *πυρρὴν* partem Græ-  
 corum, id est igne, nō aqua coctam, existimasse in sartagine frigi.

De Zopissa, & sapio, & quarum arborum materia in pretio.

## CAP. XII.

i vtrius. Th.

<sup>a</sup> corpori ipsi parc.  
 non ut & c. Dal.  
<sup>g</sup> assula earum in fr.  
 Dal.

**N**on omittendum, apud eosdem zopissam vocari <sup>b</sup> derasam nauibus maritimis  
 picem cum <sup>c</sup> cera, nihil non experiente vita, multò efficaciorē ad omnia, qui-  
 bus pices resinæque profunt, videlicet <sup>d</sup> adiecto salis callo. <sup>e</sup> Aperitur <sup>f</sup> picea è parte  
 solari, nō plaga, sed vulnere ablati corticis, cū plurimū bipedali hiatu, ut à terra cubi-  
 to cū minimū absit. <sup>f</sup> Nec <sup>g</sup> corpori ipsi parcitur, ut in ceteris, quoniā <sup>h</sup> assula in fructu  
 est. <sup>g</sup> Verū hęc terrę proxima laudatur: altior amaritudinē affert. Postea humor om-  
 nis è

nis è tota confluit in <sup>h</sup> hulus. Itè in teda. <sup>i</sup> Cum <sup>4</sup> id manare desit, simili modo ex alia parte aperitur, ac deinde alia. Postea tota arbor succiditur, & medulla eius <sup>k</sup> v-  
ritur. Sic & <sup>l</sup> in Syria terebintho detrahunt cortices, ibi quidem & è ramis ac radi-  
cibus, cum resina damnetur ex his partibus. In Macedonia laricem masculam <sup>m</sup> v-  
runt, fœminæ radices tantum. Theopompus scripsit, in Apolloniatarum agro <sup>n</sup> pi-  
cem fossilem, nō deteriore Macedonica, inueniri. Pix optima ubiq; ex apricis <sup>5</sup> A-  
quilonis situ. Ex opacis horridior, virusque præferens. Frigida hyeme deterior, ac  
minus copiosa, & decolor. <sup>o</sup> Quidam arbitrantur in <sup>6</sup> montosis copia præstantio-  
rem ac <sup>7</sup> colore, & dulciorem fieri, <sup>8</sup> p odorem quoque gratiorem, dū <sup>9</sup> resina <sup>9</sup> sit:  
<sup>10</sup> decoctâ autem minus picis reddere, quoniam in serū abeat: <sup>i</sup> tenuioresq; esse ipsas  
arbores, quàm in planis: sed has & illas serenitate steriliores. <sup>s</sup> Fructum quædā pro-  
ximo anno ab incisu largiuntur, aliæ secundo, quædam tertio. Expletur autem pla-  
ga resina, non cortice, nec cicatrice, quæ in hac arbore non coit. Inter hæc genera  
<sup>10</sup> proprium quidam fecere <sup>u</sup> sapium, quoniam ex cognatione earum feritur, qua-  
lis <sup>i</sup> dicta <sup>12</sup> est in nucleis. Eiusque arboris imas partes tedas vocant, cum sit illa ar-  
bor nil aliud, quàm <sup>13</sup> picea, <sup>14</sup> feritate paulum mitigata satū: sapinus autem mate-  
ries cæsarum è genere fiat, sicuti docebimus.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Hæc ex Theophr. cap. 2. & 3. lib. 9. hist.

<sup>b</sup> Vide infra cap. 7. lib. 24.

<sup>20</sup> <sup>c</sup> Inde ceratæ naues. Ouid. 11. Metamorph.

*Iamque labant cunæ spoliataque tegmine cera*

*Rima patet.*

Idem 2. de Remed. amoris,

*Nec satis una tenet caritas anchora puppes.* Lucianus in dialogo

Mercurij & Charôtis, *ναυη γὰρ ἀνὰ τὴν ἀγκυρὰν τὴν ἀνακιδίαν τὴν ἀνιγμένην.*

Brod. cap. 13. 4.

<sup>d</sup> Adstringente & resiccante vj.

<sup>e</sup> Ad resinam eliciendam id sit. Theophr. id *ἀριανεύω*, vicerare

& scalpere dicit, non vulnerare.

<sup>f</sup> Plinius apud Theophr. cap. 2. lib. 9. histor. legit, & rectè, *ἡ μὲν*

*τῇ πρῶτῃ ἀριανεύεται, τῇ δὲ δευτέρῃ ἀπὸ τοῦ ἑλίου.* In pino quidem cum

detracto cortice corpus vulnerauerint: in picea & abiete cum li-

gnum delibratum tantum, scalperint.

<sup>g</sup> Idæi, inquit Theophr. vbi arboris caudicis cortice spoliatur,

quod parte solari sit, binis aut ternis supra terram cubitis, anno

post confuxum succi pinguis & resinosi abundantissimum in

plagâ fieri arbitrantur (*καὶ τὸν ἐκ τῆς ἀρκυρῆς*). Eum verò cum se-

curi detraxerint, secundo rursus anno resinoso succo vulnus

<sup>30</sup> expleri, ac tertio pariter. Postea ob eas paulatim factas incisuras

arbores extenuatam & putrefactam à ventis humi prosterni, ac

eius medullam extrahi, quæ maximè pinguis tedæ faciendæ ido-  
nea est. Hunc locum Plinius corrumpit.

<sup>h</sup> Hulus resinofum, *ἡ δὲ δὲ*, vt Idæi loquebantur. Theophr.

<sup>i</sup> Cum id ascia securiue abstulerint, simili modo anno proxi-

mo resina iterum manar, ac deinde rursus alio. Posthac ob vul-

nera succisâ arbor ventis facilè, putrefacta, deijcitur, ac tum me-

dulla & trunci & radicem, quæ maximè resinosa est, eximitur

ad tedam. Theophr.

<sup>k</sup> Teda ex ea facta, candelarum vice.

<sup>l</sup> Theophrastus ait Syros vulnerare Terebinthorum & ramos

& caudicem, ad eliciendam resinam, meliorem tamen & largio-

rem confluere in caudicem quàm in ramos.

<sup>m</sup> Ad picem conficiendam, Theophr. Id quomodo fiat, intelli-

gi non posse, tanquam oblitus sui Plinius tradit cap. 7. lib. 24.

<sup>n</sup> Ea Pissaspphaltum est. ita appellauit Theopompus nomine è

vulgo sumpto. Nasci id in Apolloniatarum agro circa Epidau-

rium, ait Dioscorides.

<sup>o</sup> Theophrastus cap. 2. lib. 9. & cap. 12. lib. 3. hist.

<sup>p</sup> Synceriores *ἀριανεύειν*, Theophr. Plinius legit *ἰνδύειν*.

<sup>q</sup> De pice eruda id Theophr. non de resina.

<sup>r</sup> Tenuiorem esse resinam ex Idæa Pino Th. ait, crassiorem ex

maritima, non autè tenuiores esse arbores. Præterea ex pari teda

pliquio celo largiorem, & sterosiorem picem fieri, quàm sicco: &

ex gelidis ac opacis locis, quàm ex repentibus & apricis.

<sup>s</sup> Resinosum & pinguem cōfluxum. Theophr.

<sup>t</sup> Suprà cap. 10. lib. 15.

<sup>4</sup> u. Alij.

<sup>5</sup> & Aquil. Dal.

<sup>6</sup> montuosis. CH.

<sup>7</sup> coloratiorem. M.

<sup>8</sup> odore quoq; gra-

tior. Dal.

<sup>9</sup> sit. M.

<sup>10</sup> propriam. M.

<sup>11</sup> Sapinum. Turn.

<sup>12</sup> est nudis. Eius-

demq; M. & CH.

<sup>13</sup> piceæ feritatis

paulum mitigatæ satū:

sapij autem materies

cæsa regenerata sit.

M. Lego, è genere sit.

<sup>14</sup> feritatis paulum

mitigatæ. CH.

De fraxino, genera eius quatuor.

CAP. XIII.

Materiæ enim causa reliquas arbores natura genuit, copiosissimamq; fraxinū.  
Procera hæc ac teres. <sup>a</sup> pennata <sup>1</sup> & ipsa folio: multumq; Homeri præconio,  
& Achillis hasta nobilitata. Materies est ad <sup>b</sup> plurima utilis. Ea quidè, quæ sit in Ida  
Troadis, intantum <sup>c</sup> citro similis, vt ementes fallat <sup>d</sup> cortice ablato. Græci duo ge-  
nera eius fecere: longā, enodem: alteram, breuem, duriolem <sup>2</sup> fusciolemq;, laureis  
<sup>40</sup> folijs. Bumeliam vocant in Macedonia amplissimā <sup>3</sup> lentissimamq;. Alij situ diui-  
sere. <sup>e</sup> Campestem enim esse crispam, <sup>4</sup> montanam spissam. Folia earum iumen-  
tis <sup>f</sup> mortifera, cæteris ruminantium innocua, Græci prodidere. In Italia nec iumē-  
tis <sup>5</sup> nocent. Contra serpentes verò succo expresso ad potum, & imposita hulceri-  
bus, opifera, ac nihil æquè, reperiuntur. Tantaq; est vis, vt ne matutinas quidè, oc-  
cidētēsve umbras quàm sunt longissimæ, serpens arboris eius attingat, ad eò ipsam  
procul <sup>6</sup> fugiat. Experti prodimus: si fronde ea <sup>6</sup> gyro claudatur ignis & serps, in  
<sup>7</sup> ignem potius, quàm in fraxinum fugere serpentē. Mira naturæ benignitas, prius  
quàm hæ prodeant, florere fraxinum, nec ante conditas folia dimittere.

ANNOTATIONES.

<sup>50</sup> <sup>a</sup> Taxum similem esse *τῇ ἰδέῃ* Th. ait cap. 10. libr. 3. hist. atque

*ἡ δὲ ἐπὶ τῷ ἀπὸ τοῦ ἀβιερίου*, pinnatū esse: quod

mouit Plinium, vt Fraxini folium, quam Milum esse putauit,

pinnatum esse traderet. Legit nimirum loco *τῇ ἰδέῃ* apud Th.

*τῇ ἰδέῃ*.

<sup>b</sup> Varronius lib. 2. cap. 9.

<sup>c</sup> Materiæ è qua sūt citreæ mēsz pretiosissima & pulcherrime.

<sup>1</sup> & ipso follo. M.

<sup>2</sup> flauiolemq;. Th.

<sup>3</sup> lentam. Th. lego,

latissimam.

<sup>4</sup> leuem montanā,

scabram. Th.

<sup>5</sup> nocet. M.

<sup>6</sup> fugat. Vet.

<sup>6</sup> gyroque. CH.

<sup>7</sup> ignis. M.



d De Taxo id Theophrastus cap. 10. lib. 3. histor.  
e Theophr. cap. 17. lib. 3. hist.

f Id quoque de Taxo Theophr.

*De tilia, genera duo.*

*CAP. XIII.*

1 mari. CH.

2 flava. Theophr.

3 tunica. Dal.

4 tenuissimum co-  
rum Vet.

5 antiquorum hon. M.

**I**N tilia mas & foemina differunt <sup>a</sup> omni modo. Nanque & materies <sup>1</sup> maris du-  
ra, <sup>2</sup> ruffiorque ac nodosa, & <sup>b</sup> odoratior. Cortex quoque crassior, ac detractus  
inflexibilis. Nec semen fert aut florē, ut foemina, quæ crassior arbore, materie can-  
dida præcellensque est. Mirum <sup>c</sup> in hac arbore, fructum à nullo animalium attin-  
gi: foliorum corticisque succum esse dulcem. Inter corticem ac lignū tenues <sup>3</sup> tu-  
nicas <sup>d</sup> multiplici membrana, è quibus vincula tilia vocantur: <sup>4</sup> tenuissimæ earū  
Philyra, coronarum lemniscis celebres, <sup>5</sup> antiquorumque honore. Materies tere-  
dinem non sentit, proceritate perquam modica, verum utilis.

*ANNOTATIONES.*

a Tota figura, ligni specie, foecunditate. Theophr. cap. 16. lib. 3. histor.

c Idem cap. 20. lib. 1.

b De foemina id Theophr. cap. 10. lib. 3. hist.

d Idem cap. 21. lib. 3. hist.

e Vide Politianum cap. 72. Miscell.

*De aceris generibus decem.*

*CAP. XV.*

1 cedro. M. & CH.  
Turn. & Cuiac.

2 quod cum excel-  
lentius fuit. CH.

3 E molliore. M. &  
viliore. CH.

4 alnon. CH.

**A**Cer eiusdem ferè amplitudinis, operum elegantia ac subtilitate <sup>1</sup> cedro se-  
cundum. Plura eius genera. Album quod præcipui cādor, vocatur Gallicū,  
in Transpadana Italia, transq; Alpes nascens. <sup>c</sup> Alterum genus crispo macularum  
discursu, <sup>2</sup> qui cum excellentior fuit, à similitudine caudæ pavonum <sup>d</sup> nomē ac-  
cepit, in Istria Rhætiaq; præcipuum. <sup>3</sup> E viliore genere <sup>e</sup> crassiueniū vocatur. Græ-  
ci situ discernunt. <sup>f</sup> Campestre enim candidum esse, nec crispum, <sup>4</sup> quod glinon <sup>20</sup>  
vocant: <sup>8</sup> montanum verò crispus duriusq; etiamnum è mascula crispus ad lau-  
tiora opera. Tertium genus zygiā, <sup>h</sup> rubentē, fissili ligno, cortice liuido, & sca-  
bro. Hoc alij generis proprij esse malunt, & Latine carpinum appellant.

*ANNOTATIONES.*

a Vide Theophr. cap. 4. lib. 3. histor.

b Apud Theophr. Stagiritis, Sphēdamnos Acer est nervosum,  
& album, vulgò *Bos blanc* vel *Plum. Zygiā*, Acer flavū & crispū:  
Clinotrochos flavum, & non crispum: Olympicis verò Zygiā  
montanum est, Sphēdamnos & montanū & campestre: ac mon-  
tanum quidem flavum, pulchrum, solidum, crispum: Campestre,  
quod & Glinon vocant, laxum, candidum, minus crispum. In  
hoc quoque genere marem à foemina distinguunt, quod mas  
in planis potius nascitur, germinet citius, ligno sit crispiore &

contorto. Campestris, è quibus Rumpotinum fit, Opulos Colu-  
mella vocat, Insuabres nunc *Opuli*, quod & alibi monuimus.

c Zygiā Theophr.

d Fortassis Pavonacei.

e Clinotrochos Theophr.

f Sphēdamni genus.

g Sphēdamni genus alterum.

h Flavum, fissili ligno Platani modo, cortice paulò asperiore  
quàm Tilia, subliuido, crasso. Theophr.

*De brusco, mollusco, & staphylodendro, & buxo generat tria.*

*CAP. XVI.*

1 cedro. Turn. Cuiac.  
cuius, citro, scribat, &  
ira. CH.

2 folicios. CH.  
3 & tanto. M.

4 materie. CH.

5 abellanz. CH.

6 crispanti, nec nisi  
radice. De cætero le-  
nis quoq; est mate-  
ria silenti, & quadā  
duritia, ac M.

7 ipsa verò arbor.  
Vet.

8 amplitudine pro-  
cerius est. M.

9 profert. Quādam,  
procul fert. Alij. fert.  
Vet.

10 nostrates vocant  
sylvestre. M.

11 densitati. Dalid  
est, tegendis dēla co-  
ma parietibus.

12 florem non ferē-  
do Vet. Lego, in Cor-  
fica, apibus florem  
non spernentibus,  
que causa &c.

13 duritia ferri, nec  
nec carb. utilis. M.

**P**Ulcherrimum verò est bruscum, multoque excellentius etiamnum <sup>a</sup> molluscū.  
Tuber vtrunque <sup>b</sup> arboris eius: bruscum intortius crispum: molluscū <sup>c</sup> simpli-  
cius sparsum. Et si magnitudinem mensarū caperet, haud dubiè præferretur <sup>1</sup> ci-  
tro. Nunc intra pugillares lectorūque <sup>2</sup> <sup>d</sup> silicios aut laminas raro vsu spectatur.  
E brusco fiunt & mensæ nigrescentes. Reperitur & in alno <sup>e</sup> tuber: <sup>3</sup> tantò dete-  
rius, quanto ab acere alnus ipsa distat. Aceris mares prius florent. Etiamnū in sic-  
cis natæ præferuntur aquaticis, sicut & fraxini. Est & trans Alpes arbor, simillima  
aceri albo <sup>4</sup> materia, quæ vocatur staphylodendron. Fert siliquas, & in iis nucleos  
sapore nucis <sup>5</sup> auellanæ. In primis verò materies honorata buxo est, rarò <sup>6</sup> crispica-  
ti, nec nisi <sup>f</sup> radice: cæterò <sup>g</sup> lenis quies materiæ, silentio quodam & duritiæ ac pal-  
lore comendabilis: in <sup>7</sup> ipsa verò arbore topiario opere. Tria eius genera: Gallicum,  
quod in metas emittitur, <sup>8</sup> amplitudinēq; proceriorē. <sup>h</sup> Oleastrum in omni vsu  
damnatum, grauem <sup>9</sup> præfert odorem. Tertium genus <sup>10</sup> nostrate vocant: sylvestre,  
ut credo, mitigatum satū: diffusius, & <sup>11</sup> densitate parietum virens semper ac ton-  
sile. Buxus Pyrenæis, ac Cytorijs montibus plurima, & Berecynthio tractu: crassissi-  
ma in Corsica, <sup>12</sup> flore nō spernendo: quæ causa amaritudinis mellis. <sup>i</sup> Semen illius  
cūctis animantibus inuisum. Hæc in Olympo Macedoniæ gracilior, sed brevis. A-  
mat frigida, aprica. In igni quoq; <sup>13</sup> duritia, quæ ferro, nec flama, nec carbone utili.

*ANNOTATIONES.*

a Lignarj montis Iuræ Abietum & Picearum candidissimos  
truncos, recto venarum discursu, nec nodis interruptos, ad ope-  
ra faciles, adhuc vocant hodie *Louchon* & *Onchon*, Theophrastus  
verò *lavvies*, servata vetusta dictione.

b Aceris.

c Rectiori venarum discursu.

d Porrectos inter eminentes sculpturas tabellarum velut aba-  
cos. Sed locus citra controuersiam corruptus. Lego Lectorūq;  
filiceas

filiceas laminas: scilicet luteas, flavas, qualis est Aceris color, qua voce usus est Virgilius cap. 5. lib. 7. Alij legunt, Lectorumq; scilicet aut laminas: id est secamenta, a sciliendo, id est secando, quavis rei rustice scriptores peculiari significatione scilicet dicant secare quæ fornices praterierunt. Apud Catonem scilicet mentum pro forno secto legitur.

e Colore rubro, & macularum varietate, linearumq; procursu excellens. Reperitur & in populo & in ulmo.

f Germani ex Gallia Narbonensi, locis Hispanie finitimis & precipue montibus Pyrenæis, circa oppidum dictum *Limonis*, haud procul Carcassona, radicum buxi magnam copiam emunt, ob maculas varias, variolq; & flexuosos linearum discursus ad opera lan-tiora expectarum, quas servato prisco vocabulo adhuc vocant *Brouchin* & *Bruchon*. Ex ijs cochlearia pretiosa & cultellorum manubria faciunt, qui in monte Iura oppidum incolunt Divi Glau-

dijnomine celebre.

g Picea & tristis soliditas, oculos nullo fulgore excitans.

h Oleastrum, nisi mendosus locus sit, id buxi genus vocant, quod oleastri modo semper humile sit, ac vix unquam in arbusculæ magnitudinem assurgat: & quod reliquis generibus solum minus habet, quemadmodum oleastri folia, si cum olea cõferas, breviora & angustiora sunt. Ego equidem protus deceptum fuisse Plinium, aut libertum eius scribam puto, & cum apud Græcū auctorem legisset secundum buxi genus *ἄγριον ὅλον ἄνθος*, omnino sylvestre & agreste esse, nec vtile materia, ut primum genus, nec vestiendis parietibus idoneū ut tertium, imò etiā abominandum fœtore & gravitate odoris, incautè legisse *ἀγρία πικρὰ ὄντα* oleastrum esse.

i Carthegon vocat cap. 30. huius libri.

### De ulmo, a genera quatuor.

### CAP. XVII.

Inter has atque frugiferas, materie vitiumque amicitia, accipitur ulmus. Græci duo eius genera novere: <sup>1</sup> montuosam, quæ sit amplior: campestem, quæ <sup>2</sup> fruticosa. Italia Atinias vocat excelsissimas, & ex iis <sup>3</sup> siccanas præfert, quæ nō sinteri-gua. Alterum genus Gallicas. Tertium nostrates, densiore folio, & ab eodem <sup>4</sup> pediculo numerosiore. Quartum sylvestre. Atiniae <sup>5</sup> non ferunt <sup>6</sup> samara: ita vocatur ulmi semen: omnesque <sup>7</sup> radicum plantis proueniunt, <sup>8</sup> reliquæ semine.

#### ANNOTATIONES.

a Columella cap. 6. lib. 5.

b Theophr. cap. 23. lib. 3. histor.

c Ramis pluribus opaca, sed exiguis & breuib.

d Columellæ ferunt quidem, sed rariorem.

### De arborum natura per situs.

### CAP. XVIII.

Nunc celeberrimis arborum dictis, quedam in uniuersum de cunctis indicanda sunt. <sup>1</sup> Montes amant cedrus, larix, teda, & ceteræ quibus resina gignitur. Itē aquifolia, buxus, ilex, iuniperus, terebinthus, <sup>2</sup> populus, ornus, cornus, carpinus. Et in Apennino frutex qui vocatur <sup>3</sup> cotinus, ad <sup>4</sup> lineamentum modo, conchylij colore insignis. Mōtes & vāles diligit abies, robur, castanex, tilia, ilex, cornus. Aquosis montibus gaudent acer, fraxinus, sorbus, tilia, cerasus. Non temerè in montibus visæ sunt prunus, Punice, oleastri, iuglans, <sup>5</sup> morus, sambuci. Descendūt & in plana, cornus, corylus, quercus, ornus, acer, fraxinus, fagus, carpinus. Subeunt & in <sup>6</sup> montosa, ulmus, malus, pyrus, laurus, myrtus, <sup>7</sup> sanguinei frutices, ilex, tingēdisq; vestibus nascentes genistæ. Gaudet frigidis sorbus, <sup>8</sup> & magis etiā betulla. Gallica hæc arbor mirabili candore atque tenuitate, terribilis <sup>9</sup> magistratuū virgis. Eadem circulis flexilis, item corbium <sup>10</sup> sportis. Bitumen ex ea Gallia excoquunt. In eisdem situs comitatur <sup>11</sup> & <sup>12</sup> spina, nuptiarum facibus auspicatissima, quoniam inde fecerint pastores qui rapuerunt Sabinas, ut autor est Massurius. Nunc facibus carpinus & corylus familiarissimæ. Aquas odere cupressi, iuglandes, castanex, laburnū. Alpina & hæc arbor, nec vulgò nota, dura ac candida materie, cuius <sup>13</sup> florem cubitalem longitudine apes non attingunt. Odit & quæ appellatur Iouis barba, in opere topiario tonsilis, & in <sup>14</sup> rotunditatem spissa, argenteo folio. Nō nisi in aquosis proueniunt salices, alni, populi, <sup>15</sup> siler, ligustra <sup>16</sup> tesseris vtilissima. Item vaccinia, <sup>17</sup> Italia in aucupiiis sata: Gallia verò etiam <sup>18</sup> purpurea, tingendi causa ad seruitiorum vestes. <sup>19</sup> Quæcunque communia sunt montibus planisq; maiora sūt, <sup>20</sup> aspectuque pulchriora in campestribus, meliora materie crispioraque in montibus, exceptis malis, pyriscque.

#### ANNOTATIONES.

a Theophr. cap. 7. lib. 1. cap. 4. lib. 3. cap. 1. lib. 4. histor.

b In planis hæc magis nascitur.

c Coggygram supra vocauit cap. 22. lib. 13. Itali hodie vocant *scotano*. G. illi *Fustet*. Hanc esse putant, quod Scytharion, anquam Scythicæ ligni, Græci vocauerunt alij Thapsum, alij Chrysoxy-lon, flavo melinodæ colore, & lanis ringens, & capillum. Rhodig. c. 2. 1. 18. Apud Cratinum Hipponicus *συνθινός*, id est, *πυρρός* vocatur. Interpretes Theophrasti ait eo ligno *ἡμὲν βαπτίζουσι, μὴ λινὰ ποιεῖν*, *οὐκ ἔστιν ἡμῶν βαπτίζουσι*, Asclepiademque id vocare *αὐτὸν χλωρὸν*, *καὶ βαπτίζουσι ἐν τῷ τῷ προνοῶν*; Paulus Ægæti. cap. 2. 3. *βαψον* Rubram exponit, perperam, ut sentio. Nam Rubra tinctura sub-rubra est, non crocea. Quidam Glycyrrhizam vulgarem esse putant, cuius fructus aculeatus non est: quod in historia sua Dioscorides requirit ad eius coloris infecturam commodam, quam & Scythicam autor vocat infra cap. 8. lib. 25. Aristophanes in Vesps, *γυναικὶ θυγίεραι τῶν βαψινῶν*. Plutarchus in Phoc. one, *αἱ τὰ νῦν μὴ ἀπὸ πικρὰς τῆς ταῖς μυστικὰς οἰκίας βαπτίζουσι βαψινῶν*

*αὐτὸν ποιεῖν χρῶμα καὶ τὴν βαψινῶν ἀνέστηναι*. Hoc loco *βαψινῶν* sepulchralem, *ἀπὸ τῶ βαπτίζου* intelligo, & *αὐτὸν*, non croceū, ἀπὸ τῶ τῶν.

d Tetragonæ, Theophrasto. Gaza vertit, Quadratorias. Sanguineam virgam autor appellat. cap. 10. lib. 24. quo in loco & Sileris meminit. magist. virgis. Vide Brissonium cap. 14. lib. 3.

f Cum ad maritum virgo prodiret, ingentibus patrum, matrumque puer ex alba spina facem accensam ferebat, eaque præ-lucente ad domum sponsi deducebat, more à prisca seculis tradi-to, quibus non nisi noctu & in tenebris uxorem aduenientem maritus excipiebat. Eam facem sub viri lecto posuisse, aut in sepulchro combussisse, tristissimū & inauspicatissimū crede-batur. Alex. ab Alex. cap. 5. 2. Plautus in Casina,

*Primum omniū huc lucetis nomen nuptæ facem.* Vñ sunt & ad nuptiales faces pingu. Virg.

*Nec nihil iam pingui sudabunt tempora iugrha,*

*Pronuba nec castos accendet pinus honores.*

1 montuosam. CH.

2 siccanas. præf. quæ non sunt. Vet.

3 furculo. Vet.

4 samaram. M. samaram. CH.

5 radicibus planta-rum. Dal.

6 reliqua. M.

1 lignamenta. CH.

2 mori. CH.

3 montuosa. CH.

4 sed magis. M.

5 costis. M. Turn. & CH.

6 & pinus. Vet.

7 floris cubit. lon-gitudinem.

8 rotunditate. Dal.

9 purpureæ. M. Le-go, purpuræ. purpure tingendæ. Turn. cap. 16. 4. Aduers. & CH. 10 aspectu, pulchro-raque. CH.



Neque recte Parthenius, hoc loco impulsus, apud Catullum in Epithalamio pro -- *pinem quate tedam*, legit *spineam*. Ritus vxoris domum ducendæ vide apud Brissonium cap. 18. lib. 1. Vide & cap. 14. 3. & alium ritum nubentium apud Nonium. Apud Græcos etiam sponsarum matres in nuptiis facces accensas tenuerunt. Euripides, *ὁ φοινίσσας, ἡ δ' ἄρ' αὖτις*

*πυρρὸς ἀφ' ὧν φῶς ὑμῖν ἔστι γάμος*,  
*ἡ δ' ἀπὸ πρὸς μὴδ' ἡμῶν ἔστι*. Apud Apollonium in Argonauticis Iuno *ἀδελφεὶ τῷ δίδυμῳ*.

*αὐτὴ δ' ἀνὰ χεῖρας ἄνδρος χερσὶν ὑμῶν*, *καὶ νύκτ' ἀγανόφρονος ἡμῶν τιμῆς*. Rhodig. cap. 15. 28. Alex. ab Alex. cap. 5. 2. Ouid.

*Exoptat puros spinea teda Deos.*

g Vide infra cap. 10. lib. 24.

h Alex. ab Alex. cap. 21. 3. tesseras hic lusorias interpretatur: ego verò lignea signa, vinum, frumentum, oleum, aut aliud quippiam

eiusmodi significantia & promittentia, quibus in congiarijs & publicis largitionibus imperatorum utebantur. De tessera militarum vide apud eundem scriptorem cap. 2. 4.

i Constantinus è Turnebo legit, Italix mancipijs sara: quia mangonio Vaccinij tardatur corporis pubertas, quod erat venalitijs vile. Ego verò si eam lectionem probarem, rationem potius ex sequentibus verbis assererem, quia Vaccinij succo tinguntur seruitorum vestes in purpuræ colorem. Præterea tardior pubertas ijs vilis non erat, sed dominis, & mangonibus, quod pluris eos nondum barbato venderent. Constantinus putat Vaccinium fuisse Hyacinthum: ego verò arbutulam in sepibus frequentem, quam *Magaleb* quidam vocant. Vide cap. 26. lib. 21. Plinius certe Vaccinium arbutulam perperâ loco citato Hyacinthum reddit, eamq; inepte cum Hyacintho bulboâ herba confundit.

k Theophr. cap. 4. & 11. lib. 3. hister.

### Divisio generum.

### CAP. XIX.

Præterea <sup>a</sup> arborum alijs decidunt folia: aliæ sempiterna comâ virent. Quam differentiam antecedit necesse est prior. Sunt enim arborum quadam omnino sylvestres, quædam <sup>b</sup> urbaniores: quas his placet nominibus distinguere. <sup>c</sup> Ergo mites, quæ fructu, aut aliqua dote umbrarumve officio <sup>d</sup> humanius <sup>e</sup> iuuant, non improbè dicantur urbanæ.

g Ex mites. M. Hæ mites. C. H.

h humanos. Dal.

i viuunt, non improbè dicuntur. M.

### ANNOTATIONES.

a Theophr. cap. 14. lib. 1. hister.

b Idem cap. 16. lib. eod.

<sup>a</sup> Quibus folia non decidant, & de rhododendro.

### CAP. XX.

Harum generi <sup>a</sup> non decidunt, olea, lauro, palma, myrto, <sup>b</sup> cupresso, pinis, cederæ, <sup>c</sup> rhododendro. Et quamvis herba dicatur Sabina <sup>d</sup> rhododendron, ut nomine apparet, à Græcis venit. Alij nerion vocarunt, alijs rhododaphnen, <sup>e</sup> sempiternum fronde, rosæ similitudine caulibus fruticosum. Iumentis caprisq; & ouibus venenum est. Idem homini contra serpentium venena remedio.

g folia non. Dal.

h cupressus. C. H.

i rhododendro, &

quævis her. dicatur, Sabina. Rhododendron M. C. H.

& Mercerus Alij, Et

quævis herba, duras

Sabina. Rhod. & c.

g sempiterna. Vst.

### ANNOTATIONES.

a Theophr. cap. 15. lib. 1. hister.

b Lucius Apuleius rosæam lauream appellat.

Item quibus folia non decidant, & quibus non omnia folia cadant, & quibus locis nulli arborum.

### CAP. XXI.

Sylvestrium generis folia non decidunt abieti, larici, pinastro, iunipero, cedro, Sterebintho, buxo, ilici, aquifolio, suberi, taxo, tamarici. Inter vtraque genera sunt <sup>a</sup> adrachne in Græcia, & vbiq; <sup>b</sup> vnedo. Reliqua enim folia decidunt his, præterquam in cacuminibus. <sup>c</sup> Non decidunt autem & in fruticū <sup>d</sup> genere cui-dam rubo, & calamo. <sup>e</sup> In Thurino agro, vbi Sybaris fuit, ex ipsa vrbe prospiciebatur quercus vna, nunquam folia dimittens, nec ante mediam æstatē germinans. Idq; mirum est, Græcis autoribus proditū, apud nos postea sileri. <sup>f</sup> Nam locorum tanta vis est, ut circa Memphim Ægypti, & in Elephantine Thebaidis nulli arbori decidant, ne vitibus quidem.

g quibusdam, rubo. M. Theophr. cap. 15. lib. 1. hister.

### ANNOTATIONES.

a Vide supra cap. 22. lib. 13.

b *ἡ νῦν* Theophr. cap. 15. lib. 1. hister. quæ eadem & *νῦν* dicitur.

c Idem ibid.

d Sybari qui nunc Thuri dicuntur. Varro cap. 7. lib. 1. de re rust. vbi & de Elephantine.

e Theophr. cap. 6. & 15. lib. 1. hister.

De natura foliorum cadentium, & quibus foliorum varij colores. CAP. XXII.

g decidunt. M.

Cæteræ omnes extra prædictas (etenim enumerare longū est) folia deperdunt: Cōseruatūq; nō arescere, nisi tenuia, & lata, & mollia. Quæ verò nō <sup>a</sup> decidant, callo crassa & angusta esse. Falsa <sup>b</sup> definitio est, nō decidere his, quarū succus pinguior sit. Quis enim pōt in ilice intelligere? Decidere Timæus Mathematicus sole <sup>c</sup> Scorpionē trāseunte, sideris vi, <sup>d</sup> quodā veneno aeris, putat. Cur ergo non eadem causa

h & quodam. C. H.

causa <sup>3</sup> aduersum omnes polleat, iure miremur. Cadūt plurimis autumnō. <sup>6</sup> Quedam tardius amittūt, atque in <sup>4</sup> hyemes prorogāt moras. <sup>5</sup> Nec interest maturius germinasse, utpote cū quādam primæ germinent, & inter nouissimas nudētur: ut amygdalæ, fraxini, sambuci. Morus <sup>6</sup> autē <sup>7</sup> nouissimè germinat, cū primis folia dimittit. Magna & in hoc vis foli. Prius decidunt in siccis macrisq; & <sup>8</sup> vetustæ prius arbori: multis etiā, antequā maturescat fructus. In serotina <sup>9</sup> ficu, <sup>10</sup> & hyberna pyro, & malo granato est pomum rātū aspici in matre. Neque his autem, quæ semper retinent comas, eadem folia durant: sed subnascētibus alijs, tū arescūt vetera: quod euenit circa <sup>11</sup> solstitium. Maximè foliorū <sup>c</sup> vnitas in suo cuique genere permanet, præterquā populo, ederæ, crotoni, quā & <sup>12</sup> cici diximus vocari.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Aduersatur Theophr. cap. 15. lib. 1. histor.

<sup>b</sup> Theophr. ibid.

<sup>c</sup> Theophr. cap. 16. lib. 1. histor. & cap. 22. lib. 2. de Causis.

## De populo tria genera, &amp; quorum foliorum figura mutetur. CAP. XXIII.

**P**opuli tria genera, <sup>1</sup> alba, nigra, & quæ Libica appellatur, minima folio, ac nigerrima, fungisq; <sup>2</sup> enascentibus laudatissima. Alba folio bicolor, supernè candida, inferiore parte viridi. Huic <sup>3</sup> nigræ, ut crotoni, folia in iuuetā <sup>a</sup> circinata rotunditatis sunt: vetustiora in angulos exeunt. E contrario ederæ angulosa rotundatur. Populorū foliis grandissima <sup>4</sup> lanugo. Euolat candida (tradita folio numerosiore candida) <sup>5</sup> ut iulus. Folia granatis & amygdalis rubentia. Mirum <sup>b</sup> in primis id, quod vltimo tiliæque, & oleæ, & populo albæ, & salici euenit. Circumaguntur enim folia earū post solstitiū. Nec alio argumēto certius intelligitur sidus cōfectū.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Theophr. cap. 16. lib. 1. histor.

<sup>b</sup> Idem ibid. Vide infra cap. 28. lib. 18.

## Quæ folia versentur omnibus annis, quæ foliorum è palmis cura &amp; usus, &amp; foliorum mirabilia. CAP. XXIIII.

**E**st & publica omnium foliorum in ipsis differentia. Nanq; pars <sup>a</sup> inferior à terra herbido viret colore. <sup>2</sup> Ab eadem læuora, nervos callumq; & articulos in superiore habent parte: <sup>b</sup> incisuras verò subter, ut manus humana. <sup>c</sup> Oleæ supernè candidiora, & minus læuia: item, ederæ. Sed <sup>d</sup> omnium folia quotidie ad solē <sup>e</sup> oscitant, <sup>f</sup> interiores partes tepeheri volentia. <sup>8</sup> Superior pars omnium lanuginem quantulancunque habet, quæ in alijs gentium lana est. In Oriente funes validos è palmæ <sup>h</sup> folijs fieri dictum est, eosq; in humore vtiliores esse. <sup>i</sup> Et apud nos ferè palmis à messe decerpuntur. Ex his meliora, quæ sese non diuiferint. Sicantur sub recto quaternis diebus: mox in sole expanduntur, & noctibus relictæ, <sup>3</sup> donec candore inarescāt, postea in opera finduntur. Latissima fico, viti, platano: angusta myrto, Punicæ, oleæ: capillata pino, cedro: aculeata aquifolio, & ilicū generi: nā <sup>4</sup> iunipero spina pro folio est: carnosæ cupresso, tamarici: crassissima alno: <sup>40</sup> longa harundini, salici, palmæ etiam <sup>k</sup> duplicia: circinata pyro, mucronata malo, angulosa ederæ, diuisa platano: <sup>1</sup> insecta pectinum modo picæ, abieti: sinuosa toto ambitu robori: spinosa cute, rubo. Mordacia sunt quibusdam, ut <sup>m</sup> vrticis. Pungentia pino, picæ, abieti, larici, cedro, aquifolijs. Pediculo breui oleæ, & ilici: longo vitibus: tremulo populis, & iisdem folis inter se crepitantia. Iam & in pomo ipso, mali quodam in genere, parua medijs emicant folia, interim & gemina. Præterea alijs circa ramos, alijs & in <sup>n</sup> cacumine ramorum, robori <sup>5</sup> & in caudice ipso. Iam densa, ac rara: semperque lata rariora. Disposita myrto, concaua buxo, inordinata pomis. Plura eodē pediculo exeūtia malis pyrisq; Ramulosa vltimo, & cytiso. Quibus adiicit <sup>o</sup> Cato decidua, <sup>6</sup> populea quænaque, animalibus iubens dari non perarida: bubus quidem & ficulnea, iligna; & ederacea. Dantur & ex harundine, ac lauro. Decidunt sorbo vniuersa, cæteris paulatim. Et de folijs hætenus.

## ANNO-

<sup>3</sup> aduersus. CH.

<sup>4</sup> hyemem. Dal.

<sup>5</sup> Neque. M. & CH.

<sup>6</sup> item no. ger. & cum. Dal.

<sup>7</sup> nouissima. M.

<sup>8</sup> vetustate. CH.

<sup>9</sup> fico. CH.

<sup>10</sup> & pyrastrō. Achrade. Theophr.

<sup>11</sup> solstitia maximè. Foliorum. M. & CH.

<sup>12</sup> ricinum. Ver.

<sup>1</sup> alba & nigra. Alij. alba ac nigra. CH.  
<sup>2</sup> euanescentibus. Laudatissima alba. M.  
<sup>3</sup> nigræq; & crotoni. Ver. nigræque & coram. GH.

<sup>4</sup> lanugo euolat. Candida &c. est ut iulus. M. Euolat &c. candida, & ut villi. Folia gran. &c. Lego, euolant candida & ut villi. Tradita numerosiora folio candida. Folia gran. &c.

<sup>5</sup> & ut villa folia Gran. C H.

<sup>1</sup> est & publ. foliorū in omnibus ipsis differentia. Vet.  
<sup>2</sup> Ab ead. læu. Fibras enim ac venas habent in prona, vel uti manus. Theoph. Negligēter hæc Plin.

<sup>3</sup> donec sub dio cū cand.

<sup>4</sup> iuniperi. M. iuniperis. CH.

<sup>5</sup> & ex. Dal.

<sup>6</sup> à populo. M.



a Superior. Supina Theophr. τὰ ὑπὲρ ὀρθῶς, colore magis herbaceo viret.

b Nihil de incisuris Theophr.

c Theophr. Oleæ folia supina & superiore parte, contra aliorum naturam, candidiora sunt, & minus læuia: Hederæ verò supernè, non quidem candidiora, sed minus læuia.

d Vel maximæ partis. Idem.

e Conuertuntur. Idem.

f Hæc de suo Plinius, & absurdè.

g Inferior & prona. Theophr.

h Dictum est suprâ cap. 4. lib. 13. Fiunt & ex ijs scopæ. Martial.

In pretio scopas testatur palma fuisse,

Otia sed scopi nunc analæta dabunt.

i Et apud nos vère palmea à matre integra decerpuntur. Meliora enim sunt, quæ diuisa non fuerint. Vetusta omnia. Conuenit id cum eo, quod scripsit cap. 4. libr. 13. Palmæ folia cum primùm nouellas demonstrare gemmas, in opera varia findi.

k Velut ex duobus composita Theophr.

l In rectum velut ferra dissecta.

m In Lexico vetere Græcolatino ob id Vrtica, siue ἀντιόχη, Aciæ & Aciela dicitur, quod ut ferri acies vlceret. Turn. ca. 21. 17.

n Ex surculis, Theophr. in τῶν ἀρπύριον. Cacumen ramorum. Plinius inconsideratè verit.

o Cap. 30. & 34.

*De ordine natura in satis, & de flore arborum, & conceptu, & germinatione, & partu, & quo ordine floreat. CAP. XXV.*

**O**Rdo autē naturæ annuus ita se habet. Primus est conceptus, flare incipiente vento Fauonio circiter ferè vj. Idus Feb. Hoc<sup>1</sup> enim<sup>b</sup> maritantur<sup>c</sup> viuescentia<sup>d</sup> è terra, <sup>3</sup> quo etiā equæ in Hispania, vt diximus. Hic est genitalis spiritus mundi, à <sup>4</sup> fouendo dictus, vt quidā existimauere. Flat ab Occasu æquinoctiali, <sup>5</sup> ver inchoans. <sup>6</sup> Catulitionem rustici vocant, gestiente natura semina accipere, <sup>6</sup> eoquæ animam inferente omnibus satis. Concipiunt varijs diebus, & pro sua quæque natura. <sup>7</sup> Alia protinus, vt animalia: tardius aliqua, & diutius grauida partus <sup>7</sup> gerunt: quod germinatio ideo vocatur. Pariunt verò cum florent, flosq; ille<sup>8</sup> ruptis constat vtriculis. <sup>9</sup> Educatio in <sup>10</sup> pomo est: hoc & germinatio. <sup>11</sup> Arborum flos est pleni veris indicium, & anni renascentis, flos gaudium arborū. Tunc se nouas, aliasq; quàm sunt, ostendunt: tunc varijs colorum picturis in certamen vsque luxuriant. Sed hoc negatum<sup>12</sup> plerisque. Non enim omnes florent, & sunt tristes quædam, quæque non <sup>13</sup> sentiant gaudia annorum. Nam neque<sup>14</sup> ille picea, larix, pinus, vlllo flore exhilarantur, natalisve pomorum recursus annuos versicolori nuntio promittunt: nec fici atque caprifici. Protinus enim fructum <sup>15</sup> flores gignunt. In ficis mirabiles sunt & <sup>16</sup> abortus, qui nunquam maturescunt. <sup>17</sup> Nec iuniperi florent. Quidam earū duo genera tradunt: alteram florere, nec ferre: quæ verò non floreat, ferre protinus baccis <sup>18</sup> subnascentibus, quæ biennio hæreant. Sed id falsum: omnibūque ijs <sup>19</sup> dura facies semper. Sic & hominum multis fortuna sine flore est. Omnes autem germināt, etiam quæ non florent, magna & locorū differentia. <sup>20</sup> Quippe cū ex eodem genere quæ sunt in palustribus, priora germinant: mox campeltria, nouissima <sup>21</sup> in syluis. Per se autem tardius pyri syluestres, <sup>22</sup> quàm cætera. <sup>23</sup> Primo Fauonio <sup>24</sup> germinat cornus, proximè laurus, pauloq; ante æquinoctiū tilia, acer. Inter primas verò populus, vlmus, salix, alnus, nuces. Festinat & platanus. Cæteræ vère <sup>25</sup> cœpturo, aquifolium, terebinthus, paliurus, castanea, <sup>26</sup> glâdes. Serotino autem germine malus, tardissimo suber. Quibusdā germinatur germinatio, <sup>27</sup> nimia soli vbertate, aut inuitatis cæli voluptate: quod magis in herbis segetū euenit. In arboribus tamen nimia germinatio <sup>28</sup> efflorescit. Sunt aliæ naturales quibusdā, præterque vernas, quæ suis constant<sup>29</sup> sideribus, quorū ratio aptius reddetur tertio ab hoc volumine. Hyberna Aquilæ exortu, æstiuæ Canis ortu, tertia Arcturi. Has duas quidam omnibus arboribus communes putāt: sentiri autē maximè in fico, vite, Punicis: causam afferentes, quoniam in Thessalia Macedoniaque plurima tū ficus exeat. Maximè tamē in Ægypto apparet hæc ratio. Et <sup>30</sup> reliquæ quidem arbores, vt primū cœpere, continent germinationem. Robur, & abies, & larix <sup>31</sup> intermittunt tripartitò, ac terna germina edunt: <sup>32</sup> ideo & inter squamas corticū spargunt: quod omnibus arboribus in germinatione euenit, quoniā prænantium rumpitur cortex. Est autē prima earum incipiente vère, circiter xv. diebus. Iterum germināt transiente Geminos sole. Sic fit, vt <sup>33</sup> quima cacumina impelli secutis appareat, geniculato incrementō. Tertia est earundem ad solstitium breuissima, nec diutius septenis diebus. Clarèque & tunc cernitur excrescentium cacuminum articulatio. Vitis sola <sup>34</sup> bis parturit,

1 enim, in M. d.  
2 viuescentia. Dal.  
3 quippe cum etiam.  
M. & CH. quinetis.  
Ver. cum etiā. Parm.  
4 fouendo. M.  
5 Catulitionem. M.  
6 eaque. M. eaq; animam ferente. CH.

7 egerunt. M.

8 à promptis cōstat vtriculis. Sed dubitatio. M. lego, flosque illico ruptis exstat. ifigatui.

9 Educatio. CH.  
10 pomo. Est & hoc vt germinatio arborum. Flos. Ver.  
11 plerumque. Nam nec omnes. M.  
12 sentiant. M.

13 non flores.

14 abortiu. M.

15 nascentibus. CH.

16 in montib. Theophr.

17 quàm pyri. ἀρχαῖος, & ἀπὸ τῆς ἀρχῆς. Theophr.  
18 Ante Fauoniū. Th.  
19 germinat, in M. d.  
20 concepto. Ver. cœpto.

21 minima. CH.

22 efflorescit. Vet.

23 intermittunt, tripartita ac terna. M.  
24 διὰ τῶν τριῶν, ter geniali succo turgent. Plinius legit, τριῶν.

25 prima. M. & CH. summa, Alij.

26 Ferritu.CH.

27 pomo matura. M.

Theophr. cap. 10. lib. 1. Caussar. & cap. 6. lib. 3. histor.

b Ad conceptum stimulantur, inveniuntur, illicuntur.

c Vide infra cap. 34. lib. 18.

20 d Catulire, ad venerem incitari. Apuleius de fœminis subare,  
 ἡρώδης, dixit, de maribus surire, κατὰ ῥῆν, vt verus grammaticus ex-  
 ponit. Inde catulaster in Critico, βῆρας. Catulationem hîc multi  
 legūt ex fide vetusti exemplaris. Apud Virruuium pro Catlastro  
 legitur Carastos. Ideoq; semper, inquit, transmarinos catastos emere for-  
 mosas, & puellas maturas, eosq; coniungere, vt qui nascerentur ex his, non so-  
 lum egregia voce, sed etiam forma essent non inueniunt. Turn. cap. 7. li. 4.  
 Aduerfus usus canum est ad libidinem incitatorum, & pruriens,  
 κατὰ ῥῆν suum ταυρίῳ tauro, ὄντα κατὰ ῥῆν, equorum.

c Theophr cap.6.lib.3.histor.

f Apud Athenæum lib. 13. Chæremon vocat flores, nunc v̄êris,  
 nūc p̄iatosum filios, ἡν ἰδὶ. Ἀνθρ̄ν τίνων τιν̄ς π̄ριφ̄ θρωσάλης. In Cē-  
 tausto, ἰδὲν μὴ αὐτῶν ἀν̄ ἀπάρουκ̄ προστὴν τῶν ἀνθρ̄ων ἀλόχων ἰσράτου-  
 σαι ἰδὲν καὶ θερμολύων τὰ λαμίνων τίνων. Æschylus in Persis, Ἀνθρ̄ τι  
 πλινθῶ, παμμεγ̄ν γαίης τίνων. Victorius cap. 2. 32. ex Athenæo.

g Apud Theophr. cap. 3. lib. 3. histor. Ilex flore. Eidem cap. 6. li.  
cod. Pyro pro flore est liquamatum compactilis metra, *μὲν τὰ ποτ.* La-

rix autem vèrè florem mittit, è ramulorum cacuminibus, in purpura ardens rubentem, foliis comantibus adnexum, nullo quodam naturæ artificio.

h. Modestius Theophrastus cap. 6. lib. 3. histor. diligentius in-  
quirendum id esse censeo.

**Flore nuda & priuata.**

k Theophrastus loco proximè citato.

1 Iuglandes, ex Theophr. cap. 6. lib. 3. hift. τὰ Ἀλλως πικρὺν κ-  
μῦν τὰ ἤρ, οἷον ἰσινὸς, φιλύκη, ἰφυκάνθ, παλίς, τίρμνθ,  
καρύα, αἰὲς βάλαν.

m Theophr. cap. 7. lib. 3. hist.

n Idem ibidem.

o Bis, si bifera est: ter si trifera.

p Theophr. cap. 21. lib. 1. Causæ

q Flore purpureo. In Priapeis, *Amygdalūmve flore purpureo sul-*  
*pens.*

**"Hominis industria & cultura effectz.**

f Sambuci tamen interiora mirè firma exadi posthac scribit ca.  
39. huius libri.

c Circa nonum aut decimum diem Maij.

САР. ХХVI.

fungolo & inuti  
li.M.

3. **fit. Et terebinthus.**

3. *præcoccia*. Autum-  
no glandifera: serius  
etiamnum: Virgilia-  
rum occasu. Aescu-  
lus. Vet.

Ассист. Вет. психиатра

and Theophr.

« semen verò reddit

Vet.

6 xv. diebus. M.

7 vere.CH.

8 Cedri & iun. & 11

annua ferè. Vct.

9 autumnno.M.Vet

10 azanie.CH.



12 Cremetius. M.

13 gummi. CH.

17 subre. M. &amp; CH.

24 secuta ætas. M.

25 ex dep. Vet.

26 reddit. M.

27 tantum. Vet.

28 vt in loci. Veter.

quidam loci. CH.

29 Perige. Theophr.

30 Cateris. M.

31 vt eis sp. in cac.  
nasc. n. legumini si-  
liqua in lat. Vet.32 Et demum infe-  
rius folium. M. Ei  
demum serius. Vet.  
& CH.

33 supra. M.

lices autem existimatur, damnataque religione, quæ neque<sup>k</sup> feruntur vnquam, ne-  
que fructum ferunt.<sup>11</sup> Cremutius autor est, nūquam virere arborem, ex qua Phyl-  
lis se suspenderit. Quæ gummi gignunt, post germinationem<sup>m</sup> aperiuntur.<sup>12</sup> gum-  
mi verò non nisi fructu detracto spissatur. Nouellæ arbores carent fructu, quandiu  
crescunt. Perdunt facillimè ante maturitatem, palma, ficus, amygdala, malus, py-  
rus. Item Punica, quæ etiam roribus nimijs & pruinis florem antittit. Qua de cau-  
sa<sup>n</sup> inflectunt ramos eius, ne<sup>13</sup> subiecti humorem infestum excipiant, atque conti-  
neant.<sup>14</sup> Pyrus & amygdala, etiam si non pluat, sed fiat Austrinum cælum, aut nubi-  
lum, amittunt florem & primos fructus, si cum defloruere tales dies fuerint. Ocyf-  
simè autem salix<sup>p</sup> amittit semen, antequàm omnino maturitatem sentiat, ob  
id dicta Homero<sup>q</sup> frugiperda: <sup>14</sup> secutaque ætas scelere suo interpretata est hanc  
sententiam, quando semen salicis mulieri<sup>r</sup> sterilitatis medicamentum esse constat.  
Sed in hoc quoque prouidens natura, facilè nascenti<sup>s</sup> & depacto surculo, incu-  
riosius semen<sup>16</sup> dedit. Vna<sup>17</sup> tamen proditur ad maturitatem perferre solita, in  
Creta insula, ipso descensu Iouis speluncæ, toruum ligneumque magnitudine ci-  
ceris. Fiunt verò quædam<sup>18</sup> & loci vitio infructuosa, sicut in Paro sylua cædua, quæ  
nihil fert.<sup>19</sup> Persicæ arbores in Rhodo, florent tantum. Fit hæc differentia<sup>f</sup> & ex se-  
xu: in ijsque mares non ferunt. Aliqui hoc permutantes: mares esse, quæ ferant, tra-  
dunt. Facit & densitas sterilitatem.<sup>t</sup> Gignentium autem quædam & lateribus ramo-  
rum & cacuminibus ferunt, vt pyrus, Punica, ficus, myrtus.<sup>20</sup> v. Cæterò eadem natu-  
ra, quæ frugibus. Nanq; <sup>21</sup> & in eis spica in cacumine nascitur, legumina in lateri-  
bus. Palma sola (vt<sup>x</sup> dictum est) in spathis habet fructum, racemis propendentem.  
Reliquis sub folio pomum, vt protegatur, excepta fico, cui folium maximum um-  
brosissimumque, & ideo supra id pomū: <sup>22</sup> eidemque serius folium nascitur, quàm  
pomum. Insigne proditur in quodam genere Ciliciæ, Cypri, Helladis, ficos sub fo-  
lio, grossos verò<sup>23</sup> post folium<sup>y</sup> nasci. Ficus & præcoces habet, quas Athenis pro-  
dromos vocant. In Laconico genere maximæ sunt.

## A N N O T A T I O N E S.

a Hoc Theophr. ca. 6. lib. 3. hist. Ad idem ca. 12. libr. eiusd. fructū  
eod. ferè tempore ferre scribit, quo olea.

b Alnus, Nux iuglans, & Achradum quoddam genus, autum-  
no: Quercus & Castanea serius, circa Virgiliarum occasum.

c Ana hyemis initio, Malus primis frigoribus, Achra ferotina  
hyeme.

d Circa diem nonum Decembris.

e Celastrus juniperus & Ilex tardissimè perficiunt fructum, &c.  
Theophr. cap. 6. lib. 3. histor. Plinius hæc negligenter verit.

f Zupia, damna, detrimenta.

g Myrica sylvestris, & nostræ, Dioscoridi fructum fert com-  
page muscorum. Ægyptia verò, & sativa, Gallæ similem.

h Infra cap. 8. lib. 24. Populus semen fert comitalibus vrile:  
Columellæ cap. 5. lib. 5. Vlmus Arinia.

i Vide Macrobius. Is Alaternum sanguine infelicem esse ait.

k Vocantur & infelicem, ad quam capitis damnatus suspensio  
necaretur, obrecto, velatoque capite, quod constat ex illo prisco  
diro carmine,

caput obnubito, arbori infelici suspendito, recitato à Cicerone in  
Orat. pro Caio Rabirio: nisi quis fortè existimet, nō solitos vete-  
res supplicii id sumere ad alias arbores, quàm quæ essent ex in-  
felici genere. Murer. in Var. cap. 9. 8. Brod. cap. 6. 4. Apud Gel-  
lium ca. 15. lib. 10. Flaminica surculum de arbore felici in rita ha-

bet, quod inarculum, à tegēdo, arceere enim hoc significauit, olim  
nominatum. Fuit autem Rica cingulum capitis, quo sacerdos  
vitiæ loco redimibat se. Arborem felicem Punicam malum Fe-  
litus exponit. Scalig. Inarculum quod fuit Flaminicis, Stroppus in  
Flaminum pileis dicebatur. Idem in Varr.

l Id est quod fabulantur Phyllidem post suspēdium mutatam  
in Amygdalum nudam folijs, & cum Arhenis reuerfus Demo-  
phoon eius truncum amplecteretur, quasi sponsum sentiret, tron-  
dem emisisse.

m Finduntur vt gummi exeat.

n Theophr. cap. 11. lib. 2. de Causis.

o Theophrastus ibid.

p Theophr. cap. 2. lib. 3. histor.

q Homerus Odys. n. μανράϊ δ' αὖτις, καὶ ἰσὺν ἀλκίονος.

r Quod sterilitatem inducit, Nonius. ἀνυπογία.

s Theophr. cap. 6. lib. 3. histor.

t Theophr. cap. 25. lib. 1. histor. & cap. 23. lib. eod.

v Arborum aliæ fructum edunt cacumine, aliæ lateribus, aliæ  
vtraque parte. Ex alijs plantis cacumine plures ferunt, quàm ar-  
bores, vt frumenta quæ spicam gignunt, &c. Theophr. matè hunc  
locum vertit Plinius.

x Cap. 4. lib. 13.

y Theophr. cap. 1. lib. 5. Caus. Athenæus lib. 3.

De biferis & triferis, & qua celerrimè senescant, & de  
ætatibus earum. CAP. XXVII.

Sunt & biferæ in eisdem. In Cea insula caprifici triferæ sunt. Primo factu sequens  
Seuocatur, sequenti tertius. hoc fici caprificantur. Et caprifici autem ab aduersis  
folijs nascuntur. Biferæ & in malis ac pyris quædam, sicut & præcoces. Malus sylue-  
stris biferæ. Sequēs eius fructus post Arcturū in apricis maximè. Vites quidem<sup>b</sup> &  
triferæ sunt, quas ob id insanas vocant: quoniam in ijs alia maturescunt, alia turge-  
scunt, alia florent. M. Varro<sup>c</sup> autore est, vitem fuisse Smyrnæ apud<sup>d</sup> mare biferam, &  
malum

a matrem. M. Ma-  
trem. Vet. matrem  
antriferam. CH.

malum in agro Consentino. Hoc autem euenit perpetuò in <sup>2</sup> Tacapensi Africæ agro, de quo plura <sup>d</sup> aliàs, ea est soli fertilitas. Trifera est & cupressus. Nanque bacca eius colliguntur mense Ianuario, & Maio, & Septembri: tetnasq; earum <sup>3</sup> gerit magnitudines. Est verò <sup>e</sup> & in ipsis arboribus etiam onustis peculiaris differētia. Summa sui parte fertilior est arbutus: quercus inferiore, iuglandes, fici, <sup>f</sup> mariscæ. Omnes, quò magis senescunt, hòc maturiùs ferunt, & in apricis locis, nec pingui terra. Syluestriora omnia tardiora. Quædam ex ijs omnino <sup>4</sup> non maturescunt. Item quæ subarantur, aut quæ ablaqueantur, celeriora neglectis: hæc & fertiliora. <sup>5</sup> Est etiamnum ætatis differentia. Amygdala enim & pyrus in senectæ fertilissimæ, <sup>6</sup> vt glandiferæ, & quoddam genus ficorum. Cæteræ in iuuetæ, tardiusque maturantes: quod maximè notatur in vitibus. Verustioribus enim vinum melius, nouellis copiosius. Celerrimè verò senescit, & in senectæ deteriore fructum gignit malus. Nanque & minora poma proueniunt, & vermiculis obnoxia. Quin & in ipsa arbore nascuntur. Ficus sola ex omnium arborum fœtu, maturitatis <sup>7</sup> causa <sup>8</sup> medicatur: iam quidem ex portentis, quoniam maiora sunt pretia <sup>h</sup> præposteris. Omnia autem celerius senescunt præfecunda. Quin & protinus moriuntur aliqua, cælo fecunditatē omnem eblandito: quod maximè vitibus euenit.

## ANNOTATIONES.

- <sup>a</sup> Chio. Hodie etiam incolæ eius insule hunc caprificandi morem retinent.  
<sup>20</sup> <sup>b</sup> Non ter, sed triplicem fructus varietatem ferētes: vt apparet ex Arist. lib. *πρὶ τῶν ἀναγκαζόντων*. Const. Ego verò sic dictas puto, quòd ter fructum quorannis edat: quales multis in locis mihi visæ sunt, & præcipuè in horto Guill. Caulij Lugduni. Earum meminit Theophrastus cap. 11. 1. Caus.  
<sup>c</sup> Locus Varronis hic est. ca. 7. lib. 1. Propter eandem causam multa sunt bifera, vt vites apud mare Smyrne: maius bifera. vt in agro Consentino.

- <sup>d</sup> Infra cap. 22. lib. 18.  
<sup>e</sup> Theophr. cap. 23. lib. 1. histor.  
<sup>f</sup> Prægrandes, Vide supra cap. 18. lib. 15.  
<sup>g</sup> Veluti medicina iuuatur. Caprificatione id fit, cum putrescente caprifici fructu culices geniti in urbana fructus euolant, & fructum mordent, sic properante eius maturitate. Vide cap. 19. lib. 15.  
<sup>h</sup> Serotinis & nouissimis, quæ salubriores censentur. Infra cap. 7. lib. 23.

<sup>2</sup> Veneſ. CH.<sup>3</sup> gerunt. Ver. generit. CH. fortè, generis.<sup>4</sup> nec. M.<sup>5</sup> Et. Ver.<sup>6</sup> vt & gland. CH.<sup>7</sup> causam medicatur. M. vide ca. 19. lib. 15.

## De moro.

## CAP. XXVIII.

Contra morus tardissimè senescit, <sup>1</sup> fructibus minimè laborans Tardè & quorū <sup>2</sup> crispæ materies, vt acer, palma, populus. Et subarata ocyus senescunt.

## De syluestribus.

## CAP. XXIX.

<sup>30</sup> Syluestria autem tardissimè. Atque in totum, <sup>b</sup> omnis cura fertilitatem adijcit, <sup>a</sup> fertilitas senectam: ideo & præflorent talia <sup>2</sup> & prægerminant, atque in totum præcocia fiunt: quoniam omnis infirmitas cælo magis <sup>3</sup> obnoxia est. <sup>c</sup> Multæ verò plura gignunt, vt diximus in glandiferis: inter quas <sup>d</sup> laurus vuas suas: maximeq; sterilis, quæ non gignit aliud: ob id à quibusdam mas existimatur. Ferunt & auellanæ iūlos compactili callo, ad nihil viles.

<sup>1</sup> fructu. M. fructus.  
<sup>2</sup> & quæ germinant.  
<sup>3</sup> accidit. M. abescedit. CH.

## ANNOTATIONES.

- <sup>a</sup> Theophr. cap. 14. lib. 4. histor.  
<sup>b</sup> Idem cap. 15. lib. 2. Caus.  
<sup>c</sup> Idem cap. 10. lib. 3. histor.  
<sup>d</sup> Apud Theophr. cap. 15. lib. 2. Caus. & cap. 11. lib. 3. histor. Laurus hæc fert *τὴν βύζαν*, non *βίλγαν*, nempe confertos flores, similes

quercuum & olearum floribus. Gaza tamen hoc Plinij loco deceptus, apud eund. philosophum cap. 8. lib. 3. hist. *βίλγαν* inconsiderate reposuit, nec in alijs supra citatis locis emendandum putauit, inconstanti iudicio.

<sup>40</sup> De buxo, & faba Græca, <sup>a</sup> siue loto.

## CAP. XXX.

Plurima verò buxus. Nam & semen suum, & granum, <sup>b</sup> quod <sup>1</sup> carthegon vocant, & à Septétrione <sup>c</sup> viscum, à Meridie hyphear: de quibus plura <sup>d</sup> mox paulò. Interdumque pariter res quaternas habet <sup>2</sup>. Arborum quædam simplices, quibus à radice caudex vnus: & rami frequētes, vt oliuæ, fico, viti. Quædā fruticosi generis, vt paliurus, myrtus. Item nux <sup>3</sup> auellana: quinimò melior est & copiosior fructus, in plures dispersa ramos. <sup>e</sup> In quibusdam omnino nullus, vt in suo genere buxo, <sup>f</sup> loto transmarinè. Quædā bifurcæ, atq; etiā in quinas partes <sup>4</sup> diffusæ. Quædā diuiduæ, nec ramosæ, vt <sup>g</sup> sambuci. Quædā indiuiduæ, ramosæ, vt piceæ. Quibusdā ramorū ordo, sicut piceæ, abieti. Alijs <sup>5</sup> incōditus, vt robori, malo, pyro <sup>h</sup>. Et abieti quidē subrecta diuisura, ramiq; in cælū tendētes, nō in latera proni. Mirū, cacuminibus eorum <sup>i</sup> decisis

<sup>1</sup> carthegum. Ver. & CH. vide Ann.

<sup>2</sup> Arbores quidem simplices &c. ex Theophr.

<sup>3</sup> auellana. CH.

<sup>4</sup> diffusæ. Quædam indiuiduæ. Ver.

<sup>5</sup> inconditi. Ver. submodi.



6 Intraquidam M. & CH.

9 Nulla. M. & CH.  
8 Nullis. CH.  
7 Nullis. CH.

10 vni ramo pluri-  
bus. Dal.

11 totam. CH.

12 reperitur, in M. d.

cilis moritur: totis verò detruncatis durat. Et si <sup>6</sup> infra, quam rami fuere, præcida-  
tur, quod superest, viuit: si verò cacumen tantum auferatur, tota moritur. Alia ab ra-  
dice brachiata, vt vlmus. Alia in cacumine ramosa, vt pinus, & lotos, siue faba Græ-  
ca: quam Romæ à suauitate fructus syluestris quidem, sed cerasorum penè natura,  
lotos appellat. Præcipue domibus expetitur ramorum petulantia, breui caudice,  
latissima expatiantium vmbra, & in vicinas domos sæpe transilientium. <sup>7</sup> Nulli o-  
pacitas breuior: nec aufert solem hyeme, decidentibus folijs. <sup>8</sup> Nulli cortex iucun-  
dior, aut oculos excipiens blandius. <sup>9</sup> Nulli rami longiores validioresque, aut plu-  
res, vt dixisse totidem arbores liceat. <sup>1</sup> Cortice pelles tingunt, radice lanas. <sup>m</sup> Malis  
proprium genus. Ferarum enim <sup>n</sup> rostra reddunt, adherentibus <sup>10</sup> vni maximo mi-  
noribus. <sup>o</sup> Ramorum aliqui cæci, qui non germinant: quod natura fit, si <sup>p</sup> non eua-  
luere: aut pœna, <sup>q</sup> cum deputatos cicatrix hebetavit. <sup>r</sup> Quæ diuiduis in ramo natu-  
ra est, hæc viti in oculo, harundini in geniculo. Omnium terræ proxima crassiora.  
<sup>s</sup> In longitudinem excrescunt abies, larix, palma, cupressus, vlmus, & si qua <sup>t</sup> vni stir-  
pia. Ramosarum cerasus etiam in xl. cubitorum trabes, æquali per <sup>u</sup> totum duum  
cubitorum crassitudine <sup>12</sup> reperitur.

## A N N O T A T I O N E S.

a Loti genera tria diligenter distincta vide cap. 2. lib. 24.

b Inepitissimè Plinius quoniam apud Theophrastum historie  
buxi statim & cræzgi descriptio subiicitur, Granum ab eo ferri  
dixit, quod Cræzgi vocant: alio etiam errore inuolurus, quod  
Buxo tribuit quæ de Illice Theophrastus scripserat. Theophrasti  
verba sunt: Præter glandem, inquit, puniceum granum Ilex fert, ac mis-  
cet viscum, & hyphæar, vt interdum contingat fructibus quatuor onerari,  
duobus quidem suis, & totidè aduentitijs, nempe Viscæ à Borea, Hyphæar  
à Meridie. Vide infra cap. vii. huius libri.

c De Illice hoc Theophr. & non de Buxo cap. 16. lib. 4. hist. & ca.  
32. lib. 2. Causæ. & πύρεν οὐκ ἔστιν πύρεν Plinius confundit.

d Cap. 44. Eodemque ultimo huius libri.

e Theophr. cap. 13. lib. 1. hist. Spissæ omnes raris ferè magis no-  
dose. Mares autem & syluestres omnes spissiores: nisi si qua ob  
spissitudinem prorsus enodis sit, aut nodos paucos habeat, vt Bu-  
xus, Lotus &c. Infelicitè hæc vertit Plinius, Fefellit eum æqui-  
uoca significatio τὰ ἴσα & ramum indicantis vt ait Theophr. ca. 2.  
lib. 1. hist. & nodum.

f Nihil Theophrastus. Dioscoridi Lotos arbor, Lotos sylue-  
stris, Lotos Ægyptia caulem habent.

g Theophr. cap. 2. lib. 1. histor. Laurus, ficus.

h Hæc non satis fideliter Plinius recitat è ca. 13. lib. 1. hist. Theo.

i Theophr. ca. 19. li. 4. hist. cap. 8. li. 3. eiusd. & ca. 24. lib. 5. de Caus.

k Lotos 4. nominibus: Primè Dioscoridis, & Theophrasti prioris,  
vulgò Micacohier, Perlato Italis. Secūdā quæ Theophr. posterior est,  
vulgò Lauocerasus: Tertiā Dioscorion Theophr. Galacana vulgi,  
Fabam Græcam Romanorum, Cerasum Constantinopolitanam  
Matthioli. Quartam Polybij apud Athenæum lib. 14.

l Dioscor. decoctum ramentorum Loti capillum ruffat. Sed ea  
diuersa est à Faba Græca.

m Hæc ex Theophr. cap. 13. lib. 1. histor.

Personæ, larix, & imagini similes nodi sunt. Theophr.

o Deceptus & hic est ambiguitate vocis ὅς, quæ in eo loco  
Theophr. nodum significat, non ramum.

p Viribus defectu germen non ediderunt.

q Cum discerpti, auulsi, excissi, incendio mutilati fuerint. Theo.

r Quod nodus in cæteris, id in vite oculus, siue gemma, in a-  
rundine geniculum. Theophr.

s Theophr. cap. 8. & 14. lib. 1. histor.

t μόνιμον.

## De ramis, &amp; cortice, &amp; radicibus arborum.

## CAP. XXXI.

Q Vædam <sup>a</sup> statim in ramos sparguntur, vt mali. <sup>b</sup> Cortex alijs tenuis, <sup>c</sup> vt lauro, <sup>30</sup>  
tiliæ: alijs crassus, vt robori. Alijs læuis, vt malo, fico. Idè scaber robori, palmæ.  
Omnibus in senectâ rugosior. <sup>d</sup> Quibusdam rumpitur sponte, vt viti: <sup>e</sup> quibusdam  
etiam cadit, vt malo, vnedoni: carnosus, suberi, populo: membranaceus, vt viti, ha-  
rundini: libris similis ceraso: multiplex tunicis, vt viribus, tiliæ, <sup>f</sup> abieti. Quibusdam  
simplex, vt fico, <sup>g</sup> harundini. <sup>h</sup> Magna & radicum differentia. Copiosè fico, robori,  
platano, breues & angustæ, malo: singulares abieti, <sup>i</sup> larici. Singulis enim innitun-  
tur, quanquàm <sup>2</sup> minimis in latera dispersis. <sup>1</sup> Crassiores lauro & inæquales: Item  
oleæ, cui & ramosa. At robori carnosæ. Robora suas in profundum agunt. Si Virgi-  
lio quidem credimus, esculus, quantum corpore eminet, tantum radice descendit.  
Oleæ, <sup>3</sup> & malis & cupressis per summa cæspitum. <sup>1</sup> Alijs recto meatu, vt lauro, oleæ: <sup>40</sup>  
alijs flexuoso, vt fico. Minutis hæc capillamentis <sup>4</sup> hirsuta, vt abies, multa que syl-  
uestrium, è quibus montani prætenuia fila decerpentes, spectabiles lagenas, & alia  
vasa nectunt. <sup>m</sup> Quidam, nō altius descendere radices, quam solis calor tepefaciat,  
idq; natura loci <sup>s</sup> tenuioris crassiorisve, dixere: quod falsum arbitror. Apud autores  
certè inuenitur, abietis planta cum trāsferretur, viij. <sup>6</sup> cubitorum in altitudine: nec  
totam refossam, sed abruptam. Maxima spatium atque plenitudine & <sup>7</sup> citri est. Ab  
ea platani, roboris, & glandiferarum. Quarundam radix viuaciōr superficie, vt lau-  
ri. Itaque cum <sup>8</sup> trunco inaruit, recisa etiam latius fruticat. Quidam breuitate, ra-  
dicum celerius senescere arbores putant: quod coarguunt fici, quarum radi-  
ces longissimæ, & senectus ocysima. Falsum arbitror & quod aliqui prodidere, <sup>30</sup>  
radices arborum vetustate minui. Visa <sup>9</sup> etenim est annosa quercus cærsa vi tem-  
pestatis,

1 pine. Theo.

2 minutis. CH.

3 malis que M.  
4 hirsuta abieti, mul-  
tis que. Ver.

5 tenuiores, crassio-  
resve. Vet.  
6 cubitorum altitu-  
dine radice fuisse,  
nec altam. Vet.  
7 citri. Vet.

8 truncus. Vet.

9 enim. CH.





g Vt estuosa plantas edant frigidis locis familiares, & frigida plantas gignant in estuosis nasci solitas.  
h Cedrus quidem contera in estuosa Syria gignitur, at bacci-

fera in Ida. Theophr. cap. 12. lib. 3. histor. Cedrum in Lycia multā nasci, materia ad nauum fabricam vtili, Strabo scribit lib. 14.  
i Frigido monte. Theophr. cap. 6. lib. 4. histor.

*De cupresso: Quod ex terra noua aliqua saepe nascantur, quæ in ea antè non fuerunt.* CAP. XXXIII.

**C**upressus aduena, & difficillimè nascentium fuit, vt de qua verbosius sapiusq; quàm de omnibus alijs, prodiderit <sup>b</sup> Cato. Natu <sup>c</sup> morosa, fructu superuacua <sup>d</sup>, baccis torua, folio amara, odore violenta, ac ne vmbra quidem gratiosa, materie iara, vt penè fruticosi generis, Diti sacra, & ideo <sup>e</sup> funebri signo ad domos posita. Fœmina sterilis diu. Metæ demum aspectu non repudiata, <sup>f</sup> distinguendis tantū pinorum ordinibus: nunc verò consilis facta in <sup>g</sup> dēitate parietum, coercitāque gracilitate perpetuò tenera. Trahitur etiam in picturas <sup>h</sup> opere historiali: venatus clāseſve, & imagines rerum tenui folio, breuiq; & virenti <sup>i</sup> superuestiens. Duo genera earū: Meta in fastigium conuoluta, quæ & iœmina appellatur. Mas spargit extra se ramos deputaturq; & accipit vitem. Vtraq; autē immittitur in perticas allerēſve amputationē ramorū, qui x i i i. anno denarijs singulis vñeunt. Quæstuosissima in satus ratione sylua: vulgoq; <sup>h</sup> dotem filiarum antiqui plantaria appellabāt. Huic patria <sup>i</sup> insula Creta, quanquā Cato Tarentinam eam appellat, credo, quod primū eò <sup>j</sup> venerit. Et in Ænaria succisa regerminat. Sed in Creta <sup>k</sup> quocunque <sup>l</sup> loco terrā mouerit quispiam, <sup>m</sup> nisi seratur alia, hæc gignitur, protinūſque <sup>n</sup> emicat. Illa verò etiam <sup>o</sup> non <sup>p</sup> appellato solò, ac sponte, maximèque in Idæis montibus, & quos Albos vocant, summisq; iugis, <sup>q</sup> vnde niues nunquā absunt, plurima: quod miremur, alibi nō nisi <sup>r</sup> in tepore proueniens, & nutricem magnopere fastidians. Nec terræ tantum naturā circa has refert, aut perpetua cæli, verum & quædam temporaria vis. Imbres <sup>s</sup> maliquæ plerunque semina afferunt, & certo fluunt genere, aliquando etiam incognito: quod accidit Cyrenaicæ regioni, cū primū ibi laserpitium natum est: vt in herbarum natura <sup>t</sup> dicemus. Nata <sup>u</sup> est & sylua vrbi ei proxima imbre piceo crassoque, circiter vrbis Romæ annum <sup>v</sup> c c c c x x x.

## ANNOTATIONES.

a. <sup>g</sup> Vt estuosa plantas edant frigidis locis familiares, & frigida plantas gignant in estuosis nasci solitas.  
b. Cedrus quidem contera in estuosa Syria gignitur, at bacci-

fi à Telepho geniti, cuius meminit Ouid. 10. Metamorph. Seruius Æneid. 3. prolixè narrat. Hadr. lun. cap. 20. lib. 1. Hermipp<sup>o</sup> scepus Iouis è Cyparisso edolatum fuisse prodit, ideoq; Pythagoreos arculus & vñsilibus cupressinis abstinuissè Laërtius refert. Virgilius de funere Polydoni.

—stans Manibus ara.

c. Caruleis multa vñs, atrāque cupresso.

f. Id fieri solitum duobus modis intelligunt, aut cū in singulis ordinibus, duabus Pinis Cupressum vñam interponebant: aut cū duobus Pinorum ordinibus Cupressorum ordinem vñum interserebant, venustatis gratia, elegantisq; & iucundi aspectus.

g. Vestendis parietibus.

h. Dos apud Romanos quanta olim fuerit explicat Alex. ab Alex. cap. 8. 4.

i. Theophr. cap. 2. & 3. lib. 3. histor.

k. Idem ibid.

l. Idem cap. 6. lib. 4. histor.

m. Idem cap. 2. lib. 3. hist. & cap. 3. lib. 1. Causs.

n. Infra cap. 3. lib. 19.

o. cxxxvi. ex cap. 3. lib. 9. Nam vrbs Cyrenæ cōdita est anno vrbis Romæ 143. defluxit autem is imber annis septem priusquā conderetur.

h. Cap. 4. lib. 1.

c. Theophr. cap. 8. lib. 1. Causs.

d. Galbulis. Varroni, Conis & nucibus.

e. Nobilium tantum & diuinitum. Lucanus,

Et non plebeios lucis testata cupressus.

Varron adhiberi rogis cupressum ait propter grauem vñrinæ nidorem: quoniam fœtorem cadaueris dum vñitur, odoris sui iucundatē lenit. Festus Diti sacram esse, Serui<sup>o</sup> Proserpinæ vult, quia præciso capite moritur, & subsecta non renascitur, præterquā in Ænariā, quēmadmodum ex mortuis nihil speratur. Fabulas de Cyparissā filia Boreæ, Cyparissarum Escoclis gnatarum, Cypariss-

## De edera.

## CAP. XXXIII.

**E**dera iam dicitur in Asia nasci. Negauerat Theophrastus, nec in India, nisi in monte Mero. Quin & <sup>b</sup> Harpalum omni modo laborasse, vt sereret eam in Medis, frustra, Alexandrum verò ob raritatē ita coronato exercitu, victorem ex India rediisse, exemplo Liberi patris: cuius Dei & nunc <sup>c</sup> adornat thyrsos, galeasq; etiā <sup>d</sup> & scuta, in Thraciæ populis in solēnibus sacris. Inimica <sup>e</sup> arbori satilque omnib; sepulcraq; ac muros rūpens: Terpentium frigori gratissima, vt mirū sit vllū honorem

a. operi historiarum M.  
b. superueniens Vñ.  
c. virente semper vñ suens. CH.

g. suuenerit Vñ.  
h. in loco. CH.

g. vi naturali hæc. M.  
h. emigrat. CH.  
i. aperto. Dal.

h. vñi. Vñ.

g. alioqui. M.

so. est enim. Vñ.

i. Medijs. CH.  
b. adornant thyrsos galeas, quoniam ac scuta Thraciæ populis. M.  
c. ac. CH.  
d. arbor sacris omnibus. M. arbori satilque Dal.  
e. sepulchra, muros. CH.

rem habitum ei. <sup>a</sup> Duo genera eius prima, ut reliquarum, <sup>e</sup> mas, <sup>6</sup> & foemina. Maior traditur <sup>7</sup> mas corpore, & folio duriore <sup>8</sup> etiam ac pinguiore, & flore ad purpuram accedente. Vtriusque autem flos similis est rosae sylvestri, nisi quod caret odore. <sup>f</sup> Species horum generum tres. Est enim candida & nigra edera, tertiaque quae vocatur helix. Etiamnum haec species diuiduntur in alias: quoniam est aliqua fructu tantum candida, alia & folio: fructum quoque candidum ferentium alijs densus acinus, & gradior, racemis in orbem circumactis, qui vocantur corymbi. Item <sup>9</sup> selenitium, cuius est minor acinus, sparsior racemus. Simili modo in <sup>10</sup> nigra. Alicui & semen nigrum, alij crocaturum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>11</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>12</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>13</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>14</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>15</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>16</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>17</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>18</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>19</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>20</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>21</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>22</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>23</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>24</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>25</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>26</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>27</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>28</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>29</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>30</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>31</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>32</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>33</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>34</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>35</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>36</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>37</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>38</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>39</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>40</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>41</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>42</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>43</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>44</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>45</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>46</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>47</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>48</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>49</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>50</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>51</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>52</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>53</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>54</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>55</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>56</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>57</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>58</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>59</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>60</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>61</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>62</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>63</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>64</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>65</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>66</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>67</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>68</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>69</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>70</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>71</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>72</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>73</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>74</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>75</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>76</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>77</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>78</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>79</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>80</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>81</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>82</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>83</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>84</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>85</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>86</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>87</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>88</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>89</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>90</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>91</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>92</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>93</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>94</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>95</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>96</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>97</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>98</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>99</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam <sup>100</sup> Nyssia, alij Bacchicum: cuius coronis Poetae utuntur, folijs minus nigris, quam quidam

<sup>9</sup> atque. CH.  
<sup>7</sup> mas & corp. CH.  
<sup>8</sup> etiam, in M. d.

<sup>9</sup> seleniticum. CH.  
seleniticum est minus  
acinis, sparsius racem-  
is. M.  
<sup>10</sup> nigra, alicui, M.  
<sup>11</sup> Dionysiam. Diosc.

<sup>12</sup> erythrocarpum. Dal.

<sup>13</sup> generum rotun-  
diora & simpl. Theo-  
phrast.

<sup>14</sup> esse, deinde fieri.  
Dal. helicem putant  
fieri. M.

<sup>15</sup> intelligitur. At-  
enim helices &c. Ex  
Theophr.

<sup>16</sup> versicolori. CH.  
<sup>17</sup> herb. eandem ten-  
<sup>18</sup> & in ord. CH.

<sup>19</sup> germina. Theo-  
phrast. pro *βλαστῆς*  
Plinius legit *μαρσῆς*.  
<sup>20</sup> ederarum, in M. d.

<sup>21</sup> brachia, in M. d.  
brachia, arbores v-  
trinque. Ex Theophr.  
<sup>22</sup> utrumque. Ver.  
<sup>23</sup> Hec est & in mu-  
ris. Ver. hoc & in  
muros. M. & CH.  
<sup>24</sup> inferne succisa.  
Theophr.

<sup>25</sup> germina. Theo-  
phrast.

<sup>26</sup> figit, ac str. Est  
in. M.  
<sup>27</sup> quoniam alijs dulcis  
fructus, alijs tan. Ex  
Theophr.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Theophr. cap. 4. lib. 4. histor. Vide infra cap. 10. lib. 24.

<sup>b</sup> Hoc male Plinius. Confer Theophr.

<sup>c</sup> Laberius,

*ut hederæ serpens vires arboreas necat,*

*Ita me vetustas amplecti annorum evocat.*

*Sepulchris similis, nisi nomen vetineo.*

<sup>d</sup> Theophr. cap. 18. lib. 3. histor.

<sup>e</sup> Turpissimè lapsus hic Plinius, quæ de Cisto audienda sunt, *et utitur*, id est Hederæ, tribuit. Nec apud Theophr. nec apud Dioscorid. ulla Hederæ differentia statuitur è sexu petita.

<sup>f</sup> Theophrasto, Hederæ summa duo genera sunt: altera quæ humi repit, altera quæ in altum tollitur. Posterioris rursus tria genera, candida, nigra, helix &c.

<sup>g</sup> *αἰθουρά*, Leopard. cap. 2. lib. 5.

<sup>h</sup> Hederæ folium novum angulosum est, vetustum rotundius, autore Theophr. cap. 16. lib. 1. Hist. At Helicis folium, siue novum, siue iam vetustum, semper angulosum est quâ re ab Hederæ folijs discrepat. Quod autem *ἀναισθησάν* Theophr. ait, & Plinius vertit, Hederam fieri, alij, & rectius, intelligunt Hederæ modo foliū mutare.

<sup>i</sup> Nihil Theophr. Hæc de suo Plinius.

<sup>k</sup> In candida, alia tantum fructu, alia etiam folio candida est. Theophr.

<sup>l</sup> E candidis quæ asperissima & maximè sylvestris est. Theophr. m. Signum eius quæ ad perfectæ Hederæ naturam ventura sit, & foliū maturura, est non tantum, folium maius, & amplius, sed quod statim germina recta habet, (ineptè *βλαστῆς*, *μαρσῆς* Plinius hic regit) non ob longitudinem & tenuitatem, (quemadmodum in Helice) velut inflexa. Veris enim Hederis crassa & brevia germina sunt, ac illarum cuius, cum fructum edit, recta & sublimia. Theophr.

<sup>n</sup> Candida, asperissima, & maximè sylvestri. Theophrastus nigrae magis id tribuit, deinde candidarum huic generi.

<sup>o</sup> Candidæ proprium id esse nunquam scribit Theophr. sed id maximè facere præ cæteris.

<sup>p</sup> Nihil horum apud Theophr. nihil apud Dioscor. Vel aliunde hæc sumpsit Plinius, vel Chamæcissi voce deceptus, eam à rigente distinguere tentavit. Theophr. quidem Hederæ *αἰθουρά*, & *αἰθουρά* *αἰθουρά* meminit, nunquam Chamæcissi, plantæ sui generis, ab Hederis diversissimæ.

## De edera, quæ vocatur smilax.

## CAP. XXXV.

Smilis est <sup>1</sup> edera, è <sup>2</sup> Cilicia quidè primum profecta, sed in Græcia frequentior, quâ vocat smilacè, dēsis geniculata caulibus, spinosis <sup>3</sup> fruticosa ramis, folio <sup>4</sup> ederaceo, paruo, non <sup>5</sup> anguloso, à pediculo emittente pāpinos, flore cādido, <sup>6</sup> olēte li-  
liū. Fert racemos labruscæ modo, non edera, colore rubro, cōplexa acinis maioribus  
<sup>7</sup> nucleos ternos, minorib. singulos, nigros duosq;: infausta <sup>8</sup> omnibus sacris & coronis: quoniā sit lugubris, virgine eius nominis propter amorē iuuenis <sup>9</sup> Croci, mu-  
tata

<sup>1</sup> edera Cilicia qui-  
dem, sed profecto in  
Gr. M.  
<sup>2</sup> fruticosa. CH.  
<sup>3</sup> seu edera. M.



4 Sileno, si quis Ver.  
5 coronarentur. M.  
6 materiei est, ut ad.  
aur. lenem.  
7 lenem. CH.  
8 CH.

tata in hunc fruticem. Id vulgus ignorans, plerūq; festa sua pōlluit, ederā existimādo: sicut in Poetis, aut Libero patre, aut 4 Sileno, quis omnino nescit quibus coronetur. E smilace sūt codicilli. Propriumq; 6 materiei est, ut admota auribus 7 f leuem sonum reddat. Ederæ mira proditur natura ad experiēda vina: g si vas fiat 8 ex ligno eius, vina transfluere, ac remanere aquam, si qua fuerit mista.

## ANNO TATIONE S.

a Theophr. cap. vii. lib. 3. histor.

b Apud Theophr. legitur ὡς ἀντὶ ἀβλῆς negatione. Verius esse quod hic legitur, herbe figura monstrat.

c Apud eundem. Gaza legit, ὡς ἀντὶ ἀβλῆς, non, ut Plinius, ἀντὶ ἀβλῆς.

d Vide infra cap. 9. lib. 21.

e Ouid. 4. Metam.

Et Cydon in parvos versum cum smilace flores.

f Vide infra cap. 10. lib. 24.

g Macrobius vocat Macrobius, 5. Saturn. de quo Euripidos in Andromeda.

h ὡς ἀντὶ ἀβλῆς, ὡς ἀντὶ ἀβλῆς, ὡς ἀντὶ ἀβλῆς.

i ὡς ἀντὶ ἀβλῆς, ὡς ἀντὶ ἀβλῆς, ὡς ἀντὶ ἀβλῆς. Victor. cap. 27. 16.

## De aquaticis calamis, &amp; fruticibus.

## CAP. XXXVI.

10

1 Incera qui frigori.  
2 au aquat. Ver.  
3 dicere cōuenit. M.  
4 etiam in del. Ver.  
5 eius alta recta M.  
6 in reliquo verò orbe  
7 & ea in cam. Ver.  
8 Aegypti. M. & CH.  
9 Gnidi. M.

10 Ceterum. M.  
11 nodisq; dist. leni.  
12 CH.

13 cōgno. Ver.

14 accl. etiam pi.  
15 M.

16 ferre. CH.

17 vilius. CH.

18 & contra. M. &  
19 CH.

20 peruicax. Libro  
quip. non ead. gra-  
tia. Belgicis, hanc &  
Cret. comm. ndatio-  
nibus. M. Lego, gra-  
tia, ut nec Creticis,  
bello commendatio-  
nibus, quāquam, &c.  
21 bellicis. CH.  
22 commendatio.  
23 arborea ea ampl.  
qualem. M.  
24 Nauigiorum etia.  
25 M.

26 rotunditate. CH.

27 quis cal. CH.

28 maioribusque,  
29 penior & ipia. M.

Inter ea, quæ frigidis gaudet, & aquaticos frutices 2 dixisse cōueniat. Principatū in his tenebūt harūdines, 3 belli pacisq; exprimētis necessariæ, atq; 3 etiāb deliciis gratæ. c Tegulo earū domus suas Septentrionales populi operiūt: d durantq; 4 xuis recta alta, 5 Et in reliquo verò orbe e cameras leuissimè suspēdūt. Chartisq; seruiūt calami, 6 Aegyptij maximè, cognatione quadā papyri. Probatiores tamē 7 Gnidi, & qui in Asia circa f Anaiticū lacū nascuntur. Nostratibus g fungosior subest natura, cartilagine bibula, quæ cauo corpore intus, supernè tenui inarescit ligno: fissilis, præacuta semper acie, h geniculata. 8 Ceterò gracilitas 9 nodis distincta, laxi fastigio tenuatur in cacumina, crassiore pāniculæ coma, neq; hac superuacua. Aut enim pro pluma strata cauponarū replet: aut vbi limosiore 10 callo induruit, sicut in Belgis, cōtusa & interiecta nauīū commissuris ferruminat i textus, glutino tenacior, rimisq; explendis fidelior pice. k Calamis Oriētis populi bella cōficiūt. Calamis spicula addūt irreuocabili hamo noxia. Mortē 11 accelerāt pinna additā calamis. Firq; & ex ipso telū aliud fracto in vulneribus. His armis solē ipsum obumbrāt. Propter hoc maximè serenos dies optāt: odere ventos & imbres, qui inter illos pacē esse cōgūt. Ac si quis Aethiopus, Aegyptū, Arabas, Indos, Scythas, Bactros. Sarmatarū tot gētes, & Orientis, omniaque Parthorū regna diligētius computet, equa 12 ferè pars hominū in toto mūdo calamis superata degit. Præcipuus hic 13 vsus in Creta bellatores suos l præcipitauit. Sed in hoc quoque, ut ceteris in rebus, vicit Italia: quādo nullus sagittis aptior m calamus, quā in Rheno Bononiēsi amne, cui plurima inest medulla, pondusq; n volucris: 14 cōtra flatus quoque 15 peruicax libra. Quippe nō eadē gratia 16 Belgicis. Hæc & Creticis 17 cōmēdatioribus: quāquam præferatur Indi, quorū alia quibusdā videtur natura, quādo o & hastarū vicē præbent additis cuspidibus. Harundini quidē p Indicæ 18 arborea amplitudo: quales vulgo in tēplis videmus. Differre 9 mares ac sēminas in his quoque Indi tradunt. Spissius mati corpus, fœminæ capaciū. 19 Nauigiorūque etiā vicē præstāt (si credimus) singula internodia. Circa Acesinē t amnē maximè nascūtur. Harūdo omnis ex vna stirpe numerosa. Atque etiā recisa fœcundiū refurgit. Radix natura viuax, geniculata & ipsa. Folia Indicis rātūm breuia. Omnibus verò à nodo orsa, cōplexu tenues per ambitū inducūt tunicas: atq; à medio internodio cū plurimum desinunt vestire, pro- 40 cūbuntq; 25 Latera harundini calamoq; in 20 rotunditatē bina, super nodos alternos sepe inguine, ut alterū ad dextra fiat, alterū superiore geniculo ad laua per vices. Inde exeunt aliquando rami, 21 qui sunt calami tenues. Plura autē genera. Alia spissior dēsiorq; geniculis, breuib; internodiis. Alia rarior 22 maioribus, tēuiorq; & ipsa. Calamus verò alius totus cōcauus, quē v syringiam vocāt, vtilissimus fistulis, quoniā nihil est ei cartilaginis atq; carnis. Orchomenius est cōtinuo foramine peruius, quē auleticū vocāt. hic x tibiis vtilior, fistulis ille. y Est alius crassiore ligno, & tenui foramine. Hūc totū fungosa replet medulla. Alius breuior, ali 23 procerior, exilior, crassiorq;. Fruticosissimus, qui vocatur donax, nō nisi 24 in aquaticis natus: quoniam & 25 hæc differētia est, multū prælata harūdine quæ in siccis proueniat. Suū genus sagittario calamo, ut dixim 26, sed Cretico lōgissimis 27 internodiis, obsequentiq; quo libeat

beat flecti calefacto. Differētiās faciunt & folia, non multitudine, verum <sup>24</sup> robore  
& colore. <sup>25</sup> Valida <sup>cc</sup> Laconicis, & <sup>26</sup> ab vna parte dēfiora, quales in totū circa sta-  
gna gigni putant, dissimiles amnicis longisque <sup>27</sup> vestiri tunicis, spatiosius à nodo  
scandente cōplexu. Est <sup>28</sup> & obliqua harundo, non in excelſitatem nascēs, sed iux-  
ta terrā <sup>29</sup> fruticis, modo se spargens, suauissima in <sup>30</sup> teneritate animalibus. Voca-  
tur à quibusdam <sup>31</sup> elegia. Est & in <sup>dd</sup> Italia nascens <sup>ee</sup> adarca nomine, palustris, <sup>32</sup> &  
<sup>ff</sup> cortice, tantū sub ipsa coma, vtilissima dentib. quoniā vis eadem est quæ sinapi.  
De Orchomenij lacus harūdinetis accuratius dici cogit admiratio antiqua. <sup>gg</sup> Cha-  
raciam vocabant crassiorē firmiorēque, <sup>33</sup> plotiam verò subtiliorem, hāc in insu-  
lis fluitantibus <sup>34</sup> natam, illam <sup>hh</sup> in ripis expatiantis lacus. <sup>ii</sup> Tertia harundo est ti-  
bialis calami, quem auleticon dicebant. <sup>kk</sup> Nono hic anno nascebatur. Nam & la-  
cus incremēta hoc temporis spatio seruabat, <sup>ll</sup> prodigiosus si quando amplitudinē  
<sup>mm</sup> biennio extendisset: quod notatum apud <sup>nn</sup> Cheroniā infausto Atheniensium  
prælio, & apud Lebadiam sæpe notatur influēte Cephisso. Cū igitur anno <sup>35</sup> per-  
mansit inundatio, proficiunt in aucupatoriam quoque amplitudinē: <sup>36</sup> vocabantur  
<sup>oo</sup> zeugitæ. Contrā bombyciæ <sup>pp</sup> maturius reciproco, graciles, <sup>37</sup> fœminarum latio-  
re folio atq; candidiore, modica lanugine, aut omnino nulla, spadonum nomine  
<sup>38</sup> insignibus. Hinc <sup>qq</sup> erant armamenta ad inclusos <sup>rr</sup> cantus, nō silendo & reliquo  
sicuræ miraculo, vt venia sit, argento iam potius cani. Cædi solebant <sup>39</sup> tempestiuē  
<sup>20</sup> vique <sup>40</sup> ad <sup>rr</sup> Antigenē tibicinē, cū adhuc <sup>uu</sup> simplici musica vterētur, sub Arctu-  
ro sic præparatæ an quot post annos vtilēs esse incipiebant. Tunc quoq; multa do-  
mandæ exercitatione, <sup>41</sup> & canere tibiæ ipsæ docendę, <sup>xx</sup> cōprimētib. se ligulis,  
<sup>yy</sup> quod erat illis theatrorum moribus vtilius. Postquā <sup>zz</sup> varietas accessit, & can-  
tus quoque <sup>42</sup> luxuria cædi antē solstitia cœptæ, & fieri vtilēs in trimatu, apertiori-  
bus earum <sup>43</sup> ligulis ad flectendos sonos: <sup>44</sup> quæ inde sunt & hodie. Sed tum ex sua  
<sup>45</sup> quanque tantū <sup>46</sup> harundine congruere persuasum erat: & eam, <sup>a</sup> quæ radicem  
anteceſſerat, <sup>b</sup> læuæ tibiæ cōuenire: quæ cacumen, dextræ: immēsum quantum præ-  
latis, quas ipse Cephissus <sup>c</sup> abluisset. Nunc sacrificę Thufcorum ē buxo, ludicrę ve-  
rò loto, <sup>d</sup> osib.que asininis & argento fiunt. Aucupatoria harundo à Panhormo  
<sup>30</sup> laudatissima, piscatoria <sup>e</sup> Abaritana ex Africa. Harundinis Italiæ vsus <sup>f</sup> ad vineas  
maximē. <sup>g</sup> Cato feri eam iubet in humidis agris, bipalio subactō prius solo, oculis  
dispositis interuallo ternorum pedum. Simul & corrudā, vnde asparagi fiant: con-  
cordare <sup>47</sup> enim <sup>h</sup> amicitiam.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Belli, ad iacula: pacis, ad scribendum.  
b Ad tibiæ vsum.  
c Ob id panniculam rectoriam vocat Plautus in Milite.  
*Curus tu legiones distansis spiritus*  
*Quasi ventus folia, aut paventiam rectoriam.* Turn. cap. 28. 2.  
Plaut. in Rudente. *Quasi tu in paludem es, exigisq; harundines,*  
*Qui perit, gamus villam, dum sudum est?*  
d Equidem *κατακρηνη* nūq. Arist. Quæst. 6. Sect. 3. ignis in arun-  
dine accensus, qui cito exardescit, cito emoritur, *καὶ τὸν τῆς ὕλης*  
*ἀδιδότατος ἀδιδότατος ἔστιν.* Quare & Herodoto libr. 5. Sardibus  
capitis Perſæ nullam prædam ex ea copiosa & opulenta vrbe re-  
tulērunt, quod domus ex harundine constructa, vel harundine  
rectę, in cædo igne, in cædo statim absumptę sint. Vist. cap. 1. lib. 33.  
e Ex ijs cameræ fornicelq; pergularum quāu. leuissimi & mini-  
mē onerosi fiunt.  
f Vicinum Anææ vrbi Caria: Anaitidis Dianę apud Lydicos tem-  
plum est, autore Pausania lib. 3.  
g Rarior, laxior, minus fatēta, spongiosa carne, quæ sub lignoso  
cortice iacet, & ei contigua est.  
h Numis frequentibus nodis distincta.  
i Tabularum compages. Quæ ratione Ararici & Rhodanici nau-  
tæ suis nauigijs construendis, tabulis hiatu interpositos, musco  
cuneis adactis, fibulisq; ferreis insuper affixis, obstruunt.  
k Sagittarijs. De quibus Geoponicōn 2. *βίαιος & παρναλός*  
*μα;* vocat, quoniā vt ait Dioscorides, ex harundine nascitur sagittæ  
fiunt: quamuis in Geoponicis corruptē legatur, balitæ & mēsto  
calami. Gaillard.  
l Paratiores audacioreſque fecit, & ad bellum temerē suscipiē-  
dum cum Romanis impulit, quo proſugati sunt. Cretensibus gē-  
tistitum telum sagittas esse scribit Pausanias lib. 1. Hinc & Theo-  
phraſto cap. 12. lib. 4. *ἡστ. καὶ ἡστ. ῥοφίος*, harundo sagittaria, Gre-

- tica dicitur.  
m Harundo sagittaria ea vocatur, de qua paulo infra.  
n Findendo aērē opportunum, in iaculatione expeditur.  
o Quoniā tanta magnitudine & firmitate sunt, vt ijs pro ia-  
culis vtiuntur. Theophr.  
p Alia hac Indica est, quā. Calamus aromaticus.  
q De harundine Epigeio, non de Indica, id Theophr. qui ma-  
sculam solidam esse, fœminam verò ananem, eam scribit.  
r Theophr. cap. 12. lib. 4. de Calamo tantū id scribit, qui hactē  
vicem præstat.  
s Foliorum sese explicantium velut alę.  
t Falsum id esse apertissime ostendit hūst. Theophr. de Orcho-  
menio calamo. Plinius hæc mirē perturbat. Lego. Calamus verò  
alius Orchomenius totus concavus q. f. v. f. q. n. e. e. c. a. carnis,  
continuo foramine peruius. Quem verò Auleticon & c.  
v Syring. The. Ita porro vocant, non q. vtiis sit fistulis, quem-  
admodum Plinius exposuit, sed quod fistulosus & inanis sit.  
x Tibias à Barbaris inuentas fuisse tradunt, ideoque in descri-  
bēdis musicis instrumentis, quib. pētrepebat furiosa Bacchan-  
tium cohors, rectē Catullum dixisse,  
*Barbaræque horribili stridebat tibia cantu.*  
Apud Hom. Troiani de suis rebus prosperis tibi, sese vt oblectent,  
pernoctantes in campo tibiis inflant. Olympiodorus à Phrygi-  
bus inuentas fuisse tradit, vsumque in certamine Marſiam ubi,  
Apollinem verò cithara. Victorius cap. 10. 30. Vide quæ notata  
sunt cap. 46. lib. 7.  
y Est alius solidus & totus penē ignis repletus. Theophr.  
z Apud lacus & flumina nascens potissimum. Theophr.  
aa Plurimum tamen in quoque genere differētiæ inter se aquatice  
& in sicco nascentes. Theophr.  
bb Nodis paucis, geniculatæ, carnosior omni bus. Theophr.

cc Laconica

<sup>24</sup> robore, in M. d.<sup>25</sup> Varia Vet.  
<sup>26</sup> ab ima. Vet. &  
C H.  
<sup>27</sup> vastitas sin. Vet.  
vestiri folijs.  
<sup>28</sup> Et in obl. Vet.  
<sup>29</sup> graminis. Theo.  
<sup>30</sup> eius tenerit. Dal.  
<sup>31</sup> epigeia. Theop.  
<sup>32</sup> & in M. d.<sup>33</sup> plocimon. Theo.  
plocian. Vet. & CH.<sup>34</sup> natate. M.<sup>35</sup> permanferit. M.<sup>36</sup> & vocantur. M.<sup>37</sup> fœmin. specie.  
Theoph.<sup>38</sup> insignes Dal.<sup>39</sup> tempestiuz. CH.<sup>40</sup> ad Antigenidē.  
CH. & Theophr.<sup>41</sup> & canere tibiæ  
ipso educandę. Ver.  
& canere tib. ipse  
educandę. M.  
<sup>42</sup> luxuriantes. M.  
<sup>43</sup> vngulis. CH.  
<sup>44</sup> quæ iam inde  
sunt. Vet.  
<sup>45</sup> quaque. M.  
<sup>46</sup> harundine m. M.<sup>47</sup> enim, in M. d.



ec Laconica versicolor est. In positi etiam foliorum & adnexu, diferentia est. Nam quidam ab ima parte foliorum tuorum maximum numerum edunt, ac velut e frutice se accollunt. Theophr. dd Nam in Cappadocia tantum nasci Dioscorides scribit. ee Calamachne ea quoque dicitur cap. 10. lib. 32. Vide cap. 22. lib. 20. Adarces est subsalsa concretio, humidis & pulvisculis locis, sicco cetero, spiritescens, harundinibus & herbis inherescens, molli Alcyonio prorsus similis, valde spongiosa, &c. Ex hac historia Dioscoridis apparet Plinium Adarces naturam non intellexisse, quoniam nec harundini peculiaris est, nec e cortice commune nascitur.

ff Harundinibus atque herbis inherescens. Dioscor. Inep. e Plinius Adarces, quae va silago est, inter harundinum genera commemorat. vide cap. 22. lib. 20. & cap. 10. lib. 32.

gg Phragmiten ipse vocat cap. 10. lib. 32.

hh Harundineis cespitibus, ubi harundo multa conexu mutuo radicum implectitur, pingui latoque solo. Theophr.

ii In sequentibus multa Plinius ex Theophrasto male transcripsit. Apud Theophrastum locus est cap. 12. lib. 4.

kk Nono anno nasci putabant, quoniam eo temporis intervallo lacus augebatur, sed magno errore, &c. Theophr.

ll Prodigiosum id esse Theophrastus non ait, sed contigisse circa tempus eius infauti praelij.

mm Post imbres frequentes aqua biennio copiosa permansisset. Theophr.

nn Chitoneia Straboni, oppidum, ad quod Philippus Amyntae filius, Beroijs, Corinthijs, Atheniensibus gravi praelio superatis, Graeciam subiugavit. In vicino Lebadea est, quae Iouis Trophonijs antrum & oraculum habet. Strab. lib. 9.

oo Zeugitina aucupatorium male Plinius exponit. *συγίτην* dicebant eam, quae crassitie & longitudine ad compingenda duarum tubiarum paria & coniugia, *εὐσύντη*, idonea & apta foret, ut *βιμβυμιν*, quae ob strigosam maciem tibia dignum sonum non ederet, sed bombum tantum. Apuleius 4. Asini nuptiales tibia vocat: *zygias*, quasi iugales, sicut Iunonem *zygiam*, iugam siue iugalem vocant, — *εὐσύντη* iugalia curat, ut inquit Poet. lib. 6. harundine muscae nutricula appellat, lepide quidem, sed affectu. pp Cum aqua copiosa non permansisset. Theophr.

qq Tibiae fiebant, quibus canerent. Armamentum licenter Plinius instrumentum vocat: quod Gazam impulit, ut apud Theophrastum parum apud *συγίτην* verteret Armamentarium.

rr Inclusos cantus dici volunt, qui in theatris aut templis muro circumscriptis, vel etiam in praeuatis aedibus personarent, non autem in aperto ederentur, veluti tubis & cornibus. Aldus putat scriptum fuisse Includos pro Incluyos, unde factum sit Includos. Ennius de Coelice, *hic datus est occasus Horatius incluyos saltu*, apud Festum.

ss In harundinis tibialis preparatione.

ti Antigenem Thebanum musicum primum calceis Milesijs vestum fuisse, simbriatamque vestem, *πινκτιον*, in comestationes attulisse, *καὶ μάλιστα*, Suidas refert. Antigenide ubi canente harma non canente, Plutarchus scribit epulantem Alexandrum sic exarsisse, ut raptis armis adstantes fieri inuaderet: ut verum sit quod Spartiatum dicebant, Urget in ferrum scita fidibus cantus. Magius ca. 13. 4. Antigenide musici meminit Apuleius lib. Florid.

vv Tibia, Theophr. *τὴν ὕλην ἀλάττει*.

xx Coniuncti ore linguarum Theophr.

yy In Theophrasto est, *ὁ πρὸς ἀνάλυσιν ἢ ὑπερμεν*, quod ad verum exercitationemque canendi vilius fuit.

zz Cantus varietatem ac luxuriam Latine reddit, quod Theophrastus ait *τὸν πρὸς ἡμᾶς*, nempe rudioris simpliciorisque musicae ad cantus delicias, ac iucundam argutamque varietatem, veluti conformationem atque eruditionem.

A Theophrastus radici proximam linguam, laeuam esse ait, dextram vero quae ad germina est. Plinius ad dextram laeuamque, tibiam perquam apte refert, & cum Theophrasto locum quasi interpretatur commodè. Varro cap. 2. lib. 2. ait, tibiam dextram in carminibus esse modorum incantum, laeuam autem succentum. Sed de his statim.

B Vt capaciorem, amplioris & grauioris soni. Dextra acutior, laeva grauior, obtusior, obscurior. Impares, id est, vnica tantum, in monodio, cum vnica persona ageret, inflabantur. Pares, siue binae, cum multi Choricæ, cum chorus. Vnica personæ *μονόδιον* fuit: plurium *συνόδιον*. Monodium & canticum dixerunt: synodium, diuerbium. Vide Rhodig. cap. 7. 9. Quando chorus canebat, inquit Diomedes lib. 3. Choricis siue choraulicis tibijs artifex concinabat in canticis autem, Pithaulicis respondabat, nempe quibus pithaulis, siue ascaulis, dedit vtricularius vntur. Brod. cap. 13. 2. Vide quod notatum est supra in cap. 37. lib. 7. De monodia vide Victorij cap. 8. 31. obseruat. Dexteras vocant, quod oris parte dextra inflantur, dextra manu teneantur: laeuas ob contrarias causas. Vict. cap. 22. 36. Serranæ tibijs, ab acuto serræ stridore, ac sono, & Ginguinæ, ab ærum clagore. Ginguine enim antiques. Serranæ unistæ fuerant, acutius tinnientes, & ut Varro inquit, succentiuq, ut dextæ, quæ grauius sonant, incantiuq. Turn. cap. 3. 28. De straca tota sit, ut, quam Cicero lib. 2. ad Atticum *μικρὰν* vocat. *ἐν τινὲς* nostræ, ait, *ταὶ πλὴν* quid cogites nescio: quod *ὁ δὲ σμικρὸς* *ὁ ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*. Quilocus apud Dionysium Longinum cita ut ex Sophocle: *ῥαυδοὶ γὰρ ἀντὶ*, inquit, *καὶ ὑστερὸς* *καὶ τὸν* *σφραγισ* *μικρὸς* *καὶ ὑστερὸς*, *καὶ ὑστερὸς* *ἀντὶ*. Leopa. dus ca. 2. 1. Serratus in li. 9. A nei Serranæ tibijs, quæ sunt pares, & a quales habent cauernas, hie foramina, *τὰ ῥαυδοὶ*. Phrygia dextra vnum habet foramen, sinistra duo. quorum vnum sonum acutum edit, alte tum graue. Brod. cap. 32. 5. Pæcentorias, 20

vasas Puellatorias. Ginguinas. Miluinas tibia memorat Alex. ab A. ex. cap. 2. 4. Funebrum hic non meminit, quas adhibebat plebeijs exequijs, ut uba iustis nobilium & locupletum. Statius.

Tibia, cui tenetos solitum deum esse manes. Quid.

Tibia funeribus conuenit ista men. Persius de diuite,

Hinc tuba, candelæ, tandemque bratula, alto, &c. Hinc Sitticines

Apuleio n Floridis monumentatibicines. Sic elatus est coruus supra cap. 43. 10. Ach. pag. 31. 4. vers. 18. ex Philoxato,

*ὁ δὲ πρὸς ἡμᾶς* *ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*τὸν πρὸς ἡμᾶς* *ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

*ἀντικατὰ* *ἴτι*, *ἀλλὰ ὁ γρηγορὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς* *ὁ ὑστερὸς*.

## De salice, eius genera octo, & qua prater salicem sint utilia ligaturis, & de rubis. CAP. XXXVII.

S Alicem verò circa, qua nulla aquatiquarum utilior, licet populi vitib. placeant, & Cæcuba educunt: licet alij sepibus muniant, contraque erumpentium annuum impetus, riparum muro in tutela ruris excubent in aqua satæ, cæque densius in numero hærede profint. 4 Salicis statim plura genera. 5 Namq; & in proce- 40 ritatem magnam emittunt iugis vinearum perticas 6 pariuntque baltheo corticis vincula: & balix virgas sequacis ad vincturas lenticix. 7 Alia pratenues viminibus texendis spectabili subtilitate. Rursus alia firmiores corbibus, ac plurimæ agricolarum supellectili: candidiores ablato cortice, 8 leuique tractatu, 9 vilioribus vasis quam 9 vt e corio fiant, atque etiam supinarum in delicias 10 cathedrarum aptissimæ. 10 Cædua salici fertilitas, 11 densior tonsura ex breui 12 pugno verius, quâ ramo, non, vt remur, in nouissimis curanda arbore. Nullius quippe tutior est reditus minorisve impedij, aut tepestatum securior. Tertium locū ei in estimatione ritis 13 Ca to attribuit, priorēque quâ oliuetis, quamq; frumeto, aut pratis: nec quia desint alia vincula. Siquidē & genistæ, & populi, & vlini, & sanguinei frutices, & 14 betulæ, & 15 harūdo fistla, & harundinū folia, vt in Liguria, & vitis ipsa, recisissq; aculeis rubi alligant,

1 circa amnes quo. Caro cap. 9.  
2 sepes M.  
3 riparum modo in tutelam. Dal.  
4 Salici satæ plur. gen. Vet. In manu. hic cap. 37 initium.  
5 Nam quædam & in proceritatem Vet. 6 præbeat. Dal.

7 leuetera. Dal.  
8 melioribus M. mollioribus. Ve. & Ruel. & CH.  
9 si e corio. Vet. alij.  
10 Cædua salici fertilitas densior cædua, & breui, ligno vetus Dal.  
11 densiorque. M.  
12 cuneo.

13 betulla. CH.

gāt, & intorta corylus. Mirumque cōtuso ligno alicui maiores ad vincula esse vires. Salici<sup>14</sup> tamen præcipua dos.<sup>15</sup> Finditur & Græca rubens, eādidiórque Amerina, sed paulò fragilior,<sup>16</sup> ideo solido ligat nexu.<sup>17</sup> In Asia tria genera obseruat.<sup>18</sup> Nigram, vtiliorem viminibus: candidam agricolarum vsibus: tertiam, quæ breuissima est, helicepi vocant.<sup>19</sup> Apud nos quoque multi totidē<sup>20</sup> generibus nomina imponunt: vimineā vocant, eādem<sup>1</sup> purpuream. Alterā<sup>20</sup> nitelinā à colore, quæ sit tenuior. Tertiam Gallicam, quæ tenuissima. Nec in fruticū, nec in veprium cauliūmve, neque in herbarum, aut alio villo, quàm suo genere, numerentur iure<sup>m</sup> scirpi fragiles palustrēsque; ad regulū tegetesque; e quib. detractō cortice, candelę luminib.<sup>n</sup> & funerib. feruiūt. Firmior quibusdam in locis eorū rigor. Namque iis velificant nō in Pado tantum nautici, verum & in mari piscator. Africus, præpostero more vela<sup>21</sup> intra malos suspendens. Et<sup>o</sup> mapalia sua Mauri tegunt: proximeque;<sup>22</sup> estimanti hoc videantur esse, quo inferiore Nili parte papyri sunt vsu. Sed<sup>23</sup> fruticosi generis sunt inter aquaticas & rubi, atque sambuci fungosi generis, aliter tamen, quàm ferulę. Quippe plus<sup>24</sup> ligni vtiq; sambuco. Ex qua magis canoram buccinam tubamque; credit pastor ibi cæsa, vbi gallorum cantum frutex ille non exaudiat. Rubi mora ferunt, & alio genere P similitudinem rosę, qui vocatur cynosbatos. Tertium genus Idæū vocant Græci à loco. Tenuius est quàm cætera, minoribusque spinis, & minus adūcis. Flos eius contra lippitudines illinitur ex melle<sup>25</sup> & igni sacro. Cōtra stomachi quoque vitia bibitur ex aqua. Sambuci acinos habent nigros atque paruos, humoris lēti, inficiendo maximē capillo: <sup>26</sup> qui & ipsi aqua decocti manduntur.

14 autem. Vet.  
15 Find. Gr. rub. Amerina, vt & cādida, hanc paulo flexilior id. fol. ligās.  
16 ideoque. Vet.  
17 In Arcadia. Theophrast.  
18 generibus. in Vet. d.  
19 vimalem voc. eādēque. CH.  
20 vitellinam. Rucl.

21 inter. Vet.

22 estimati hoc vid. esse quo interiore. M. quod in interiore mundi parte pari sunt papyri vsui. Vet. quod in interiore parte mundi papyrū vsui. CH.  
23 fruticosi M. frute & o. CH.  
24 ligni ac succi vtiq; Vet. ligni est vtiq; CH.

25 & ignē sacrum. M.

26 quin &. Vet.

## A N N O T A T I O N E S.

a Cinctu, cingulo, philyra siue filia corticis exterioris, qui pedamentis aufertur.

b Amerina, ruffa, Vitellina.

c Nigra, purpurea.

d In quibus ignauæ sedent totos dies mulierculæ, & cum ijs molles ac effæminati viri: vnde cathedraliij Martialis,

*Edm cathedralis portet tuarheda ministras*

*Et Libya in longo puluere sudet eques.*

Ac rursus,

*Inter famineas qui tota luce cathedras,*

*Desidet.*

Rhodig. cap. 8. 15.

e Cap. 1.

f De ijs vide suprā cap. 10. & 18. lib. 19. & infrā cap. 10. lib. 24.

g Amerina sub. Hæc enim de Amerina, quæ sola finditur, sunt intelligenda. Amerinarum quædam rubet, quæ Græcam vocant, Plinius etiam nigram cap. 9 lib. 24. quædam candida est. Amerinam Lugdunenses hodie vocant *Amarines*, & *Ambres*, Parisienses *Oser*.

h Theophr. cap. 11. lib. 3. histor.

i Vel Helicem à similitudine Hederæ sic dictæ, quæ ad iustum Hederæ modum non excrefcit, vel *ixiliv*, vt apud Teophr. legitur, *ἀπὸ τοῦ ἑλίου τῆς ἑδῆς*, quod maximē flexilis sit ac plicatilis.

k Columellæ, cap. 30. lib. 4. vimineæ Salicis tria genera: Græca, flauī coloris: Gallica, obsoleti, purpurei & tenuissimi viminis: Sabina, quam plurimi Amerinam vocant, gracili & rutila virga.

l Cortice è nigro purpurascēte.

m Plautus *O scirpe, scirpe, laudo fortunas tuas.*

*Qui semper seruas gloriam aritudinis.*

n Quod adnotauit interpres Theocriti, iuxta mortui cadauer, quamdiu suprā terram esset, ignem accensum conseruabant, quæ in re candelis his utebantur.

o Vide Sallust. in Iugurtha.

p Hoc est quod Theophr. ait ca. 18. lib. 3. histor. Cynosbaton fructum subrubrum habere, *παρὰ τὸν ἑσπερὶν τὸ πῦρ πῶς*, non, vt legitur, *τοῖς πῶς*.

q Olerum more. Dioscor. qui de de Sambuci & Ebuli folijs id tradit.

*De succis arborum, & natura materiarum, & de cadendis arboribus. CAP. XXVIII.*

<sup>a</sup> Hvmor & cortici arborum est, qui sanguis earum intelligi debet, non idem Hemnibus. Ficis<sup>1</sup> lacteus: huic ad<sup>b</sup> caseos figurādos coaguli vis. Cerasi<sup>2</sup> gummosus, vlmis<sup>3</sup> saliuosus, lentus ac<sup>4</sup> pinguis malis, viribus ac pyris aquosus. Viuaciora, quibus lentior. Atque<sup>5</sup> in totum corpore arborum, vt<sup>c</sup> reliquorum animalium, cutis, sanguis, caro, nerui, venæ, ossa, medullæ. Pro cute cortex. Mirū, hic in<sup>6</sup> moro medicis succum quarentibus, <sup>7d</sup> ferē hora diei secunda, lapide<sup>8</sup> incussus manat: altius<sup>9</sup> fractus siccus viderur. Proximi plerisque adipēs. ii vocantur à colore alburnum: mollis ac pessima pars ligni, etiam in robore facilē putrescens, teredini obnoxia: quare semper amputabitur. Subest huic caro, cui ossa: id est, materię optimū. Alternant fructus, quibus siccus lignum, vt olea, magis quàm quibus carnosum, vt cerasus: Nec omnibus adipēs carnesve largæ, sicuti nec animalium acerrimis. Neutrum<sup>10</sup> habet buxus, <sup>11</sup> cornus, olea: nec medullā, minimūque etiā sanguinis: sicut ossa non habent sorba, carnem sambuci,<sup>12</sup> & plurimam ambæ medullam: nec harundines maiore ex parte. In<sup>e</sup> quarūdam arborum carnibus pulpę venęque sunt.

Discrimen

1 lactens. CH.  
2 cumminosus. CH.  
3 saliuosus: lētus. Vet.  
4 pinguis. Malis, vtiq; M. & Theoph.  
5 toto. M. Aequē in toto. Vet.  
6 sycomorō. Diosc. primo vēre. Ruell.  
7 vēre. M.  
8 incisus. M. incussio. Vet.  
9 fractus cortex siccus. Ex Diosc.

10 habent. CH.  
11 cornus: olea nec. Dal.  
12 sed. Dal.  
13 harundines. Maiore ex parte in quarūdam. M.



Discrimen earum facile. Venæ latiores candidioresque pulpæ fissilibus insunt. Ideo fit, ut aure ad caput trabis quamlibet prælongæ admota, ictus ab altero capite vel graphij sentiatur, penetrante rectis meatibus sono. Vnde deprehenditur, an torta sit materies, nodisque concisa. Quibusdam sunt tubera, sicut sunt in carne gladii. In ijs nec vena, nec pulpa, quodam callo carnis in se cōuoluto. Hoc pretiosissimū in cedro & acere. Cætera mensarum genera fissis arboribus circinantur in pulpam: alioqui fragilis esset vena in orbem arboris cæsa. Fagis pectines transuersi in pulpa. Apud antiquos inde & vasis honos. Manius Curi iuravit se ex prædā nihil attigisse, præter guttum faginum, quo sacrificaret. Lignum in longitudinē fluctuatur, ut quæ pars fuit ab radice, validius fudit. Quibusdā pulpa sine venis, mero stamine & tenui cōstat. Hæc maximè fissilia. Alia frangi celeriora, quā findi, quibus pulpa non est, ut oleæ, vites. At è contrario, totum è carne corpus fico. Tota ossea est ilex, cornus, robur, cytisus, morus, ebenus, lotos, & quæ sine medulla esse diximus. Cæteris nigricans color. Fulua cornus, in venabulis nitet incisuris nodata propter decorem. Cedrus, & larix, & iuniperus rubent.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theophr. cap. 19. lib. 1. histor. & cap. 1. lib. 9. eiusd.

b Varro capitulum 2. de re rustica. Cæsum eum veteres ἰσίων. ἀπὸ τοῦ ἰσίου & ἡραδίου ἀπὸ τοῦ ἡράδου, ut exponit Hesychius, τὸ τὸ ἰσίου τὸ ἡράδου παρὰ μὲν. Apud Euripidem Polyphemus suas diuitias ostentans, inquit, ἡραδίου ἰσίου ἡραδίου βίβη γαλα. Victor. ca. 7. 32. & Annot. in Varronis citatum locum.

c Theophr. cap. 3. & 4. lib. histor.

d πικρὸν δὲ δένδρον πικρὸν καὶ πικρὸν ἰσίδιον. Dioscorides scribit, nempe lacteum succum ex arbore tenella colligi, priuquam fructum ferat, καὶ πικρὸν ad matutinum siue horarum diei secundam retulisse videtur Plinius. Ruellius primo vere arbore tenera, succum eximi vertit in historia Sycomori apud Dioscor. tāquam ἰσίδιον pro πικρὸν legisset.

e Theophr. cap. lib. 1. histor.

f Prominentes foras humores, ac veluti quidam gibbi.

g σπῆρας vocat Theophr. cap. 3. li. 5. histor. quo in loco spiram nec nodum, ἴσπρ, esse, nec crispam materiam, ἀλτῆρας, aut, quemadmodum in Acere & Citro, Plinius interpretatur.

h Ad focum sedeti illi & quod Athenæus ex Megacle tradit, rapum coquenti, cum Samnites magnum zuri pondus attulissent, repudiat sunt. Non enim aurum habere præclarum tibi videri dixit, sed eis, qui haberent aurum, imperare. Cicero in Cat. Maiore. Victor. cap. 5. 10. Valer. Max. cap. 2. 4.

i Theophr. cap. 6. lib. 5. histor. obseruari hoc tradit in lignis quæ mari inueterantur.

k Idem cap. 8. lib. 1. histor.

l Et ut firmitus manu teneatur, cum feræ, præsertim scævæ, ut apri, transigendæ sunt.

*De larice, & abiete, & sapino, & cæteris huiusmodi arboribus cedendis.*

## CAP. XXXIX.

Larix foeminam habet, quam Græci vocant ægida, mellei coloris. Inuentū est pictorum tabellis immortale nullisq; fissile: rimis hoc lignum. Proximū medullæ est. In abiete leuson Græci vocauere. Cedrus quoque durissima, quæ medullæ proxima, ut in corpore ossa, deraiso modò limo. Et sambuci interiora mirè firma traduntur. Nāque qui venabula ex ea faciunt, præferunt omnibus. Cōstat enim ex cute & ossibus. Cædi tempestiuum quæ decorticetur, ut teretes, ad templa cæteraque vsus rotundi, cum germināt, aliās cortice inextricabili, & carie subnascente ei, materiaque nigrescente. Tigna, & quibus aufert securis corticē, à bruma ad Fauonium: aut si præuenire cogamur, Arcturi occasu, & ante eum Fidiculæ. Nouissima ratione solstitio. Dies siderum horum reddentur suo loco. Vulgò satis putant obseruare, ne quæ dedolandæ arbores sternantur ante editos suos fructus. Robur vere cæsum, teredinem sentit: bruma autem neque viatur, neque pādatur, aliās obnoxium etiam ut torqueat sese findatque: quod in subere tempestiuè quoque cæso euenit. Infinitum refert & lunaris ratio: nec nisi à vicesima in tricesimam cædi volunt. Inter omnes verò cōuenit, utilissimè in coitu eius sterni, quæ diem alij interlunium, alij silentis lunæ appellant. Sic certè Tib. Cæsar, concremato ponte naumachiario, larices ad restituendum cædi ex Rhætia præfinit. Quidam dicunt, ut in coitu, & sub terra sit luna: quod fieri non potest, nisi noctu. At si competant coitus in nouissimum diem brumæ, illa sit æterna materies: proximè, cum suprā dictis sideribus. Quidam & canis ortum addunt, & sic cæsas materies in forum Augustum. Nec nouellæ autem ad materiem, nec veteres utilissimæ. Circuncisas quoque ad medullam aliqui non inutiliter relinquunt, ut omnis humor stantibus defluat. Mirum, apud antiquos primo Punico bello classem Duelli Imperatoris ab arbore excisa lx. die nauigasse. Contra verò Hieronem regem c c x x. naues effectas diebus xlv. tradit L. Piso. Secundo quoque Punico

24 grauis. Vet.

25 citro. M. & CH.  
26 arbore. Dal.

27 Marcus. Alij.

28 fūdum. Mata flū  
Quat. Vet. fūdūat.  
29 quæ. Vet. alij.  
30 fidat. M.  
31 Hæcque. Dal.

32 notata. Vet.

a Pinus foemina &c.  
Theo.  
3 Inuentu pict.  
3 rimis. Hoc lignum  
proxi M.  
4 abiete quod leus.  
Da.  
5 vocant Cedri. M.  
6 vocant Cedrus. CH.  
6 ossa. Deraiso modo  
limo & samb. M.

7 reddetur. CH.

8 ne qua dedolanda  
stern. M. & CH.  
9 viatur. M. & CH.

30 interlunij. CH.

31 in. CH.

32 sit. Dal.  
33 proxima. Vet.

34 Augusti. Vet. au-  
gustum. CH.

Punico bello, Scipionis classis xl. die à securi nauigauit. Tantum tempestiuitas etiam in rapida celeritate pollet. Cato hominum summus in omni vsu, de materiis hæc adiecit: Prælum è<sup>15</sup> sapino atra potissimum facito. Vlmeam, pineam, nuceam, hanc atque aliam materiem omnem cum effodies, luna decrefcente eximito post meridiem, sine vento Austro.<sup>k</sup> Tunc erit tempestiua, cum semen suum maturum erit.<sup>16</sup> Caueto, ne per rorem trahas, aut doles. Idemque mox: Nisi interinestri<sup>17</sup> luna atque dimidiata, ne tangas materiem. Tunc ne effodias, aut præcidas abs terra. Diebus<sup>18</sup> quatuor proximis, quibus luna plena fuerit, optimè eximitur. Omnino<sup>19</sup> caueto nigram<sup>20</sup> materiam doles, nève cædas, nève tangas, nisi siccam, nève gelidam, nève rorulentam. Tiberius<sup>21</sup> idem & in capillo tondendo seruauit interlunia.<sup>1</sup> M. Varro aduersus defluuia præcepit obseruandum<sup>22</sup> id à pleniluniis.<sup>23</sup> Larici & magis abieti<sup>m</sup> succisis, humor diu defluit. Hæc omnium arborum altissimæ ac rectissimæ.<sup>n</sup> Nauium malis antennisque propter leuitatem præferuntur abies. Communia his pinoque, vt<sup>o</sup> quadripartitos venarum cursus bifidosque habeant, vel omnino simplices.<sup>p</sup> Ad fabrorum<sup>q</sup> intestina opera medulla sectilis.<sup>r</sup> Optima quadripartitis<sup>24</sup> materies, & mollior, quàm cæteræ. Intellectus in cortice protinus peritis. Abietis quæ pars à terra fuit, enodis est: hæc, qua diximus, ratione fluuiata decorticatur, atque ita<sup>s</sup> sapinus vocatur: superior pars nodosa, duriórque, fusterna. Et in ipsis autem arboribus robustiores<sup>u</sup> Aquiloniæ partes. Et in totum deteriores ex humidis opacisque: spissiores ex apricis ac<sup>25</sup> diuturnæ. Ideo Romæ<sup>x</sup> infernas abies supernari præferuntur. Est per gentium quoque regiones in iis differentia. Alpibus Apenninoque laudatissimæ: in Gallia Iura ac monte<sup>26</sup> Vogeso: in Corsica, Bithynia, Ponto, Macedonia.<sup>27</sup> Deteriores Æneatica &<sup>2</sup> Arcadica.<sup>28</sup> Pessimæ Parnassia, & Euboica, quoniam ramosa ibi & contorta, putrescentisque facile. At Cedrus in Creta, Africa, Syria laudatissima. Cedri oleo peruncta materies, nec tineam, nec cariem sentit. Iunipero eadem virtus, quæ cedro. Vasta hæc in Hispania, maximèque baccæ eius.<sup>29</sup> Medulla eius vbicunque solidior etiam,<sup>30</sup> quàm cedrus. Publicum omnium vitium vocant spiras,<sup>31</sup> vbi conuoluerit se venæ atque nodi. Inueniuntur in quibusdam, sicut in marmore, centra: id est duritia<sup>bb</sup> clauo similis, inimica ferris.<sup>cc</sup> Et quædam fortè<sup>32</sup> accidunt, lapide comprehenso aut recepto in corpus, aut alterius arboris ramo. Megaris diu stetit oleaster in foro, cui viri fortes affixerant arma, quæ cortice ambiente ætas longa occultauerat. Fuitq; arbor illa fatalis excidio vrbs, præmonitæ oraculo, cum arbor arma peperisset: quod succisæ accidit, ocreis galeisque intus repertis. Ferunt lapides ita inuentos, ad continendos partus esse remedio.

## ANNOTATIONES.

- a Elegantis. Theophr. *ὑψηλόν*. Plinius legisse videtur *μυλῆρον*.  
b Imò verò medulla. *ὑπερδύον*.  
bb Plurimam tamen habere medullam Sambucum suprà scripsit cap. 24. huius libri. Idem tradit & Theophr. cap. 9. lib. 1. hist. & cap. 13. lib. 3. ita tamen vt quosdam existimasse medulla carere dicat. Lego, traduntur. E coruo qui venabula &c. Theophr. maris Corni materiam corde carere (*ἀνέφθον δυνάμει*) totam solidam esse, densitate ac firmitate cornibus similem: id quod Plinius parum feliciter vertit, constare ex cure & ossibus.  
c *Λοφύον* Theophr. cap. 10. lib. 3. Lignatores montis Iuræ adhuc vocant *Louchon*.  
d De Corno id scribit Theophr. cap. 12. lib. 3. hist.  
e Idem cap. 1. lib. 5. histor.  
f Sic Theophr. *Ὁ τετρακτύς*, cum turgere, *λινῶν*, defierint. Securi enim, vt dicitur, vel, vt alij, *δυσώδεις*, deformatatem, aut putorem (corticem Plinius) auferunt. Reliqua nunc post messem, (Solitudo Plinius) nunc post vindemiam & Arcturum, vt Aria, Plinius &c. Plinius *τὸ πρὶν ἄρτου*, ligna reddidit, & Arcturum, nempe Arcturi ortum, qui fit pridie Idus Septembreis, eius occasum intellexit, qui fit pridie idus Martij: ante quod tempus Fidicula occidit, nempe pridie nonas Februarij: & Fauonius spirat, nempe circiter sextum idus Februarij.  
g Quercum profecto cæsa tempestine, nec putret, nec verminibus eroditur, & cornu instar dura spissaque manet, tota enim cordi similis est: at Haliphloeos etiam tum vilis & inutilis. Theophr. Negligentissime Plinius hæc vertit. Suberque pro Haliphloeos scripsit.  
h Nam Solis sydus, cum quo Luna coit, non nisi noctu sub terra

- est.  
i Vitruuius cap. 9. lib. 2. Palladius cap. 13. Nouembris.  
k Cato cap. 17. & 31. & 37.  
l Cap. 37. lib. 1. de re rust.  
m Theophr. cap. 2. lib. 5. hist.  
n Theophr. cap. 8. lib. 3. histor. Abietis caudicem comparat cum nauis arbore.  
o *ἡ δὲ πρὸς τὴν ἰσχυρίαν, ἢ διαφύειν τὴν πρὸς τὴν*. Vitruuius quadrifluuium dispersatos vocat.  
p De medulla Ebeni, Citysi, Terebinthi, & cuiusdam arboris colore Ebano similis, Roboris hoc Theophr. cap. 4. lib. 5. hist.  
q Lautiora, minutiora, pretiosa, *οὐκ ἀδασύνη*. Theophr.  
r Quadripartitas ad opera valde probant, ægidem gignere solitas, quoniam materiam spississimam habent. Bifidarum mollis materia, sed in opere pessima, quia maxime peruertitur. Simplicium rara quidem est materia, sed a peruersione tutissima. Theophr.  
s Vide suprà cap. 10. lib. 3. & cap. 12. huius libri.  
t Vitruuius cap. 9. lib. 2.  
u Theophr. cap. 14. lib. 1. hist. & cap. 2. lib. 5.  
x Infernæ abies, cæsa in Apennini parte mari Thufco proxima: supernæ, cæsa in ea parte, quæ Adriatico vicina est.  
y Vulgo *Frangie*.  
z De Arcadica cogitandum. Theophr.  
aa Vbi conuolutio quædam fit in plures orbes: quam nec nodum, nec crispitudinem iure dixeris, fabris longè molestior, tractatq; difficilior, quàm nodi. Theophr. cap. 39. lib. 6. hist.



bb Alius est Oleæ clauus, de quo infra cap. 14. lib. 17.

cc Nodos arborum, cum mitius est cœlum, alimentumq. me'ius ac vilius, augete carne & cute obducti, quamuis sensui manifestissimum sit, tamen & ex alijs similibus cognoscimus. Nam sape arborum pars quadam ab

altera coalescenteprehenditur: ac si quis saxum, vel aliquid aliud eiusmodi incutit, accrescente quod in ambitu est, id occultatur, sicut in oleastro contigit, Megarum in foro sato &c. Theoph. Hunc locum Plinius incuriose vertit.

*De materijs, de magnitudine arborum, & quæ cariem & ruinam non sentiunt, & de perpetuitate materialium. CAP. XL.*

**A**Mplissima arborum ad hoc æui existimatur Romæ visa, quam propter miraculum Tiberius Cæsar in eodem ponte naumachiaro exposuerat aduectam cum reliqua materie: durauitque ad Neronis principis amphitheatrum. Fuit autē<sup>1</sup> trabs è larice longa pedes cxx. bipedali crassitudine<sup>2</sup> æqualis. Quo intelligebatur vix credibilis reliqua<sup>10</sup> altitudo fastigium ad cacumen æstimantibus. Fuit memoria nostra & in<sup>2</sup> porticibus septorum à M. Agrippa relicta, æquè miraculi causa, quæ<sup>3</sup> diribitorio superfuerat xx. pedibus breuior, sesquipedali crassitudine. Abies admirationis præcipuæ visa est in nauui, quæ ex Ægypto Caij principis iussu, obeliscū in Vaticano circo statutum, quatuorque truncos lapidis eiusdem ad sustinendum eum adduxit: quæ naue nil admirabilius visum in mari certum est. <sup>4</sup> cxx. M. modiū lentis pro saburra ei fuere. Longitudo spatium obtinuit magna ex parte Ostiensis portus latere læuo. Ibi nanque demersa est à Claudio principe, cum tribus molibus, turrium altitudine in ea ex ædificatis<sup>5</sup> obiter Puteolano puluere, aduectisque. Arboris eius crassitudo quatuor hominum vlnas completentium implebat. Vulgòque auditur<sup>6</sup> octoginta nummorum & pluris malos venundari ad eos vsus, rates verò connecti quadraginta sestertiis plerasque. At in Ægypto<sup>7</sup> & Syria reges inopia abietis cedro ad classes feruntur vsi. Maxima ea in Cypro traditur ad vndeciremem Demetrij succisa<sup>8</sup> cœtum triginta<sup>8</sup> pedum, crassitudinis verò ad trium hominum complexum. Germaniæ prædones singulis arboribus cauatis nauigant, quarum quædam & triginta homines ferunt.<sup>9</sup> Spississima ex omni materie, ideo & grauissima, iudicatur ebenus,<sup>9</sup> & buxus, <sup>9</sup> graciles natura: neutra in aquis fluitat, nec suber, si<sup>10</sup> dematur cortex, nec larix. Ex reliquis siccissima lotos, quæ Romæ<sup>10</sup> ita appellatur. Deinde robur ex alburnatum: & huic & nigricans color, magisque etiam cytiso, quæ proximè accedere<sup>11</sup> ebenum videtur. Quanquam non desint, qui Syriacas terebinthos nigriores affirmant. Celebratur & Thericles nomine, calices ex terebintho solitus facere<sup>12</sup> torno, <sup>30</sup> per quem probatur<sup>12</sup> materies. Omnium hæc sola<sup>14</sup> vngi vult, meliòrque oleo fit. Colos mirè adulteratur iuglande ac pyro syluestri tinctis, atque in medicamine decoctis. Omnibus, quæ diximus, spissa firmitas. Ab his proxima est cornus: quanquam non potest videri materies propter exilitatem, sed lignum non aliò penè, quàm ad radios rotarum, vtile: aut si quid cuneandum sit in ligno, clauisve figendum ceu ferreis. Ilex item & oleaster, & olea, atque castanea, carpinus, populus. Hæc & crispa aceris<sup>13</sup> modo, si vlla, materies idonea<sup>14</sup> esset ramis sæpe deputatis: castratio<sup>15</sup> illa est, adimittitque vires. De cætero plerisque<sup>16</sup> eorum, sed vtrique robori tanta duritia est, vt terebrari nisi madefactum non queat, & ne sic quidem adaectus auelli clauus. E diuerso clauum non tenet cedrus. Mollissima tilia, eadem videtur & calidissima: argumentum afferunt, quod citissi-<sup>40</sup> mè ascias retundat.<sup>17</sup> Calidæ<sup>18</sup> & morus, laurus, edera, & omnes è quibus igniaria fiunt. Exploratorum hoc vsus in castris, pastorūque reperit, quoniam ad<sup>18</sup> excudendū ignē non semper lapidis occasio est.<sup>1</sup> Teritur ergo lignum ligno, ignēque concipit attritu, excipiente materia<sup>19</sup> aridi fomitis, fungi, vel foliorum<sup>19</sup> facillimè<sup>20</sup> conceptū. Sed nihil edera præstantius quæ<sup>21</sup> teratur, lauro quæ terat. Probatur & <sup>21</sup> vitis syluestris, alia quàm labrusca, & ipsa edera modo arborem scandens. Frigidissima quæcunque aquatica: lentissima autem, & ideo scutis faciendis aptissima, quorum plaga contrahit se protinus, cluditque suum vulnus, & ob id contumacius<sup>22</sup> transmittit ferrum: in quo sunt genere<sup>23</sup> fici, <sup>23</sup> salix, tilia, betulla, sambucus, populus vtraque. Leuissima ex his ficus & salix, ideòque vtilissimæ. Omnes autem<sup>24</sup> etiā ad cistas, quæq; flexili cras-<sup>50</sup> te constant. Habent & candorem rigoremque, & in sculpturis facilitatem. Est lenti-  
tia pla

<sup>1</sup> trabs. M.

<sup>2</sup> æquali. Vet.

<sup>3</sup> diribitorio. M.

<sup>4</sup> cxx. CH.

<sup>5</sup> ob idque Puteolano puluere aduecto, Vide cap. 13 lib. 35.

<sup>6</sup> octingentis nummis, Dal octog numum, CH mulos ad eos venundari vsus. M. <sup>7</sup> ac. M.

<sup>8</sup> pedum longitudinis. M.

<sup>9</sup> & buxus gracilis nar. Dal. <sup>10</sup> Cetus.

<sup>11</sup> ad ebenum Dal.

<sup>12</sup> materies omnium, Hæc sola. M.

<sup>13</sup> modo vtilis, si vlla. Vet.

<sup>14</sup> Alij, esset: sed ramis sæpe deputatis castratur illa, adimittitque vires: vel, sed rā, rā. deputatis castr. illa adimittit vires

<sup>15</sup> nempe illa Vet. <sup>16</sup> horum CH.

<sup>17</sup> Cal. morus. M.

<sup>18</sup> excutendum. M. extrudendum. Alij, excludendum. CH.

<sup>19</sup> facillimo conceptu. M.

<sup>20</sup> concipientium, Vet.

<sup>21</sup> teratur lauro, laurumque terat M. Th. cap. 10. lib. 5 hist.

<sup>22</sup> transmittunt M.

<sup>23</sup> vt salix. M.

<sup>24</sup> etiam, in M. d.

ria platano, sed madida, sicut alno. Siccior eadem ulmo, fraxino, moro, ceraso, sed ponderosior. P Rigorem fortissimè seruat ulmus, ob id cardinibus <sup>25</sup> assamentisque portarum vtilissima, quoniam minimè torquetur: permutanda tantùm sic, vt cacumen ab inferiore sit cardine, radix superior. <sup>26</sup> palmæ est mollis, & suberis: spissæ & malus, pyrûsque, nec non acer: sed <sup>27</sup> fragiles, & quæcûque crispa. ¶ In omnibus syluestria & maulcula differentias cuiusque generis augent. Et infœcunda firmiora fertilibus, nisi quo in genere mares ferunt, sicut cupressus & cornus. Cariem vetustatè que non sentiunt cupressus, cedrus, ebenus, lotos, <sup>28</sup> buxum, <sup>29</sup> taxus, iuniperus, oleaster, & olea. Ex reliquis tardissimè <sup>29</sup> larix, robur, suber, castanea, iuglans. Rimam fissuramque <sup>30</sup> non capit sponte cedrus, cupressus, olea. Buxum maximè æternam purant, ebenum & cupressum, cedrumque, claro <sup>31</sup> de omnibus materiis iudicio in templo Ephesiæ Dianæ, vtpote cum tota Asia extruente <sup>32</sup> quadringentis annis peractum sit. Conuenit tectum eius esse <sup>33</sup> è cedrinis trabibus. De ipso simulacro Deæ ambigitur. Cateri ex ebeno esse tradunt. Mutianus ter Consul, ex his qui proximè viso eo scripsere, virgineum & nunquam mutatum, septies restituto templo. Hanc materiam elegisse eandem, <sup>34</sup> Canetiam nomen artificis nuncupans: quod equidem miror, cum antiquiorem Minerua quoque non modò Libero patre <sup>35</sup> vetustatem ei tribuat. Adicit multis foraminibus nardo rigari, vt medicatus humor alat, teneatque iuncturas, quas & ipsas esse modico admodum miror. <sup>36</sup> Valuas esse è cupresso, & iam quadringentis propè annis durare <sup>36</sup> materiam omnem nouæ similem. <sup>37</sup> Id quoque notandum, valuas in glutinis compage quadriennio fuisse. Cupressus <sup>38</sup> in eas electa, quoniam præter cetera vno in genere materiæ nitor maximè valeat æternus. Nonne simulacrum <sup>39</sup> Veiovis in arce è cupresso durat, à condita Vrbe <sup>40</sup> quingentesimo quinquagesimo primo anno dicatum? Memorabile & Vticæ templum Apollinis, vbi Numidicarum cedrorum trabes durant, ita vt positæ fuere prima vrbis eius origine, annis mille centum <sup>41</sup> octoginta octo. Et in Hispania Sagunti aiunt templum Dianæ à Zacyntho aduectæ cum conditoribus, annis ducentis ante excidium Troiæ, vt autor est Bocchus, <sup>42</sup> infraque oppidum ipsum id haberi. Cui pepercit religione indutus Annibal: iuniperi trabibus etiam nunc durantibus. Super omnia memoratur ædes in Aulide eiusdem Deæ, seculis aliquot ante Troianum bellum exædificata: quoniam genere materiæ scientia oblitterata. <sup>43</sup> In plenum <sup>43</sup> dici potest, vtique quæ odore præcellant, ea æternitate præstare. <sup>44</sup> A prædictis morus proximè laudatur, quæ vetustate etiam nigrescit. Et quædam tamen in aliis diuturniora sunt vrbibus, quàm alia. Ulmus in perflatu firma, <sup>44</sup> robur defossum, & in aquis quercus obruta. Eadem supra terram rimosa facit operâ torquendo sese. Larix in humore præcipua, & <sup>45</sup> alnus nigra. Robur marina aqua corrumpitur. Non improbat & fagus in aqua, & iuglans, hæc quidem in his, quæ defodiuntur, vel principales. Item iuniperus: eadem & subdialibus aptissima. Fagus & cerrus celeriter marcescunt. Esculus quoque humoris <sup>46</sup> impatiens. Contra adacta in terram in palustribus alnus æterna, onerisque quantilibet patiens: cerasus firma: ulmus & fraxinus lentæ, sed faciliè pandantur, flexiles tamen, stantisque à <sup>47</sup> circuncisura siccata fide-  
<sup>48</sup> liores. Laricem in maritimis nauibus obnoxiam teredini tradunt: omniâque præterquam oleastrum & oleam. Quædam enim in mari, quædam in terra vitiis opportu-  
niora.

<sup>25</sup> crassamentisque.  
M. & CH.

<sup>26</sup> Palma est mollis  
& suber Vet. mitis.  
CH

<sup>27</sup> fragile. M.

<sup>28</sup> buxus. M.

<sup>29</sup> Pinus. Theophr.  
<sup>30</sup> non, in CH. d.

<sup>31</sup> de omnibus indi-  
cio. M.

<sup>32</sup> ducentis viginti.  
Infrâ cap. 14. lib. 36.  
<sup>33</sup> è, in M. d.

<sup>34</sup> Conetiam. M. &  
CH.

<sup>35</sup> vetustatem attri-  
buat. M. tribuat. Vet.  
cum antiquior & c. ve-  
tustas Mentorì tri-  
buat.  
<sup>36</sup> materiam. CH.

<sup>37</sup> Idque. M.

<sup>38</sup> inter eas. M.

<sup>39</sup> Iouis. M. Vet.  
<sup>40</sup> sexcentesimo se-  
xagesimo. Vet.

<sup>41</sup> lxxvij. CH.

<sup>42</sup> infra ipsum oppi-  
dum id habent. CH.

<sup>43</sup> dici par est & c.  
eas ætern. CH.

<sup>44</sup> quercus defossa,  
& aquis obruta. Theo-  
phrast.  
<sup>45</sup> populus. Vet.

<sup>46</sup> impatiens: contra  
adacta in terra. In pa-  
lustr. M.

## A N N O T A T I O N E S.

a Septra, quondam Outilia, in campo Martio loca frequentia, cin-  
cta primum tabularis, deinde marmore, sumptu magnifico, ex-  
cellentique cultu, exocsis porticibus, ingentibusque & amplis  
ambulationibus ornata, in quibus præciosæ merces venundaban-  
tur. Eo populus ad comitia conueniebat, vt honores daret, & de  
Repub. decerneret. Alex. ab Alex. cap. 18. 2.

b Theophr. cap. 9. lib. 5. hist.

c τρις ης δυνάμειον, et decem orgyarum. Theophr. Ita decem pe-  
des quatuor orgya meruit.

d Theophr. cap. 4. lib. 5. histor.

e Buxus quidem tota, Ebenus medulla. Theophr.

f Nihil Theophr. Vide Vitruvium cap. 9. lib. 2.

g Roboris exalburnati nigram medullam Theophr. μελάνδρου

voat cap. 9. lib. 1. hist. & cap. 4. lib. 5.

h Quos à figlinis discernere facile non erat. Theop. Corinthius  
is Thericles fuit. Quidam θυρίλαια dicta volunt, quod in iis feræ  
inseculperentur. Rhodig. cap. 27. lib. 27. Figulum Corinthium The-  
riclem fuisse, non autem vsum torno, scribit Athenæus lib. 11. Idem  
tamen ex Apollodoro Geloo citat θυρίλαια τὸν τῶν.

i Syriacæ terebinthi medulla. Theophr.

k Menestor calidis Morum addidit, inquit Theophr.

l Mercurio id inuentum tribuit hymnus ad eum scriptus,

ἐν δ' ἰσθμῷ ἔστα πολλὰ, πρὸς δ' ἰπποκρίτου τέχνην.  
ἀσπόμενον ἄγλαον ὄφρ' ἐλὼν ἐπὶ τῇ σιδερεῇ,  
ἀγροῖαν ἐν παλάμῃ ἀνὰ δ' ἀμπύλο θεοῦς ἀντὶ μὲν.

L I. 2

ἱερὸς





c. Quàm quâ adglutinetur. Nunquam enim diffociatur semel  
glutinata Theophr.

CAP. XLIII.

20 testudine.M.

*CAP. XLIIII.*

• cogitat. M.



ternino Africani prioris manu satæ oliuæ. Item myrtus eodem loco conspicuæ magnitudinis. Subest specus, in quo manes eius custodire draco traditur. Romæ verò lotos in Lucinæ area, anno qui fuit sine magistratibus cccclxix. vrbis æde condita, incertum ipsa quanto vetustior. Esse quidem vetustiore non est dubium, cum ab eo luco<sup>b</sup> Lucina nominetur. Hæc nunc circiter annum ccccl. habet. Antiquior illa est, sed incerta eius ætas, quæ capillata dicitur, quoniam<sup>c</sup> Vestalium virginum capillus ad eam defertur. Verum altera lotos in Vulcanali, quod Romulus constituit ex victoria de decumis, æquæua vrbi intelligitur, vt autor est Massurius. Radices eius in forum vsque Cæsaris per<sup>d</sup> stationes municipiorum penetrant. Fuit cum ea cupressus æqualis, circa suprema Neronis principis prolapsa atque neglecta.<sup>e</sup> Vetustior autem vrbe in Varicano ilex, in qua titulus æreis literis Hetruscis, religione arborem<sup>2</sup> iam tunc dignam fuisse<sup>3</sup> significat. Tiburtes quoque originem multo ante urbem Romam habent. Apud eos extant ilices tres, etiam<sup>4</sup> Tiburto conditore eorum vetustiores, apud quas inauguratus traditur. Fuisse autem eum tradit filium<sup>f</sup> Amphiarai, qui apud Thebas obierit vna ætate ante Iliacum bellum. Sunt autores, & Delphicam platanum Agamemnonis manu satam: & alteram in<sup>5</sup> Caphyis Arcadiæ luco. Sunt hodie ex aduerso Iliensium vrbis iuxta Hellespontum<sup>6</sup> in Protefilai sepulcro arbores, quæ omnibus<sup>g</sup> ephebiis eius cum intatum accreuerit vt Ilium aspiciant, inarescunt, rursusque adulescunt. Iuxta urbem autem quercus in Iliumulo tunc satæ dicuntur, cum cœpit Ilium vocari. Argis olea<sup>7</sup> nunc etiam durare dicitur, ad quam Io in vaccam mutatam Argus alligauerit. In Ponto<sup>8</sup> circa Heracleam aræ<sup>20</sup> sunt Iouis<sup>9</sup> Stratij cognomine, ibique quercus duæ ab Hercule satæ. In eodem tractu portus<sup>11</sup> est, Amyco Bebrycum rege interfecto clarus. Eius tumulus à supremo die lauro tegitur, quam insanam vocant: quoniam si quid ex ea decerptum inferatur nauibus, iurgia fiant, donec abiiciatur. Regionem Aulocrenen diximus, per quam ab<sup>12</sup> Apamia in Phrygiam itur: ibi platanus ostenditur, ex qua<sup>13</sup> pependit Marsya victus ab Apolline, quæ iam tum magnitudine electa est. Necnon palma Deli ab eiusdem Dei ætate conspicitur.<sup>h</sup> Olympiæ oleaster, ex quo<sup>14</sup> primus Hercules coronatus est, & nunc custoditur<sup>15</sup> religiosè. Athenis quoque olea durare traditur in certamine<sup>16</sup> edita à Minerva. E diuerso breuissima vita est Punicis, fico, malis: & ex his præcocibus breuior quam serotinis, dulcibus quam<sup>17</sup> acutis, & dulciori in Punicis. Item in vitibus, præcipueque fertioribus. Græcinus autor est, sexagenis annis durasse vites. Videntur & aquaticæ celerius interire. Senescunt quidem velociter, sed è radicibus repullulant, laurus, & mali, & Punicæ.<sup>k</sup> Firmissimæ ergo ad viuendum oleæ, vt quas durare annis cc. inter autores conueniat. Est in suburbano Tusculani agri colle, qui<sup>18</sup> Corne appellatur, lucus antiqua religione Dianæ sacratus à<sup>19</sup> Latio, velut arte tonsili coma fagei nemoris. In hoc<sup>20</sup> arborem eximiam ætate nostra adamauit Passienus Crispus, bis Consul, orator: Agrippinæ matrimonio & Nerone priuigno clarior postea, osculari complectique eam solitus, non modò cubare sub ea vinumque illi<sup>21</sup> affundere. Vicina luco est ilex, & ipsa nobilis,<sup>22</sup> xxxv. pedum ambitu caudicis, x. arbores<sup>23</sup> mittens singulas magnitudinis visendæ: syluamque sola facit. Edera necari arbores certum est. Simile quiddam & in visco: tametsi tardior<sup>40</sup> rem<sup>24</sup> earum iniuriam arbitrantur. Namque & hoc præter fructus<sup>l</sup> agnoscitur non in nouissimis mirabile. Quædam enim in terra gigni non possunt, & in arboribus nascuntur.<sup>m</sup> Nanque cum suam sedem non habeant, in aliena viuunt, sicut viscum. Est & in Syria herba, quæ vocatur<sup>25</sup> cadytas, non tantum arboribus, sed ipsis etiam spinis<sup>n</sup> circumuolens sese. Item circa Tempe Thessalica, quæ polypodion vocatur, & quæ dolichos ac<sup>26</sup> serpyllum. Oleastro quoque deputato quod gignatur, vocant<sup>27</sup> phaunos. Quod verò in spina fullonia<sup>o</sup> hippophæston,<sup>28</sup> calyculis inanibus, foliis paruis, radice<sup>29</sup> alba, cuius succus ad detractiones in comitali morbo vtilissimus habetur. P Visci tria genera. Nanque in abiete ac<sup>30</sup> larice<sup>q</sup> stelin dicit Eubœa nasci, hyphear Arcadia. Viscum autem in quercu, robore, ilice, pruno syluestri, terebintho,<sup>31</sup> nec aliis arboribus<sup>32</sup> adnasci,<sup>50</sup> plerique. Copiosissimum in quercu,<sup>33</sup> quod dryos hyphear vocant. In omni arbore, excepta

<sup>2</sup> iam tum. CH.  
<sup>3</sup> signat. Vet.

<sup>4</sup> Tiburte. Vet.

<sup>5</sup> caphiar. CH.

<sup>6</sup> in Protefilia ipsa pulchre. M. ytrūque. Strabo lib 13 iuxta Sigeum promontorium, Protefileum esse tradit, & Eleusiam.  
<sup>7</sup> etiamnum. CH.  
<sup>8</sup> extra CH.  
<sup>9</sup> Stratij CH.  
<sup>10</sup> vbi quercus. M. ibi quercus CH.  
<sup>11</sup> est Amyci, Bebryce rege M Amyci est, Bebryce rege CH.

<sup>12</sup> Apamea. CH.

<sup>13</sup> pependit. CH.

<sup>14</sup> optimus. M. Parisiensis.  
<sup>15</sup> religio CH.  
<sup>16</sup> edita. CH.

<sup>17</sup> acutis. Dal.

<sup>18</sup> Coriolanus. M. Corne. Vet.  
<sup>19</sup> Latino Dal.  
<sup>20</sup> arborem mori. Vet.

<sup>21</sup> effundere. Vet.  
<sup>22</sup> xxxv. CH.  
<sup>23</sup> amiciens M. verique. metiens, Vet.

<sup>24</sup> eius Dal.

<sup>25</sup> Cassytas. M. castas CH.  
<sup>26</sup> serpullum. M & CH gignitur M.  
<sup>27</sup> Faunos Dal quasi syluarum deos.  
<sup>28</sup> capitulis Diose.  
<sup>29</sup> crassa & molli. Diose  
<sup>30</sup> pino. Theo.  
<sup>31</sup> & a. ius Theophr.  
<sup>32</sup> adnasci. Plerique copiosiss. in quercu hyphear vocant. M. Parisiensis.  
<sup>33</sup> adasphear vocant. CH. qd Aspēs ifiaū vocant. Dal.

34 utroque. Viscum  
amarum. M. utroque,  
visci amaro & ceuto.  
CH.  
35 superfluere. Dal.  
36 labes. Dal.

37 contra semper in-  
her.  
38 nullo.M.&CH.

39 fructuosa. CH.

40 verò fert. Dal.  
41 fit.M.

43 à malleo.CH.

43 glandis.CH.

44 &, in M.d.

45 earum, CH.

46 etiam si non sic  
dimid Dal.

47 appellant suo vo-  
cabulo. Sacrificiis. M.  
48 comparatis. CH.

49 cuique animalium  
sterili arbitr. contra.  
CH.

30 a Therphr. cap. 14. lib. 4. hist. & c. 15. lib. 2. Causs.  
b Lucina, siue Lucetia, lunæ aliis dicitur, Tibullo Natalis, Gra-  
cis γυναις, vel γυνήλαις, aliis Diana, quæ & ἀλφειά, ἰωνίῳ, μω-  
στα, πρὸ θρηῖας, utraque sic nominata, vel à lucō, ut autor puta-  
uit, vel à luce quam recens natis præbet, & quoniam partuum, qui  
adhuc vtero gestantur, mentes regit. Catullus,  
Tu Lucina dolentibus dicta puerperis. Ouid.  
Gratia Lucina dedit hæc tibi nomina luno.  
Aut quia principium tu Dea lucis habes.  
Perce, precor, gratiam facili Lucina puellis,  
Maturumque vtero molliter aufer onus. Idem.  
Præpositam timidæ parientibus Eilethyæ.  
Theocritus in Daphnide,  
ἡ χαλκήρεα βία τῆς ἰαλθείας. Orpheus in hymnis,  
ἡ γλυκερὴ ἰαλθεία καὶ ἡ στυγερὴ πρὸς θούρηα.  
Fabulosa multa de Eileithya vide apud Pausaniam in Arcadicis.  
Lilius Gyraldus νοσίσσαν etiam quidam vocauerūt, ἐστὶ λιλία τὸ ἰσφι-  
γμῶν τῶν κήλων. Rhodig. cap. 54. 28. Dicitur & Marcellino ἰσοσσο-  
χία παρὰ τὸ ἴσιν, τὸ ἴσιν, ἐξ ὧν τὴν λοχίαν. Had. Jun. c. 23. 4. Plau.  
in Trucul.

*Dato mihi hoc faciem, atque ignē in aram, ut venerem Lucinā Deam:  
 & paulo post,  
 --fer hac verbenam mihi, ihus, & bullaria:  
 Dato aquam manibus.*

c. Apud Polyænum Theseus crines anteriores capitis radit, quos  
Dius sacros dicat, non, quod ait Plutarchus, ne veruſto more *ω-  
γιον in τῶν τριχῶν ὠρίμους*. Apud Suet. in Nerone cap. 12. Nero  
gymnico, quod in ſeptis edebat, inter buthyſæ apparatus barbā  
primam poſuit conditam in auream pyxidem, & pretioſiſſimis  
margaritis adornatam Capuolio conſecrauit. Apud Petronium in  
Satyra, Trimalcionis barba, pyxide aurea non puſilla condita fuit,  
in armario porticus, intra ædiculam, cum Laribus, & Veneris mar-  
moreo ſigno. Feſtus in voce capillata. Tondebantur ergo & Ve-  
ſtales, cum in ſanctum id collegium receptæ à Pontifice certo car-  
mine ſacrarentur, ac Dii vouerentur. Nec abſimilis fuit Græco-  
rum conſuetudo, primum iuuenum comam demendi, quæ vel  
50 Deo, vel ſummi cuiſpiam offerretur. Hom. Iliad. 23. de Achil.

καὶ ὁ ἀπὸ τοῦ πνεύματος ἁγίου ἀποτίθεται χαίτην,  
τὴν βασιλοῦσάν σου ποταμὸν τρεῖς τελευθούσας.

Varro apud Nonium. Itaque Ambracia primum capillum puerilem  
demptum, item cirros ad Apollinem ponere solent. Victorius cap. 23. 6.  
Alia quidem causa est, cur apud Euripidem mors, non, quod Serui-  
us putat, Mercurius, eorum quibus fatalis aduenit dies, crinem,  
veluti Dux Manibus sacrum, hasta libat.

θαν. σίχη δ' ἐπ' αὐτῷ, ὡς καὶ ἄρξωμαι ξίφει,  
ἡγες γὰρ οὗτ' ἐπὶ τῶν κατὰ χθονὸς θιῶν·  
στὰς τίς' ἔγχε' κρατὶς ἀγρίσιν τοῖσιν.

Ad quod allusio Virg. 4. Æneid.

Nam quia nec fato, meritis nec morte peribat,  
Nondum illi flauum Proserpina vertice cinem  
Abstulerat, Stygiôque caput damnaverat Oro

Mureti in Var. cap. 16. 4. De Vestalium religione ac institutis, honore, dignatione, multa Alex. ab Alex. cap. 12. §. Vide & eundem cap. 18. §. Vt Flamines Diales inaugurabantur, sic capiebantur Vestales, virginibus e populo virgini lectis, Pontificis arbitrari, ac fortitione ex eo numero in confectione facta, vt cuius virginis ducta esset, Pontifex eam caperet, eaque Vesta fieret. Gellius cap. 12. 1. Ruardus cap. 17. 2. Varietorum.

d. Stationes, loca in quibus certo tempore coeunt & consistunt homines. In foro Romano variae fuerunt: Senaculum, statio in qua, auctore Valerio cap. 1. 2. senatores assiduam stationem peragebant, ut citati in curiam venirent: statio municipum: statio iuuenum, qui cum partes in curiam deduxissent, quod ait Valerius cap. citato, valuis affixi expectabant, donec officio reducendi suaderentur. Iuuenal. Sat. 11. -- omnia

Convictus, thermæ, stationes, omne theatrum

*De Rusticis, Rænard. cap. 7. 4. Varior.*

e Pausania seculo, quod is scribit in Arcadicis, arbores vetustissimæ fuerunt, Vitex Samia ad Iunonis ædem: Olea, in arce Athenis: Deli Palma: Quercus Dodonæa: & Platanus Menelais, hic memorata, quam iuxta fontem Caphyis vicinum Menelaus ad Troianum bellum iturus fecit.

F' Qui primus somniorum interpret fuit. Ad eius oraculum qui pergebant, sacro illi, & aliis diis, quorum nomina in ara sculpta fuerunt, peracto lustrati, areris pelle substrata obdormiscentes, somnia captabant, quo modo ait Virgil.

*Pellibus incubus stratus, somnosque petiunt.*  
Rhodig. cap. 14.



<sup>e</sup> *Ephēbor*, locus in quo *ἐφῆβοι* exercebantur: ephēborum palæstra. In iis Protesilai ædificiis multas eiusmodi fuisse arboribus confitas probabile, quæ, ut inquit autor, arcescebant, & rursus adulescebant.

<sup>h</sup> Aristot. *πρὸς τὸν Πλάτωνα*. Interpres Aristoph. in *Plauto*, in voce *πρὸς τὸν Πλάτωνα*. Theophr. cap. 15. lib. 4. hist.

<sup>i</sup> Menere, in Saliari carmine meneruare, monere: unde minisci, comminisci. Hinc Minerua sapientiz Dea, quæ bene monet.

<sup>k</sup> Theophr. loco citato.

<sup>l</sup> Vide supra cap. 40. huius libri.

<sup>m</sup> Theophr. cap. 23. lib. 2. de Causis.

<sup>n</sup> Lego, circuoluens se: item circa Tempe Thessalica. Innascitur alius & quæ Polypodium vocatur &c. Parum distinctè hæc Plinius. Polypodium quidem aliis plantis innascitur: Dolychos verò & Serpyllum non innascuntur, sed scandendo in inuehantur, quæ pro adminiculo sunt.

<sup>o</sup> Oscitanter Plinius Hippophæstion recenset inter plantas quæ

aliis subnixæ viuunt. Nam humilis herba est, humi strata, ut & Serpyllum, non tamen in vicina scandens Dolichi modo. Vide infra cap. 13. lib. 24. & cap. 10. lib. 27.

<sup>p</sup> Theophr. cap. 15. lib. 4. hist.

<sup>q</sup> Stelis Eubæensium vox est, Hyphear Arcadum, viscum communis. Alij Stelin & Hyphear nasci volunt in pino & abiete, viscū quercu, terebintho, & aliis multis. Theophr.

<sup>r</sup> Vide quod adnotatum est ad cap. 30. huius libri.

<sup>s</sup> Theophr. *πρὸς τὸν Πλάτωνα*.

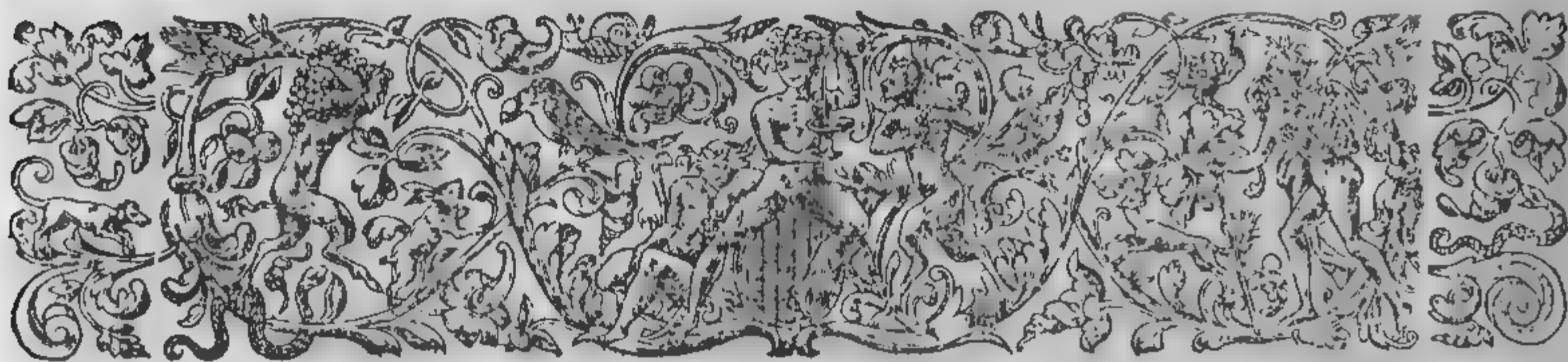
<sup>t</sup> Scitè Plautus in *Bacchidibus*,

*Viscum merui vestra est blanditia:* nempe ad me capiendum illecebra, laqueus, tendicula, insidiz. Idem scriptor eadem comœdia,

*Tactus sum vehementer visco: cor stimulo foditur.*

<sup>u</sup> De Bardis, Druidis, & in vniuersum Gallorum moribus, vide plurima apud Rhod. cap. 21. 18. ex variis scriptoribus, præsertim ex Strabone.

10



# C. PLINII

## SECVNDI NATV-

### RALIS HISTORIAE

#### LIBER XVII.

#### PROOEMIUM.

#### *Arborum pretia mirabilia.*

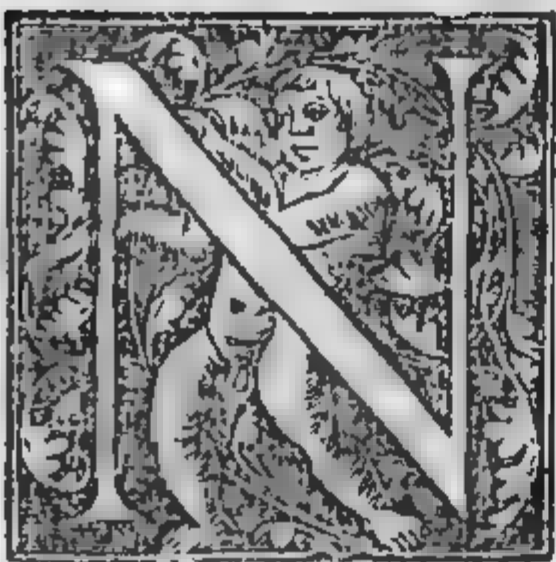
#### CAP. I.

<sup>1</sup> terræque sponte. CH.

<sup>2</sup> quæ retulimus. M. & CH.

<sup>3</sup> pend. iniuria. Vet.

<sup>4</sup> possideas. M.



A T V R A arborum, <sup>1</sup> terra marique sponte sua prouenientium, dicta est. Restat earum, quæ arte & humanis ingeniis fiunt verius quàm nascuntur. Sed prius mirari succurrit, <sup>2</sup> quæ abstulimus <sup>3</sup> penuria pro indiuiso <sup>4</sup> possessa à feris, depugnante cū iis homine circa caducos fructus, circa pēdētes verò & cū alitibus, in tāta deliciarū pretia venisse, clarissimo (ut equidē arbitror) exēplo L. Crassi <sup>5</sup> atq; Cn. Domitij Ænobarbi. Crassus orator fuit in primis nominis Ro-

40

mani: domus ei magnifica: sed aliquanto præstantior in eodem <sup>6</sup> palatio <sup>7</sup> Q. Catuli, qui Cimbros cū C. Mario fudit. Multò verò pulcherrima cōsensu omniū ætate ea in colle Viminali C. Aquilij, equitis Romani, <sup>8</sup> clarioris illa etiā, quàm Iuris ciuilis scientia, cū tamē obiecta Crasso sua est. Nobilissimarū gentiū ambo Crassus atque Domitius Censurā post <sup>9</sup> Consulatum simul gessere, anno conditæ vrbis dclxij. frequentem iurgiis propter dissimilitudinem morum. Tum Cn. Domitius, ut erat vehemens natura, prætereā accensus odio, quod ex æmulatione auidissimum est, grauiter increpuit tanti Censorem habitare, pro domo eius <sup>10</sup> sestertiūm millies identidem promittens. Et Crassus, ut præsens ingenio semper, & faceto lepōre solers, <sup>11</sup> addicere se respondit, exceptis <sup>12</sup> sex arboribus, ac ne vno quidem denario, si adimerentur, emptam volente Domitio: Crassus, <sup>13</sup> Vtrūmne igitur ego sum, inquit, quæso Domiti, exemplo <sup>14</sup> grauis & ab ipsa mea Censura

<sup>5</sup> clarioris etiā tum Iuris. M.

<sup>6</sup> Consulatus. CH.

<sup>7</sup> In Vet & CH. numerus desideratur. sexagies H-S. Val. Max. H-S nullies ut vulgo legitur, summa est maior fide. Vide Budæ. 3. de assē.  
<sup>8</sup> concedere. M.  
<sup>9</sup> decem. Val. Max.  
<sup>10</sup> graui. Vet.

fura notandus, qui in domo quæ mihi hæreditate obuenit,<sup>11</sup> comiter habitam: an tu, qui H-S millies sex arbores æstimes? Eæ fuere<sup>12</sup> loti, patula ramorū opacitate lasciua,<sup>13</sup> Cecina Largo è proceribus crebrò in iuuenta nostra eas in domo sua ostentante. Duraueruntque, quoniam & de longissimo æuo arborum diximus, ad Neronis principis incendia, quibus cremauit urbem, annis c l x x x. postea, cultu virides iuuenésque, ni princeps ille accelerasset etiam arborum mortem. Ac ne quis vilem de cætero Craſſi domum, nihilque in ea iurgante Domitio fuisse dicendum præter arbores iudicet, iam columnas<sup>14</sup> quatuor Hymettij marmoris, ædilitatis gratia ad scenam ornandam aduectas, <sup>15</sup> in atrio eius domus statuerat, cum in publico nondum essent villæ marmoreæ. Tam recens est opulentia: tantòque tunc plus honoris arbores domibus afferebant, vt sine illis ne<sup>16</sup> inimicitiarum quidem pretium seruauerit Domitius. Fuere ab iis & cognomina antiquis:<sup>16</sup> Fronditio militi illi, qui præclara facinora, Vulturum transnataans, fronde capiti imposita, aduersus Annibalem edidit: Stolonum<sup>17</sup> Liciniæ genti:<sup>17</sup> ita enim appellatur in ipsis arboribus fruticatio inutilis:<sup>18</sup> vnde & pampinatio inuenta primo Stoloni dedit nomen. Fuit & arborum cura legibus priscis: cautumque est x i i. tabulis, vt qui iniuria cecidisset alienas, lucret in<sup>19</sup> singulas æris x x v. Quid existimamus, <sup>20</sup> futuræne eas credidisse ad suprà dictam æstimationem illos, qui frugiferas tanti<sup>21</sup> taxaerant? Nec minus miraculum in pomo est, multarum circa suburbana fructu annuo addicto binis millibus nummum, maiore singularum redditu, quàm erat apud antiquos prædiorum. Ob hoc insita, & arborum quoque adulteria excogitata sunt, vt nec poma pauperib<sup>9</sup> nascerentur. Nunc ergo dicemus, <sup>22</sup> quo maximè modo tantum ex his vectigal contingat, veram colendi rationem absolutamque prodituri. Et ideo non vulgata tractabimus, nec quæ cõstare<sup>23</sup> animaduertimus, sed incerta atque dubia, in quibus maximè fallitur vita. Nam diligentiam in superuacuis affectare, non nostrum est. Ante omnia autem in vniuersum, & quæ ad cuncta arborum genera pertinent in commune, de cælo tetràque dicemus.

<sup>11</sup> communiter M. id est, communis & populari modestia.  
<sup>12</sup> lotos. M.  
<sup>13</sup> Cæcina. CH.

<sup>14</sup> sex. Val. Max. & autor ipse cap 3. & 15. lib. 36  
<sup>15</sup> in porticu. Val. Max.

<sup>16</sup> Frondicio. CH.

<sup>17</sup> ita appell. M.

<sup>18</sup> inde. M.

<sup>19</sup> singulas scelos æris. Ver. in singulas pœnas æris viginti-quinque. Ruardus  
<sup>20</sup> venturæne. CH.  
<sup>21</sup> vexauerant. M. & CH.

<sup>22</sup> quoniam. Ver.

<sup>23</sup> animo aduertimus. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Val. Max. lib. 9. cap. 1. de luxuria, & libidine.  
b Monre Palatino.  
c Cum Marius pro Carulo rogantibus dixisset, ei moriendum esse, inclusus domi Carulus accensis se carbonibus suffocauit.  
d Vide infrà cap. 15. lib. 36.  
e Centum millibus nummum emptas. Valer. Max.  
f Varro cap. 2. lib. 1.  
g Executio fruticantium arbuscularum.

*De natura cali ad arbores, & quam partem cali spectare debeant.*

## C A P. II.

**A**<sup>1</sup>quilone maximè gaudent, desiores ab afflatu eius lætiorésque, & materiæ firmioris. Qua in re plerique falluntur, cum in vineis pedamenta non sint à vëto eo opponenda, & id tantum à Septentrione seruadum. Quinimo tempestiua frigora plurimum arborum firmitati conferunt, & sic optimè germinant: alioqui si blandiantur Austri, defatiscetes, ac magis etiam<sup>1</sup> in flore. Nam si cum defloruere protinus<sup>2</sup> sequantur imbres, in totum poma depereunt: adeò vt<sup>3</sup> amygdalæ & pyri, etiam si omnino nubilum fuit, Austrinúve flatus, amittant fœtus. Circa<sup>4</sup> Vergilias quidem pluere, inimicissimum viti & oleæ: quoniam tunc coitus est earum. hoc est illud quatrídium oleis decretoriú, hic articulus Austrinus nubili<sup>5</sup> spurci, quod diximus. Fruges quoque peius matureſcunt Austrinis diebus, sed celerius. Illa sunt noxia frigora, <sup>6</sup> quæ Septentrionibus aut præposteris fiunt horis. Hyemem quidem Aquiloniam esse, omnibus satis vtilissimam. Imbres verò tunc expetendi euident causa est. <sup>7</sup> quoniam arbores fœtu exinanitas, & foliorum quoque <sup>8</sup> amissione læguidas. naturale est auidè<sup>9</sup> esurire. <sup>10</sup> Cibus autem earum imber. Quare tepidam esse hyemem, vt absumpto partu arborum, sequatur protinus conceptus, id est germinatio, ac deinde alia<sup>11</sup> florescendi exinanitio, inutilissimum experimentis creditur. Quinimo si plures ita continuentur anni, etiam ipsæ <sup>12</sup> moriuntur arbores, quando nemini dubia pœna est in <sup>13</sup> fame laborantium. <sup>14</sup> Ergo qui dixit hyemes

<sup>1</sup> in florem M.  
<sup>2</sup> sequantur. M.

<sup>3</sup> sparsi M.

<sup>4</sup> emissionem. CH.

<sup>5</sup> florescentis. Vet.

<sup>6</sup> moriantur. CH.  
<sup>7</sup> insanè vt triseram vitem insanam vocat cap. 27 lib. 16.



8 fieri messes luxu-  
rantes dictum est. M.  
9 Alioquin, M.  
10 insidere. Dal.

11 purum, præterea-  
que leuissimum. Vet.  
12 pruina M.  
13 ingruens Vet.  
14 trumentescit. M.

15 obnoxia. M.

16 quando. CH.

17 germinatione, &  
antecedentibus. M.

18 eisd. imbr. aliqua  
lædi vid. aliqua iuua-  
ri. CH.  
19 aliqua he. vi. alias  
iuuari M.  
20 & in Turn.  
21 desiderant hyber-  
tempus & ante Turn.  
22 germinationem.  
Quæ Aquæ Au. ut. fa-  
cit ratio, eadem med.  
mar præferunt. Mæa-  
dem præfert. M. aliud.  
facit ratio, eadem.  
Turn. & CH.  
23 montuosa CH.  
24 exortus. Vet.

25 mores M. & CH.  
26 & viti inutile, co-  
lono inialubre, quon.  
CH.

27 reliqua. M.

28 & venti M.  
29 ex parte. Dal.

30 æstatem. M.

mes serenas optandas, non pro arboribus vota fecit. Nec per solstitia imbres vitibus cō-  
ducunt. Hyberno quidem puluere latiores<sup>8</sup> fieri messes, luxuriantis ingenij fertilitate  
dictum est.<sup>9</sup> Alioqui vota arborum frugūque communia sunt, niues diutinas<sup>10</sup> fede-  
re. Causa, non solum quia animam terræ, euanescentem exhalatione, includunt & com-  
primunt, retrōque agunt in vires frugum atque radices: verum quod & liquorem sensim  
præbent,<sup>11</sup> purum præterea leuissimūque, quando nix aquarum cælestium<sup>12</sup> spuma  
est. Ergo humor ex his<sup>1</sup> non vniuersus<sup>13</sup> ingurgitans diluēisque, sed quomodo sititur  
distillans, velut ex vbere alit omnia quæ non inundat. Tellus quoque illo modo<sup>14</sup> fer-  
mentescit, & succi plena ac lactescenibus satis non effœta, cum tempus aperit, tepidis  
aridet horis. Ita maximè frumenta pinguescunt, præterquam vbi calidus semper aer<sup>15</sup>  
est, ut in Ægypto. Continuatio enim & ipsa<sup>1</sup> consuetudo, idem quod modus<sup>16</sup> aliubi  
efficit: plurimūque prodest vbicunque, non esse quod noccat.<sup>17</sup> In maiore parte orbis,  
cum præcoces excurrere germinationes, euocata indulgentia cæli, secutis frigoribus  
exuruntur. Qua de causa serotinæ hyemes<sup>18</sup> noxiæ syluestribus quoque, quæ magis  
etiam dolent vrgente<sup>19</sup> vmbra sua, nec adiuuante medicina:<sup>16</sup> quoniam vestire teneras  
intorto stramēto in syluestribus non est. Ergo tempestiuæ aquæ hybernis primū im-  
bribus, deinde<sup>17</sup> germinationem antecedentibus. Tertium tempus est, cum educant  
poma, nec protinus, sed iam valido fœtu. Quæ fructus suos diutius continent, longio-  
resque desiderant<sup>18</sup> cibos, his & serotinæ aquæ vtilis, ut viti, oleæ, Punicis. Hæ iam plu-  
uiæ generis cuiusque arboribus diuerso modo desiderantur, aliis alio tempore maturan-  
tibus. Quapropter<sup>18</sup> iisdem imbribus<sup>19</sup> quædam lædi videas, alia iuuari,<sup>20</sup> etiam in eo-  
dem genere, sicut in pyris: alio die hyberna quærunt pluuias, alio verò præcoccia, ut pari-  
ter quidem omnia<sup>20</sup> desiderant. Hybernum tempus est ante<sup>22</sup> germinationem, quæ  
Aquilonem Austro vtiliorem facit. Ratio eadem mediterranea maritimis præfert (sunt  
enim plerunque frigidiora) &<sup>23</sup> montosa planis, & nocturnos imbres diurnis. Magis  
fruuntur aquis satæ, non statim auferente eas sole. Connexa & situs<sup>9</sup> vinearum, arbusto-  
rūque ratio est, quas in oras debeant spectare. Virgilius ad Occasus feri damnauit. Ali-  
qui sic maluerunt, quam in<sup>24</sup> exortu. A pluribus meridiem probari aduerto: nec arbitror  
perpetuum quicquam in hoc præcipi posse.<sup>1</sup> Ad soli naturam, ad loci ingenium, ad cæli  
cuiusque<sup>25</sup> minores dirigenda solertia est. In Africa Meridiem vineas spectare,<sup>26</sup> & si<sup>30</sup>  
viti inutile, colono salubre est, quoniam ipsa meridiana lubiacet plagæ: quapropter qui  
ibi in Occasum aut Septentriones cōseret, optimè miscebit solum cælo,<sup>5</sup> cum Virgilius  
Occasus improbet. Nec de Septentrione<sup>27</sup> relinqui dubitatio videtur. Atqui in Cisalpina  
Italia magna ex parte vineis ita positis, compertum est nullas esse fertiliores. Multum ra-  
tionis obtinent<sup>28</sup> venti. In Narbonensi prouincia atque Liguria,<sup>29</sup> & parte Hetruria,  
contra Circium ferere imperitia existimatur: eundemque obliquum accipere, prou-  
dentia. Is nanque<sup>30</sup> æstates ibi temperat,<sup>1</sup> sed tanta plerunque violentia, ut auferat  
tectā.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theophr. cap. 3. & 4. lib. 2. Causæ.  
b Vide supra cap. 26. lib. 16.  
c Orientes ad octauum, vel nonum Maij.  
d Quæ gelu non afferunt.  
e Theophr. cap. 1. lib. 2. Causæ.  
f Veteres τὰ δένδρα, ἢ ἀόχυνά τιν' αὖτις dixerunt, arbores, olera, &  
alias plantas esurire. Hinc apud Varronem cap. 23. lib. 2. de re Rust.  
In pingui rebus quæ tibi sunt maioris, ut olus, triticum, siligo, linum.  
g Theophrastus non quidem imbrem cibum esse ait, sed alimēti  
copiam imbrem frequentem præbere.  
h Virgilium notat, qui ait,  
Humida solstitia, atque hyemes optate serenas  
Agricola: hyberno latissima puluere farra.  
Quem locum Macrobius interpretatur Saturnalibus.  
i αὐτοῖς, non confertim illis & diffuens, sed paulatim col-  
liquefcens & terram lubiens. Theophr.  
k Fermentum, putris maza est. Et quoniam putria omnia terram,  
ut ita dicam, sterpōtant, ac pro latamine sunt, fermentescere di-  
ctum puto pro latificari, succi plenam fieri, pinguescere. Turneb.

cap. 1. 10. Aduers. interpretatur, diluitur, remollescit, putris & solu-  
ta redditur.  
l Teporis, molliorisque cæli.  
m In Ægypto.  
n Theophr. cap. 3. lib. 2. Causæ.  
o Ramorum & surculorum densitate solem non admittente.  
p Imbres.  
q Columella cap. 12. lib. 3.  
r Virgilius,  
Ventos, ac varium cæli prædiscere morem  
Cura sit, ac patrios cultusque habitusque locorum,  
Et quid quæque ferat regio, & quid quæque recuset.  
s Versus est Virgil.  
Nē tibi ad solem vergant vineæ cadentem.  
t Circio ædificia quantū tamen incolæ gratias agunt, tanquam  
salubritatem cæli sui debeant. Diuus certe Augustus templum il-  
li, cum in Gallia moraretur, & vovit, & fecit. Seneca lib. 4. Quæst.  
Natural.

Quidam cælum terræ parere cogunt: ut quæ in siccis ferantur, Orientem ac Septentriones spectent: quæ in humidis, Meridiem. Necnon ex ipsis vitibus causas mutantur, in frigidis præcoces ferendo, ut maturitas antecedit algorem. Quæ poma vitæque rores oderint, contra Ortus, ut statim auferat sol: quæ ament, ad Occasus, vel etiã ad Septentriones, ut diutius eo fruantur. Cæteri verò ferè rationem naturæ secuti, in Aquilonem obuersas vites & arbores poni suasere. Odoratiorem etiam fieri talem fructum Democritus putat.

ANNOTATIO.

<sup>10</sup> a Columella cap. 1. lib. 3. & cap. 10 lib. 5.

De qualitate regionum.

CAP. II.

Aquilonis situm, ventorumque reliquorum, <sup>1</sup> diximus in secundo volumine, dicemusque proximo plura cælestia. Interim manifestum videtur <sup>2</sup> salubritatis argumentum, quoniam in Meridiem etiam spectantium semper antè <sup>3</sup> decidant folia. Similis & in maritimis causa. Quibusdam locis <sup>4</sup> afflatus maris noxij, in plurimis iidem viles: quibusdam satis è longinquo aspicere maria, iucundum: propius <sup>5</sup> admouere salis halitum: inutile. Similis & fluminum stagnorumque ratio. Nebulis adurunt, <sup>6</sup> & æstuantia refrigerant opacitate, atque etiam rigore gaudent, <sup>7</sup> quæ diximus. Quare experimentis optimè creditur. <sup>8</sup> A cælo proximum est terræ dixisse ratione, haud faciliore tractatu. Quippe non eadem arboribus conuenit & frugibus plerumque: nec pulla, qualem habet Campania, ubique <sup>9</sup> optima vitibus, aut quæ tenues exhalat nebulas: nec rubrica multis laudata. Cretam in <sup>10</sup> Albensium Pompeianorum agro & argillam cunctis <sup>11</sup> ad vineam generibus anteponunt, quanquam præpingues, quod excipitur in eo genere. Inuicem fabulum album in <sup>12</sup> Ticinensi, multisque in locis nigrum, itemque rubrum etiam pingui terræ permixtum, infœcundum est. Argumenta quoque iudicantium sæpe fallunt. Non utique lætum solum est, in quo <sup>13</sup> proceræ arbores nitent, præterquam illis arboribus. Quid enim abiete procerius: <sup>14</sup> aut quæ vixisse possit alia in loco eodem? Nec luxuriosa pabula pinguis soli semper indicium habent. Nam quid laudatius Germaniæ pabulis: & tamen statim subest harena tenuissimo cæspitem corio. Nec semper aquosa est terra, cui proceritas herbarum, <sup>15</sup> non Hercule magis, quam pinguis, adhærens digitis, quod in argillis arguitur. <sup>16</sup> Scrobes quidem regeſta in eos nulla complet, ut densa atque rara ad hunc modum deprehendi possit: ferroque omnis rubiginem obducit. Nec grauis <sup>17</sup> aut leuior iusto deprehenditur pondere. Quod enim pondus terræ iustum intelligi potest? Nec fluminibus aggeſta semper laudabilis, quando senescant sata quædam aqua. Sed neque illa quæ laudatur, diu, præterquam salici, utilis sentitur. Inter argumenta stipulæ crassitudo est, tanta alioquin in <sup>18</sup> Laborino Campaniæ nobili campo, ut ligni vice vtantur. Sed idem solum ubicunque arduum opere, difficile cultu, bonis suis <sup>19</sup> acrius penè quàm vitis posset, affligit agricolam. Et carbunculus, terra quæ ita vocatur, emendari vite macra <sup>20</sup> putatur. Nam tophus <sup>21</sup> scaber natura friabilis expetitur quoque ab autoribus. Virgilius & quæ filicem ferat, non improbat vitibus. Salsa quæ terræ multa melius creduntur, tutiora à vitis innascentium animalium. <sup>22</sup> Nec colles opere nudantur, si quis peritè fodiat. Nec campi omnes minus solēs atque perflatus, quam opus sit, accipiunt. Et quasdam pruinis ac nebulis pasci diximus vites. Omnium rerum sunt quædam in alto secreta, & suo cuique corde <sup>23</sup> peruidenda. Quid, quod mutantur sæpe iudicata quoque, ac diu <sup>24</sup> comperta? In Thessalia circa Larissam emissio lacu frigidior facta ea regio est, oleæque desierunt, quæ prius fuerant. Item vites aduri, quod non antea, Ænos sensit adimoto Hebro. Et circa Philippos cultura siccata regio mutauit cæli <sup>25</sup> habitum. <sup>26</sup> At in Syracusano agro aduena cultor clapidato solo perdidit fruges luto, donec regessit lapides. <sup>27</sup> In Syria leuem tenui sulco imprimunt vomerē, quia subest saxum exurens

<sup>1</sup> dix. secundo. M.

<sup>2</sup> decidunt. Vet.

<sup>3</sup> admoueri. CH.

<sup>4</sup> aut. M.

<sup>9</sup> Albanensium. M.  
<sup>6</sup> ad vineas. CH.

<sup>7</sup> Ticinensi. CH.

<sup>14</sup> Arqua.

<sup>8</sup> arqua. M.

<sup>9</sup> Leberino. M. alioquin Leborino. CH.

<sup>10</sup> videtur CH.  
<sup>11</sup> satur ac fricabilis exp. M. utrumque. & CH.  
<sup>12</sup> Nec colles vano opere. Vet. Nec colles temere. Alij.

<sup>13</sup> prouidenda. M. prouidenda Vet.  
<sup>14</sup> cōpressā. M. utrumque: Alij, comprehēsa, & diu compressa. CH.

<sup>15</sup> ambitum M.  
<sup>16</sup> luto sole perdidit fruges, donec verumque M. & Const  
<sup>17</sup> In Sicilia. M. & ipse autor cap. 6. lib. 18.



18 frigore. M.

19 Punica. M. vtr.

20 agrotum. Vet.  
21 ac. CH.22 Rosæ. CH. Ro-  
scæ. Alij. Campus est  
agri Reatini, ducatus  
Spoletini.  
23 dicit. M.  
24 vitam cōuersam.  
M. vtr.

rens æstate semina. Iam in quibusdam locis similes æstus immodici, & frigori effectus. Est fertilis Thracia frugum<sup>18</sup> rigore, æstibus Africa & Ægyptus. In Chalcia<sup>m</sup> Rhodiorum insula locus quidam est in tantum fecundus, ut suo tempore satum demetant hordeum, sublatumque protinus serant, & cum aliis frugibus metant.<sup>n</sup> Glareosum oleis solum aptissimum in Venafrano, pinguisimum in Bætica.<sup>19</sup> Pucina vina in saxo coquantur. Cæcubæ vites in Pontinis paludibus madent. Tanta est<sup>20</sup> argumentorum<sup>21</sup> & soli varietas ac differentia.<sup>o</sup> Cæsar Vopiscus, cum causam apud Censores ageret, campos<sup>22</sup> Rosæ<sup>23</sup> dixit Italiæ fumen esse, in quibus perticas pridie relictas gramen operiret. Sed nō nisi ad pabulū probatur. Nō tamen indociles natura nos esse voluit &<sup>24</sup> vitia confessa fecit, etiā ubi bona certa non fecerat. Quamobrem primum crimina dicamus.<sup>10</sup>

## A N N O T A T I O N E S.

a Hederam foras nigram significat, de qua Virgilius:

—at sceleratum exquirere frigus

Difficile est, picea tantum, taxique nocentes

Interdum, aut hedera pandunt vestigia nigra.

b Id est quod ait Palladius cap. 5. lib. 1. quæ à bona terra profertur, nec scabra esse, nec retorrída, nec succi naturalis egentia.

c Virgilius 2. Georg. Varro cap. 7. lib. 1. Columel. ca. 5. &amp; 6. lib. 2.

d Cap. 5. &amp; 34.

e Cariosam &amp; variam terram Columella cap. 4. lib. 2. exponit,

nimbis exiguis semimadidā, cum post longas siccitates levis plu-

uia glebarum superiorem partem madefecit, inferiorē non attingit.

f Facilem &amp; modicē resolutam. Columella cap. 2. &amp; cap. 11. lib. 3.

g Pullæ Cato meminit lib. 34. Idem terram teneramq̃ pullam vo-

cat cap. 191. Vide infra cap. 23. lib. 18. Virgilius puerē solum vo-

cat: putre solum, namque hoc imitatur arando. De cuius verbi significa-

tione Victorius cap. 23. lib. 11. Idem, &amp; Xephyro putris gleba resoluit.

g Iliados 6. Εἰς δ' ἵτ' ἵθα νεῖον μαλακὸν, πτερὰ δ' ἄρουρον,

Εὐρύμην, τριπόλον, πελοὶ δ' ἀροῦντες ἱερὰ αὐτῇ

Ζεύϊα δι' ὀνύχων ἰδὲ χερσὶν ἰθα καὶ ἰθα.

Οὐδ' ἵππῃ σφίγαντι ἰστιάτο τίς ποτ' ἀρούρης,

Τίσι δ' ἵππῃσιν ἢ χερσὶν ἄλλῃσιν μὴν ἄλλῃσιν διπλ.  
Δίον αὐτῇ γὰρ τὸν. τὸ δὲ σφίγαντον αὐτῇ ὁμοῦ,  
ἢ ἵππῃ νεῖον βαλὺν τίς ποτ' ἰστιάτο.  
ἢ ἵππῃ καὶ τῷ ἀρούρει, ἀρουροῦν δὲ ἵππον,  
Χρυσαῖον ἵππον: τὸ δὲ πτερὰ δ' ἄρουρον.Noctem à terra genitam fabulis proditur, quod terræ soli obiectæ densitati Mathematici tribuunt, qua de causa poetæ *plu. p. l. m.* cap vocant. Rhodig. cap 16 lib. 25.

h Nigram apud Theophr. loco citato probat Leophanes.

i Idem cap. 25. lib. 6. Caus. Arist. Problem. 12. Quæst. 2.

k Huius rei causam vide, explicatam apud Rhodig. cap. 31. 22.

Vide supra cap. 24. lib. 12. Apud Cic. lib. 3. de Orat. odorem eum si-

gnificari quidam volunt, cum ait, *Licet hoc videre in reliquis sensibus,**unguentis minus diu nos delectari summa & acerrima suauitate conditi,**quam his moderatis & magis laudari quod terram, quam quod crocum**olere videantur.* Brod. tamen cap. 5. 4. ceram, non terram legit. Vide 20

Theophr. cap. 25. 6. Caus. Arist. Quæst. 2. sect. 12. Problem.

l Theophr. cap. 25 lib. 3. de Caus. quosdam præcipere ait, ut vari-

diuersique generis terræ commisceantur: macra cum pingui &amp;c.

Tacite id ridet &amp; reprehendit Plinius.

## Genera terrarum.

## CAP. V.

1 Terrarum. Vet.

2 macra. Vet.

3 oculi &amp; argillosum,

quæ operi difficili-

ma rastros &amp;c: oner-

at. Vet.

4 non aliquando. M.

aliquando non quod

operi. Vet.

5 ex se pumicosæ. M.

6 enarrare. Est enim

an tentatione. M.

7 sana. M. sacra. i. di-

cata. Turn. sacra. CH.

8 incrementis. M.

9 ex apro. M. &amp; CH.

10 radentes. Vet.

11 illa enim erit. M.

12 ommescente. Qui-

casu. M.

14 &amp; Solem. CH.

15 fallit. M.

16 ac de terræ odore.

M. vtr. Lego, Sic de

terra odor optimè

&amp;c.

17 laudantur. Vet.

sub noualia.

**T**erram amarā siue macrā si quis probare velit, demonstrant eam<sup>22</sup> atræ degeneresq̃; herbæ: frigida autē retorrída nata. Item vliginosam, tristia: rubricā oculi argillāq̃; operi difficillimas, quæq̃; rastros ac vomeres ingentibus glebis onerent: quāquam<sup>4</sup> non quod operi, hoc & fructui sit aduersum. Item è cōtrario cineraceam, & sabulum album. Nā sterilis densa callo facilē deprehenditur vel vno ictu cuspidis.<sup>d</sup> Cato breuiter atq; ex suo more vitia determinat: Terram<sup>e</sup> cariosam caue: néve plauastro, néve pecore impellas, Quid putamus hac appellatione ab eo tantopere reformidari, ut penē vestigiis quoque interdicit: Redeamus ad ligni cariē, & inueniemus illa, quæ in tantū abominatur, vitia, aridæ, fistulosæ, scabræ, canescentis<sup>f</sup> exesæ, & pumicosæ. Plus dixit vna significatione, q̃ possit vlla copia sermonis<sup>g</sup> enarrari. Est enim interpretatione vitiorū quēdam non etate (quæ nulla in ea intelligi potest) sed natura sua, anus terra: & ideo infœcunda ad omnia, atq; imbecilla. Idem agrum optimū iudicat ad radicē montiū planitie in meridiē excurrente, qui est totius Italiæ situs: terrā verò tenerā, quæ vocetur pulla. Erit igitur hæc optima & operi<sup>7</sup> satio. Intelligere modò libeat dictā mira significatione<sup>f</sup> tenerā: & quicquid optari debet, in eo vocabulo inuenietur. Illa tēperatē vbertatis, illa mollis facilisq̃; culturæ, nec madida, nec sitiēs. Illa post vomerē nitescens: qualē fons ingeniorum Homerus in armis à Deo cēlatā dixit, & addiditq; miraculum<sup>h</sup> nigrescentis, quamuis fieret<sup>i</sup> in auro.<sup>40</sup> Illa quam recentē exquirunt improbæ alites vomerem comitantes, corūiq; aratoris vestigias ipsa<sup>10</sup> rodentes. Reddatur hoc in loco luxuriæ quoq; sentētia, & aliqua in proposito. Certē Cicero lux doctrinarum altera, Meliora, inquit, vnguenta sunt, quæ terram, quā quæ crocū sapiunt. Hoc enim maluit dixisse, quam redolent. Ita est profectō: illa erit optima, quæ vnguenta sapiat.<sup>i</sup> Quod si admonendi sumus, qualis sit terræ odor ille qui quæritur, contingit sæpe etiam<sup>12</sup> quiescēte ea sub<sup>13</sup> occasum Solis, in quo loco arcus cēlestis deiecerit capita sua: & cū à siccitate cōtinua inmaduit imbre: tūc emittit illū suū halitū<sup>k</sup> diuinū<sup>14</sup> ex Sole conceptū, cui cōparari suauitas nulla possit. Is esse odor in cōmota debebit, repertusq; neminē<sup>15</sup> fallit: <sup>16</sup> ac de terra odor optimè iudicabit. Talis ferē est in noualibus cæsa vetere sylua, quæ consensu<sup>17</sup> laudatur. Et in frugibus quidem ferendis<sup>30</sup> eadē terra utilior intelligitur, quoties intermissa cultura quieuit: quod in vineis non fit.

Eoque

Eoque diligentius eligenda est, ne vera existat opinio eorum, qui iam Italiae terram existimauere lassam. Operis quidem facultas in aliis generibus constat & cælo: nec potest arari post imbres aliqua, vbertatis vitio lentescens. Contrà, in Byzacio Africæ illum centena quinquagena fruge fertilem campum, nullis, cum<sup>18</sup> ficcus est, arabilem tauris, post imbres vili asello, & à parte altera<sup>19</sup> iugi anu vomerem trahente vidimus scindi. Terram<sup>20</sup> enim terra emendari (vt<sup>1</sup> aliqui præcipiunt) super tenuem pingui iniecta, aut gracili bibulâque super humidam ac præpinguem, <sup>21</sup> dementia operæ est. Quid enim potest sperare, qui talem colit?

18 sicum est. M. vtr.  
19 iungi anu vom.  
trahentem & M. vtr.  
& CH. Lego, vili asel.  
vidimus scindi, & à  
par alt. iungi anu  
vom. trahentem.  
20 etiam. Vet.  
21 dementia operari  
est, quod potest superari  
qui colit terram.  
M. dementia operari  
est. Quid potest sperare  
qui colit talem? M. al.  
terum, dementia operari  
est. Quid potest sperare  
qui colit talem? CH.

## ANNOTATIONES.

2. Hederam foras nigram significat, de qua Virgilius:  
--at sceleratum exquirere frigus  
Difficile est, picea tantum, taxique nocentes  
Interdum, aut hereda pandunt vestigia nigra.  
b. Id est quod ait Palladius cap. 5. lib. 1. quæ à bona terra proferuntur, nec scabra esse, nec retorrida, nec succi naturalis egena.  
c. Virgilius 2. Georg. Varro cap. 7. lib. 1. Columella cap. 5. & 6. lib. 2. Cap. 5. & 34.  
d. Cariotam & variam terram Columella cap. 4. lib. 2. exponit, nimbas exiguis semimadidam, cum post longas siccitates leuis pluuiæ glebarum superiorem partem madefecit, inferiorem non attingit.  
e. Facilem & modicè resolutam. Columella cap. 2. lib. 2. & cap. 11. lib. 3. Pullæ Caro meminit lib. 34. Idem terram reperrimam pullam vocat cap. 15. 1. Vide infra cap. 23. lib. 18. Virgilius putre solum vocat:  
--putre solum, namque hoc mutatur arando.  
De cuius verbi significatione Victorius cap. 23. lib. 11. Idem  
--Zephyro putre se glebare soluit.  
Turn. cap. 27. 18.  
20. 5. Iliados 6.  
E'ν δ' αὖ τῆς γῆς μαλακὴν, πῖσαν ἄρουραν,  
E'ν γῆν, τριπλοῦν πολλὰ δ' ἀροτῆρὲς ἔχοντες

20. 5. Iliados 6.  
E'ν δ' αὖ τῆς γῆς μαλακὴν, πῖσαν ἄρουραν,  
E'ν γῆν, τριπλοῦν πολλὰ δ' ἀροτῆρὲς ἔχοντες  
Χρυσίῳ τῷ ἰδῶναι: τοὺς δὲ πρὸς τὴν γῆν ἐκτείνοντες.

Noctem & terra gonitam fabulis proditur, quod terræ soli obiectæ densitati Mathematici tribuunt, quæ de causâ poetæ γῆν μαλακὴν vocant. Rhodig. cap. 16. lib. 25.  
h. Nigram apud Theophr. loco citato probat Leophanes.  
i. Idem cap. 25. lib. 6. Causâ Aristot. Problem. 12. Quæst. 2.  
k. Huius rei causam vide explicatam apud Rhodig. cap. 31. 22. Vide supra cap. 24. lib. 12. Apud Cic. lib. 3. de Orat. Odorem eum significari quidam volunt, cum ait, Licet hoc videre in reliquis sensibus, vnguentis minis diu nos delectari summa & acerrima suauitate conditis, quàm his moderatis: & magis laudari quod terram, quàm quod crocum oleum videantur. Brodramen cap. 5. 4. ceram, non terram legit. Vide Theophr. cap. 25. 6. Causâ Arist. Quæst. 2. sect. 12. Problem.  
l. Theophr. cap. 25. lib. 3. de Causâ quosdam præcipere ait, vt varij diuersique generis terræ commisceantur. macra cum pingui &c. Tacite id ridet & reprehendit Plinius.

## De terra, quam Britannia &amp; Gallia amat.

## CAP. VI.

**A**lia est ratio, quam Britannia & Gallia inuenere<sup>1</sup> alendi eam ipsa: quod genus vocant<sup>2</sup> margam. Spissior vbertas<sup>3</sup> in ea intelligitur. Est autem quidam terræ adeps, ac velut glandia in corporibus, ibi densante se pinguitudinis nucleo.

1 alendi ea ipsi, genusque quod vocant.  
M. Lego, alendi eam.  
Gypsi genus est quod vocant.  
2 margam. M.  
3 ex ea colligitur.  
Ver.

De Græcorum circa<sup>1</sup> hæc doctrina.

## CAP. VII.

30. **N**on omisere & hoc Græci, Quid enim intentatum illis? <sup>2</sup> Leucargillon vocant candidam argillam, <sup>3</sup> qua in Megarico agro vtuntur, sed tantum in humida frigidaque terra. <sup>4</sup> Illas Gallias Britanniasque locupletantes cum cura dici conuenit. Duo genera fuerant. Plura nuper exerceri cœpta proficietibus ingeniis. Est enim alba, <sup>5</sup> ruffa, columbina, argillacea, tophacea, harenacea. Natura duplex, aspera, <sup>6</sup> aut pinguis. Experimenta vtriusque in manus, vsusque geminus, aut vt fruges tantum alant, <sup>7</sup> aut edant & pabulum. Fruges alit<sup>7</sup> tophacea alba: quæ si sit inter fontes reperta, est ad infinitum fertilis, verum aspera<sup>8</sup> tractatur: & si nimia iniecta est, exurit solum. Proxima est ruffa, quæ vocatur<sup>9</sup> capnumargos, intermixto lapide terræ minutæ, harenosæ. Lapis<sup>c</sup> contunditur in ipso campo: primisque annis stipula difficulter creditur propter lapides. Impendio tamen<sup>10</sup> minimo leuitate dimidio minoris, quàm ceteræ, inuehitur. Inspergitur rara: <sup>11</sup> sale eam misceri putant. Vtrunque hoc genus semel iniectum<sup>d</sup> in l. annos valet, & frugum & pabuli vbertate.

1 hanc. Vet.  
2 Leucargillon. M. Leucargillon. CH.  
3 quam in CH.  
4 Illa Gall Britan. locupletantia cum cura dici conuenit duo genera. Fuerant plura.  
M.  
5 rosea. M. vtr. rosa. CH.  
6 aut eadem & pab. M. vtr.  
7 tophacea. Alba quæ sit inter. M.  
8 tactu minima si iniecta est, exurit sole. M. vtr.  
9 acanumarga. CH.  
10 minima, leuitate.  
11 sole eam dissolui & cum terra misceri putant. Dal.

## ANNOTATIONES.

a. Est & liquida Georgio Agricola lib. 1. De fossilibus.  
b. καπνομαργον dictam volunt, quasi fumi ruffo & fusco colore iniectam: αἰνυ μαργον legunt, quasi laxam & raram. Alterum

manuscriptum exemplar meum habet, Caunumarga.  
c. Vel resolutur gelu & tempestantibus.  
d. In decem annos Galhæ.

## De terrarum generibus.

## CAP. VIII.

50. **Q**uæ pingues esse sentiuntur, ex his præcipua alba. Plura eius genera. Mordacissimum, quod supra diximus. Alterum genus albæ<sup>1</sup> cretæ<sup>a</sup> argentaria est. Petitur ex al-

1 creta argumetaria. Vet. alimentaria. CH. Lego, creta argillosa est.

Mm to,



3 angustis. Vet.

2 Durant, M.

4 glucomargam.CH.

5 latissimum, M. &

6 mittel CH.

7 germen Dal.

8 signini M vtr &  
Turn & CH nēpe  
ruderis e signino o-  
pere.

9 Gallix &c. appel-  
lant CH.

ro in vlig vortici-  
bus, & si alia sit Vet.  
M.

ii annis x. in M d.

12. a. 1000 M.

13 rapiatur Fimi &c.  
plus iusto aspera est,  
& quæ. Dal.

#### 14 Temperato, M.

1 latissimum. Ver.  
mox hoc cap legitur,  
lenissimum. Lego, quia  
quia lenissimus est  
&c.

2. *dicimus* M. & CH.

3 vindemix citius eo  
coquuntur quia. A. 31,  
asperant. Certum est  
Narb provincie &  
vind. citius eo, &c.

4 ipia re. Vet.

5 suis manibus, in M.  
d

6 id excog. Alij hæc  
ecog CH

7 Stercut. Vet. &  
CH. Sterculio L. & An.  
& Tortull. Sterquil-  
no. Alij.

**§ coriorum.CH.**

9 Quippe potus cum  
mage domandus &c.  
Ali. Quippe plus iā  
ibi miscendus ac do-  
mandus est Alij.

re domandus M.

•1 fdum CH

**12 exitiosum M.**

1) columbarias (sub-  
spurcitijs) Vet colū-  
bariam. M. columba-  
rum. Alij Vet.

24 vicibus.M.

15 fornacib<sup>9</sup>, in M.d.

16 fig Vet.

17 g<sup>1</sup>2 A.M.

18 bebolino.M.

19 mandunt M.

30 vtroſque. Vct.

to, in centenos pedes actis plerunque puteis, ore<sup>2</sup> angustatis, intus, vt in metallis, spatian-  
te vena. Hac maximè Britannia vtitur.<sup>3</sup> Durat annis lxxx. Neque est exemplum vlli-  
us, qui bis in vita hanc eidem iniecerit. Tertium genus candidæ<sup>4</sup> glischromargon vocant.  
Est autem creta fullonia mista pingui terra, pabuli quàm frugum fertilior, ita vt messe  
sublata ante sementem alteram<sup>5</sup> latissimam seceetur. Dum in fruge est, nullū aliud<sup>6</sup> gra-  
men<sup>7</sup> emittit. Durat xxx. annis: densior iusto<sup>8</sup> cymini modo strangulat solum. Colum-  
binam<sup>9</sup> Gallia suo nomine<sup>b</sup> eglecopalam appellat: glebis excitatur lapidum modo: so-  
le & gelatione ita soluitur, vt tenuissimas bractæas faciat. Hæc ex æquo fertilis. I larena-  
cea vtuntur, si alia non sit:<sup>10</sup> in vliginosis verò, & si alia sit. Vbios gentiū solos nouimus,  
qui fertilissimum agrū colentes, quacunque terra infra tres pedes effossa, & pedali crassi-  
tudine iniecta lætificent. Sed ea non diutius<sup>11</sup> annis x. prodest. I Iedui & Pictones calce  
vberrimos fecere agròs: quæ sanè & oleis, & vitibus utilissima reperitur. Omnis autem  
marga<sup>12</sup> arato iniicienda est, vt medicamentum<sup>13</sup> rapiatur: & fimi desiderat aliquantu-  
lum quæ primò plus aspera, & quæ in herbas non effunditur: alioqui nouitate, quæcun-  
que fuerit, solum lædet, ne sic quidè primo pòst anno fertilis. Interest & quali solo qua-  
ratur. Sicca enim humido melior, arido pinguis.<sup>14</sup> Temperatè alterutra, creta vel colum-  
bina conuenit.

## ANNOTATIONES.

a. Argento poliendo vtilis: vulgò, *Tripela*, *Hurus* meminit Varro αἰγίλας, lucidus: πάλιν, liuidus: Ceterum ea vox Græca potius fuerit quam Gallica. In vernis legimus quoque nomina de Græcis.

b Quidam legunt Aiglepeliam, idest splendidam & liuidam: Sed & Græco, Pelian appellat.

<sup>a</sup> De cineris usu, & de fimo, & quasata uberiores terram faciant, & quæ urant. (AP. IX.)

**T**Ranspadanis cineris vsus adeò placet, vt anteponant fimo iumentorum: quod quia leuissimum est, ob id exurunt. Vtroque tamen pariter non vtuntur in eodem aruo, nec in arbaltis cinere, nec quasdam ad fruges, vt<sup>2</sup> diximus.<sup>b</sup> Sunt qui puluere quoq; vuas ali iudicent, pubescentesque puluerent, & vitium arborumq; radicibus aspergāt. Quod certū est Narbonensi prouinciæ, &<sup>3</sup> vindemias certius sic eo coqui, quia plus puluis ibi, quàm sol, confert. Fimi plures differentia: <sup>4</sup> ipsa res antiqua. Iam apud Homerū regius senex agrum ita<sup>5</sup> suis manibus<sup>c</sup> latificans reperitur. Augeas rex in Græcia<sup>6</sup> excogitasse traditur: diuulgasse verò Hercules in Italia, quæ regi suò<sup>7</sup> Stercutio Fauni filio ob hoc inue<sup>30</sup> tum immortalitatem tribuit.<sup>d</sup> M. Varro principatum dat turdorū fimo ex auariis. Quod etiam pabulo bouum suumq; magnificat: neque aliò cibo celerius pinguescere asseuerat. De nostris moribus bene sperare est, si tanta apud maiores fuere auaria, vt ex his agri stercorearentur.<sup>e</sup> Proximum Columella columbariis, mox gallinariis facit, natantium alitum damnato. Ceteri autores consensu<sup>f</sup> humanas dapes ad hoc in primis aduocant. Alij ex his præferunt hominum potus, in<sup>8</sup> coriariorum officinis<sup>g</sup> pilo madefacto. Alij per sese, aqua iterum, largiúsque etiam, quàm cum bibitur, admista.<sup>9</sup> Quippe plus iam ibi malè<sup>10</sup> domandū est, cum ad virus illud vini homo accesserit. Hæ sunt certamina, quibus inuicem ad tellurem quoque alendam vtuntur homines. Proximè spurcitas suum laudant. Columella<sup>11</sup> solus damnat. Alij cuiuscunq; quadrupedis<sup>12</sup> ex cytiso. Aliqui<sup>13</sup> colūba<sup>40</sup> ria præferunt. Proximum deinde<sup>h</sup> caprarum est, ab hoc ouium, deinde bouum, nouissimū iumentorum. Hæ fuere apud priscos differentia, simulque præcepta ( vt inuenio ) re tali vtendi, quando & hic vetustas vtilior: visumq; iam est apud quosdam prouincialium, in tantum abundante geniali copia pecudum, farine vice cribris superinuci, fœtore aspectūque temporis<sup>14</sup> viribus in quandam etiam gratiam, mutato. Nuper repertū, oleas gaudere maximè cinere è calcariis<sup>15</sup> fornacibus. Varro præceptis adiecit, equino, quod sit leuissimū, segetes alendas: prata verò grauiore, & quod ex hordeo<sup>16</sup> fiat, multasq; <sup>17</sup> gignat herbas. Quidam etiam<sup>18</sup> bubulo iumentorum præferunt, ouillūque caprino: omnibus verò asinū, quoniam lentissimè<sup>19</sup> mādant. E contrario vsus aduersus<sup>20</sup> vtrūque pronūtiat. Inter omnes autem constat nihil esse vtilius lupini segete, priusquam siliquetur, ara-<sup>50</sup> tro vel bidentibus versa, manipulisve defectæ circa radices arborum ac vitium obutis.

## 2. Etiam

21 Et vbi M.  
22 factas apud Cato-  
nem, faciat. CH.  
23 aſam. M. & CH.  
id eſt, χαμαίεντω,  
ebulum aſcen. vl. eam  
ſubſt. M aliud. Turne-  
bus, maſſā. Cato exp.  
37. altam.  
24 putidā. M & CH.  
25 mizerauerit. CH.  
26 indeſem. CH.  
27 eſt ſauis. CH.  
28 eſt. Hordeū. Vet.  
29 Nucleum. M. id  
eſt, arborem quā in  
fructu nucleum fert.

30 incere.CH.

31 luna silente. Alj.

32 *Stat. M., Agr. & Vet.*

20 a Columella cap. 15. lib. 2. Theophr. cap. 8. lib. 2. histor. & cap. 13.  
lib. 3. Caussar.  
b Theophr. ibid. & cap. 22. lib. 3. Causs.  
c Homer. Odyss. 9.

g' Quod fit calce addita.  
h Cato cap.36.

11 C. 200 Cap. 30.

i Varro cap. 38. lib. 1. equinum, ex Cassio, minimè esse bonum in  
segetes tradit, sed optimum in prata, ut cæterorum veterinorum,  
quæ hordeo pascuntur, quod multam facit herbam. Obliviosus  
hic Plinius.

k Catonis verba sunt ex cap.37, *Stercus unde facias stramenta, lupinum, paleas, fabalia, acus, frondem iligneam, querneam.*

l Fabules alas, vt Varro cap. 3. i. l. Rei rust. & Cato cap. 7. locuti sunt, vel acera fabarum, τὰ ἀχυρά νουμινά. In Geponicis, τὴν δ' ἀλμυρὰν γλῶσσαν ἀρχῇ χειμῶν ἐν τῇ περὶ τριτονομίῃ, κινήσας ἀνέτροις μινεῖοις, ἀνέτροις διαπύσεις, κάλλιον μὴ νουμινίσις. Fabulum Lucilius vocat,

*Hic in stercore humi, fabulòque, fimo, atque sicerda.*

m Cato cap. 37. *Viti si niacra erit, sarmenta sua concidito muritè.* *ibidem* *marato*, (lego, marito,) aut infodito.

n. Detincto, illicito. Titinnius,

*Quod ea parasitus habeat, qui illum sciat  
Delicere, & noctem facere possit de die.*

Item attrahere & allicere. Quadrigarius 4. Annal. Fabius de nocte  
cepit hostibus castra simulare oppugnare, eum hostem delectare, dum colle-  
ga id raperet quod captabat. Cato cap. 30. Vbi sementem facturus eris, ibi  
ovem delectato, & frondem usque ad pabula matura.

o Georg.11b.2,

p Robusta aliqua materia in medio depacta. Varro, Columella.  
q Paulo post siccam & decreascentem vocat, vt & Propertius:

*Nunc licet in truijs sicca requiescere luna.*

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

<sup>a</sup> De satione arborum, & quòd annulione nascuntur arbores.

40 **A** Bundè prædicta ratione cali ac terræ, nunc de his arboribus <sup>1</sup> dicemus, quæ curâ hominum atque arte proueniunt. Nec pauciora propè sunt genera: tam benignè naturæ gratiam retulimus. Aut enim semine proueniunt, aut <sup>2</sup> plantis radicis, aut propagine, aut auulsione, aut furculo, aut insito & <sup>b</sup> consecto arboris trunco. Nam folia palmarum apud Babylonios feri, atque ita arborem prouenire, Trogum credidisse demiror. Quædā autem pluribus generibus feruntur, quædam omnibus. Ac pleraq; ex his natura ipsa docuit, & in primis semen ferere, cū decidens exceptūque terra <sup>3</sup> uiuisceret. <sup>4</sup> Sed quædam non aliter proueniunt, ut castaneæ, <sup>5</sup> iuglandes, <sup>6</sup> cædus duntaxat exceptis. Et semine autem, quanquā dissimili, ea quoq;, quæ & aliis modis, feruntur, ut vites, & mala, atque pyra. Nanque iis pro semine nucleus, non ut suprā dictis fructus ipse. Et mespila semine nasci possunt. Omnia hæc tarda prouentu, ac degenerantia, & <sup>7</sup> insito restituenda.   
 50 Interdum etiam castaneæ. Quibusdam natura contrā, omnino non degenerandi, quoquo modo ferantur, ut cuprellis, palmis, lauris. Nanque & laurus pluribus modis feritur.

1 dicimus.CH.

2 pl. radicatis (viu-  
dicibus) Vet. planta-  
ta radice. Alij. Vet. &  
Theophr. aut à radice  
plantis. Quidam, vt  
posthac hoc ipso ca-  
pite.

3 viueſceret CH.

4 Sed & quædam.

Vet.  
c. xt glandes.CH

6 caduis. Abj.

7 insitu. Yet.

Mm 2

## Genera



8 bacalis & pinus.  
CH  
9 siccatæ. M.  
10 fumo ad ferendū.  
M. ad ferendum pa-  
ratis Vet.  
11 palmæ CH.  
12 aceruantur. Vet.  
13 triumphali. Alij.

14 reite circumliga-  
ti M. reite circumli-  
ni. CH.  
15 feri: sic parietem  
fore mira densitatis.  
Dal.

16 es. M.  
17 & M.  
18 aut. CH.

19 trianguli. M.

20 Lego, & viuiradi  
21 p. anta. auersione.  
22 multa. M.

23 ingesta. M.

24 pulli. Vet. μ-  
σχουματα, παλαβλα-  
να, αὐτομαλία, πα-  
γαυαδης, νεποδης.

24 cum pinna. Vet.

25 fibrato. Vet.

26 salice. Vet.

27 feritur iam. Ha  
ibi. M.  
28 Namque & hic  
principio & igitur  
refert Vet. Namque  
& id præcipuum  
81 refert. M.

29 transferendū sic.  
Vet.

30 feri. Nam si inter  
se contingant, præter.  
Turn. & CH. contin-  
gant, & noceant. Vet.  
31 subputari. Vet.

32 quidem Dal. qui-  
dam possunt. Non o-  
mittendum naturæ  
miraculum & c. M.  
33 etiam paruo. M. &  
liud.  
34 originis sue. M.

Genera eius<sup>d</sup> diximus. Ex his augusta, &<sup>8</sup> bacalis, & tinus simili modo feruntur. Baccæ mense Ianuario Aquilonis afflatu<sup>9</sup> siccante leguntur, expandunturque raræ, ne calefi- ant aceruo. Postea quidam<sup>10</sup> fumo ad satum præparatas, vrina madefaciunt. Alij in qua- lo pedibus in profluente deculcant, donec auferatur cutis. Alioquin vlgo infestat, nec patitur nasci. In sulco repastinato<sup>11</sup> palmi altitudine, vicinæ ferè<sup>12</sup> aceruatim mense Martio: eadem & propagine feruntur: triumphalisque talea tantum. Myrti genera om- nia in Campania baccis feruntur, Romæ propagine Tarentina. Democritus & alio mo- do feri docet, grandissimis baccarum tuis leuiter, ne grana frangantur, eaque intrita<sup>14</sup> re- stem circumlini atque ita<sup>15</sup> feri: parietem fore densitatis, ex quo virgulæ differantur. Sic & spinas sepi causa ferunt,<sup>e</sup> tomice moris spinarum circumlita.<sup>ee</sup> Pila autem laurus &<sup>10</sup> myrti inopia à trimatu tempestiuum est transferre. Inter ea quæ semine feruntur, Mago in nucibus operosus est.<sup>f</sup> Amygdala in argilla molli meridiem spectante feri iubet. Gau- dere<sup>16</sup> & dura calidæque terra: in pingui<sup>17</sup> aut humida mori,<sup>18</sup> ac sterilefcere. Serendas quàm maximè falcatas & è nouella, fimòque diluto maceratas per triduum, aut pridie quàm ferantur, aqua mulsæ. Mucrone defigi, aciem lateris in Aquilonem spectare: ter- nas simul serendas<sup>19</sup> triangula ratione, palmo inter se distantes: & denis diebus ad aqua- ri, donec grandescant. Iuglandes nuces porrectæ feruntur commissuris iacentibus. Pi- neæ nucleis septenis ferè in ollas perforatas additis: aut vt laurus, quæ<sup>h</sup> baccis feritur. Ci- trea grano & propagine: sorba semine,<sup>20</sup> & à radice planta, & auulsione proueniunt. Sed illa in calidis: sorba & in frigidis & humidis. Natura & plantaria demonstrat,<sup>21</sup> multa.<sup>20</sup> rum radicibus pullulante sobole densa, & pariente matre, quas enecet. Eius quippe vm- bra turba<sup>22</sup> indigesta premitur, vt in lauris, Punicis, platanis, cerasis, prunis. Paucorum in hoc genere rami parcunt soboli, vt vlmorum palmarumque. Nullis verò tales<sup>23</sup> pul- luli proueniunt, nisi quarum radices amore solis atque imbris in summa tellure spatian- tur. Omnia ea non statim moris est in sua locari, sed prius nutrici dari, atque in<sup>1</sup> semi- nariis adolefcere, iterumque migrare. Qui transitus mirum in modum mitigat etiam syluestres: siue arborum quoque vt hominum natura, nouitatis ac peregrinationis aui- da est: siue discedentes virus relinquunt, mansuescuntque tractatu, ceu feræ, dum radici auellitur planta. Et aliud genus simile natura monstrat: auulsiq;<sup>k</sup> arboribus stoloncs vixere. Quo in genere &<sup>24</sup> cum<sup>l</sup> perna sua auelluntur, partemque aliquam è matris<sup>30</sup> quoque corpore auferunt secum<sup>25</sup> fimbriato corpore. Hoc modo plantantur Punicæ, coryli, mali, sorbi, mespili, fraxini, fici, in primisq; vites. Cotoneum ita satum dege- nerat. Ex eodem inuentum est surculos abscissos ferere. Hoc primo sepi causa factum, sambucis, cotoneo, & rubis depactis: mox & cultura, vt populis, alnis,<sup>26</sup> salici, quæ vel in uerso surculo<sup>27</sup> feritur. Iam eæ ibi disponuntur, vbi libeat esse eas. Quamobrem seminarij curam antè conuenit dici, quàm transcat ad alia genera,<sup>28</sup> Nanque ad id præcipuum eligi solum refert, quoniam nutricem indulgentiorem esse, quàm matrem, sæpe conue- nit.<sup>m</sup> Sit ergo succosumq;, bipalio subactum, aduenis hospitale, & quàm similli- mum terræ, in quâ<sup>29</sup> transferendæ sint. Ante omnia elapidatū, munitumq; ad incursum etiam gallinacci generis: quàm minimè rimosum, ne penetrās sol exurat fibras. Interual-<sup>40</sup> lo scsquipedium<sup>30</sup> feri, ne se inter se contingant. Præter alia vitia etiam verminosa fiunt: ideo satiri conuenit sepius, herbâsq; euelli. Præterea semina ipsa fruticantia<sup>31</sup> supputare, ac falcem pati consuefcere. Cato & furcis crates imponi iubet, altitudine hominis, ad so- lem recipiendum: atque integri culmo ad frigora arcenda. Sic pirorum malorumq; semi- na nutriri, sic pineas nuces, sic cupressos, semine fatas & ipsas.<sup>n</sup> Minimis id granis con- stat, vt vix perspici<sup>32</sup> quædam possint:<sup>o</sup> non omittere naturæ miraculo,<sup>33</sup> è tam paruo gigni arbores, tanto maiore tritici & hordei grano, ne quis fabam reputet. Quid simile<sup>34</sup> originis suæ habent malorum pyrorumque semina: his principiis respuentem secures materiem nasci, indomita ponderibus immensis præla, arbores velis, turribus murisque impellendis arietes? Hæc est naturæ vis, hæc potentia. Super omnia erit, è lacryma nasci<sup>50</sup> aliquid, vt suo loco dicemus. P Ergo è cupresso fœmina (mas enim, vt diximus, non gignit)





22 alt. semipedis. Vet.  
altitudine semipede.  
M. & CH.

23 prætoris distringi  
securim in se puran-  
tis. Inn. Lilius lib. 9.  
Prætor distringi securim,  
sed & inn. abr. Lipsi.  
24 ad radi. M. & CH.  
25 qui haud cont.  
hū. sed trāsm. Theoph.  
cap. 7. lib. 3. Caus.  
26 transmittant, non  
autem planos iacere,  
hos à terreno. Dal.  
27 oris. Alij.

28 Densiora enim fo-  
lia. M.

29 fertilē. Vet. legit.  
εὐκαρτερύειν pro ὑ-  
βλαστέειν apud  
Theophr.

30 obuersa. Vet.

31 Et ad hæc. M.

32 quia &c. iubet.  
Vet.

33 quidem. M.

34 si in scilla. Vet. si  
prope scillā. Theoph.  
35 non, in M. d.  
36 dissimiliter. Vet.

37 confessa nos omittit.  
M.

38 in trunco. Vet.

lapide consterni: aut si non sit, perticis salignis viridibus. Si neque eæ sint, sarmentis, ita  
ut in <sup>22</sup> altitudinem semipedem trahantur. Nobis adiiciendum videtur ex prædicta ar-  
borum natura, ut altius demittantur ea quæ summa <sup>n</sup> tellure gaudent, tanquam fraxi-  
nus, olea. Hæc & similia quaternos pedes oportet demitti. Cateris sat est, si altitudinis  
pedes ternos effecerint. Excide, inquit, radicem istam <sup>o</sup> Papyrius Cursor imperator, ad  
terrorem Prænestinorum <sup>23</sup> Prætoris. Distringi securius se teste, innoxium <sup>24</sup> abradi par-  
tes, quæ se nudauerint terra. <sup>p</sup> Aliqui lapides rotundos subiici malunt, <sup>25</sup> qui & contineant  
humorem, & <sup>26</sup> transmittant: non item planos facere, & à terreno arcere radicem: existi-  
mantes. Glarea substrata inter vtranque sententiam fuerit. Arborem nec minorem bi-  
ma, nec maiorem triina transferri quidam præcipiunt: alij, cum annum impleat: <sup>q</sup> Cato <sup>10</sup>  
crassiorē quinque digitis. <sup>r</sup> Non omisisset idem, si attineret, Meridianam cæli partem  
signare in cortice, ut translata in iisdem & <sup>s</sup> assuetis statueretur <sup>27</sup> horis: ne Aquiloniæ  
Meridianis oppositæ folibus finderentur, & algerent Meridianæ Aquilonibus. Quod è  
diuerso <sup>t</sup> affectant etiam quidam in vite ficōque, permutantes in contrarium. <sup>28</sup> <sup>u</sup> Densi-  
ores enim folio ita fieri, magisque protegere fructum, & minus amittere: ficūque sic  
etiam <sup>29</sup> scansilem fieri. Plerique id demum cauēt, ut plaga deputati cacuminis meridi-  
em spectet, ignari fissuris nimij vaporis opponi. Id quidem in <sup>x</sup> horam dici quintam vel  
octauam spectare maluerim. Equè latet non negligendum, ne radices mora inarescāt,  
néve à Septentrionibus, aut ab ea parte cæli vsque ad Exortum brumalem vento flante  
effodiantur arbores, aut certè non <sup>30</sup> aduersæ iis ventis radices præbeantur: propter quod <sup>20</sup>  
emoriuntur, ignaris causæ agricolis. <sup>y</sup> Cato omnes ventos, & imbrem quoque in tota  
translatione damnat. <sup>31</sup> Et hoc proderit, quamplurimum terræ, in qua vixerint, radici-  
bus cohærere, ac totas cæspite circunligari: <sup>32</sup> cum ob id Cato in corbibus transferri iu-  
beat. Proculdubio vtilissimè <sup>33</sup> quidam summam terram contentus est subdi. <sup>z</sup> Quidam  
Punicis malis substrato lapide non rumpi pomum in arboribus tradunt. <sup>34</sup> Radices in-  
flexas poni melius. Arborem ipsam ita locari, ut media sit totius scrobis, necessarium.  
<sup>bb</sup> Ficus <sup>34</sup> si scilla (bulborum hoc genus est) seratur, ocysimè ferre traditur pomum, ne-  
que vermiculationi obnoxium: quo vitio <sup>35</sup> non carent reliqua poma, <sup>36</sup> similiter sata.  
Radicum eius magnam adhibendam curam, ut exemptas appareat, non euulsas, quis du-  
bitet? Qua ratione & reliqua <sup>37</sup> confessa omittimus, sicuti terram circa radices fistucato <sup>30</sup>  
spissandam, quod Cato primum in ea re esse censet: plagam quoque <sup>38</sup> à trunco oblini  
fimo, & foliis præligari præcipiens.

## A N N O T A T I O N E S.

a Cato cap. 46.

b De vlmariis Columel. cap. 6. lib. 5.

c Arcarum vineas vocat excavatas fossas. Ea significatione dici-  
mus, à milite vineas agi.

d Atinias si intelligit, eas semen ferre autor est Columella.

e Theophrastus cap. 7. lib. 2. Hist. δὲ τὰ φυτόν ἐκ τῆς γῆς ἀναβαίνει, inquit, ἡ  
ἐκ τῆς γῆς, αὐτὴ δὲ μὴ ἀναβαίνει φυτόν, ἢ ἡν χερσὶν ἐκ-  
καύεται.

f Idem ibidem, & cap. eod. lib. 3. Caus. πρὸς τὴν γῆν. Columel.  
cap. 2. lib. 2. & cap. 6. ac 10. lib. 5. Cato cap. 43.

g Columel. cap. 6. lib. 5. scrobes fieri iubet latos, pedes duos: altos  
in leui terra tantundem, in graui dupondium & dodrantem: lon-  
gos, pedes sex, aut minimum quinque. Cato verò ferendis oleis  
altos, pedes III. s. latos, pedes IIII.

h Quatuor pedum & semissis.

i Tres pedes & nouem pollices.

k Quatuor pedibus & semisse.

l Idem, quod Columella ait cap. 13. lib. 13. Nisi tamen si scaturigo pā-  
lustris obuia, sicut in agro Rauenmate plusquam sesquipedem prohibeat in-  
fodere.

m Cato cap. 43. de sulcis id colliciis vel elicibus scribit, non de  
scrobibus, qua in re Plinius non satis perspicax fuit.

n ἐπιπλάττειν Theophr. vocat.

o Contra Samnites feliciter is dimicauit, quamuis à pullario  
monitus pullos non addicere, cum votum fecisset, si superior dis-  
cederet, vini pocillum sibi libaturum, supra cap. 13. 14. Valer.  
Max. ca. 1. 7. Alexand. ab Alex. cap. 29. 1. Lilius lib. 9. Prænestinus Præ-  
tor, inquit, per timorem segnius suos ex subsidio duxerat in primam acie:  
quem cum inambulans ante tabernaculum vocari inisset, victorem expedi-

re securim in se trahat quam vocem exanimi stante Prænestino. Agendum licet.  
excide radicem hanc, inquit, in commodam am bulantibus. Lipsius Epist. 3  
lib. 2. quæ dimidiatis circulis includuntur ab eo putat esse aliena  
de quo hic agitur, & ideo amouenda. Idem legit, Distringi secu-  
rius, sed & innoxium abradi. Quidam legunt: In summa tellure vi-  
tis fuit, cum Papyrius Cursor Imperator ad terrorem Prænestino-  
rum Prætoris, inquit, Excide radicem istam. Distringi &c.  
p Theophr. cap. 8. lib. 3. Caus. & Columel. locis citatis.

q Cap. 28.

r Tacitè Theophrastum reprehendit.

s Ad eandem cæli regionem & partem. Columella. De hac ratio-  
ne loquendi, mox.

t Theophr. cap. 8. lib. 2. histor.

v Apud Theophr. legendum, ἡν δὲ ποτὶ τὴν γῆν ἀναβαίνει, ἢ ἡν ἐκ τῆς  
γῆς ἀναβαίνει, ἢ ἡν ἐκ τῆς γῆς ἀναβαίνει, ἢ ἡν ἐκ τῆς γῆς ἀναβαίνει. Quidam Pū-  
nicam malum amplorem fieri, fructum magis inumbrare & cythnosque suos  
minus amittere. &c. quæ Plinius longè alio sensu reddidit. Lego &  
ex Theophr. Quidam inuersas figunt, in vite, atque etiam fico, permutan-  
tes &c. Palladius in Martio cap. 10. id fieri verat.

x Hoc est in regionem cæli, quæ est inter Meridiem & Ortum  
brumalem, id est, inter Austrum & Vulturum, atque adeo inter  
Austrum & Phœnicia, siue Euronoton. Vel inter Meridiem & Oc-  
casum hybernū, id est, inter Africū & Austrū, vel Libonoton. Ge-  
ographi, & rei rusticæ scriptores, cæli regiones, terrarumque situs  
ac positionem per horas vulgares designant: primam horam ab  
Ortu æquinoctiali numerantes, sic ut sexta cadat in Meridiem, duo-  
decima in Occasum, decima octaua in Septentrionem, vigesima-  
quarta in Ortum redeat. Vide cap. 3. lib. 6. & cap. 32. lib. 6.

y Cap.

y Cap. 28.

z Palladius in Marrio cap. 10. Columella cap. 10. lib. 3.

aa Theophr. cap. 7. lib. 2. histor. *αὐτὴ τὰ καὶ ἡ ἰσχυρία πῆρε, ἡ δὲ ἰσχυρία*  
aap: vbi *πῆρε* quæ *πῆρε* agit.

bb Columella cap. 10. lib. 3. ne tinea molestia sit ficulneis semini-

bus, in imum scrobem lentiscai taleam demitti iubet, in uerso ca-  
cumine. Theophr. cap. 7. lib. 3. Caus. meliora fieri tradit quæ Len-  
tisco aut Scilla interta terræ mandantur. Idem cap. 7. lib. 2. histor.  
scribit quod hic Plinius. Ficuni, si prope Scillam feratur, ocyus cre-  
scere, & minus à vermibus infestari.

*De interuallis plantandarum arborum, & umbris, & stillicidijs, & ubi plan-  
tari debeant.* CAP. XII.

**H**uius loci pars est ad interualla pertinens. Quidam punicas, & myrtos, & lauros  
densiores feri iusserunt, in pedibus tamen nouenis. Malos amplius paulo,<sup>1</sup> vel magis  
etiam pyros, magisque amygdalas, & ficus: quod optimè diiudicabit ramorum am-  
plitudinis ratio, locorumque, & umbræ cuiusque arboris: quoniam<sup>2</sup> has quoque ob-  
seruari oportet. Breues sunt, quamuis magnarum arborum, quæ in orbem ramos<sup>3</sup> circi-  
nent, ut in malis pyrisque. Eadem enormes cerasis, lauris. Iam quædam umbrarum  
proprietas. Iuglandium grauis & noxia, etiam capiti humano, omnibusque iuxta satis.  
<sup>4</sup> Necat germina & pinus<sup>5</sup> sed ventis utraque resistit, quoniam &<sup>6</sup> protecta vinearum  
ratione egent, Stillicidia pinus, quercus, ilicis ponderosissima. Nullum<sup>7</sup> cupressi, umbra  
minima, & in se conuoluta. Ficorum<sup>8</sup> leuis, quamuis sparsa: ideoque inter vineas feri  
non<sup>9</sup> vetantur. Ulmorum leuis, etiam nutrens, <sup>9</sup> quacunque opacat. Attico hæc quo-  
que<sup>10</sup> uidetur è grauissimis: nec dubito, si emittantur in ramos. <sup>11</sup> Constrictæ quidem  
vilius noxiam esse non arbitror. Iucunda & platani, quanquam crassa. Licet<sup>12</sup> gramine  
credere non soli, haud alia lætius operiente toros. <sup>13</sup> Populo nulla, ludentibus foliis. Pin-  
guis alno, sed pascens fata. Vitis sibi sufficit, mobili folio, iactatūque crebro solem um-  
bra temperans, eodem graui<sup>14</sup> protegens in imbre. Omnium ferè leuis umbra, quorum  
pediculi longi. Non fastidienda hæc quoque scientia, atque non in vltimis ponenda,  
quandò quibusque satis umbra aut nutrix, aut nouerca est. <sup>15</sup> Iuglandium quidem, pino-  
rumque, & picearum, & abietis, quæcumque attigere, non dubiè venenum est. Stillici-  
dij brevis definitio est. Omnium quæ proiectu frondis ita<sup>16</sup> defenduntur, ut per<sup>17</sup> ipsas  
non defluant imbres, stilla sæua est. Ergo plurimum intererit hac<sup>18</sup> in quæstione, terræ  
in qua seremus, in quantum arbores qualque alat. Iam per se colles & minora quærunt  
interualla. Ventosis locis crebriores feri conducit. Olea tamè maximo interuallo, de qua  
<sup>19</sup> Catonis Italiqua sententia est: in xxv. pedibus minimū, plurimum xxx. feri. Sed hoc va-  
riatur locorum natura. Non alia maior in Bætica arbor. In Africa verò (fides penes auto-  
res erit) miliarias vocari multas narrat à pondere olei, quod ferat annuo prouentu: Ideo  
lxxv. pedes Mago interuallo dedit vndique: <sup>20</sup> etiā in macro solo ac duro, atque vëtofo,  
cū minimum xlv. Bætica quidem vberimas messes inter oleas metit. Illam<sup>21</sup> insci-  
tiam pudendam<sup>22</sup> esse conuenit, adultas<sup>23</sup> interlucare iusto plus, & in senectam præci-  
pitare, aut (plerunque ipsis qui posuere, coarguentibus imperitiam suam) totas exci-  
dere. Nihil est fœdus agricolis, quàm gestæ rei pœnitentia, <sup>24</sup> multo ut præstet laxita-  
te delinquere.

## ANNOTATIONES.

- 40 a Theophr. cap. 7. lib. 2. histor. & cap. 8. lib. 3. Caus. Columel. cap.  
10. lib. 3. Varro. lib. 1.  
b Palladio in Nouembri cap. 7. Pinus omnibus, qua sub ea feruntur,  
prodesse creditur. Theophr. cap. 15. lib. 3. Caus. Pinus omnibus benignus  
Laurum & Myrtum sub se sata, fouet, & crescere patitur.  
c Fœminæ, quæ in metam fastigiatur.

- d Eius cui amputati rami sunt.  
e Lætissimè sub Platanis nascenti.  
f Nigræ.  
g Vel quia pinguiore, vel ut densiores arbores ventorum iniu-  
riæ, qui in edita magis sauiunt, fortius resistant.

1 &amp; magis M.

2 hanc. Ver. hæc. Alij  
Vet.

3 circinant. Dal.

4 gramina M. &amp; CH.

5 sed quoniam ven-  
tis utraque resist. & pro-  
ectu earum vineas re-  
gunt Alij. vinearum  
sationem regunt. Alij.

6 protecta M.

7 veratur. Vet.

8 leuis M. &amp; CH.

9 quæcumque. Vet.

10 videntur. CH.

11 Distinctæ quidem  
illius Vet. Constr.  
quidem ulmi. M.12 prot. se ab imbre.  
Dal.

13 Iuglandum. M.

14 diffunditur. Vet.

15 ipsam. Dal. sub  
frondem.

16 inquisitione. M.

17 ast in macro. M.

18 inscientiam. M. &  
CH.

19 nosse. Vet.

20 inter se se iudari.  
Vet.21 multo iam ut præ-  
stet laxitati derelin-  
quere. M. & CH. nisi  
quod habet, delin-  
gere.

*Quæ arbores tardè crescunt, & quæ celeriter: & de Sabina.*

## CAP. XIII.

**Q**uædam autem natura tardè crescunt, & in primis semine tantum nascentia, & lon-  
go xuo durantia. At quæ citò occidunt, velocia sunt, ut ficus, Punica, prunus, ma-  
lus,<sup>1</sup> pyrus, myrtus, salix: & tamen antecedunt diuitiis. In trimatu enim ferre incipiunt,  
<sup>2</sup> ostendentes & antè. Ex his<sup>3</sup> lentissima pyrus. Ocyssima omnium cypirus, & pseudocy-  
pirus frutex. Protinus enim floret, seménque<sup>4</sup> profert. Omnia verò celerius adolescunt

1 pinus. M.

2 lent. est pyrus. M.  
cypirus & pseudocy-  
prus.

Mm 4 stolo



3 perfert. CH.

4 viridem radicem. M.

5 laurus. CH.

6 quam si. Dal.

7 luxuriosum. M.

8 summa etenim. M. &amp; CH.

9 feritur. CH.

stolonibus ablatis, vnamque in stirpem redactis alimentis. Eadem natura & propagines docuit. Rubi nanque curuati gracilitate & simul proceritate nimia, defigunt rursus in terram capita, iterumque nascuntur ex sese, repleturi omnia, ni resistat cultura, prorsus ut possint videri homines<sup>b</sup> terrae causa geniti. Ita pessima atque execranda res, propaginem tamen docuit, ac<sup>4</sup> viuiradicem. Eadem autem natura est ederis.<sup>c</sup> Cato propagari praeter vitem tradit ficum, oleam, Punicam, malorum genera omnia,<sup>5</sup> laurum, prunos, myrtos, nuces auellanas, & praeestinas, platanum. Propaginum duo genera: ramo ab arbore depresso in scrobem quatuor pedum quoquo, & post biennium amputato flexu, plantaque translata post trimatum:<sup>6</sup> quas si longius ferre<sup>d</sup> libeat, in qualis itatim, aut vasis fictilibus defodere propagines aptissimum, ut in iis transferantur. Alterum genus<sup>7</sup> luxuriosius, radices in ipsa arbore sollicitanda, traiectis per vasa fictilia vel qualos<sup>10</sup> ramis, terraque circumcompactis: atque hoc blandimento impetratis radicibus, inter poma ipsa & cacumina (in<sup>8</sup> summa enim cacumina hoc modo petuntur) audaci ingenio arborem aliam longè à tellure faciendi, eodem, quo supra, biennij spatio abscissa propagine, & cum qualis illis fata. Sabina herba propagine feritur & auulsione. Tradunt facie vini, aut è parietibus latere tuso mirè ali. Iisdem modis rosmarinum<sup>9</sup> ferunt & ramo, quoniam<sup>c</sup> neutri semen. Rhododendron propagine & semine.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theophr. cap. 7. lib. 3. histor.

b Colendæ &amp; purgandæ, quam alioqui ruborum sylva occuparet, &amp; obrueret.

c Cap. 51.

d Idem cap. 52.

e Fallitur Plinius. Sabina baccifera est: semen autem Rosmarinus gerit.

a De satione arborum, & insitione, & quomodo inuenta sit tenera inserendi emplastratio. CAP. XIII.

1 laeis. Dal.

2 aut. Dal.

3 lauru. CH.

4 subula aperiendo &amp;c includendo. Dal.

5 sinum gemmae in nodo euulsi. Dal.

6 mox inperare. CH.  
7 ausi medium, ipsi medullæ. Alij. ausi, medio ipsi, atque medullæ. Vet. medio, ipsique in eo medullæ. M.

8 adicit. M. adigit. Vet. adiecit Dal.

9 ex aum. M.

10 media. CH.

11 Lenta res, quoties. M.

12 ramas. Vet.

Semine quoque<sup>b</sup> inferere natura docuit, raptim auium fame deuorato, solidoque, & alui tepore madido, cum fecundo fini medicamine abiecto in mollibus arborum<sup>1</sup> lecticis,<sup>2</sup> & ventis saepe translato in aliquas corticum rimas: vnde vidimus<sup>c</sup> cerasum in salice, platanum in<sup>3</sup> lauro, laurum in ceraso, & baccas simul discolores. Tradunt & monedulam condentem semina in thesauros cauernarum, eiusdem rei præbere causas. Hinc nata inoculatio sutoria simili<sup>4</sup> fistula aperiendi in arbore oculum cortice exciso,<sup>d</sup> seménque includendi eadem<sup>e</sup> fistula sublatum ex alia. In ficis autem & malis hæc<sup>30</sup> fuit inoculatio antiqua. Virgiliana quærit<sup>5</sup> sinum in nodo gemmae expulsi corticis, <sup>6</sup> gemmamque ex alia arbore includit. Et hæc tenus natura ipsa docuit. Insitionem autem casus, magister alius, & penè numerosior, ad hunc modum. Agricola sedulus casam scpis munimento cingens, quò minùs putrescerent sudes, limen subdididit ex edera. At illæ viuaci morfu apprehensæ, suam ex alieno fecere vitam, apparuitque truncum esse pro<sup>8</sup> terra. Aufertur ergo serra æqualiter superficies. læuigatur falce truncus. Ratio postea duplex: Et prima inter corticem lignumque inserendi. Timebant prisci truncum findere:<sup>6</sup> mox<sup>h</sup> inforare<sup>7</sup> ausi medio. Ipsique medullæ calamus imprimebant, vnum inscrites, neque enim plures capiebat medulla. Subtilior postea ratio vel senos<sup>8</sup> adiecit, mortalitati eorum<sup>9</sup> & numero succurrere persuasa per media trunco leniter fisso, cui<sup>40</sup> neq; tenui fissuram custodiente, donec cuspidatum decusus descendat in rimam calamus. Multa in hoc seruanda. Primum omnium, quæ patiatur coitum talem arbor, & cuius arboris calamus. Variè quoque & non iisdem in partibus subest omnibus succus. Vitibus ficisque media sicciora, & è summa parte conceptus, ideo illinc surculi petuntur. Oleis circa<sup>10</sup> medias succus: inde & surculi: cacumina sitiunt. Facillimè coalescunt, quibus eadem corticis natura, quæque pariter florentia eiusdem horæ germinationem succorumque societatem habent. <sup>11</sup> Lenta enim res est, quoties humidis repugnant sicca, mollibus corticum duri. Reliqua observatio, ne fissura in nodo fiat: repudiat quippe aduenam inhospitalis duritia: ut in parte nitidissima, ne longior multo tribus digitis, ne obliqua, ne translucens. Virgilius<sup>1</sup> ex cacumine inferi verat. Certumque est, <sup>12</sup> ab<sup>50</sup> humeris arborum orientem æstiuum spectantibus surculo s petendos, & è feracibus, & è ger-

& egermine nouello, nisi vetustæ arbori inferantur. ij enim robustiores esse debent. Præterea vt prægnantes, hoc est, <sup>13</sup> gemmatione turgentes, <sup>14</sup> & qui parere illo sperauerint anno. Bini <sup>15</sup> vtrique, nec tenuiores digito medio. Inferuntur autem & inuersi, cum id agitur, vt minor altitudo in latitudinem se fundat. Ante omnia gemmantes nitere conueniet, nihil <sup>16</sup> nusquam hulcerosum esse aut retorridum. <sup>17</sup> Spei fauet <sup>k</sup> medulla calami commissuræ, si in matre ligni corticisque iungatur. Id enim satius, quam <sup>18</sup> foris cortici æquari. Calami exacutio medullam <sup>19</sup> ne nudet. Tenui tamen fistula <sup>20</sup> detegat, vt <sup>21</sup> fastigatio læui descendat cuneo, tribus non <sup>22</sup> ampliore digitis. Quod facillimè contingit, tinctum aqua radentibus. Ne exacuatur in vento, nec cortex à ligno decedat alterutri. Calamus ad corticem vsque suum deprimatur. Ne luxetur, dum deprimatur: neve cortex replicetur in rugas. Idco lacrymantes calamos inferi non oportet, non hercule magis, quam aridos: quia illo modo labat humore nimio cortex, hoc vitali defectu non humescit neque <sup>23</sup> concorporatur. Id etiam religionis seruant, vt luna <sup>24</sup> crescente, vt calamus vtraque deprimatur manu. Et alioquin in hoc opere duæ simul manus minus nituntur, necessario temperamento. Validius enim demissitardius ferunt fortius durant: <sup>25</sup> contraria ex diuerso. Ne hiscat nimium rima, laxèque capiat, <sup>26</sup> aut ne parum: & exprimat, aut compressum necet. Hoc maxime præcauendum, <sup>27</sup> vt præualidè <sup>28</sup> accipientis trunco in media fissura <sup>29</sup> relinquatur. Quidam vestigio <sup>30</sup> fissuræ falce in truncis facto, salice præligant marginem ipsum. Postea cuneos <sup>31</sup> figunt, continente vinculo libertatem dehiscendi. Quædam in plantario insita eodem die transferuntur. Si crassior truncus inferatur, inter corticem & lignum inferi melius, cuneo optimè osseo, ne <sup>32</sup> cortice rumpatur laxato. Cerasi <sup>l</sup> libro dempto finduntur. Hæ solæ & post brumam inferuntur. Dempto libro habent veluti lanuginem, quæ si comprehendit insitum, putrefacit. <sup>33</sup> Incolumi cuneo <sup>34</sup> adactum vtilissimè adstringitur. Inferere aptissimum quàm <sup>35</sup> proximum terræ, si patiat nodorum trunciq; ratio. Eminere calami sex digitorum longitudine non amplius debent. Cato argillæ, vel cretæ <sup>m</sup> harenam, finiumque bubulum <sup>36</sup> admisceri, atque ita vsque ad lentorem subigi iubet, idq; <sup>37</sup> interponi & circumlini. Ex iis quæ commentatus est, facile apparet illa ætate inter lignum & corticem, nec alio modo inferere solitos, aut ultra <sup>38</sup> latitudinem duum digitorum calamos demittere. Inferi autem præcipit pyra ac mala per ver, & post solstitium <sup>39</sup> diebus l. post vindemiam. Oleas autem & ficos per ver tantum, luna siccente, hoc est, sicca. Præterea post meridiem, ac sine vento Austro. Mirum, quod non contentus insitum munisse, vt dictum est, & cæspite ab imbre frigorisque protexisse, ac mollibus bifidorum viminum fascibus, <sup>n</sup> lingua bubula (herbæ id genus est) insuper obtegi iubet, eamq; illigari opertam stramentis. <sup>40</sup> Nunc abundè arbitrantur paleato luto <sup>41</sup> libros sarcire, duos digitos insito extante. Verno inferentes tempus vrgēt, incitantibus se gēmis, præterquam in olea, cuius diutissimè oculi parturiunt, minimūmq; succi habent sub cortice, qui nimius insius nocet. <sup>o</sup> Punicam verò & ficum, quanquam aliàs sicca sint, <sup>42</sup> procrastinare minimè vtile. Pyrum vel florentem inferere licet, & in Maium quoque mensem pro-  
<sup>40</sup> tendere <sup>43</sup> insitionem. Quod si longius afferantur pomorum calami, rapo infixos optimè custodire succum arbitrantur: <sup>44</sup> seruari inter inter duos imbrices iuxta riuos vel piscinas, vtrinque terra obstructos.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Theophr. cap. 6. & 7. lib. 1. Causs. Caro cap. 40. 41. 42. Columella cap. 11. lib. 5. Virgil. 2. Georgic.  
b Insitionum hi ferè sunt modi, Inoculatio, & quæ generis nomine appellatur Insitio. Inoculatio (ἰνοφθαλμία) eaque duplex; prisca altera, quæ fit surculo in gemmam subula apertam indito; noua altera, quæ fit Emplastratio dicitur, sitq; in gemmæ locū indita. Insitio, (ἰμφορμία, ἰμφορμία) & hæc quoque duplex, in truncum, & in corticem; in truncum tursus duplex; altera terebræ circumactu, (terebratio, siue ἰμφορμία) vel stimulo perforata medulla, (medullarum applicatio); altera trunco per medium fissio; in corticem verò nostra memoria inuenta, corticis fistulosi circumiectus.  
c Theophr. cap. 23. lib. 2. Causs. & cap. 4. lib. 5.  
d Calamum, surculum, vt sit eum truncato stipite surculus infer-

- ritur inter corticem & lignum.  
e Subula, acuto scalpello, Columel.  
f Emplastrationis modo.  
g Theophr. cap. 6. lib. 1. & cap. 19. lib. 2. Causs.  
h Hoc est ἰμφορμία Græcis.  
i Non tantum diuisa, vt admittat lucem, verum exempto cuneo latera sic lateribus applicans, vt videatur coaluisse.  
k Id est quod ait Caro cap. 41. Quos inferes, medullam cum medulla comittito.  
l Qui crassior à tenuiore velut hiscens discedit. Vide infra cap. 24. huius libri.  
m Theophr. cap. 6. lib. 1. Causs. laudat (si mendum non subest) ὡς λῆρ τετραχμήνην, id est lutum cum pilis subactum.  
n Miror valde Plinium, linguam bubulam, herbam, τὸ βύβλαν, exponi

13 germinatione. M.  
14 & quos. Ver  
15 vtrique, (sic & CH.) nec ten. dig. m. nimo M.

16 vsquam. M.

17 Spei fa. medullæ cal. commissura, si matris ligni corticis (sub. calami) iungantur Dal.

18 fortius Dal.

19 ne nudet, detegat tamen sit renus Dal.

20 detegatur Vet.

21 fastigatio Dal.

22 amplius. Vet.

23 concorporat CH.

24 cretæ. calamus. Dal.

25 & contrarium. M.

26 parumve comprimat, aut ne compr.

27 vt præter calamū acceptu nihil in media trunci fissura relinquit.

28 accipiente. Vet.

29 relinquatur. M. & CH.

30 fissuræ. Dal.

31 refigunt. Dal. findunt CH.

32 cortex rump. laxatus. Vet.

33 incolume. M. sub. insitum.

34 educto vitilibus. Dal.

35 proximè. Dal.

36 admiscet Dal.

37 superponi. Dal.

38 altitudinem. Dal.

39 diebus l. & per viud Ex Catone.

40 Nunc autem arb. Vet.

41 librum. Dal. sarcire, libro duos dig. insitos extante. CH.

42 procrastinare. Dal.

43 insitiones. CH.

44 seruari autem inter. Dal.



exposuisse, cum Cato ligulam e cortice bubulo factam intelligat: brum alligari, nec cadat, quod ait Cato.  
& alioqui sit absurdum linguam bubulam herbam insuper li- Theophr. cap. 6. lib. 1. Causa.

## De vite inferenda.

CAP.

XV.

1 Vitis. M.

2 ind. Dal.

3 est, in M. d.

4 vterentur. Dal.

5 vltimi vimine alliga-  
to. M. vltimi vim. alligato  
bina circumdarentur. CH.  
6 distillet. Vet.  
7 humor. M.  
8 ad pedes Dal.  
9 autumn. Vet.

10 satius syluestres,  
Vet.  
11 est. Vet.

12 lenes. Dal.

Vitium verò in scrobibus siccis stramento opertos, ac de inde terra obrutos, vt cacumine existant.<sup>b</sup> Cato vitem tribus modis inferit. Præfectam findi iubet per medullam, in eam furculos exacutos (vt dictum est)<sup>2</sup> addi, c medullas iungi. Altero, si inter sese vites contingant, vtriusq; in obliquum latere contrario adrafo, iunctis<sup>d</sup> medullis colligari. Tertium genus<sup>3</sup> est, c terebrare vitem in obliquum ad medullam, calamosq; addere longos pedes binos: atque ita ligatum insitum, f intritâque illitum operire terra, calamis subrecti. Nostra ætas correxit, vt 8 Gallica<sup>4</sup> vteretur terebra, quæ excauat, nec vrit: quoniam adustio omnis hebetat: atque vt gemmafcere incipiens legatur calamus. Nec plus quàm binis ab insito emineret oculis. Vlmeo vimine alligatus, binâq; cicunderetur acie à duabus partibus, vt inde potius<sup>6</sup> distillaret<sup>7</sup> mucor, qui maximè vites infestat. Deinde cum eualuissent flagella<sup>8</sup> pedes binos, vinculum insiti incideretur, vbertati crassitudine permiffa. Vitibus inferendis tempus dedere ab æquinoctio<sup>9</sup> autumnno ad germinationis initia. Satiux plantæ syluestrium radicibus inferuntur natura siccioribus. Si<sup>10</sup> satiuæ syluestribus inferantur, degenerât in feritatem. Reliqua cælo constant. Aptissima insitis siccitas. Huius<sup>11</sup> enim remedium appositis fictilibus vasis modicus humor per cinerem distillat. Inoculatio rores amat<sup>12</sup> leucis.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theophr. cap. 16. lib. 1 & cap. 17. lib. 3. Causa. Cato cap. 42. & 43. Columel. cap. 29. lib. 4. & De arboribus cap. 8.

b Cap. 41.

c Surculi videlicet &amp; matricis.

d Porraffis hoc græcis fuerit *ὑποκρίσειν*, quasi adoptare, & arrogare in suam stirpem, in suum genus.e *ὑμνοῖσι* Græcis.

f Argilla subacta cum fimo &amp; arena.

g Cycliscum Gal. vocat lib. 6. Meth. sub finem. Ea non scobem, sed ramenta facit, quibus exemplis plaga vndique læuis relicta facilius omni parte sedentem surculum contingit: terebra verò priuscorum, quæ manu adigitur, vrit partem quam excauat, & scobis lanuginem excitat, quæ nunquam sic extrahitur, vt non inhaereat foramini, interuentu suo prohibens ne surculi corpus corpori vitis applicetur. Colum. cap. 29. lib. 4. Terebra antiquorum, *Tarsere*: Gallica, *Vibrequin*.

## De emplastratione.

CAP.

XVI.

1 ex, in M. d.

2 cortice. M.

3 vltra corticem fer-  
rum. M. alterum.  
4 gemma. Dal.  
5 nec hum. nec affi.  
CH.

6 cortici. M. cum cor-  
tice.

7 Tiburtes, tiliam  
omni. Vet.

8 ducitur. CH.

9 corrumpit CH.  
10 vt. CH.

Emplastri ratio & ipsa<sup>1</sup> ex inoculatione nata videri potest. Crasso autem maximè<sup>2</sup> cortici conuenit, sicut est ficis. Ergo amputatis omnibus ramis, ne succum auocent, nitidissima in parte, quaque præcipuâ cernatur hilaritas, exempta scutula (ita ne descendat<sup>3</sup> vltra ferrum) cortici, imprimitur ex alia cortex par cum sui germinis<sup>4</sup> maxima, sic compage densata vt cicatrici locus non sit, & statim fiat vnitas, non humorem, non afflatum recipiens: nihilominus tamen & luto munire, & vinculo melius. Hoc genus non pridem repertum volunt, qui nouis moribus fauent. Sed id etiam apud veteres Græcos inuenitur, & apud<sup>b</sup> Catonem, qui oleam ficumque sic inferi iussit, mensura etiam præfinita secundum reliquam diligentiam suam: cortices scalp pro excidi quatuor digitorum longitudine, & trium latitudine, atque ita coagmentari, & illa sua intrita oblini. eadem ratione & in malo. Quidam huic generi<sup>c</sup> miscuere fissuram in vitibus, exempta<sup>6</sup> cortice tessella, furculo à latere plano adigendo. Tot modis insitam arborem vidimus iuxta<sup>7</sup> Tiburtes Tulas, omni genere pomorum onustam; alio ramo nucibus, alio baccis, aliunde vite, ficis, pyris, Punicis, malorumque generibus. Sed huic brevis fuit vita.<sup>4</sup> Nec tamen omnem experimentis assequi naturam possumus. Quædam enim nasci, nisi sponte, nullo modo queunt: eaque immitibus tantum & desertis locis proueniunt. Capacissima insitorum omnium<sup>8</sup> dicitur platanus, postea robur: verum vtraque sapor<sup>9</sup> corrumpunt. Quædam omni genere inferuntur, vt ficus<sup>10</sup> & punica. Vitis non recipit, emplastra, nec quibus tenuis ac caducus rimosusque cortex. Neque inoculationem sicca, aut humoris exigui. Fertilissima omnium inoculatio, postea<sup>d</sup> emplastratio. Sed vtraque infirmissima. Et quæ cortice nituntur tantum, vel leui aura ocysumè deplantantur. Inferere firmissimum, & fecundius, quàm ferere.

## A N N O T A T I O N E S.

a Columella cap. 11. lib. 5. Cato cap. 41.

b Libeo citato.

c Vites inferunt &amp; ramo simul fiso, &amp; emplastro.

d Columel. cap. 11. lib. 5. inoculationem ab agricolis vocari emplastrationem tradit. Plinius tamen videtur hanc ab illa distinguere.

Exem

*Exemplum huius rei. CAP. XVII.*

Non est omittenda raritas vnius exempli. Corellius eques Ro. Ateste genitus,<sup>1</sup> in-  
ruit castaneam suomet ipsam furculo in Neapolitano agro. Sic facta est castanea,  
quæ ab eo nomen accepit inter laudatas. Postea hæres eiusdem libertus Corellianam  
iterum<sup>2</sup> inseruit. Hæc est inter eas differentia, illa copiosior, hæc<sup>3</sup> Corelliana melior.  
Reliqua genera casus ingenio suo excogitauit, ac defractus ferere ramos docuit, cum  
pali defixi radices cepissent. Multa sic<sup>4</sup> feruntur, in primisque ficus, omnibus aliis mo-  
dis nascentis, præterquam<sup>5</sup> talea: optimè quidem, si vastiore ramo pali modo exacuto  
adigatur altè, exiguo super terram relicto capite, eoque ipso harena cooperto. Ramo  
feruntur & Punica, palis laxato prius meatu: item myrtus. Omnium horum longitudine  
trium pedum, crassitudine minus brachiali, cortice diligenter seruato, trunco exacuto. Myr-  
tus & taleis feritur: morus talea tantum, quoniam<sup>4</sup> ramo eam feri religio fulgurum prohi-  
bet. Quapropter de talearum satum nunc dicendum est. Seruandum in eo ante omnia, vt  
taleæ ex feracibus fiant arboribus: ne curuæ, neque scabræ, aut bifurcæ: neque<sup>5</sup> tenuio-  
res, quam vt manum impleant: ne minores pedalibus: vt illibato cortice: atque vt  
sectura inferior ponatur semper, & quod erit ab radice: accumuleturque germinatio  
terra, donec robur planta capiat.

<sup>1</sup> in seuit M. & CH.<sup>2</sup> in seuit. M. & CH.  
<sup>3</sup> tertiana. M.<sup>4</sup> in vltimo. M. ratum,  
quæ in vltimo feri &c.  
Vet inferi CH.<sup>5</sup> neque. Dal.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Theophr. cap. 7. lib. 2. h. stor. & ca. 6. lib. 1. Causar. Columel. cap. 20. & cap. 9. lib. 5. Theophr. lo-<sup>10</sup> 10. lib. 5. Varro cap. 40. lib. 1. De re rust.<sup>b</sup> Varro cap. 40. lib. 1. De re rust.*De cultura olearum, & quibus temporibus insitio fiat.*

## CAP. XVIII.

Var custodienda in olearum<sup>1</sup> cultura<sup>2</sup> Cato iudicauerit, ipsius verbis optimè præ-  
cipiemus: Taleas<sup>2</sup> oleaginas, quas in scrobe saturus eris, tripedaneas<sup>3</sup> facito.<sup>b</sup>  
Diligenterque tractato, ne liber laboret, cum dolabis aut secabis. Quas in seminario  
saturus eris, pedales facito: eas sic inserito: locus bipalio subactus sit, benèque<sup>4</sup> glutus.  
Cum taleam<sup>5</sup> demittis, pede taleam opprimito. Si parum descendat, malleo aut ma-  
teola<sup>7</sup> adigito: cauetoque, ne librum<sup>8</sup> scindas. Cum adigis, palo prius locum feceris,  
quò taleam<sup>9</sup> demittas: ita melius viuet talea. Et vbi trinæ sunt, tum denique curæ sint,  
vbi liber se vertet. Si in scrobibus aut in sulcis<sup>10</sup> seras, ternas taleas ponito. Eas diuari-  
cato supra terram, ne plus quatuor digitos transversos emineant, vel<sup>11</sup> oculos ferito. Di-  
ligenter eximere oleam oportet, & radices quam plurimas cum terra ferre. Vbi radices  
bene operueris, calcare bene ne quid noceat. Si quis quærat quod tempus oleæ ferendæ  
sit, agro sicco per sementem, agro læto per ver. Oliuetum diebus x. ante æquino-  
ctium vernū incipito putare. Ex eo die dies xl. rectè putabis. Id hoc modo putato. Quæ  
locus rectè ferax erit, quæ arida erunt, & si quid vêtus interfregerit,<sup>12</sup> ea omnia eximito.  
Quæ locus ferax nō erit, id plu.<sup>d</sup> concidito, aratoq; bene, enodatoq;, stirpèsq; leues facito.  
Circum olcas<sup>13</sup> autumnno ablaqueato, & stercus addito. Qui oliuetum sapissime  
& aluissime miscebit, is tenuissimas radices exarabit. Radices si sursum abibunt, cras-  
siores fiēt,<sup>14</sup> & eò in radices vires oleæ abibunt. Quæ genera olearum, vel in quo genere  
terræ viuere & feri debeant, quòque spectare oliucta, diximus in ratione olei. Mago in  
colle & siccis, & argilla, inter autumnum & brumam feri iussit. In crasso, aut humido,  
aut subriguo, à messe ad brumam. Quod præcepisse cum Africæ intelligitur. Italia qui-  
dem nunc vère maximè ferit.<sup>15</sup> Sed si & autumnno libeat, post æquinoctium xl. diebus  
ad Vergiliarum occasum. xii. soli dies sunt, quibus feri noceat. Africæ peculiare qui-  
dem in oleastro est inferere.<sup>16</sup> Quidam æternitate consenscunt proxima adoptione  
vigna emissa, atque ita alia arbore ex eadem iuuenescente: iterumq; & quoties opus sit,  
vt a uis eadem oliucta consent. Inferitur autem oleaster calamo & inoculatione. Olea,  
vbi quercus effossa sit, malè ponitur: quoniam vermes qui<sup>17</sup> raucæ vocantur, in ra-  
dice quercus nascuntur & transeunt. Non<sup>18</sup> inhumare taleas, aut siccare prius quam se-  
rantur

<sup>1</sup> cura CH.<sup>2</sup> oleagineas. Vet. &  
CH  
<sup>3</sup> decidito. Cato.<sup>4</sup> glutus, benèque ter-  
ra tenera Cato. glut-  
tus CH<sup>5</sup> demittis, & mox,

descendit lib. &amp; CH.

<sup>6</sup> malleolo. Idem.<sup>7</sup> adigito, & mox, adi-  
cis M.<sup>8</sup> scindas, cum adi-  
gis. Palo. Cato.<sup>9</sup> demittas M. & CH.demittas. Si ita fece-  
ris vti ster. ea ea me-  
lius viuet. Taleæ vbi

trinæ (sic &amp; CH.)

sunt cum den mature

sunt, vbi lib. seie ver-

ter Cato

<sup>10</sup> seras ter. tal. poni-

to, ca. q. Cato. &amp; CH.

<sup>11</sup> oculis Ver.<sup>12</sup> inde ea. CH.<sup>13</sup> autumnitate CH.<sup>14</sup> & in eas. Vet. &  
ed. Dal. propterea,  
ideo.<sup>15</sup> Sed & autumnno, si  
libeat Dal.<sup>16</sup> Quidam æter ex  
consen. Ver. Lego, in-  
ferre, quæ ætern cū  
senescit prima adopt-  
enul. viga, cito alia,  
arbore ex eadem iu-  
uenescente, iterumque  
&c<sup>17</sup> Leg. erucæ. sic &  
apud Theoph. legēdū

ἀράται pro ἀράται.

<sup>18</sup> inhumare. M. &  
CH.



rantur, vtilius compertum. Verus oliuetum ab æquinoctio verno intra Vergiliarum ex-  
ortum<sup>f</sup> interradi alternis annis, melius inuētum: Item muscum circumdare radici. § Cir-  
cunfodi autem omnibus annis a solstitio duum cubitorum scrobe pedali altitudine:  
stercorari tertio anno. Mago idem amygdalas ab occasu Arcturi ad brumam feri iubet.  
Pyra non eodem tempore omnia, quoniam non æque florent. Eadem oblonga, aut  
rotunda,<sup>19</sup> ab occasu<sup>h</sup> Vergiliarum ad brumam. Reliqua genera media hyeme, ab oc-  
casu Sagittæ, Subsolanum, aut<sup>20</sup> Septentrionem spectantia. Laurum<sup>21</sup> ab occasu Aquilæ  
ad occasum Sagittæ. Connexa enim de tempore ferendi æque ratio est. Vêre & au-  
tumno id magna ex parte fieri decrevere. Est & alia hora circa Canis ortus, paucioribus  
nota, quoniam non omnibus locis pariter vtilis intelligitur, sed haud omittenda no-  
bis, non tractus alicuius rationem, verum naturæ totius indagantibus. In Cyrenaica re-  
gione sub<sup>1</sup> Etesiarum flatu conferunt: necnon & in Græcia, oleam maximè in Laconia  
Cos insula & vites tunc feri apud Græcos inoculare & inferere non dubitant, sed<sup>22</sup> ar-  
borem non ferunt. Plurimumque in eo locorum natura pollet. Nanque in Ægypto  
omni ferunt mense, & vbiunque imbres æstiu<sup>23</sup> non sunt, vt in India & Aethiopia.  
Necessariò post hæc autumno feruntur arbores. Ergo tria tempora eadem germinatio-  
nis, ver, & Canis, Arcturique ortus. Neque enim animalium tantum est ad<sup>24</sup> coitus au-  
ditas, sed multo maior est terræ ac satorum omnium libido: qua tempestiuè vti, pluri-  
mum<sup>25</sup> interest conceptus. Peculiare vti que in insitis, cum sit mutua cupiditas<sup>26</sup> vtrin-  
que coeundi. Qui ver probant, ab æquinoctio statim admittunt, prædicantes germi-  
na parturire, ideo faciles corticum esse<sup>27</sup> complexus. Qui præferunt autumnum, ab Ar-  
cturi ortu, quoniam statim radicem quandam capiant, & ad ver parata veniant, atque  
non protinus germinatio auferat vires. Quædam tamen statutum<sup>k</sup> tempus anni habet  
vbique, vt cerasi & amygdalæ circa brumam, ferendi vel inferendi. De pluribus loco-  
rum situs optimè<sup>28</sup> iudicabit. Frigida enim & aquosa verno conseri oportet, sicca & cal-  
da autumnò. <sup>1</sup> Communis quidem Italiæ ratio tempora ad hunc modum distribuit:  
Moro ab Idibus Februariis in æquinoctium, pyro autumnum, ita vt brumam xv. nec  
minus diebus antecedant. Malis æstiuus & cotoneis, item sorbis, prunis, post mediam  
hyemem in Idus Februarias. Siliquæ Græcæ & Persicis ante brumam per autumnum.  
Nucibus, iuglandi, & pineæ, & auellana, <sup>29</sup> Græcæ, atque Castaneæ, à Calendis Martiis  
ad Idus<sup>30</sup> easdem. <sup>31</sup> Salici, genistæ, circa Martias calendas. Hanc in siccis semine, illam  
in humidis virga feri diximus.

## A N N O T A T I O N E S.

a. Cap. 45.

b. Hæc apud Catonem iam non leguntur, & in eius exemplari deesse videntur: quamuis cap. 28. de radicibus eximendis cum ter-  
ra, operiendis, calcandis, nonnihil tradat.

c. Cato cap. 44.

d. Diligentius fodito, subigito, aratro, proscindito.

e. Quæ sequuntur non leguntur apud Catonem.

f. Laborant enim impetigine, Theophr. cap. 16. lib. 4. histor. &  
cap. 12. lib. 5. Causi.

g. Columel. cap. 9. lib. 5.

h. Columellæ Vergiliæ oriuntur sexto Idus Nouembris, id est  
circa diem vndecimum. Sagitta verò oritur octauo Calend. Mar-  
tij, id est circa vigesimū Februarij, qua ratione occidit circa vige-  
simū Augusti. Aquila oritur septimo Idus Decembris, id est cir-  
ca septimum diem eius mensis: quâ ratione occidit circa septi-  
mum Maij.i. Aquilonum, flagrantæ Canicula, cœli feruorem lenientium.  
Narbonensibus, Le Garbin.

k. Theophr. cap. 6. &amp; 7. lib. 1. Causi.

l. Columel. cap. 10. lib. 5.

*Quæ arbores societate gaudeant, & disciplina ablaqueandi &  
accumulandi.* CAP. XIX.

1. aculeandi. M.

2. etiam nunc. M. etiā-  
num. CH.

3. ipsum quidem. Ver.

4. inter se duas. Ver.  
cōmuniter duas. Alij.  
Ver.

Est<sup>2</sup> etiam noua inferendi ratio, ne quid sciens quidem præteream, quod vsquam in-  
uenerim, <sup>1</sup> Columellæ excogitata, vt affirmat ipse, qua vel diuersæ insociabilisque  
naturæ arborum copulentur, vt fici atque oleæ. Iuxta hanc feri ficum iubet, non amplio  
re interuallo, quàm vt contingi largè possit ramo oleæ quàm maximè sequaci atq; obe-  
dituro: eumque omni interim tempore edomari meditatione curuandi. Postea fico ade-  
pta vires (quod euenire trimæ aut vtriq; quinquenni solet) detrūcata superficie, <sup>3</sup> ipsum-  
que deputatum, & vt dictum est, adraso cacumine: defigi in crure fici, custoditum vin-  
culis, ne curuatura fugiat. Ita quodam propaginum insitorumq; temperamento, trien-  
nio comuni<sup>4</sup> inter duas matres coalescere. Quarto anno abscissum totum adoptan-  
tis esse,

tis esse, nondum vulgata ratione, <sup>5</sup> mihi certè satis comperta. <sup>6</sup> Cæterò eadem illa de ca-  
lidis frigidisque & humidis & siccis suprà dicta <sup>7</sup> ratio, & <sup>8</sup> scrobes fodere <sup>9</sup> monstravit.  
In aquosis enim neque altos, neque amplos facere <sup>10</sup> expediet: aliter in <sup>11</sup> æstuoso solo &  
sicco, vt quàm maximè accipiant aquam contineantq; . Hæc & veteres arbores colendi  
ratio est. Feruentibus enim locis accumulans æstate radices operiuntque, ne solis ardor  
exurat. Aliubi <sup>12</sup> ablaqueant, <sup>13</sup> perflatúsque admittunt. Idem hyeme cumulis à gelu vin-  
dicant. Contrà illi hyeme aperiunt, humorémque sitientibus quærunt. <sup>14</sup> Vbicunq; cir-  
cunfodiendi arbores ratio <sup>15</sup> in <sup>16</sup> circuitu pedes in orbem ternos, neq; id in pratis, <sup>17</sup> quã-  
do amore solis humorisque in summa tellure oberrant. <sup>18</sup> Et de arboribus hæc quidem  
<sup>19</sup> fructus gratia ferendis inferendisque in vniuersum sint dicta.

<sup>5</sup> haud mihi. M. ant  
mihi. CH.  
<sup>6</sup> Cæterum. M.  
<sup>7</sup> ratione M.  
<sup>8</sup> monstratum. Vet.  
<sup>9</sup> expediet Altos M.  
<sup>10</sup> æstuoso & sicco.  
CH.

<sup>11</sup> perflatum. M.  
<sup>12</sup> ubique. Vet.  
<sup>13</sup> circumstum. M.  
<sup>14</sup> quandoquidem.  
Vet.  
<sup>15</sup> & de arbor. fructus  
gratia feréd. inferéd.  
hæc quidem in vni-  
uers. Vet.

## A N N O T A T I O N E S.

a. Columellæ locus est cap. ix. lib. 5.

b. Theoph. cap. 5. lib. 3. Causs.

c. Idem cap. 11. lib. 3. ibid. Columel. lib. 1. cap. 5.

d. T. In circuitu, puto hic superuacuum esse, cum verbi circum-  
fodiendi significatio id satis explicet.

*a De salicto, & harundine o, & cæteris caduis ad perticas,  
palos.* C A P. X X.

Hinc restat earum <sup>1</sup> ratio, quæ propter alias feruntur, ac vineas maximè, cæduo ligno.  
Principatum in iis obtinent salices, quarum ratio fit loco madido: tamen refoffo  
duos pedes & semipedem, <sup>2</sup> talea sesquipedali, vel pertica, quæ utilior, quò plenior. In-  
teruallo esse debent pedes seni. Trimæ pedibus binis à terra putatione coercentur, <sup>3</sup> vt  
se in latitudinem fundant, ac sine scalis tondantur. Salix enim fecundior est, quò terræ  
propior. Has quoque omnibus annis <sup>4</sup> confodi iubent mense Aprili. Hæc est viminaliũ  
cultura. Perticalis & virga & talea feritur fossura eadem. Perticas ex ea cædi iustum est,  
quarto ferè anno. Et <sup>5</sup> ea autem senescentium <sup>6</sup> propagine <sup>7</sup> sarciant locum, pertica <sup>8</sup> im-  
mersa, ac post annum <sup>9</sup> recisa. Salicis viminalis iugera singula sufficiunt xxv. vineæ iu-  
geribus. Eiusdem rei causa populus alba feritur bipedaneo <sup>10</sup> pastinatu, talea sesquipeda-  
li, biduo siccata, <sup>11</sup> palmipede interuallo, terra superiniecta duorum cubitorum crassitu-  
dine. <sup>12</sup> Harundo etiamnum dilutior, quàm hæc, solo gaudet. Seritur <sup>13</sup> bulbo radice, quæ  
alij oculum <sup>14</sup> appellant, dodrantali scrobe, interuallo duũ pedum & semipedis: refici-  
túrque ex sese vetere harundineto extirpato: quod utilius repertum, <sup>15</sup> quàm <sup>16</sup> castrare, sic-  
ut antea. Nanque inter se radices serpunt, mutuóque <sup>17</sup> discursu nentur. Tempus <sup>18</sup> in se-  
rendi, priusquàm oculi harundinum intumescant, ante Calen. Martias. Crescit ad bru-  
mam vsque, desinitque cum durescere incipit. Hoc signum, <sup>19</sup> quod tempestiuam habet  
cæsuram: & hanc autem, quories & vineam fodiendam putant. Seritur & <sup>20</sup> transuersa,  
non altè terra condita: erumpuntq; <sup>21</sup> singulis oculis totidem plantæ. Seritur & deplætata  
pedali sulco binis obrutis gemmis, vt tertius nodus terram attingat pronò cacumine, ne  
rores concipiat. Cæditur decrecente luna. Vineis anno siccata utilior, quàm viridis. <sup>22</sup> Ca-  
stanea pedamentis omnibus præfertur facilitate tractatus, perduradi peruicacia, reger-  
minatione cædua vel salice latior. Quærit solum facile, <sup>23</sup> nec non harenosum, maximè:  
<sup>24</sup> que sabulum humidum aut <sup>25</sup> carbunculum, vel topi etiam farinam, quamlibet opaco  
Septentrionalique & præfrigido situ, vel etiam decliui. Recusat eadem <sup>26</sup> Gallicam, rubri-  
cam, cretam, omnemque terræ fecunditatem. Seri nuce diximus, sed nisi ex maximis nõ  
provenit, nec nisi quipis acervatim satis. <sup>27</sup> Perfringi solum debet <sup>28</sup> suprà ex Nouembri  
mense in Februarium: quo soluta, sponte cadunt ex arbore, atque subnascuntur. Inter-  
ualla sint <sup>29</sup> pedalia vndique sulco dodrantali. Ex hoc seminario transferuntur in aliud, bi-  
pedali interuallo, plus <sup>30</sup> biennio. Sunt & propagines, nulli quidè faciliores. Nudata enim  
radice, tota in sulco prosternitur. <sup>31</sup> Tunc ex cacumine super terram relicto renascitur, &  
alia ab radice. Sed translata nescit hospitari, pauetque nouitatem. Biennio ferè postea  
profilit. Ideo nucibus potius, quàm viuiradicibus, plantaria cædua implètur. Cultura nõ  
<sup>32</sup> alia, quàm suprà dictis fodiendis supputandisque per biennium sequens: de cæte-  
ro ipsa se colit, vmbra stolones superuacuos enecante. Cæditur intra septimum an-

<sup>1</sup> ratio M.

<sup>2</sup> vt sic se in. Vet.

<sup>3</sup> configi. M. confidi.  
CH. Lego, circũfodi.

<sup>4</sup> præsciunt locum.  
M. & CH. Lego, resar-  
ciunt.

<sup>5</sup> pastinato. CH.

<sup>6</sup> palmipedi. CH.

<sup>7</sup> vocant. CH.

<sup>8</sup> quàm castrato. Vet.  
<sup>9</sup> octurfo. Vet. decur-  
su necatur. M. & CH.  
<sup>10</sup> conferendi. M.

<sup>11</sup> quod, in M. d.

<sup>12</sup> è sing. CH.

<sup>13</sup> nec non CH.

<sup>14</sup> Gallicam. M. vit.  
Legit, glareæ, calcem.  
Vet.

<sup>15</sup> Refringi CH.  
<sup>16</sup> supinum. Vet.

<sup>17</sup> semipedalia. Co-  
lum. Lego, sequipe-  
dalia.

<sup>18</sup> biennium M.  
<sup>19</sup> Tum ex cac. supra  
ter. CH.



19 Quercus. Colum.  
20 senior. CH.  
21 minus. M.  
22 foditur, vel, sarri-  
tur. Dal.

23 cæsumque. Vet. &  
M.  
24 fructificat. M. al-  
terum  
25 diximus, & præd.  
vel arm. vinearum.  
Restat &c. M.

num. Sufficiunt pedamenta iugeri vnus vicenis vinearum iugeribus, quando etiam ea bifida stirpe sunt, durantque ultra alteram syluæ suæ cæsuram. <sup>19</sup> Esculus similiter pro- uenit, cæsuræ triennio <sup>20</sup> serior, <sup>21</sup> nimis morosa nasci. In quacunque terra feritur, nasci- tur è balano, sed non nisi esculi, scrobe dodrantali, interuallis duorum pedum <sup>22</sup> feritur leuiter quater anno. Hoc pedamentum minimè putrescit, <sup>23</sup> læsumque maximè <sup>24</sup> fru- ticat. Præter hæc sunt cædua, quæ diximus, fraxinus, laurus, Persica, corylus, malus: sed tardiùs nascuntur, terramq; defixa vix tolerant, non modò humorem. Sambucus contra firmissima ad palum, taleis feritur, vt populus. Nam de cupresso satis <sup>25</sup> diximus.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theophr. cap. 8. lib. 5. histor. Cato cap. 9. Columel. cap. 30. li. 4.  
& cap. 2. lib. 11. Varro cap. 8. lib. 1.

b Talea in viminali, portica in arborecente.

c Salices vinales potius, quàm perticales.

d Nam quamuis adhibeatur cura, inquit Columel. plurimæ sa- lices intereunt, quarum in loco ex propinquo mergis propagari debent, curuatis & defossis cacuminibus, quibus restituatur, quic- quid intercidit. Anniculus deinde mergus decidatur à stirpe, vt suis radicibus, tanquam vitis, ali possit.

e Pro mergo defossa.

f A parente vbi radicem egerit.

g Cato cap. 6. Columel. cap. 32. lib. 4.

h Et talea pedum duorum ac semissis, & arundine tota prostra- 10  
ta, interuallo tripedaneo. Columel.

i Castratur harundinetum, quod ita densatum, vt gracilis ha-  
rundo & Cannæ similis prodeat, interciditur & distratur. Co-  
lumel.

k Theophr. cap. 2. lib. 2. histor.

l Columel. cap. 30. & vit. lib. 4.

m Carbunculi Columella non meminit.

n Quanto sæpius cæditur, tanto fruticosior planta in quercero  
resurgit.

## De culturis, &amp; disciplina colendarum vinearum. CAP. XXI.

1 Fistulæ. Dal.

2 nodi. M.

3 superiorem. Vet.

4 quarum. Dal.

5 Lego, cum ibi pal-  
mitem fecit.

6 paxilli. Vet. & CH.

7 germinantur. CH.

8 satus est. M.

9 sarmenta. CH.

10 & durus. Vet.

11 suo. Dal. Sic Ro-  
lonum pernam supra  
dixit.

12 propter, in M. d.

13 Lego, idem, quo-  
que recisi.

14 sagittæ ster. est,  
nec nisi sæcundas.  
Vet.

15 habent nodos in-  
fæc iudicantur. Vet.

16 breuiore. Vet.

17 purantur, vitilis,  
Si multum. M.

18 oportet cauere v-  
tiq; e. Vet.

19 vento aut. CH.

20 reuiuiscant. Vet.

ET prædictis velut armamentis vinearum, restat ipsarum natura præcipua tradenda cura. Vitium surculi, & quarundam arborum, quibus fungosior intus natura est, ge- niculatis scaporum nodis intersepiunt medullam. <sup>1</sup> Ferulæ ipsæ breues, & ad summa bre- uiores, articulis vtique duobus internodia includunt. Medulla, siue illa vitalis anima est, ante se tendit, longitudinem impellens, quandiu <sup>2</sup> nodis peruia patet fistula. Cum verò concreti ademere transitum, percussa erumpit, ab ima sui parte, iuxta <sup>3</sup> priorem no- dum, alternis laterum semper <sup>b</sup> inguinibus, vt dictum est in harundine ac ferula, quorū dextrum ab imo intelligitur articulo, læuum in proximo, atque ita per vices. Hoc vo- catur in vite gemma, <sup>c</sup> cum ibi cæspitem fecit. Antè verò quàm faciat, in concauo o- culus: & in cacumine ipso, germen. Sic palmites, nepotes, vux, folia, pampini gignū- tur. Mirumque, firmiora esse in dextra parte genita. Hos ergo in surculis nodos, cum feruntur, medios secare oportet, ita ne profluat medulla. Et in fico quidem dodran- tales <sup>6</sup> paxillo solo patefacto feruntur, sic vt descendant quæ proxima arbori fuerint, duo oculi extra terram emineant. Oculi autem in arborum surculis propriè vocantur 30  
vnde <sup>7</sup> germinant. Hac de causa & in plantariis aliquando eodem anno ferunt, quos fuere laturos in arbore: cum tempestiuè sati prægnantes, inchoatos conce- ptus aliubi pariunt. Ita satus <sup>c</sup> ficos, tertio anno transferre facile. Hoc pro senescendi celeritate attributum huic arbori, vt citissimè proueniat. Vitium numerosior <sup>8</sup> satus. Primum omnium nihil feritur ex his, nisi inutile, & deputatum in <sup>9</sup> sarmento. Oppu- tatur autem, quicquid proximo tulit fructum. Solebat capitulatus vtrunque <sup>10</sup> d è du- ro surculus feri: eoque argumento malleolus vocatur etiam nunc. Postea auelli cum <sup>11</sup> sua calce cæptus est, vt in fico: neque est aliud viuacius. Tertium genus adiectum 40  
etiānum expeditius sine <sup>e</sup> calce, <sup>12</sup> propter quod sagittæ vocantur, cum intorti pangū- tur: <sup>13</sup> iidem cum recisi nec intorti, <sup>f</sup> trigemmes. Plures autem ex eodem surculo hoc mo- do fiunt. Serere è pampinariis <sup>14</sup> sterile est: nec nisi fæcundo oportet. Quæ raros <sup>15</sup> habet nodos, infæcunda iudicatur. At densitas gemmarum, fertilitatis indicium est. Quidam sari vêtant, nisi eos, qui floruerint, surculos. <sup>8</sup> Sagittas serere minus vtile, quoniā in transf- ferendo facilè rumpitur, quod intortum fuit. Seruntur pedali, non <sup>16</sup> breuiore, longitu- dine, quinque, sexve nodorum. Pauciores tribus gemmis in hac mensura esse non pote- runt. In serie eodem die, quo <sup>17</sup> deputentur, vitilissimum. Si multo postea necesse sit serere custoditos, vt præcepimus, <sup>18</sup> cauere vtique, ne extra terram positi sole inarescant, <sup>19</sup> ven- 50  
tōve aut frigore hebetentur. Qui diutius in sicco fuerint, prius quàm serantur, in aqua pluribus diebus <sup>20</sup> reuiuiscant. Solum apricum & quàm amplissimū <sup>b</sup> in seminario, siue in vinea,

vineæ, bidentē pastinari debet ternos pedes, bipalio alto marra reici quaternū pedum  
<sup>21</sup> ferramento, ita <sup>22</sup> ut in pedes binos fossa procedat. <sup>23</sup> Fossū purgari, & extendi, ne cru-  
dum relinquatur: verū <sup>24</sup> exigi <sup>i</sup> mensura. Malē pastinatum deprehendunt <sup>k</sup> scamna in  
æqualia. Metienda est & ea pars, quæ interiacet, <sup>25</sup> puluini. Surculi seruntur & in scrobe  
& in sulco longiore, super quos tenerrima ingeritur terra. Sed in gracili solo frustra, nisi  
substrato pinguiore. Nec minus, quā duos integri oportet, & proximam attingi terrā,  
& eodem paxillo deprimi & spissari. Interesse in plantario sesquipedes inter binā semina  
in latitudinem, in longitudinē semisses. Ita satos malleolos <sup>xxiii.</sup> mense recidere ad imū  
<sup>1</sup> articulum, nisi ipsi parcat. Oculorum inde materia emicat, cum qua <sup>xxxvi.</sup> mense vi-  
<sup>10</sup> uiradix transfertur. Est & luxuriosa <sup>m</sup> ratio vites ferendi, ut quatuor malleoli vehementi  
vinculo colligentur in parte luxuriosa: atque ita vel per ossa bubuli cruris, vel per <sup>26</sup> coa-  
cta fictilia traieci, obruantur binis eminentibus gemmis. Humescunt hoc modo, reci-  
siq; palmitem emittunt. Postea fistula fracta radix liberē capit vires, vāq; fert, & om-  
nium <sup>27</sup> corporum suorum acinos. In alio genere inuentu nouitio finditur malleolus, me-  
dullaque crasa, in se colligantur ipsi caules, ita ut gemmis parcat omni modo. Tum  
malleolus in terra fimo mista seritur, & cum spargere cœpit <sup>28</sup> caules, deciditur, foditur-  
que sæpius. Talis vix acinos nihil intus ligni habituros Columella promittit, cum viue-  
re semina ipsa per quā mirum sit, & medulla adempta nasci. Surculis etiam <sup>29</sup> quibus-  
nam sit articulatio arboris, non omittendum videtur. Nanque buxi tenuissimis quin-  
<sup>20</sup> senisve colligatis depacti proueniunt. Quondam in obseruatione erat, ut defringeren-  
tur ex imputata buxo, aliter viuere non crediti, detraxere hoc experimenta. Seminarij cu-  
ram sequitur vinearum ratio. Quinque generum hæ: Sparsis per terram palmitibus, aut  
per se vite subrecta, vel cum adminiculo sine iugo, aut pedata simplici iugo, aut com-  
pluuiata quadruplici. Quæ pedata ratio erit, eadem intelligitur eius quoque, in qua si-  
ne adminiculo vitis per se stabit. <sup>o</sup> Id enim non fit, nisi pedamenti inopia. Simplici iugo  
constat porrecto ordine, quem canterium appellant. Melior ea vino, <sup>30</sup> quando sibi ipsa  
non obumbrat, assiduōque sole coquitur, & afflatum magis sentit, & celerius rorem di-  
mittit: pampinationi quoque & occationi, omniūque operi facilius. Super cætera deflo-  
rescit utilius. Iugum sit pertica, aut harundine, aut crine, funiculove, ut in Hispania, <sup>31</sup> Brū-  
<sup>30</sup> diūque. Compluuiata copiosior vino est, dicta à cauis ædium compluuiis. Diuiditur in  
quaternas partes totidem iugis. Huius <sup>32</sup> ferendi ratio dicetur, eadem valitura in omni  
genere, in hoc verò numerosior tantum. His verò tribus seritur modis: Optimè in pasti-  
nato, proximè in sulco, nouissimè in scrobe. De pastinatione dictum est.

<sup>21</sup> fermento. CH.  
<sup>22</sup> ut pedes. M.  
<sup>23</sup> Fossatum. Vet.  
<sup>24</sup> & exigi mensurā.  
<sup>25</sup> puluini. Vet.

<sup>26</sup> colla. CH.

<sup>27</sup> conuictorum sur-  
culorum. Vet.

<sup>28</sup> candales. CH.

<sup>29</sup> in quibusdam ar-  
boribus sic coarticu-  
lato, (id est, coalitus)  
quod non.

<sup>30</sup> quoniam. M.

<sup>31</sup> Brundisique. CH.

<sup>32</sup> ferenda. Dal.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>a</sup> Theophr. à cap. 16. vsque ad 22. lib. 3. Caus. Columel. lib. 3. & 4.  
<sup>b</sup> Foliorum & pampinorum exorte. Suprà ca. 36. li. 16. eodem ge-  
nere loquendi vtiur.  
<sup>c</sup> De illarum satū Columel. cap. 10. lib. 5.  
<sup>d</sup> Trunco, siue capite, aut flagello.  
<sup>e</sup> Sic stolonum pernam suprà dixit cap. 10. huius libri.  
<sup>f</sup> Columellæ cap. 19. li. 3. trigemmes, qui exceptis frequentibus  
<sup>40</sup> in capite oculis, tres deinceps articulos, ac totidem gemmas ha-  
bent.  
<sup>g</sup> Idem cap. 10. lib. 3. ait, veteres etiam ex secundo malleolo de-  
cisam sagittam repudiassent. Ibidem. Nam si sagittam, id est, superiorum  
partem malleoli, vituperandam censebant, cum esset eadem pars surculi fru-  
iferi, quanto magis vel ex optima viti parte natum flagellum etc.  
<sup>h</sup> Ex Columella cap. 13. lib. 3. hunc locum sic restituo: In semina-

rio, siue vinea, bidente & bipalio pastinari debet, in longitudinem  
ternos pedes, terraque reici, ita ut in pedes binos fossa procedat,  
(alij, descendat) quantum patitur latitudo ferramenti. Bipalium  
instrumentum ad fodiendum, pala duplo latius, vnde nomen.

<sup>i</sup> Longitudinis & altitudinis.

<sup>k</sup> Quod in re scrobes iacer.

<sup>l</sup> Nodum. Inum articulum eum integrum & illæsum seruare  
volunt, quia sit ad germinationem ceteris fecundior, ei proximis  
ferro non attingunt, ut is sui proiectu iniurias, quæ offendere pos-  
sunt, arceat, & depellat.

<sup>m</sup> Simile quiddam tradit Theophr. cap. 5. lib. 3. Caus.

<sup>n</sup> Idem Theophr. loco citato.

<sup>o</sup> Quod adminiculum careat.

## De sulco, &amp; vinearum putatione.

## CAP. XXII.

<sup>50</sup> Sulco latitudo palæ satis est: scrobibus ternorum pedum in qualunque partem. Alti-  
tudo in <sup>b</sup> quocunque genere tripedalis, ideo nec vitis minor transferri debet, <sup>c</sup> extra-  
tura etiamnum duabus gemmis. Emolliri terram <sup>1</sup> minutis in <sup>2</sup> scrobe ima sulcis, fimō-  
que misceri, necessarium. Cliuosa altiores possunt scrobes, prætereā <sup>3</sup> puluinatis à deue-

<sup>1</sup> minutim in ser ima  
ac sulcis.  
<sup>2</sup> scrobe imo. Vet. &  
CH.  
<sup>3</sup> puluinata à deuox.  
libra. Dal.



3 in medio. Vet. & CH.

4 itineribus. Dal.

5 semitari. Vet. & CH.

6 iugi pagi. disclandantur Dal id est, arex inter duo iuga in tercepte.

7 talis CH. fortassis, thallia, id est, oluarum ramis, vel radicis paratis ex aliis cuiusvis arboris ramis.

8 earum. M.

9 malleolus feritur autum. nisi si tra. rat. mutauerit M.

10 frondens. M.

11 vt & via. CH.

12 biennij. Vet.

13 vnus, vel etiam alter. Colum. c. 12. li. 4.

14 atque. CH.

15 exitura. Vet.

16 parietas vvas feruetur Vet.

17 è robore. Dal.

18 alburno. CH.

19 sambuco, & reliquorum generum fudes, quæ omnibus &c. Dal.

20 nunc. Vet.

21 noxia iniuria, in M. d.

22 q. li. autem transl. CH.

23 ante. xx. mensem, Dal.

24 recidunt solo tenus. Colum. c. 11. li. 4.

25 vtrumque. M. Lego, vtrumque.

26 præt. farmentum rector.

27 concipit. Dal.

28 Vitis cum. Dal.

29 ætate id decern. Dal.

30 summittitur Dal.

31 & secundum. Vet.

32 cogit. CH.

33 nec solum ampliat &c. Dal.

xitate labris. Qui ex his longiores fient, vt vites binas accipiant è diuerso, aluei vocabuntur. Esse vitis radicem<sup>3</sup> in media scrobe oportet: sed ipsam innixam solido in Orientem æquinoctialem spectare: adminicula prima è calamo accipere. Vineas limitari decumano xviii. pedum latitudinis ad contrarios vehiculorum transitus, aliisque transversis<sup>4</sup> limitibus denum pedum distingui per media iugera. Aut si maior modus sit, totidem pedum cardine, quot<sup>5</sup> decumano, limitari. Semper verò quintanis<sup>6</sup> seminari, hoc est, vt quinto quoque palo singulæ<sup>6</sup> iugo paginæ includantur. Solo spisso, non nisi<sup>7</sup> repastinato, nec nisi viuiradicem feri: tenero & soluto, vel malleolum sulco, vel scrobe. In colles sulcos agere transversos, melius quàm pastinare, vt defluuia<sup>7</sup> palis<sup>8</sup> eorum contineantur. 8 Aquoso cælo, vel sicco solo, malleolos ferere autumno, nisi si tractus ratio mutauit. Siccus enim & calidus autumno poscit feri, humidus frigidusq; etiam veris exitu. In arido solo viuiradix quoque frustra feritur. Malè & in siccis malleolus, nisi post imbrem. At in riguis, vel<sup>10</sup> frondes vitis, & vsque ad solstitium rectè, vt in Hispania. <sup>h</sup> Quiescere ventos sationis die vtilissimum. Plerique Austros optant, Cato abdicat, interesse medio temperamento<sup>1</sup> inter binas vites oportet pedes quinos: minimum autem lato solo pedes quaternos: tenui plurimum octonos. Umbri & Marsi ad vices intermittunt arationis gratia in his quæ vocant<sup>k</sup> porculeta. Pluuio & caliginoso tractu<sup>l</sup> rariores poni, sicco<sup>m</sup> densiores congruit. Subtilitas parsimonix compendia inuenit, cum vinea in pastinato feritur, obiter<sup>n</sup> seminarium faciendi, <sup>u</sup> vt viuiradix loco suo, & malleolus qui transferatur, <sup>o</sup> inter vites & ordines feratur. Quæ ratio in iugero P circiter xviii. viuiradicum donat. Interest autem <sup>12</sup> biennium fructus, quo tardius in sa<sup>20</sup> to provenit, <sup>q</sup> quàm in translato. Viuiradix posita in vinea post annum<sup>r</sup> refecatur vsque ad terram, vt <sup>13</sup> vnus tantum emineat oculus, adminiculo iuxta affixo, & fimo addito. Simili modo & secundo anno<sup>s</sup> reciditur, virésque concipit, & intra se pascit suffecturas<sup>t</sup> oneri: aliàs festinatione<sup>u</sup> pariendi gracilis<sup>14</sup> ac<sup>x</sup> emucida, ni cohibeatur castigatione tali, in foetum<sup>15</sup> exeat tota. Nihil auidius nascitur: ac nisi ad <sup>16</sup> pariendum vires seruentur, tota fit foetus. Pedamenta optima quæ diximus, aut ridicæ, <sup>17</sup> robore, oleaque: aut<sup>18</sup> si non sint, pali è iunipero, cupresso, <sup>18</sup> laburno, <sup>19</sup> sambuco. Reliquorum generum fudes omnibus annis<sup>z</sup> reciduntur. Saluberrima in iugo harundo<sup>2a</sup> connexa fasciculis, durat quinis annis. Cum breuiiores palmites sarmento iunguntur inter se funium modo, ex hoc arcus funeta dicuntur. Tertius vineæ annus palmitem velocem robustumq; emittit, & <sup>30</sup> quem faciat ætas vitem. Hic in iugum insilit. Quidam<sup>20</sup> tunc excæcant eum, supina falce auferendo oculos, vt <sup>21</sup> noxia iniuria longius euocent. <sup>bb</sup> Vtilior enim consuetudo pariendi, satiusque pampinos adiugatæ detergere, vsquequo placeat roborari eam. Sunt qui vetant<sup>cc</sup> tangi proximo anno<sup>22</sup> quàm translata sit, neque<sup>23</sup> ante lx. mensem falce curari: tunc autem ad tres gemmas recidi. Alij & proximo quidem anno<sup>24</sup> recidunt, sed vt ternos quaternosve singulis annis adiciant articulos, quarto demum perducant ad iugum. Id<sup>25</sup> vtrumque fructum tardum, <sup>26</sup> præterea retorridum & nodosum reddit, pumilionum incremento. Optimum autem, matrem esse firmam, postea foetum audacem. <sup>dd</sup> Nec tutum est quod cicatricosum, magno imperitiæ errore. Quicquid est tale, plagis nascitur, non è matre. Totas enim habet illa vires dum<sup>ee</sup> roboratur: & annuos<sup>27</sup> accipit <sup>40</sup> tota foetus, <sup>ff</sup> cum permissum fuerit nasci. Nil natura<sup>gg</sup> portionibus parit. <sup>28</sup> Quæ cum excreuerit, satis firma protinus in iugo collocari debet: sin etiamnum infirmior erit, <sup>hh</sup> sub ipso iugo hospitari recisa: viribus, non<sup>29</sup> ætate decernitur. Temerarium est, ante crassitudine pollicarem viti<sup>ii</sup> imperare. Sequenti anno palmites<sup>30</sup> salutentur<sup>kk</sup> pro viribus matris singuli aut gemini. Idem<sup>31</sup> & secuto, <sup>ll</sup> si<sup>32</sup> cogit infirmitas, nutriantur: tertioque demum duo adiciantur. Nec sunt plures quaternis vnquam permittendi. Breuitérque, non indulgendum est, & semper inhibenda fecunditas. Ea est enim natura, vt parere malit, quàm viuere. Quicquid materiæ adimitur, fructui accedit. Illa femina mauult, quàm fructum gigni: quoniam fructus caduca res est. Sic pernicio- <sup>50</sup> se luxuriat: <sup>33</sup> nec ampliat se, sed <sup>mm</sup> egerit. Dabit consilium & soli natura. In macro etiam si <sup>34</sup> vi

134vites habebit, recisa<sup>35</sup> intra iugum<sup>36</sup> moretur, vt omnis fatura sub eo exeat. Minimum id esse debet interuallum, vt attingat iugum, speretque, non teneat: adeo non recumbat in eo, nec delicatè se spargat. Ita temperetur hic modus, vt crescere etià malit, quàm parere. Palmes duas trèsv gemmas sub iugo habere debet ex quibus materia nascatur: tunc per iugum mergi alligariq; vt<sup>nn</sup> sustineatur iugo, non pendeat. Vinculo mox astrictus à tertia gemma alligari: quoniam & sic<sup>oo</sup> coercetur impetus materiæ, densioresq; citrà pampini exultant: cacumen religari vetant. Natura hæc est, deiecta pars aut præligata fructū dat, plurimūq; ipsa PP curuatura. Quod citrà est, materiem mittit,<sup>38</sup> offensante<sup>39</sup> crebro spiritu, & illa, quam diximus, medulla. Quæ ita emicuerit materia, fructum dabit anno sequente. Sic duo genera palmitum: Quod è duro exit, materiamq; in proximum annum promittit,<sup>99</sup> pampinarium<sup>40</sup> vocatur: at vbi supra cicatricem est, fructuarium. Alterum ex anniculo palmite, semperq; fructuarium relinquitur sub iugo, &<sup>rr</sup> qui vocatur custos. Hic est nouellus palmes non longior tribus gemmis, proximo anno materiam daturus, si vitis luxuria se consumpserit. Et alius iuxta eum<sup>ss</sup> verrucæ magnitudine, qui<sup>41</sup> furunculus appellatur, si fortè custos fallat. Vitis antequàm septimum annum à furculo compleat, euocata ad fructū<sup>42</sup> euanesceat, ac moritur. Nec veterem placet palmitem in longum, & ad quartum vsque<sup>rr</sup> pedamentum emitti, quod alij<sup>uu</sup> dracones, alij iuniculos vocant, vt faciant quæ masculata appellant. Cùm induruit vitis, pessimum in vinea<sup>xx</sup> traducere. Quinto anno & ipsi palmites intorquentur, singulæq; è singulis materiæ emittuntur, ac deinde è proximis, priorésque amputantur. Semper custodem relinqui melius: sed is proximus viti esse debet, nec longior, quàm dictum est: & si luxuriauerint palmites, intorqueri: vt quatuor materias, vel duas, si<sup>yy</sup> vniuga erit vinea,<sup>43</sup> emittat. Si per se vitis ordinabitur sine pedamento, quaecunque initio adminiculum desiderabit,<sup>zz</sup> dum stare condiscat, & recta surgere. <sup>A</sup> Cætera à primordio eadem. Diuidi autem putatione pollices æquali examine vndique, ne<sup>B</sup> prægrauet<sup>44</sup> fructus parte aliqua, obiter idem deprimens prohibebit in excelsum emicare. Huic vineæ<sup>45</sup> trium pedum altitudo excelsior nutat, cæteris à quinto, dum ne excedat hominis longitudinem<sup>46</sup> iustā. Iis quoq;, quæ sparguntur in terra, breues ad innitendum caueas circundant, scrobibus per ambitum<sup>47</sup> factis, ne vagi palmites inter se pugnent occurrentes: maiorque pars terrarū ita supinam in tellure vindemiam meret. Siquidem & in Africa, & in Ægypto Syriæque, ac tota Asia, & multis locis Europæ hic mos præualet. Ibi ergo iuxta terram cōprimi debet vitis, eodem modo & tempore nutrita radice, quo in iugata vinea,<sup>48</sup> vt semper pollices tantum relinquantur, fertili solo cum tribus gemmis, graciliore<sup>49</sup> quinque: præstatq; multos esse, quàm longos. <sup>D</sup> Quæ de natura soli diximus, tanto potentiora sentientur, quanto propior fuerit vna terræ. Genera separari, ac singulis cōseri<sup>so</sup> tractibus, vtilissimū. Mistura enim generum etiam in vino, nō modò in musto, discors. Aut si misceantur, nō alia, quā pariter maturescentia, iungi necessarium. Iuga altiora, quò<sup>B</sup> latior ager, & quò planior: item roscido, nebuloso, minusq; ventoso conueniunt. Contrà, humiliora gracili & arido, æstuoso, ventisq; exposito. Iuga ad pedamentum quā arctissimo nodo vinciri oportet, vitem leui contineri. Quæ genera vitiū, & in quali solo caloque essent cōserenda cū enumeraremus naturas earū & vinorū, <sup>si</sup> notauimus: De reliquo cultu vehementer ambigitur. <sup>F</sup> Plerique æstate tota post singulos rores confodi iubent vineam. Alij vetant gemmantem: decuti enim oculos, <sup>52</sup> tractuq; intrantium deteri: & ob id arcendum procul omne quidem pecus, sed maximè lanatum, quoniam facillimè auferat gemmas: Inimicos & pubescente vna rastros: satisque esse vineam ter anno confodi, ab æquinoctio verno<sup>G</sup> ad Vergiliarum exortum, & Canis<sup>53</sup> ortu, & nigrescente acino. Quidam ita determinant: Veterem semel à vindemia ante brumam, cū alij ablaqueare & stercoreare satis putent. Iterum ab Idibus Aprilis, antequàm concipiat, hoc est, in vi. Idus Maias. Deinde prius quàm florere incipiat, & cū defloruerit, & <sup>54</sup> variante se vna. Peritiores affir-  
 50 mant, si iusto sæpius sodiatur, in tantum tenerescere acinos, vt rumpantur. Quæ fodiantur, ante feruentes horas diei fodiendas conuenit: sicuti lutum neque arare, neque

34 vires. Vet.  
 35 infra Dal.  
 36 moritur. CH.  
 37 spargi. Dal.

38 offundente. Ver.

39 credo. M.

40 vocant. M.

41 Furunculus. M. furunculus. CH.

42 euanesceat. M. euanesceat. CH.

43 emittant. Dal.

44 Lego, fructus parte altera: quos vinitor indidem: vel, indidem.  
 45 tribus pedibus. Dal.  
 46 iusta est. Dal.

47 actis. Vet.

48 vt nempe. Dal.

49 binis. Dal.

50 hortis. Colum.

51 docuimus. CH.

52 tractuque. Dal.

53 ortum. CH.

54 varia ante. CH.



fodere: Fossione puluerem<sup>H</sup> excitatum contra soles nebulasque prodesse. Pampinatio verna in confesso est, ab Idibus Maiis intra dies x.<sup>1</sup> utique antè quàm florere incipiat: & eam infra iugum debere fieri. De sequente variant sententiæ. Cùm defloruerit, aliqui pampinandum putant: alij sub ipsa maturitate. Sed de his Catonis præcepta decernent. Nanque & putationum<sup>55</sup> tradenda ratio est. Protinus hanc à vindemia,<sup>K</sup> vbi cæli tepor indulget, adoriuntur. Sed hoc fieri nunquam debet ratione naturæ<sup>L</sup> ante Aquilæ exortum, ut in siderum causis docebimus proximo volumine. Imò verò Fauonio, quoniam<sup>M</sup> anceps culpa sit præproperæ festinationis. Si faucias recenti medicina mordeat quædã hyemis<sup>N</sup> ruminatio, certum est gemmas earum frigore hebetari, plagasque findi, & cæli vitio exuri oculos lachryma distillante. Nam gelu fragiles fieri quis nesciat? Operarum<sup>10</sup> ista computatio est in<sup>O</sup> latifundiis, non legitima naturæ festinatio: quò maturius<sup>P</sup> putatur aptis diebus, eò plus materiæ fundunt: quò seriùs, eò fructum vberiore. Quare macras<sup>56</sup> priùs<sup>56</sup> conuenit putare, validas<sup>R</sup> nouissimè. Plagam omnem obliquam fieri, ut facilè decidant imbres: & ad terram verti, quàm leuissima cicatrice acie falcis exacta, plagaque<sup>57</sup> conuelata. Recidi autem semper inter duas gemmas, ne sit<sup>S</sup> vulnus oculis in recisa parte. Nigram esse<sup>58</sup> eam existimant: & donec ad<sup>60</sup> syncera veniatur, <sup>S</sup> recidendã: quoniam è vitiosa<sup>61</sup> materie utilis non exeat. Si macra vitis idoneos palmites non habeat, <sup>T</sup> ad terram recidi eam, nouosque elici utilissimum. In pampinatione non<sup>62</sup> hos<sup>V</sup> detrahere pampinos, qui cum<sup>63</sup> vua sint: id etenim vuas supplantat, præterquàm in nouella vinea. Inutiles iudicantur in latere nati, non ab oculo: quippe etiam vua, quæ nascatur<sup>20</sup> è duro rigescente, ut<sup>X</sup> nisi ferro detrahi non possit. Pedamentum quidam<sup>Y</sup> inter duas vites utilius putant statui:<sup>64</sup> & faciliùs ablaqueantur ita: meliùsque est<sup>Z</sup> vniugæ vineæ, si tamen & ipsi iugo sint vires, <sup>A</sup> nec flatu infesta regio. In<sup>B</sup> quadripartita quàm proximum oneri adminiculum esse debet: ne tamen impedimentum sentiat ablaqueatio, cubito abesse, non amplius: ablaqueari autem priùs, quàm putari, iubent.<sup>7</sup> Cato de omni cultura vitium ita præcipit. Quàm altissimam vineam facito, alligatòque rectè, dum ne nimium constringas, hoc modo eam curato: Capita vitium putata circumfodito, arare incipito.<sup>65</sup> Vltrò citròque sulcos perpetuos ducito. Vites teneras quamprimùm propagato: veteres quàm minimum castrato. Potiùs, si opus<sup>66</sup> fuerit, deiicito, biennioque post præcidito. Vitem nouellam refecari tum erit tempus, vbi valebit. Si vinea ab vite<sup>67</sup> calua-<sup>30</sup> ta erit, sulcos interponito, ibique<sup>67</sup> viuiradicem serito.<sup>68</sup> Vmbram à sulcis remoueto: crebròque fodito. In vinea<sup>69</sup> veteri serito ocymum. Si macra erit, quod granum capit, <sup>70</sup> ne serito: & circum capita addito stercus, paleas, vinaceas, aut aliquid horunce. Vbi vinea frondere cœperit, pampinato. Vineas nouellas alligato crebrò, ne caulis præfringatur. Et quæ iam in perticam<sup>71</sup> ibit, eius pampinos teneros alligato leuiter, <sup>72</sup> porrigitòque. Quæ vbi rectè<sup>73</sup> steterint, vbi vuà varia fieri cœperit, vites<sup>I</sup> subligato. <sup>V</sup> Vitis infitio vna est per ver, altera cum vua floret: ea optima est. Vineam veterem si in alium locum transferre voles, duntaxat brachium<sup>74</sup> crassum primum deputato. Binas gemmas, nec amplius, relinquito. Ex radicibus bene<sup>I</sup> effodito. Et caue radices<sup>75</sup> ne faucies. Ita vti fuerit, ponito in scrobe, aut in sulco, operitòque, & bene<sup>76</sup> occulcato. Eodè inque<sup>40</sup> modo vineam<sup>77</sup> statuminato, alligato, <sup>78</sup> laxatòque vti fuerat, crebròque fodito. Ocymum, quod in vinea feri iubet, antiqui appellabant pabulum, umbræ patiens, quòd cellerrimè proueniat.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theophr. cap. 18. lib. 3. Causs.

b Vel sulci ac fossionis, vel agri &amp; terræ.

c Columel. cap. 16. lib. 3.

d Velut in tumulum editis ripis ab inferiore parte, ut iustus fossioni regeſtus sit, cùm à superiori parte ad inferiorem humus detrahitur. Colum. ca. 13. li. 3. de pampinatione, non serobium defossione.

e Decumanus ab Oriente in Occidentem tendit: Cardo verò à Septentrione in Meridiem. Vide Colum. cap. 3. lib. 5. &amp; c. 12. lib. 4.

f Theophr. cap. 17. lib. 3. Causs.

g Columella cap. 14. lib. 3.

h Idem ibid. cap. 19.

i Macro solo, quinos: mediocri, senos: pingui, septenos. Idem.

ibid. cap. 15.

k Porcæ, clau terræ tumuli inter duos sulcos. Varro cap. 21. lib. 1.

l Ut solem admittant.

m Ut à sole deſſendantur.

n Columella cap. 13. &amp; 16. lib. 3.

o Inter vites singuli malleoli: in singulis interordiniis quinque, per spatium pedis. Idem ibid.

p Apud Columellam in hac conſtitutione Iulius Atticus abundè esse putat non viuiradicem, sed malleolorum sexdecim millia.

q Nam dum transfertur sæpius versata &amp; subacta terra ad fructificandum vitem incitat.

r Varro cap. 31. lib. 1.

s Theoph.

55 hic ratio est.

56 conueniet. CH.

57 conlauata, vel lo-  
guntur Columella ad  
lauata.58 vulneratus ocu-  
lus. Vet.

59 læsam. Vet.

60 synceram M.

61 materia CH.

62 eos. Dal. his. CH.

63 vus futuri sint.

64 Nam facil. Dal.

65 vltra citraque. M.

66 erit. CH.

67 viuā radicē. CH.

68 Herbam. Dal.

69 vetere. CH.

70 inserito. M.

71 iuit. Vet.

72 corrigitoque vt  
rectè ſtent, vbi vua.73 ſtent, vbi vus val-  
laria. CH.74 crassam licebit  
primum dep. CH.

75 ne, in CH. d.

76 occultato. M. &  
CH.77 statuito ( sic &  
CH. ) vti rectius hoc  
exemplar fuerit. Cato.78 flexato Cato fle-  
xatoque. CH.

s Theophr. cap. 20. lib. 3. Causs. Columel. cap. 10. 21. 22. 23. lib. 4.  
 t Et fœtus, & materiarum.  
 v Sermenta & flagella.  
 x Eiuucida, vt apud Varron. cap. 10. lib. 2. Sic ait Columel. cap. 5. lib. 5. Opacis, frigidis, humidis locis, nisi æstare vitis nuderet, & palmitibus folia detraherentur, vt maturitatem fructus capiat, situ putrefcere: nempe emucidam fieri. Idem cap. 24. lib. 4. muscum ait compedis more crura vitium comprimere, situ & veterno emaciare, id est mucidas reddere.  
 y Columella cap. 30. lib. 4. & 26.  
 z Non in multos annos durant, vt fagi, salicis, alni, &c. vel, vt ait Colum. cap. 26. lib. 4. putri parte dedolantur.  
 aa Idem Colum. cap. 17. 4. & 16.  
 bb Vt robustior & firmiter vitis euadat.  
 cc Colum. cap. 11. lib. 4.  
 dd In veterana vinea restituenda Columella. 22. 4. inter tertium & quartum pedem à terra viridissimam partem corticis acuto mucrone ferramenti vulnerat, vt è plaga pampinus fundatur, cicatricæque germen procedat. Id est scilicet quod Plinius inquit: non esse eliciendum è cicatricosa plaga sarmentum, quamuis id fiat in vite seniore.  
 ee Putatione, fossione, ablaqueatione, &c.  
 ff Nisi detraherentur oculi.  
 gg Sed perfecto & omnibus numeris absoluto enixu.  
 hh Columella cap. 24. lib. 4.  
 ii Permittere vt luxuriet. Hoc genere locutionis vitur Columella ibid.  
 kk Idem ibid. cap. 16.  
 ll Lego, nisi cogit infirmitas. Nam cum materies infirma est, ad postremos vsque articulos putatur, vt corroboretur sic coercita. Colum. sub finem cap. 16. lib. 4. & cap. 10.  
 mm Ultra iustos & consuetos limites effundit.  
 nn Columel. cap. 26. lib. 4.  
 oo Lego, Concitatur. Nam quod ait Columel. cap. 6. lib. 5. pars palmitis præcipitata fructu induitur: at quæ vinculo supra terrâ vel quartam gemmam adnexa sursum tendit, anno sequente materias præbet.  
 pp Colum. cap. 20. lib. 4. & cap. 6. lib. 5.  
 qq Pampinari vocatur, alterum ex anniculo palmite, vbi supra cicatricem est, fructuarium, habendum semper in vinea. Relinquitur &c. è Columella ad verbum ex cap. 5. lib. 5.  
 rr Idem cap. 21. lib. 4.  
 ss Idem cap. 24. lib. eod. & cap. 22.  
 tt Huius rei idem meminit cap. 22. & 24. lib. eod.  
 vv Dracones, palmites emeriti, annis pluribus indurati. Vide an pro iuniculos, legendum sit funiculos.  
 xx Traducere vocat, mergo in vicina pedamêta quæ vacua sunt attrahere: de quibus Columel. cap. 15. lib. 4. si verò sunt noua confectione, cum annicula vitis est, ac sex mensium.  
 yy Simplici iugo sulta, cantheriata.  
 zz Columella cap. 5. lib. 5.

A Quod pertinet ad scrobes, satum, malleoli delectum, & hoc genus alia.  
 B Id est quod Columella ait cap. 24. 4. Sed meminisse oportebit, ne in eadem linea, vnoq; latere brachij, esse duas materias pluresve patiamur. Nâque id maxime vitem infestat, vbi non omnis pars brachij pars vice laborat, atque aqua portione succum proli sua dispensat, sed ab vno latere exurgitur. Quod sit vt ea rena, cuius omnis humor absumitur, velut ista fulgure arefcet.  
 C Iacenti viti, inquit Columel. cap. 5. lib. 5. breuiore materia submitta debent: refices quoque angustius in modum furunculorum relinqui.  
 D Idem cap. 20. lib. 3. & cap. 1. lib. 4.  
 E Idem cap. 19. lib. 4.  
 F Theophr. cap. 14. & 18. lib. 3. Causs. Colum. cap. 12. lib. vlt. & cap. 28. lib. 4. & cap. 5. & 10.  
 G Oriuntur sexto Idus Octob. id est ad vndecimum diem.  
 H Theophr. cap. 22. lib. 3. Causs. & cap. 8. lib. 2. histor. Columel. cap. 28. lib. 4. & cap. 12. lib. vlt. & supra cap. 9. huius libri. vñ in vltimo Theophr. vocat.  
 I Columel. cap. 6. & 7. lib. 4. Varro cap. 31. lib. 1.  
 K Colum. cap. 10. & 24. lib. 4. Theophr. cap. 20. lib. 3. Causs.  
 L Septimo Idus Decembr. siue ad septimum diem eius mensis.  
 M Dubitari possit, festinatione peccatum fuisse.  
 N Irruptio, reuocatio, reditus, recursus: an erosio, exustio. Sic certe Varro cap. 14. li. 3. de re rust. dixit cochleas interiecta laurea folia ruminantes ad propalam diu vitam producere. Lego, terminatio, id est mitescentis hyemis, & quam abiisse putes exasperatio, ac sub exitum nouus rigor: vulgò *La queue de l'hiver*.  
 O In quibus, vt ait Colum. cap. 23. lib. 4. rursus vastitas electionem temporis negat.  
 P Idem ibid.  
 Q Autumno, aut vère. Idem.  
 R Frigoribus. Idem.  
 S Idem cap. 24. lib. 4.  
 T Idem cap. 11. lib. eod. id damnat.  
 V In vite, quam Canthaream vocant, Theophr. cap. 20. lib. 3. Causs. summas vias etiam detrahit.  
 X Falce: non autem digiti tactu decuti.  
 Y In restituenda veteri vinea. Columel. cap. 22. lib. 4.  
 Z Vt supra, simplici cantherio ordinatæ.  
 a Colum. cap. 17. lib. 4.  
 ß Vineæ in quatuor brachia diuisa, quæ in stellarum iugum disperguntur: de qua Colum. cap. 17. & 21. lib. 4. & cap. 5. lib. 5.  
 7 Catonis locus est cap. 33. quod hic ferè integrum ad verbum describit.  
 A Apud Catonem calua legitur, hoc est viduata, destituta, orbatâ. Sic vitis caluitium Colum. dixit cap. 29. lib. 4.  
 i Verba sunt etiamnum Catonis. Vide & Colum. cap. 5. lib. 4.  
 j Hactenus Catonis verba cap. 33. vbi hæc præterea etiam leguntur: subligato, pampinato, vnaq; expollito, circum capita sarrito.  
 k Vide Caton. cap. 41.  
 l Cato, Effodito, vsque radices persequitor, & cauto.

## Ratio arborum.

## CAP. XXXIII.

SEquitur arbusi ratio, mirum in modum damnata<sup>1</sup> Sarsennæ patri filioque, celebrata Scrofa, vetustissimis post Catonem, peritissimisque: ac ne à Scrofa quidem, nisi<sup>2</sup> vni Italiæ, concessa: cum tam longo iudicetur æuo, nobilia vina non nisi in arbusiis gigni, & in his quoque laudatiora summis, sicut vberiora iinis: adeò excelsitate proficitur. Hac ratione & arbores<sup>3</sup> eliguntur. Prima omnium vlmus, excepta propter nimiam frondem atinia. Deinde populus nigra, eadem de causa, minus densa folio. Non spernunt plerique & fraxinum, ficumq; etiam oleam, si non sit vmbrosa ramis. Harum satus cultusque abundè tractatus est. Ante tricesimum sextum mensem attingi falce ventantur. Alterna seruatur brachia: alternis putantur annis: sexto anno maritantur. Transpadana Italia, præter supra dictas, cornu, <sup>4</sup> populo, tilia, acere, orno, carpino, quercu, arbusat agros. Venetia salice, propter viginem soli. Et vlmus detruncata à media in ramorum scamna digeritur, nulla ferè xx. pedum altiore arbore. Tabulata earum ab octavo pede altitudinis dilatantur in collibus siccisq; agris, à xii. in campestribus & humidis. Meridianum solem spectare <sup>6</sup> palmæ debent. Rami à proiectu digitorum modo subrigi, tonsili in his tenuium quoque virgultorum <sup>c</sup> barba, ne obumbrent. Interualum iustum arborum, si aretur solum, quadragenii pedes in terga frontemque, in latera viceni. Si non aretur, hoc in omnes partes. Singulis <sup>7</sup> dena sæpe adnutriunt vites, <sup>8</sup> damnato agricola minus ternis. Maritare, nisi validas, inimicum, enecantè veloci vitium incremento. Serere tripedaneo scrobe necessarium, distantes inter sese arborémque singulis pedibus. Nihil ibi malleolis atque pastinationi, nulla fodiendi impendia: vt pote

Nn 4 cum

1 Sarsenna patre. CH.

2 vni, in M. d.

3 religantur. M.

4 opulio. Colum. cap. 6. lib. 5.

5 pedibus. Dal.

6 palmires. Vet.

7 denas. M.  
8 damnante. Dal.



9 &amp; CH.

30 citra. CH.

31 in longum. Dal.

22 obseruatur. CH.

23 earundem ad Meridiem. M.

24 vite quàm iugata. CH.

25 arborem longitudine. CH.

26 æquauerint. M.

27 ingerantur. M. &amp; CH.

28 tulerunt. M.

19 Atiniarum. CH.

20 vitem vinculo. CH.

21 quando, in M. d.

22 faciare. Dal.

23 Liberam. M. Colum. cap. 6. lib. 5.

24 improbat. Putat. M. &amp; CH.

25 si pars quadr. CH.

26 obiter ligati. Vet. idest, à iuxta i ei, &amp; mox, quàm def. M. iugo, obiter &amp; rigore erecti quæ deficiunt: vel, prius quàm deficiant.

27 alligato. CH.

28 ni larg. CH.

29 suppositis. Dal.

30 Varracinis. CH.

cùm arbuti ratio hac peculiari dote præstet, quòd in eodem solo feri fruges & vitibus prodest. Superq; quòd vindicans se altitudo, non, vt in vinea, ad arcendas animalium iniurias pariete, vel sepe, vel fossarum utiq; impendio muniri se cogat. In arbutto è prædictis sola viuiradicum ratio, item propaginum, & hæc gemina, vt<sup>d</sup> diximus.<sup>e</sup> Qualorum<sup>2</sup> in ipso tabulato maximè probata, quoniam à pecore tutissima est. Altera, deflexa vite vel palmitate iuxta suam arborem, aut<sup>10</sup> circa proximam calibem. Quod supra terram est è matre, radi iubetur, ne fruticet. In terra non pauciores geminae quatuor obruuntur ad radicem capiendam: extra in capite binæ relinquuntur. Vitis in arbutto quatuor pedes<sup>11</sup> in longo constat omni sulco tres lato, alto duos cum semipede. Post annum propago inciditur ad medullam, vt paulatim radicibus suis assuescat. Caulis à capite ad duas geminas reciditur. Tertio totus mergus abscinditur, reponiturque altius in terram, ne ex reciso frondeat. Tolle viuiradix à vindemia protinus debet. Nuper repertum, draconem ferere iuxta arborem: ita appellamus palmitem emeritum, pluribusque induratum annis. Hunc præcisum quàm maxima amplitudine tribus partibus longitudinis derafo cortice, quatenus<sup>12</sup> obruatur, (vnde & rasilem vocant) deprimere sulco, reliqua parte ad arborem erecta, ocysimum in vite. Si gracilis sit vitis aut terra, vsitatum est quàm proximè solum decidi, donec firmetur radix: sicut neque roscidam feri, neque à Septentrionis flatu. Vites Aquilonem spectare debent ipsæ, palmites autem<sup>13</sup> earum Meridiem. Nō est festinandum ad putationem nouellæ, sed primò in circulos materies colligenda, nec nisi validæ putatio admouenda. Seriora ferè anno ad fructum arbuta,<sup>14</sup> quàm vitis iugata. Sunt qui omnino putari vetant, priusquàm<sup>15</sup> arborum longitudinem<sup>16</sup> æquauerint. Prima falce sex pedes à terra recidatur, flagello infra relicto, & nasci coacto incuruatione materis. Tres ei geminae, non amplius, deputato supersint. Ex his emissi palmitibus proximo anno imis<sup>17</sup> inferantur scamnis, ac per singulos annos ad superiora scandant relicto semper<sup>18</sup> duramento in singulis tabulatis, & emissario vno, qui subeat, vsque quò placuerit. De cætero putatione omni, flagella quæ proximè<sup>18</sup> tulerint, recidantur: noua circuncisis vndique<sup>18</sup> capreolis spargantur in tabulatis. Vernacula putatio deiectis per ramos vitium crinibus circumuestit arborem, crinesque ipsos vuis: Gallica in traduces porrigitur, Aemiliae viæ in ridicas,<sup>19</sup> atinearum ambitu frondem earum fugiēs. Est quorundam imperitia sub ramo<sup>20</sup> vinculo suspendēdi, suffocante iniuria:<sup>21</sup> quando contineri debet vimine, non arctari. Quinimo etiam quibus salices supersunt, molliore hoc vinculo<sup>22</sup> facere malunt, herbæque. Siculi<sup>1</sup> quam vocant ampelodesmō: Græcia verò vniuersa iunco, cypero, vlua.<sup>23</sup> Liberatam quoque vinculo per aliquot dies vagari, & inconditam spargi, atque in terra, quam per totum annum spectauerit, recumbere. Nanque vt veterina à iugo, & canes à cursu volutatio iuuat, ita tum & vitium porrigi lumbos. Arbor quoque ipsa gaudet assiduo leuata onere similis respiranti. Nihilq; est in opere naturæ, quòd non exemplo dierum noctiumque aliquas vices feriarum velit. Ob id protinus à vindemia putari, & lassas etiamnum fructu edito,<sup>24</sup> improbat, vt putatæ rursus alligentur alio loco. Nanque orbitas vinculi sentiunt vexatione non dubia. Traduces<sup>k</sup> Gallica cultura bini vtrinque lateribus,<sup>25</sup> si<sup>1</sup> pes<sup>m</sup> quadragenis distet<sup>40</sup> spatio, quaterni si viceno, inter se obuij miscentur, alliganturque vnà conciliati, virgultorum comitatu<sup>26</sup> obiter rigorati quæ deficiant: aut si breuitas non patiatur ipsorum,<sup>27</sup> ad alligato protenduntur in viduam arborem vnco.<sup>n</sup> Traducem bimum præcidere solebant. Oneratis enim vetustate melius donare tempus, vt transilem faciant,<sup>28</sup> si largiatur crassitudo: aliàs vtile toros futuri draconis pasci. Vnum etiamnum genus est medium inter hoc & propaginem, totas supplantandi in terram vites, cunctisq; findendi, & in sulcos plures simul ex vna propagandi, gracilitate singularum firmata circumligatis hastilibus, nec recisis qui à lateribus excurrant pampinis. Nouariensis agricola traducum turba non contentus, nec copia ramorum,<sup>29</sup> impositis etiamnum patibulis palmites circumuoluit. Itaque præter soli vitia, cultura quoque torua fiunt vina. Alia cul-<sup>50</sup> pa iuxta urbem<sup>30</sup> Varacinis, quæ alternis putantur annis, non quia id viti conducatur, sed

sed quia vilitate redditum impendia exuperant. Medium temperamentum in<sup>31</sup> Carseolano sequuntur: cariosasque tantum vitis partes<sup>32</sup> incipientes<sup>33</sup> inarescere deputando, cæteris ad vnam relictis, detracto onere superuacuo, pro nutrimento omni est raritas vulnere. Sed nisi pingui solo talis cultura degenerat in labruscam. Arbuta arari quàm altissimè desiderant,<sup>34</sup> etsi tantum frumenti ratio non exigat. Pampinari ea non est moris: & hoc compendium operæ. Deputantur cum vite pariter interlucata densitate ramorum, qui sint superuacui, & absumant alimenta. Plagas ad Septentriones, aut ad Meridiem spectare vetuimus. Melius, si neque in Occasus Solis. Diu dolent talia quoque hulcera, & difficilè sanescunt, algendo nimis æstuandove. Non eadem in vite, quæ  
 10 in arbutis, libertas,<sup>35</sup> quoniam certa latera<sup>36</sup> est facilius abscondere, quàm detorquere, quò velis, plagas. In arborum tonsura<sup>37</sup> supiniore velut<sup>38</sup> calices faciendi, ne consistat humor. Viti adminicula addenda, quæ scandat apprehensa,<sup>39</sup> si maiora sint.

31 Carulano.CH.

32 incipientesque.CH.  
33 marcescere.Dal.34 ramentis. M. tanta  
est. CH.35 Lego, quoniam per  
recta latera sint.36 sit fac. abscondere & det.  
M.37 cal. minimè fac.  
Dal.38 si maiores. Ver. Lego,  
per quæ sc. ap. si  
maiores arbores sint.  
id est, excelsiores.

## ANNOTATIONES.

a. Caro cap. 7. Colum. cap. 3. lib. 3. &amp; cap. 6. &amp; 7. lib. 5. &amp; cap. 16. lib. De arboribus.

b. Sarmenta, quæ velut in furcas diuiduntur, &amp; ramos.

c. Barbam vocat, ramulos &amp; sarculos tenues è sarmentis prodeuntes.

d. Suprà cap. 13. huius libri.

e. Caro cap. 52.

f. Dura sarmenta Duramenta, vitis brachia, dura iam &amp; annosa. Colum. cap. 21. &amp; 22 lib. 4.

g. *Velut vitium cincinnis.* A capiendo dictos censet Varro, quòd serpunt ad capiendum locum, ut teneant vitem. Probabile tamen est à mollitie & teneritate sic vocatos fuisse, quo modo Græci tenellum quidvis *μικρον* dicunt. Homerus *μικρον λυγρον*, unde Latinis Mostum siue Mustum, vinum, pomum, ætas, calceus, mustea. Sic ab *μικρον* sit hortus, *μικρον*, *μικρον*, x. in *θ.* murato. Scalig.

h. Cum Atinix multæ ambiant, quas tamen non maritant, ymbrosam earum frondem fugientes.

i. Viennæ Allobrogum, millio sylvestri in ipsa vite nato &amp; collecto sarmenta curuata, &amp; foliis nudata, paulo ante videmiam ligant. Anguillara lib. 12. herbam eam adhuc in Sicilia vocari Describit.

k. De arbutis Gallico Colum. cap. 7. lib. 5.

l. Vitis, è quo tradux aduocatur.

m. Quadragesimum pedum distantia pingui solo interponitur, cuius beneficio duæ solæ vites sic luxuriant, ut arbori vestiendæ sufficiant. At macro tenuique solo vicenium pedum intervallum est, in quo minus ramosæ frondosæque vites ad arborem quatuor perducuntur.

n. Senlus est. Traducem, id est, sarmentum translationi destinatum, in matre priusquam traducerent, bimum putabāt, ut eo temporis spatio crassesceret satis, &amp; in arborem transire posset: quòd si bimus non adhuc satis validus aut crassius foret, longius dilata putatione, eius toros, id est, robur &amp; firmitatem pascebant &amp; augebant priusquam traducerent.

o. Cum decili rami cælum spectant.

## De seruandis vuis, &amp; morbis arborum.

## CAP. XXII II.

Vitium generosarum pergulas<sup>b</sup> quinquatribus putandas, & quarum seruare vuas libeat, decrecente Luna tradunt. Quæ verò interlunio sint putatæ, nullis animalium obnoxias esse. Alia ratione plena Luna noctu tondendas, cum sit ea in Leone, Scorpione, Sagittario, Tauro: atque in totum ferendas plena, aut crescente utique, censent. Sufficiunt in Italia cultores deni in centena iugera vinearum. At abundè satum cultuque arborum tractato, quoniam de palmis ac cytis in peregrinis arboribus affatim diximus, ne quid desit, indicanda reliqua natura<sup>1</sup> sit, magnopere pertinens ad omnia ea. <sup>c</sup> Infestantur nanque & arbores morbis. Quid enim genitum caret his malis? Et sylvestrium quidem perniciosos negant esse, vexarique tantum grandine in germinatione aut flore. Aduri quoque<sup>2</sup> feruore, aut flatu frigidioris præpostero die: quoniam suo frigora etiam profunt, ut diximus. Quid ergo? <sup>3</sup> nonne & vites algore intereunt? Hoc quidem est, quo deprehendatur soli vitium, quoniam non euenit, nisi  
 40 in frigido. Itaque per hyemes cæli rigorem probamus, non soli. <sup>4</sup> Nec infirmissimæ arbores gelu periclitantur, sed maximæ: vexatisque ita cacumina prima inarescunt, <sup>d</sup> quoniam præstrictus<sup>5</sup> gelu non potuit eò peruenire humor. <sup>e</sup> Arborum quidam communes morbi, quidam priuari generum. Communis<sup>f</sup> vermiculatio est, sideratio, <sup>6</sup> & dolor membrorum. Vnde partium debilitas, societate nominum quoque cum hominum miseris. Trunca dicimus certè <sup>g</sup> corpora, & oculos germinum<sup>h</sup> exustos, ac multa simili sorte. Itaque laborant & fame, & <sup>7</sup> cruditate, quæ<sup>8</sup> sunt humoris quantitate. <sup>i</sup> Aliquæ verò & obesitate: ut <sup>9</sup> omnia quæ resinam ferunt, nimia pinguitudine<sup>k</sup> in tedam mutantur: & cum<sup>l</sup> radices quoque<sup>m</sup> pinguescere cœpere, intereunt, ut animalia, nimio adipe: aliquando & pestilentia per genera, sicut inter  
 50 homines, nunc seruitia, nunc<sup>10</sup> plebs urbana vel rustica. Vermiculantur magis minusve quædam, omnes tamen ferè: idque<sup>n</sup> aues caui corticis sono experiuntur. Iam quidem

1 sit, in M. d.

2 feruidioris flatu, aut  
frigidioris. Ex Theophr.

3 non &amp; vites. CH.

4 Non enim solū infirmæ. M. Lego, Non autem solum infirmæ.

5 gelu, in CH. d.

6 ac dolor. CH.

7 nuditate. M.  
8 sit? (sub: cruditas)  
hum. nimia quant.  
Dal.  
9 omnes. Dal.

10 plebs. CH.



11 & hoc in. CH.  
12 delicatior: M.  
13 eos coslet. M. cos-  
ses vocant. CH.

14 sonum edunt. M.

15 aepilefis CH. leg.  
& pilosis.  
16 à celo. CH.

17 sub ortu. CH.

18 ollam. Ex Theoph.

19 nimia fert. M.  
& CH.

20 erumpit. M.

21 Nigrescunt ergo.  
Ex Th.

22 morbusque non. CH.

23 copiosiores. Theo.  
Legō, largiores.

24 si grossi cadunt, si  
imbres nim fuere li-  
to etiam modo. Ex  
Theo.

25 Quidam, hincula-  
tio, legunt. Græcorū  
ὁ ὑπερβολή. Alij, exar-  
ticulatio.

26 vii interpestium.  
M. vii tempestarium.  
CH. Legō, cum inter-  
pestium.

27 roratio, aut cum  
acini defluant, aut  
cum priusquam cre-  
cant &c. Ex Theoph.  
28 temperamento. Fuit  
(sub morbo) & culpa.  
M.

29 malis præcox,  
(ἀπὸ τοῦ). Theophr.  
max. &c. Dal.  
30 piceæ. Theo.

31 duravit, vel, neca-  
vit. Dal.

32 Nam & vermicul.  
Vet. Nam verm. CH.

33 quando cutē sub-  
eunt. Theophr.

34 los sub cute  
proh. Theophr.

quidem<sup>11</sup> & in hoc luxuria esse cœpit: prægrandēque<sup>12</sup> roborum<sup>13</sup> delicatiore sunt in  
cibo: <sup>13</sup>coslos vocant: atque etiam farina faginati, hi quoque atiles sunt. Maxime au-  
tem arborum hoc sentiunt pyri, mali, fici: minus, quæ amaræ sunt & odoratæ. P. Eo-  
tum qui in ficis existunt, alij nascuntur ex ipsis, alios parit qui vocatur cerasites. Omnes  
tamen in cerasiten figurantur, <sup>14</sup>sonumque edunt parvuli stridoris. Et sorbus arbor in-  
festatur<sup>15</sup> vermiculis ruffis<sup>15</sup> pilosis, atque ita emoritur. Mespilus quoque in senecta  
obnoxia ei morbo est. Sideratio tota <sup>16</sup>calo constat. Quapropter & grando in his  
causis intelligi debet, & carbunculatio, <sup>17</sup>& quod pruinarum iniuria evenit. <sup>18</sup>Hæc  
enim verno tepore inuitatis, & erumpere audentibus satis mollibus iniidens, adurit  
<sup>19</sup>laetefcentes germinum oculos, quod in flore carbunculum vocant. Pruina pernicio-<sup>10</sup>  
sior natura, quoniam lapsa perfidet, gelatque, ac ne aura quidem vlla depellitur, quia  
non fit nisi immoto aere & sereno. Proprium tamen siderationis est, <sup>17</sup>ab ortu Canis<sup>17</sup>  
siccitatum vapor, cum insitæ ac novellæ arbores moriuntur, præcipue ficus, & vites.  
Olea præter vermiculationem, <sup>18</sup>quam æquæ ac ficus sentit, <sup>19</sup>clauum etiam patitur, si-  
ue fungum placet dici, vel <sup>18</sup>patellam. Hæc est Solis exustio. Nocere tradit Cato &  
muscum rubrum. Nocet plerunque vitibus atque oleis<sup>19</sup> nimia & fertilitas. <sup>20</sup>Scabies  
communis omnium est. <sup>21</sup>Impetigo, & quæ adnasci solent, cochleæ, peculiaria fico-  
rum vitia: nec ubique. sunt enim quædam ægritudines & locorum. Verum ut homini  
neruorum cruciatus, sic & arbori, ac duobus æquæ modis. Aut enim in pedes, hoc est,  
radices<sup>20</sup> erumpit vis morbi: aut in articulos, hoc est, cacuminum digitos, qui longis-<sup>20</sup>  
simè à toto corpore exeunt. <sup>21</sup>Inarescunt ergo, & sunt apud Græcos sua nomina utriusque  
vitio. Undique primò<sup>22</sup> dolor, mox & macies earum partium fragilis, postremò tabes  
<sup>22</sup>morbûsque non intrante succo, aut non perueniente: maximeque id fici sentiunt.  
Caprificus omnibus immunis est, quæ adhuc diximus. Scabies gignitur roribus lentis  
post<sup>23</sup> Vergilias. Nam si <sup>23</sup>rariores fuere, <sup>24</sup>perfundunt arborem, non scalpunt scabie.  
Cæterum <sup>24</sup>si cadunt, siue imbres nimij fuere, alio modo ficus<sup>25</sup> laborat radicibus ma-  
didis. Vitibus præter vermiculationem & siderationem morbus peculiaris<sup>25</sup> articula-  
tio, tribus de causis: una, <sup>26</sup>vi tempestatum germinibus ablatis: altera, ut notavit Theo-  
phrastus, in supinum excisis: tertia, cultura imperitia læsis. Omnes enim earum iniu-  
riæ in articulis sentiuntur. <sup>27</sup>Siderationis genus est in his deflorescentibus<sup>27</sup> roratio. <sup>30</sup>  
Aut cum acini, priusquam crescant, decoquuntur in callum. <sup>28</sup>Ægrotant & cum alere,  
læsis vredine attonsarum oculis. Et calore hoc evenit intempestiuo: quoniam omnia  
modo constant, certoque<sup>28</sup> temperamento fiunt. Et culpa vinitorum colentium, cum  
præstringuntur, ut dictum est. Aut circunfossor iniurioso ictu verberavit. Vel etiam  
subarator imprudens luxavit radices, corpûsve desquamavit. Est & quædam contusio  
falcis hebetioris. Quibus omnibus causis difficilius tolerant frigora aut æstus: quoniam  
in hunc penetrat omnis à foris iniuria. Infirmissima verò<sup>29</sup> malus, maximeque quæ  
dulcis est. Quibusdam debilitas sterilitatem, non necem, affert, ut si quis<sup>30</sup> pino cacu-  
men auferat vel palmæ. Sterilescunt enim, nec moriuntur. Ægrotant aliquando & po-  
ma ipsa per se sine arbore, si necessariis temporibus imbres aut tepores vel afflatus de-<sup>40</sup>  
fuere, aut contrà abundauerē. Decidunt enim, aut deteriora fiunt. <sup>31</sup>Pessimum est inter  
omnia, cum deflorescentem vitem & oleam percussit imber, quoniam simul defluit fru-  
ctus. Sunt ex eadem causa nascētes &<sup>32</sup>crucæ dirum animal, eroduntque frondem, <sup>33</sup>aliæ  
florem, oliuarum quoque ut in Mileto: ac depastam arborem turpi facie relinquunt.  
Nascitur hoc malum tepore humido, & lento. <sup>34</sup>Fit aliud ex eodem, si Sol acrior in-  
fecutus inulsiit ipsum vitium, ideoque<sup>31</sup> mutavit. Est etiam num peculiare oliuis & viti-  
bus (araneum vocant) cum veluti telæ inuoluunt fructum & absument. Adurunt &  
flatus quidam eas maxime, sed & alios fructus<sup>32</sup> vermiculationem & poma ipsa per se  
quibusdam annis sentiunt, <sup>33</sup>mala, pyra, mespila, punica. In oliua ancipiti euentu,  
<sup>33</sup>quando subeunt nati, fructum adimunt: augent, si in ipso nucleo fuere erodentes,<sup>30</sup>  
eum. Gigni<sup>34</sup> illos prohibent pluviæ, quæ fiunt<sup>30</sup> post Arcturum. Eadem si Austrinæ  
fuere,

fuere, generant, in drupis quoque, quæ maturescentes<sup>35</sup> tunc sunt præcipuè caducæ. Id  
 rigus magis euenit, etiam si non cecidere, fastidiendis. PP Sunt & culicum genera aliqui-  
 bus molesta, vt glandibus, fico, qui videntur ex humore<sup>36</sup> nasci, tunc dulci subdito cor-  
 ticibus. Et agrotatio quidem ferè in his est. 49 Quædam temporum causæ, aut loco-  
 rum non propriè<sup>37</sup> dicuntur morbi, quoniam protinus necant, sicut<sup>38</sup> tabes cùm in-  
 uasit arborem, aut vredo: vel flatus alicuius regionis proprius, vt est in Apulia<sup>39</sup> A ta-  
 bulus, in Eubœa Olympias. Hic enim, si flauit circa brumam, frigore exurit arefaciens,  
 vt nullis postea solibus recreari possint. Hoc genere cõualles & apposita fluminibus la-  
 borant, præcipuèque vitis, olea, ficus. Quod<sup>40</sup> cùm euenerit, detegitur statim in germi-  
 natione: in oliua tardiùs. Sed in omnibus signum est reuiuiscendi, si folia, amiserit:  
<sup>39</sup> alioquin, quas putes præualuisse, emoriuntur. Nonnunquã inarescunt folia eadẽ-  
 que<sup>40</sup> reuiuiscunt. Aliæ in septentrionalibus, vt Ponto, Phrygia, frigore aut gelu labo-  
 rant, si post brumam continuauere xl. diebus. Et ibi autem, & in reliquis partibus, si  
 protinus editis fructibus gelatio<sup>41</sup> magna consecuta est, etiam paucis diebus necat.  
 Quæ iniuria hominum constant, secundas habent causas. 42 Pix, oleum, adeps, inimica  
 præcipuè nouellis. 43 Cortice in orbem detracto necantur, excepto subere, quod sic  
 etiam iuuatur. Crassescens enim præstringit & strangulat. Nec adrachne offenditur, si  
 non simul incidatur & corpus. 44 Alioquin & cerasus, & tilia, & vitis corticem mittunt  
 sed non vitalem, nec proximum corpori, verum eum, qui subnascente alio expellitur.  
 45 Quarundam natura rimosus cortex, vt platanis. Tiliæ renascitur paulo minus quàm to-  
 tus. Ergo his, 46 quarum cicatricem trahit, medentur luto simoque. Et aliquando 47  
 profunt, si non vehementior frigorum aut calorum vis secuta est. Quædam tardiùs ita  
 moriuntur, vt robora & quercus. 48 Refert & tempus anni. Abieti enim & pino si quis  
 detraxerit Sole Taurũ vel 49 Geminos trãscunte, cùm germinat, statim moriuntur. Ean-  
 dẽ iniuriã hyeme passæ diutius tolerant. Similiter ilex, & 50 robur, & quercus. 51 Quod  
 si angusta decorticatio fuit, nihil 52 nocetur supra dictis. Infirmiores quidem & in solo  
 gracili, vel ab vna tantum parte detractus interimit. Similem & 53 decacuminatio ratio-  
 nem 54 habet, cupressi, piceæ, cedri. hæ enim detractis cacumine, aut ignibus adusto in-  
 tereunt. Similem & 55 depastio animalium. Oleam quidem etiam si lambat 56 capra, steri-  
 les cere, autor est 57 Varro, vt 58 diximus. Quædam hac iniuria moriuntur. Aliqua dete-  
 riora tantum fiunt, vt 59 amygdalæ: ex dulcibus enim transfigurantur in amaras. Ali-  
 qua verò etiam utiliora, vt apud Chios pyrus, quam 60 Phocida appellant. Nam de-  
 truncatio diximus quibus prodesset. Intereunt pleraque & fissa stirpe, exceptis vite,  
 malo, fico, Punica. Quædam vel ab vlcere tantum. 61 Ficus hanc iniuriam spernit, &  
 omnia quæ resinam gignunt. 62 Radicibus amputatis mori, minime mirum est. Pleraq;  
 tamen non omnibus, sed maximis, aut quæ sunt inter illas vitales abscissis, moriuntur.  
 63 Necant inuicem inter sese vmbra, vel densitate, atque alimenti rapina. Necat & ede-  
 ra vinciens. Nec viscum prodest, 64 & cytisus, nec auro, quod alimon vocant Græci.  
 65 Quorundam natura non necat quidem, sed lædit odore, aut succi mistura: vt rha-  
 phanus & laurus vitem. 66 Olfactatrix enim intelligitur, & 67 tangi odore mirum in mo-  
 dum: ideo cùm iuxta sit, auerti & recedere, saporẽque inimicum fugere. Hinc sum-  
 psit Androcydes medicinam contra ebrietates, 68 raphanum mandi præcipiens. Odit  
 & caulem & olus omne, odit & corylum, ni procul absint, tristis atque ægra. 69 Ni-  
 trum quidem & alumen, marina aqua calida, & fabæ putamina vel erui, vltima  
 venena sunt.

## ANNOTATIONES.

a De morbis arborum Theophr. cap. 10. 11. 12. 15. Causs. & cap. 16. lib. 4. histor.

b Palladii sacris feriis, quæ ad quinque dies durabant. Incidebant eam in xviii. Mar. ij.

c Theophr. cap. 16. lib. 4. histor. & a cap. 9. lib. 5. Causs. vsque ad finem.

d Imò potius quoniam frigore necata, etiam si alimentum suggeratur, abolito nativo colore eo frui nequeunt.

e Theophr. loco citato, & cap. 1. lib. 11. Causs.

f *ἡ δὲ φασὶν ὅτι, ἀποβροχίονες, ἀποβροχίονες*, quam vocem Plinius interpretatur dolorem membrorum cum partium debilitate, infeliciter quidem, & nimis lasciuo conatu. Aptius ille reddidisset e mortuorum nigredinem. Syderatio, quævis iniuria à cœlo illata & profecta: de qua mox.

g Ab animalium, & hominum comparatione.

h Sic ex cæcari, obundi, *ἀμύβαντες*. Theophr. cap. 13. lib. 3. Causs.

i Aliquæ

35 cum. CH.

36 nasci, gustu dulci. Theophr.

37 dicantur. CH.

38 cùm venit. CH.

39 alioqui quas pu.

præ. moriantur. CH.

40 reuiuiscunt. CH.

41 magna, vel abundantia magna consecuta. M. Lego, vel aquarum abundantia magna.

42 Alioqui. CH.

43 quarum corpus

cicatr. Dal.

44 hæc profunt. Dal.

45 Quæ. CH.

46 nocet supra dictis. Infirmioribus. M.

47 habent. Dal.

48 Pinus in tedam concisa. Theophr.

49 nec cyt. & c. quem halimon. ex Theo.

50 Olfactrix. Dal.

51 tingui. CH.

52 raphanum. mandatur. CH. raphanus vt mandatur. M. bras-sicam. Ex Theophr.



i Theophr. cap. 15. lib. 5. Causs.  
 k *Ανδράς*. Idem.  
 l Ut in ficu.  
 m *Λιπαός*, idem cap. 12. lib. 5. Causs.  
 n Presertim Martij pici.  
 o Hieronymus contra Iovinianum scribit, in Ponto & Phrygia luxuriam esse το *ἐυλοφάγον*, nimirum collos & ligno natos. A col-  
 lis rugosis vermibus dicti Cossini & Cossutiani.  
 p Theophr. cap. 16. lib. 6. histor. & cap. 14. & 19. lib. 5. Causs.  
 q Idem cap. 19 & 20. lib. 3. histor.  
 r Theophr. cap. 13. lib. 5. Causs.  
 s Carbunculatio, *καύσις*.  
 t *δένδρον*. Theophrasto verò cap. 16. lib. 4. histor. *δένδρον*, quæ lacteo  
 succo surgent.  
 v Sic lætas arbores *ἀγρίβλαστα δένδρα ἢ ἀφανιζέσθαι* Græci vocat:  
 quoniam, ut inquit Aristot. lib. de Iuuentur. & senect. τὸ *δένδρον* ἰσχυ-  
 ρὸν γίνεσθαι καύματα, καὶ μὴ δύνανται τὸ σπώμενον ἢ γῆς ὑγρὸν καταψύ-  
 χαν, δι' ὃ φθείρεται μαλακώμενον τὸ δένδρον καὶ λίγεται ἀφανιζέσθαι, καὶ  
 ἀγρίβλαστα γίνεσθαι τὰ δένδρα. Theophr. id. fieri tradit δι' ἀδυναν, ἵταν  
 ἢ γῆς ὑγρὰ ἢ, καὶ μὴ ἔχουσιν ἕκαστον ὑγρὸν ἢ ξηρὸν. Brod. cap. 20. lib. 5.  
 x Theophr. cap. 16. lib. 4. Causs.  
 y *ἄλιον*. Alius est clauus materiæ fabrilis, de quo supra cap. 39.  
 lib. 16.  
 z Theophr. cap. 12. lib. 5. Causs.  
 aa *ψώρα*, scabies. Impetigo, quem Latine arborum limum præ-  
 terea vocat cap. 7. lib. 23. corticis extimi, aspera & serpens scabri-  
 ties, imbris & toris putrescentis contactu excitata.  
 bb Inepre hoc Plinius.  
 cc Nempe post earum ortum Theophrasto. Oriuntur autem  
 Varro cap. 28. lib. 1. quadragesimo quarto die post æquinoctium  
 vernum, id est ad vigesimum quintum diem Aprilis.  
 dd Eluunt causam scabiei, non vitiant.  
 ee Morbum in radicibus fici intelligit, quem Theophr. cap. 12. 5.  
 Causs. τὸ *λίπρον* vocat, id est, humore nimio surgere, nimirum  
 cum, ex largiore humoris copia distenta putrescunt, & arborem  
 necant; vel extincto calore suffocantur. Fortassis etiam τὸ *κλάδον*  
 Græcorum, autem exprimit, quo usus est Th. cap. 16. 4. Hist.  
 ff τὸ *τραγῶν* vites dicimus, cum fructu carentes fronde luxuriat,  
 & foliorum copia fructus pauperiem compensant. Quidam fici  
*ψωρίσκον* oleæ *καχλιώσι*: vites *βίνοι*.  
 gg *δένδρον*, vel *δένδρον* Theophrasti intelligit, quod alij *ψώρα* vo-  
 cant, cum deflorescens vitis *πρίνιτις*, id est, eluitur pluvia, quam-  
 obrem vel acini defluunt, vel, si remanent, strigosi ac exiles sunt,  
 & ut ait Plinius, callosi. Agricola id eam vitium appellant, *La*  
*pluie chaude*.  
 hh Theophr. cap. 13. & 14. lib. 5. Causs.  
 ii Idem ibid. cap. 14.

kk Idem cap. 16. lib. 4. histor. & loco citato & cap. 27. lib. 3. eiusd.  
 operis.  
 ll Druerfa genere à superioribus. Idem.  
 mm Hic significari puto *κράμβον* vuarum, id est, morbosam & vi-  
 tiosam duriciem, de qua Theophr. cap. 13. 5. Causs. τὰ δὲ τῶν *κράμβων*  
*αἰὲρ τὰν μὲν βροχῶν ἢ καλὴ καὶ ἢ κράμβη*; τὰ δὲ ὁμοίαν τῇ *ἰγυρίῃ*. γὰρ  
*αἰὲρ γὰρ ἢ τῶν κράμβων ὑγρὸν ἢ μὲν τὰς ψινάδας ἢ πικρὰς σφοδρῶτα ἢ*  
*ἢ λιγὲς* &c. id est, fructuum quoque morbi sunt, ut racemorum *Crant.*  
*rubiginis similis*. Est ἢ, cum post imbris guttas acrior sol infecutus exu-  
 nit, &c.  
 nn Idem cap. 13. lib. 5. Causs. & cap. 17. lib. 4. histor.  
 oo Orientem. Oritur Nonis Septemb.  
 pp Theophr. cap. 17. lib. 4. histor.  
 qq Idem ibid. & cap. 16. lib. 5. Causs.  
 rr *ἰσχυρὸς* Theophr. Vredo verò, *λαυρόν*.  
 ss Arabulum, quasi τὸν *ἀτλὸν βάλαντα*, calamitosum dixerunt.  
 Horatius lapyga nominavit.  
 tt *ἰσχυρὸς* fit, Theophr.  
 uu Idem cap. 22. lib. 5. Causs.  
 xx Idem cap. 16. lib. 3. histor. & cap. 18. lib. 4. item cap. 21. & 24. lib.  
 5. Causs. Id veteres Iurisperiti cingere pro discingere dix-  
 runt, ut stringere, pro distringere, nempe in orbem decorticare.  
 Aetho, inquit, legitima est in eos, qui alienas arbores cingunt, cadunt;  
 secant &c. cadunt alicia securiue, aut totas, aut aliquam partem:  
 secant terra. Cuius cap. 12. 9. Obseru.  
 yy Idem cap. 18. lib. 4. histor.  
 zz *καρχαλιών* ἢ *καρχαλιών*. Gaza exposuit Februario & Mar-  
 tio.  
 A De robore nihil Theophr.  
 B *ἰσχυρὸς*. Idem cap. 19. lib. 4. histor. & cap. 24. lib. 5. Causs.  
 C Idem cap. 25. lib. 5. Causs.  
 D Hac de causâ in arcem Athenis capræ non agebantur, præ-  
 terquam semel ad necessarium sacrificium, ne oleam ibi pri-  
 mum editam violarent: tum etiam caprarum victimas Pallas  
 auersabatur.  
 E Cap. 3. lib. 2.  
 F Supra cap. 50. lib. 3.  
 G Theophr. cap. 22. lib. 2. Causs.  
 H Idem loco citato.  
 I Idem cap. ult. lib. 4. histor.  
 K Idem cap. 22. lib. 5. Causs.  
 L Idem cap. 20. lib. 4. histor. Pro raphano hic bis reddendum  
 brassica. Vide infra capit. 5. lib. 19. & capit. 9. lib. 20. & cap. 1.  
 lib. 24.  
 M Ideo viti brassica tantopere odiosa est, quod nitroso succo ala-  
 tur, Laurus quod amaro.

*De varijs prodigijs<sup>a</sup> siue ostentis in arboribus: deque oliueto publicam  
 viam olim transgresso. CAP. XXV.*

**I**Nter vitia arborum, est & prodigiis locus. Inuenimus enim sine foliis natas: vitem  
 & malum Punicam stirpe fructum tulisse, non palmite, aut ramis, vitem vuas sine  
 foliis, oleas quoque amisisse folia baccis hærentibus.<sup>a</sup> Sunt & miracula fortuita.<sup>b</sup> Nam  
 & oliua in totum ambusta reuixit: & in Bæotia derosa à locustis ficus iterum germini-  
 nauere. Mutantur<sup>c</sup> arbores & colore, fiuntque ex nigris candidæ, non semper<sup>d</sup> pro-  
 digiosæ, & maximè quæ ex semine nascuntur, ut populus alba in nigram transit.  
 Quidam & sorbum, si in calidiora loca venerit, sterilefcere putant. Prodigio autem  
 fiunt ex dulcibus acerba poma, aut dulcia ex acerbis, è caprifico fici: aut contrà, graui  
 ostento, cum in deteriora mutantur, ex olea in oleastrum, ex candida vua & fico in  
 nigras: ut Laodiceæ, Xerxis aduentu platano in oleam mutata: qualibus ostentis Ari-  
 standri apud Græcos volumen scatet, ne in infinitum abeamus: apud nos verò<sup>e</sup> C.  
 Epidij commentarij, in quibus arbores locutæ quoque reperiuntur. Subsedit in Cu-  
 mano arbor graui ostento, paulò ante Pompeij Magni bella ciuilia, paucis ramis emi-  
 nentibus. Inuentum Sibyllinis libris internicionem hominum fore, tantòque eam  
 maiorem, quanto propius ab vrbe postea facta esset. Sunt prodigia, & cum alienis lo-  
 cis enascuntur, ut in capitibus statuarum, vel aris,<sup>d</sup> & cum in arboribus ipsis alienæ.  
 Ficus<sup>e</sup> in lauro nata est Cyzici ante<sup>f</sup> obsidionem. Simili modo Trallibus<sup>g</sup> palma in  
 basi Cæsaris Dictatoris circa bella ciuilia eius. Necnon & Romæ in Capitolio in<sup>h</sup> ca-  
 pite<sup>h</sup> bis bello Persei<sup>h</sup> enata palma, victoriam triumphosque portendit: hac tempe-  
 statibus prostrata, eodem loco ficus enata est, M. Messalæ C. Cassij Censorum lu-  
 stro.

<sup>a</sup> Sunt miræ fortui-  
 tu. CH.

<sup>b</sup> colores. CH.  
<sup>c</sup> prodigiosæ. M.  
<sup>d</sup> ea. CH.

<sup>e</sup> ficu. Alij.

<sup>f</sup> Epidij. M.

<sup>g</sup> palma. CH.

<sup>h</sup> Iouis. Vet.

stro. A quo tempore pudicitiam subuersam Piso grauis autor prodidit. Super omnia, quæ vnquam audita sunt, erit prodigiū in nostro æuo Neronis principis ruina factum in agro Marrucino, Vectij Marcelli è primis equestris ordinis oliueto vniuerso viam publicam transgresso, aruísque inde è contrario in locum oliueti profectis.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Vide infra cap. 32. lib. 16. & apud Theophr. cap. 4. lib. 5. Causs. & cap. 4. lib. 2. Histor.  
b Pausanias in Corinthiacis claua Herculis ex oleastro actis radicibus regerminauit.  
c Theophr. cap. 3. lib. 2. Histor. & cap. 3. lib. 5. Causs.  
d Pausanias in Arcadicis ex vna & eadem radice Ilex & olea enata sunt.  
e Theophr. cap. 23. lib. 2. & cap. 4. lib. 5. de Causs. Laurus in Pla-

cano.

f Obsidionem intelligit Mithridatis, qui eam ciuitatem cum quadringentis nauibus resistentem oppugnavit cum equitata multo & peditum 6.1. millibus. Vide Strabonem lib. 12.

g Quidam caput hic exponunt summum recti fastigium & supremum verticem.

h Sic apud Linum lib. 2. Decad. 4. A. P. Sulpitio proconsule litteræ ex Atacedonia allata nuntiarunt in puppi longa nauis enatam laurum.

## De remedijs morborum arborum.

## CAP. XXVI.

Nunc expositis arborum morbis, consentaneum est dicere & remedia. Ex his quædam sunt communia omnium, quædam propria quarundam. Communia<sup>b</sup> ablaqueatio,<sup>c</sup> accumulatio, afflari radices, aut cooperiri, riguis dato potu vel ablato, fimi succo resectis, putatione leuatis onere. Item<sup>d</sup> succo emisso quædam veluti<sup>e</sup> detractio sanguinis, circunrasio corticis,<sup>e</sup> vitium extenuatio,<sup>2</sup> & domitura palmitum. Gemmas si frigus retorridas hirtasque fecerit, <sup>f</sup> repumicatio, & quædam politura. 8 Arborum iis aliæ magis, aliæ minus gaudent, veluti cupressus & aquam aspernatur & fimum, & circunfossuram, amputationemque, & omnia remedia odit: quinetiam necatur. Riguis<sup>3</sup> & vi-  
tes, & Punica præcipuè aluntur. Ficus arbor ipsa riguis alitur pomum verò eius<sup>4</sup> marcescit. Amygdalæ si colantur fossione, florem amittunt. Nec insitas circunfodere oportet, priusquam validæ ferre cœperint poma. Plurimæ autem amputari sibi volunt onerosa ac superuacua, sicut nos ungues & capillum. Reciduntur veteres totæ, ac rursus à stolone aliquo resurgunt: sed non omnes, nec nisi quarum naturam pati diximus. <sup>b</sup> Rigua æstiuus vaporibus vtilia, hyeme inimica, autumnio varia<sup>5</sup> & ex natura soli: quippe cum  
vindemiator Hispaniarum stagnante solo vuas demetat. 7 Cætero maiore in parte orbis etiam pluuias autumnii aquas<sup>6</sup> eriuari cōuenit. Circa Canis ortum rigua maximè profunt, ac ne tunc quidem nimia, quoniam<sup>k</sup> inebriatis radicibus nocent. Et ætas modum  
temperat. Nouellæ enim minus sitiunt. Desiderant autem maximè rigari, quæ assueue-  
re. Contra siccis locis genita non expetunt humorem, nisi necessarium. Asperiora vina rigari vtique cupiunt in Sulmonensi Italiæ agro, pago Fabiano, vbi & arua rigantur:  
10 mirumque, herba aqua illa necantur, fruges aluntur, <sup>11</sup> & riguus pro sarculo est. In eodem agro bruma, tanto magis si niues iaceant gelétve, ne frigus vites adurat, circunfundunt riguis, quod ibi tepidare vocant: memorabili natura in amne solo. Sed idem æstate vix tolerandi rigoris.

1 detractio. CH.

2 &amp; dominarum. CH.

3 &amp; vitis. CH.

4 inarescit. M.

5 & hoc ex natura. M.  
6 vindemitor Hispaniarum. CH.  
7 Ceterum maz ex par. orbis & plu. M.  
9 deriuari. Vet. eriuare. CH.

10 mirum quodd. M.  
11 mirumque quod. Alij.  
11 & riguus. Alij.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Theophr. cap. 9. lib. 2. Histor. & cap. 2. lib. 3. cap. 21. lib. 5. Caussar.  
b Ablaqueatio, σκιπάνη: accumulatio ἐπιχρῶσι: potus datus vel ablatus, ὑδρία: fimi succo resectio, κίπρωσι: putatione leuati onus, διακλάσει, ἀφαίρεισι τῶν αἰών.  
c In ficis, Cato cap. 94.  
d Columel. cap. 6. lib. 5. sic vltimum verustam propter ramos vulnerat, & vsque in medullam cauat.  
e Extenuationem vitium appellat, quam Theophr. cap. 12. lib. 5. Causs. τὴν τῆς τριφύτης ἀφαίρεισιν. Ea sit pampinatione, ἀποψιλώσι: δινάρον ἀποκρίσι, palmitum detractio: περικαθέσει τῶν ἀνωτάτων ῥιζῶν, summarum radicum purgatione: summissis sarmentis, καὶ μύσει.

ἰπιβαλλομέναι: propaginibus, τὰς ὑποκατωρῶν: fossione, τῇ σκίπῃ: & ablaqueatione, τῇ τῶν ῥιζῶν γυμνώσει.

f Idem loco citato.

g Idem cap. 6. &amp; 8. lib. 1. Histor.

h Idem ibid. cap. 5. &amp; cap. 12. ac 13. lib. 3. Causs.

i Riuis effundit: quia nec frugibus, nec arboribus, nec vitibus eas sunt vtilis.

k Vitur hac metaphora Theophr. cap. 21. lib. 5. Causs. ἀλλὰ καὶ τὸ το (sub. ὁδῶν) ἐνίστι τῷ πλάθει διαφθίγει, σὺ ποτὶ τὰς ῥίζας, καὶ λῦαν ἐκμυθεύον.

## De caprificatione, &amp; stercoreptione.

## CAP. XXVII.

Arbunculi ac rubiginum remedia demonstrabimus volumine proximo. Interim est & scarificatio quædam in remedijs: cum macie corticis ex ægritudine astringente se iustoque plus vitalia arborum comprimente, ex ætam falcis aciem vtraque manu imprimentes, perpetuis incisuris<sup>1</sup> deducunt, ac veluti cutem laxant. Salutare id fuisse, argu-  
mento sunt dilatata cicatrices, & internato corpore expletæ. Magnaque ex parte fimi-  
lis hominum medicina & arborum est, quando earum quoque terebrantur ossa. <sup>b</sup> Amygdalæ

1 diducunt. Dal.



aperforatoque mē  
furi dodrantali pitui  
ta defl. &c. Ex Theo.

3 Fertiles sic fūt Dal.  
4 in CH.

5 maturantur. In ea  
&c. Dal.  
6 Est, in M. d.  
7 aut pinnae parte e-  
rump CH.  
8 Centinas. Th. & M.

9 commoriuntur. Th.

10 lubrica. CH.

11 nigra ex petrosi  
quon. grana (μυ-  
χαμίδας.) Theo.

12 vāre Puratione, pla-  
ga ad vitalia sint om-  
nes, & quaecumque su-  
peruacua enodent.  
Sim. &c. Dal.

13 Similis stercoris  
rat. sed eo gaudenti-  
bus cauendum. Lx  
Theo & Colum.

14 decernit. M.

15 circum. M aut lup.  
circum CH.  
16 conuerit. M.

17 sternantur. Vet.

18 autē M. inter. Vet.  
19 fūt. CH.

gdalæ ex amaris dulces fiunt, si circumfosso stipite, <sup>2</sup> & ab ima parte circumforato de-  
fluens pituita abstergeatur. Et <sup>3</sup> vlmis detrahitur succus inutilis, supra terram foratis vs-  
que ad medullam in senecta, aut cum alimento nimio abundare sentiuntur. Idem & fi-  
corum turgido cortice incisuris in obliquum leuibus emittitur. Ita fit ne decidant fru-  
ctus. <sup>4</sup> Pomiferis, quæ germinant, nec ferunt fructum, fissa radice inditur lapis, <sup>5</sup> fertilis-  
que fiunt. Hoc idem <sup>6</sup> & amygdalis, è robore cuneo adacto. In pyris forbisque è teda, ac  
cinere & terra cooperto. Etiam radices circuncidisse prodest vitium luxuriantium fico-  
rumque, & circuncisis cinerè addidisse. <sup>7</sup> Fici serotinæ fiunt, si primæ grossi, cum fabæ ma-  
gnitudinem excessere, detrahantur. Subnascuntur enim, quæ serius maturescunt. Ex-  
dem cum <sup>8</sup> frondere incipiunt, si cacumina rami cuiusque detrahantur, firmiores fertilio <sup>9</sup>  
resque fiunt. Nam caprificatione <sup>10</sup> maturata, <sup>11</sup> in ea culices nasci è grossis manifestum  
<sup>12</sup> est: quoniam cum euolauere, non inueniuntur intus grana, quæ in eos versa apparet.  
Exeundi tanta est aueritas, ut plerique aut pedè relicto, <sup>13</sup> aut pœna, pariter erumpant. Est  
& aliud genus culicum, quos vocant <sup>14</sup> centrinas, fucis apum similes ignauia malitiæque,  
cum pernicie verorum & utilium. Interimunt enim illos atque ipsi <sup>15</sup> moriuntur. Vexant  
& tinea semina ficorum. <sup>16</sup> Contra quas remedium, in eodem scrobe defodere Italicam  
lentiscum, inuersa parte quæ fuerit à cacumine. Vberrimas autem ficus <sup>17</sup> rubrica amur-  
ca diluta, & cum fimo infusa radicibus frondere incipientium facit. Caprificorum lau-  
dantur maximè <sup>18</sup> nigra, & in petrosis, quoniam frumenta plurima habeant: caprifica-  
tio ipsa post imbrem. In primis autem cauendum, ne ex remediis vitia fiant: quod eue- <sup>19</sup>  
nit nimia aut intempestiua medicina. <sup>20</sup> Interlucatio arboribus prodest: sed omnium an-  
norum trucidatio inutilissima. Vitis tantum <sup>21</sup> k tonsuram annuam quærit, alternam verò  
myrtus, Punicæ, oleæ, quia celeriter fruticescunt. Cæteræ rariùs tondentur, nulla autem  
no. Ac ne raduntur quidem, nisi <sup>22</sup> vère putatione. Plagæ ad vitalia sunt omnia quæcun-  
que non superuacua. <sup>23</sup> Similis fimi ratio. Gaudet eo, sed cauendum ne in feruore solis  
admoueatur, ne immaturum, ne validius quàm opus sit. Vrit vineas suillum, nisi quin-  
quennio interposito, præterquàm si riguis diluatur. Et è coriariorum sordibus, nisi ad-  
mista aqua. Item largius. Iustum existimant in denos pedes quadratos tres modios. Id  
quidem soli natura <sup>24</sup> decernit. Columbino ac suillo plagis quoque arborum meden-  
tur. Si mala punica acida nascantur <sup>25</sup> ablaqueatis radicibus fimum suillum adhibent: eo <sup>26</sup>  
anno vinolenta, proximo dulcia futura. Alij vrina hominis aqua mista riganda censent  
quater anno, singulis amphoris: aut cacumina spargi vino lasere diluto. Si findantur in  
arbore, pediculum intorqueri. Fici vtrique amurcam affundi. Cæteris arboribus ægris  
fæcem vini: ac lupinum <sup>27</sup> circa radices earum seri. Aqua quoque lupini decocti circun-  
fusa, pomis prodest. Fici, cum <sup>28</sup> m Vulcanalibus <sup>29</sup> tonuit, cadunt. Remedium est, ut antè  
stipula hordeacea areæ <sup>30</sup> stringatur. Cærasos præcoces facit, cogitque maturescere calx  
admotæ radicibus. Et hæc <sup>31</sup> ante omnia poma interuelli melius est, ut quæ relicta <sup>32</sup> sunt  
grandescant.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Theophr. cap. 9. lib. 2. histor. & cap. 12. ac 13. lib. 2. Causs  
b Idem cap. 8. lib. 2. histor. & cap. 22. lib. 1. Causs. quo loco Amy-  
gdalum, humoris abundantia sterilem, sic castigari tradit.  
c Columel. cap. 6. lib. 5.  
d Theophr. loco citato.  
e Columel. cap. 20. lib. De arboribus.  
f Theophr. loco citato. Hæc est decacuminatio, & τὴν ἀκμὴν ἀπὸ-  
κλάσει.

- g Idem cap. vlt. lib. 2. histor.  
h Idem cap. 11. lib. 5. Causs. minus vermiculationem sentiunt quæ  
in terra lentisco terra mandantur.  
i μὴν ἀπρίλιον.  
k Theophr. cap. 5. lib. 2. histor.  
l Columel. cap. 10. lib. 5.  
m Vulcanalia Augusto celebrabantur: quo tempore fiebat tertia  
satio. Colum. cap. 3. lib. 11.

40

De diuersis medicamentis arborum contra venenata animalia, & contra formicas,  
& contra noxia animalia. CAP. XXVIII.

1 cineres, sed len. ha-  
bent. M.  
2 rutaque, ne. M. &  
CH. lego, rutaque,  
ne &c. Lx Theo.

Q Vædam pœna emendantur, aut <sup>1</sup> morsu excitantur, ut palmæ & lentisci. Salsis enim  
aquis aluntur. Salis vim & <sup>2</sup> cinis, sed leniorem, habet. Ideo ficis asperguntur <sup>3</sup> ruta, ne <sup>4</sup>  
fiant verminosa, neve radices putrescant. Quin & vitium radicibus aqua salsam iubent  
affundi,

affundi, si sint lacrymosæ. Si verò fructus<sup>3</sup> rarum decidant, cinerem aceto aspergi, ipsas-  
 que illini, aut sandaracha, si putrescat vna. Si verò fertiles non sunt, aceto acri subacto ci-  
 nere rigari atque oblini. Quod si fructum non maturent, prius inarescentem, præcisa-  
 rum ad radices plagam, fibrasque, aceto acri & vrina vetusta madefacere, atque eo luto  
 obruere, & sæpe fodere. Olearum, si parum promiserit fructus, nudatas radices hyberno  
 frigori opponunt, eaque castigatione proficiunt. Omnia hæc annua cæli ratione con-  
 stant: & aliquando serius poscuntur, aliquando celerius. <sup>b</sup> Necnon ignis aliquid prodest,  
 vt harundini. Ambusta nanque densior mitiorque surgit. <sup>c</sup> Cato & medicamenta quæ-  
 dam componit, mensuræ quoque distinctione, ad maiorum arborum radices ampho-  
 10 ram, ad minorum vnam amurcæ, & aquæ portionem æquam, ablaqueatis prius radici-  
 bus paulatim affundi iubens. In olea hoc amplius, stramentis antea circumpositis: item  
 fico. Huius præcipue<sup>d</sup> veterem terram adaggerari radicibus: ita futurum, vt non deci-  
 20 dant grossi, maiorque fecunditas nec scabra proueniat. Simili modo, <sup>e</sup> ne<sup>d</sup> conuolu-  
 lus fiat in vinea, amurcæ congios duos <sup>7</sup> decoctos in crassitudine mellis, rur-  
 susque cum bituminis tertia parte, & sulphuris quartâ sub dio coqui, quoniam exarde-  
 scat sub tecto. Hoc vites circa capitâ ac sub brachiis vngi: ita non fore conuoluolum.  
 Quidam contenti sunt fumo huius misturæ suffire vineas secundo flatu, continuo tri-  
 duo. <sup>f</sup> Plerique non minus auxilij & <sup>8</sup> alimenti arbitrantur in vrina, quàm Cato in amur-  
 ca, addita modò aquæ pari portione, quoniam per se noceat. <sup>f</sup> Alij voluocem appellant  
 20 animal prærodens pubescentes vuas: quod ne accidat, falces, cum sint exacutæ, fibrina  
 pelle detergent, atque ita putant. Aut sanguine vrsino liniri volût post putationem eas-  
 dem. Sunt arborum pestes & formicæ. Has abigunt, rubrica ac pice liquida perunctis  
 caudicibus. Necnon & pisce suspenso iuxta in vnum locum congregant. Aut lupino tri-  
 to cum oleo radices linunt. Multi & <sup>9</sup> has & talpas amurca necant: contraque <sup>10</sup> erucas,  
 & mala ne putrescant, lacertæ viridis felle tangi cacumina iubent. Priuatim autem con-  
 tra erucas ambiri arbores singulas à muliere incitati <sup>11</sup> mensis nudis pedibus recincta.  
 Item ne quod animal pastu malefico decerpat frondem, fimo bouum diluto aspergi fo-  
 lia, quoties imber interueniat, quoniam <sup>12</sup> ita abluatur virus medicaminis, mira quæ-  
 dam excogitante solertia humana. Quippe cum auerti carmine grandines credant <sup>13</sup> ple-  
 30 ri que: cuius verba inferere non equidem serio ausim. quanquàm à Catone prodita, con-  
 tra luxata membra <sup>14</sup> iungenda harundinum fissuræ. <sup>h</sup> Idem arbores religiosas lucosque  
 succidi permisit, sacrificio prius facto: cuius <sup>15</sup> rei rationem quoque eodem volumine  
 tradidit.

<sup>3</sup> earum dec. cin. ac.  
conspergi. CH.

<sup>4</sup> & sæpe. Dal.

<sup>5</sup> vñe. Ex Catone. &  
CH.  
<sup>6</sup> ne conuoluus CH.  
<sup>7</sup> decoqui. CH.

<sup>8</sup> adiumentum Vet.

<sup>9</sup> has & in M d.  
xovricas. CH. & mor.  
contra vrucas &c.

<sup>11</sup> ventris. M. incita-  
tis mensibus. Vet.

<sup>12</sup> obluatur ita CH.  
<sup>13</sup> plerique. Verba  
inf. Dal.

<sup>14</sup> iungendo har. fis-  
suram, Dal.  
<sup>15</sup> rei notionem, ratio-  
nemque M. cuius ra-  
tionemque. CH.

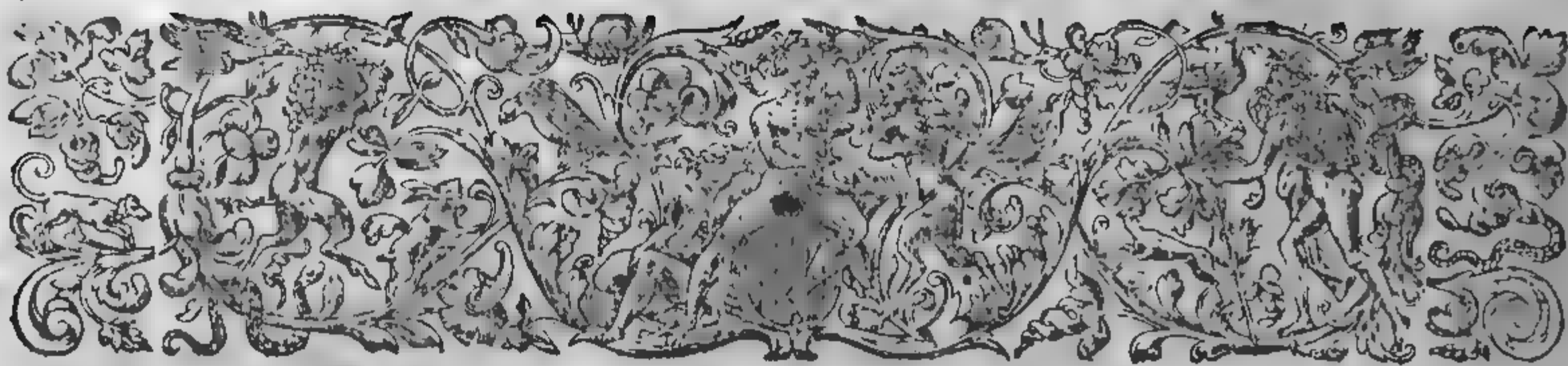
## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> *ἀνὰ δ' αὖτις* vocat Theophr. cap. 23 lib. 3. Caus. eamque fieri tradit  
vrina, stercore, & coriandorum purgamentis, ramentis, sordibus, &c.  
<sup>b</sup> Idem cap. 12. lib. 4. histor.  
<sup>c</sup> Cap. 93.

<sup>d</sup> Idem cap. 95. Græcis *ῥῆμα*.  
<sup>e</sup> Theophr. cap. 23. lib. 3. Caus.  
<sup>f</sup> Colum. cap. 15. lib. De arboribus Volucrem appellat.  
<sup>g</sup> Cap. 160.  
<sup>h</sup> Cap. 139.

O O 2 C. PLI.





# C. P L I N I I

## S E C V N D I N A T V -

### R A L I S H I S T O R I A E

LIBER XVIII.

PROOEMIUM.

*Quod antiquis maximum studium agricultura fuit, & de hortorum singulari diligentia.* CAP. I.

1 proveniunt. Vel per se tan her im gontem platio est, si quis. M.

2 aut. CH.

3 intus accedit. M. accedit intus. CH.  
4 & noxia, in M. d. gnostrumque culpam. CH.

6 & durj saxo, thin. & vri. rhinoc. Turn.  
7 quodlibet tamen eorum nescit, excepto homine tela sua venenit tngi. M.

8 animalibus. Quæ præparant, & mox, excogitant, Lego, præparent, moxque, excogitent & B. Ver. animalibus. Quæ præp. con. serp. dimicationes, quæ post. CH.  
9 quando. CH.  
10 Quid? & hominis. M.  
11 homines quidam ad ven. Ver.  
12 vibratur, tabum. que. Ver.  
13 contracta. CH.  
14 suis, in M. alt. d.  
15 abominanda. Quidam.

16 ut fruges. M.  
17 exustioni. M. & CH.  
18 verbis pergamus. M. rubis pergamus. Ver.



**S**EQVITVR natura frugum hortorumque ac florum, quæq; alia præter arbores aut frutices benigna tellure<sup>1</sup> proveniunt, vel per se tantum herbarum immensa contemplatione, si quis æstimet varietatem, numerum, flores, odores, coloresque & succos<sup>2</sup> ac vires earum, quas salutis aut voluptatis hominum gratia gignit. Qua in parte primum omnium patrocinari terræ, & adesse cunctorum parenti iuvat, quâquam inter<sup>3</sup> initia operis defensione. Quoniam tamen ipsa materia<sup>4</sup> intus<sup>5</sup> accendit ad reputationem eiusdem parientis<sup>6</sup> & noxia, nostris eam criminibus<sup>7</sup> vrgemus, culpamque nostram illi imputamus. Genuit venena: sed quis iuvenit illa, præter hominem. Cauere ac refugere alitibus ferisque satis est. Atque cum arbore exacuant liméntque cornua elephanti, & saxo rhinocerotes, & utroque apri<sup>8</sup> dentiû sicas, sciânt que ad nocendum se præparare animalia: quod tamen eorum tela sua, excepto homine, venenis tingit. Nos & sagittas vngimus, ac ferro ipsi nocentius aliquid damus. Nos & flumina inficimus, & rerum naturæ elementa. Ipsum quoque, quo viuitur, aerem in pernicië vertimus. Neque est ut putemus ignorari ea ab animalibus, quæ quidem quæ præpararent contra serpentium dimicationem, quæ post prælium ad medendum excogitarent, indicauimus. Nec ab ullo, præter hominem, veneno pugnatur alieno. Fateamur ergo culpam, ne iis quidem, quæ nascuntur, contenti: etenim complura eorum genera humana manu fiunt.<sup>9</sup> Quid? non & homines quidem ut venena nascuntur? Attra ceu serpentium lingua<sup>10</sup> vibrat, tabesque animi<sup>11</sup> contrectata adurit culpantium omnia, ac dirarum alitum modo, tenebris quoque<sup>12</sup> suis & ipsarum noctium quieti in uidentium gemitu (quæ sola vox eorum est) ut inauspicatarum animantium vice obuij quoque verent agere, aut prodesse vitæ. Nec vllum aliud<sup>13</sup> abominati spiritus præmium nouere: quàm odisse omnia. Verùm & in hoc eadem naturæ maiestas, tanto plures bonos genuit<sup>14</sup> ac frugi, quanto fertilior in iis quæ iuuant aluntque, quorum æstimatione & gaudio nos quoque, relictis<sup>15</sup> æstuationi suæ istis hominum<sup>16</sup> turbis, pergemus excolere vitam: còque constantius, quò operæ nobis maior, quàm famæ, gratia expetitur. Quippe sermo circa rura est, agrestesque vsus, sed quibus & vita honosque apud priscos<sup>17</sup> maximus fuerit.

ANNO

a Suprà cap. 65. lib. 2.

b Sensus est. Quoniam tamen vel ipsa materia noxia nos intus accendit ad reputationem ipsius patientis, id est, naturæ, nostro vitio contemplationis materia abutentes, naturæ culpam nostri sceleris imputamus. Const. Ego verò, Quoniam ipsa materia (nempe illorum, quæ terra gignuntur,) in eis nos accendit (animo conceptis odiis, & tacitis nos inflammant, & exagitant) ad reputationem eiusdem patientis, & noxia, (ad accusandam naturam, siue terram, quod venena genuerit,) & c. Forassis & melius imputationem,

quam reputationem legemus.

c Dentes acutissimos, gladiis similes, exertos, Seneca cap. 1. lib. 1. De ira: *Spumant apri ora, & dentes acutissimi attritu.*

d Is Scytharum mos est.

e Libor, invidia, malitia, maledicentia & obreptatio.

f Virgil. *Ignavi bubo, dñum mortalibus omen.* Noctiluges apud Festum vocat Lucilius.

g Quoniam frugibus tantum, non conquisitis epularum deliciis, alerentur.

## Quæ corona prima Roma. CAP. II.

**A** Ruorum sacerdotes Romulus in primis instituit, seque duodecimum fratrem<sup>1</sup> appellavit inter illos, ab Acca Laurètia nutrice sua, spicea corona, quæ<sup>b</sup> vitta alba colligaretur, in sacerdotio<sup>2</sup> ei pro religiosissimo insigni data, quæ prima apud Rom. fuit corona: honosque is non nisi vita<sup>3</sup> finitur, & exules etiam captosque comitatur. Bina tunc iugera Pop. Rom. satis erant, nullique maiorem modum attribuit: quo servos paulò<sup>4</sup> antè principis Neronis, contemptis huius spatij viridariis, piscinas iuvat habere maiores: gratumque, si non aliquem & culinas. Numa instituit Deos<sup>c</sup> fruge colere, & mola falsa supplicare, atque (vt autor est Hemina) far torrere, quoniam tostum cibo salubrius esset. Id vno modo consecutum, statuendo non esse purum ad rem diuinam, nisi tostum. Is &<sup>d</sup> Fornacalia instituit farris torrendi ferias, & æquè religiosas<sup>e</sup> terminis agrorum. Hos enim Deos tunc maximè nouerant: f Seiamque à serendo, Segeſtam à segetibus appellabant: quarum simulachra in Circo videmus. g Tertiam ex iis nominare sub tecto religio est. h Ac ne degustabant quidem novas fruges aut vina, antequàm sacerdotes primitias libassent.

<sup>1</sup> appellavit. Inter illos Acca Laurentia nutrice sua gentes. Turn. & CH.  
<sup>2</sup> eis. Turn.

<sup>3</sup> Finitus, & ex. et. capti comitatus. M.  
<sup>4</sup> antehac. Dal.

<sup>5</sup> Seiamque. M.

## ANNOTATIONES.

a Gelhus cap. 7. lib. 6. Sed Sabini, inquit, Masurius in primo Aemoralibus Accam Laurentiam Romuli nutricem fuisse dicit. Ea, inquit, mulier ex duobus filiis maribus vnum morte amisit. In illius locum Romulus Acca Laurentia se filium dedit, seque & ceteros eius filios fratres Arnalis appellavit. Ex eo tempore collegium mansit fratrum Arnalium numero duodecim, cuius sacerdotij insigne est spicea corona & alba infula. Vide & huius rei historiam apud Liliū Gyraldum. Arnalis sacerdos,

<sup>30</sup> inquit Cuiacius cap. 34. lib. 10. & cap. 5. lib. 11. Obseruat. si *quid dicitur, terminorum sacrorum & finium iurgij terminandi præerant, & interuebant.*

b Vide quod notatum est infra ad cap. 3. lib. 21. & Alex. ab Alex. cap. 26. lib. 1.

c Græci, hordei primitiæ, liboque, & placentis ex hordeo sale confectis, vnde *κριθαίον* dicti.

d Ad duodecimum Kal. Martias. De his Ouidius, *Curio legitima tunc Fornacalia verbi*

*Maximus indicit, nec statim sacra facit. &c.*

Qui Fornacalibus non erant feriati, Quirinalibus expiabantur, quæ ideo Stultorum festa vocauerunt. Alex. ab Alex. cap. 12. lib. 3. Vide Festum in Populares.

e Terminalia, mense Februario. Ara Deo Termino statuebatur à dominiis utrinque: ligna concisa foco imponebantur: igni fruges canistro inspergebantur: puella fauos porrigebat, alij & vinum. Numæ lege nullum animal immolabatur, ex Plutarcho & Halicarnas. Quid. 2. Fastorum agnam & porcā sacrificari tradit. Horat. *Vel agnas festis casa Terminalibus.* Prudentius, Terminus cingi fascis solitum, & rogari pulmone gallinæ scribit. Gyraldus. Vetus lex. Qui Terminus exarasset, ipsius & boue sacri sunt. De eius sacro, & quibus ex rebus fieret, prolixè Alex. ab Alex. cap. 22. lib. 2.

<sup>40</sup> f. Segetibus, quamdiu sub terra sunt, Seia præposita est: enatis, Se gesta, quamdiu super terram sunt: collectis & conditis Tutilina. In vetustis exemplaribus hic legitur Seiam. Macrobius. vocat Seiam, & Segeſtam Segetiam, Tertullianus Seſſiam. *Si quis Salatem, Seimoniam, Seiam, Segetiam, Tutilnam, nominasset,* inquit Macrobius, *ei obseruanda feria fuerunt.* Tertullianus, *Delphicus Neptuno nominat columnæ, Seſſias à sementationibus, Mæſſias à mæſſibus, Tutilinas à tutelæ fructuum sustinent.* Infra cap. 22. lib. 36. Fortunæ, quam Seiam appellant, meminit Plinius.

g Quidam hic, *τὸν διῶνον* intelligunt, quem, vt ait Plutarchus, *ὁ θεὸς τῆς ἀγροῦς*. Pichæus Tertium legit, & ad Terminum refert, nominareque ad sacra peruenire arbitrat, vt apud Horat. *maſe nominat*. *Parcite verbi*, id est, irreligio ē contra fas & morem sacrorum pronuntiatis. Quidam legendum censent Terminum ex xii. nominari sub tecto religio est. Nam de Termino multa duo decim rabulis tanta fuisse cuius norum, in quas etiā fortassis ereditibile fuerit, translatam veterem Numæ sanctionem, vt Termino non nisi sub diuo sacrificaretur, quod nefas putaret Terminum intra pectus consistere. Hæc ad me D. Reginaldus, vir singularis doctrinæ. Eadem & religio fuit iurandi Diu Fidium, vt ex Catone tradit Nobis. Iuraturi enim in complurimum prodibant. Apud eundem Varro De liber. educ. *Itaque domi ritibus nostri qui per Diu Fidium iurare solent, prodire solet in publicum.* Fortunam caluam quoque sub tecto nocte religiosi fuisse tradit Alex. ab Alex. ca. 13. lib. 1. Hæc fortassis Plinius innuit, Tutilnam, cuius paulo antè ex Macrobio & Tertulliano meminimus, eam esse, quam sub tecto nominare religio fuit, vult Turneb. cap. 36. lib. 20. Aduersar.

h Fuit & Ambaruale sacrum, quo matris frugibus, cum lacte, vino, fauo libarum, fuisset, porca grāuida, aut vitula immolabatur velut & Cereri porca præcidanea, priusquam seges meteretur. Alex. ab Alex. cap. 12. lib. 3. Vide Scalig. in Festum, voce Ansermini.

*De iugere, & actus, & legibus circa pecora, & quoties, & quibus temporibus fuit summa utilitas annonæ, & qui agricultura illustres.*

## CAP. III.

**I** Vgerum vocabatur, quod vno iugo bouū<sup>1</sup> in die exarari posset. Actus, in quo boues lāgerentur,<sup>2</sup> cum aratur, vno impetu iusto. Hic erat cxx. pedum: duplicatusque in longitudinem iugerum faciebat. Dona amplissima Imperatorum ac fortium ciuium, quantum quis vno die plurimum circumarauisset. Item<sup>b</sup> quartarij farris, aut heminae, conferente

<sup>1</sup> vno die. Ex Varr.

<sup>2</sup> cū aratro. M. Turn. & CH.



3 Lentinorum CH.  
4 quisquis M.  
5 nominarunt. CH.

6 confarrationis.  
CH. leg. confarra-  
tionis.

7 bonumque col. CH.  
8 Existimabatur M. &  
CH.

9 Censoris. CH.

10 ne quis bouē. CH.

11 primum. CH.

12 capital erat sacra-  
rumque &c. Lipsius:  
legitur & capital,  
in CH.

13 noxiam M. noxiam  
ue. CH. noxiamve du-  
plione decerni. Re-  
yardus. noxūe du-  
plionem decerni. Lip-  
sius.

14 ignominia. M. &  
CH.

15 In quibus CH.  
16 reuisebant, & ideo  
comitia non nisi nud.  
Vet.

17 ipsa etiam. CH.

18 in medio palatibus  
donaui. CH.

19 Treius. CH.  
20 frum. in medios  
præst. Vet.

21 Quo verum. CH.  
22 æstate messim  
quam. Turn.  
23 facta esset. M.

24 Serranū. Val. Max.  
25 unde ei & cogn.  
CH.

26 nodo manus ple-  
no, quæ nuncia mo-  
rum. Turn.

27 perferam CH.

28 arcescētib. CH.

29 inscriptis. CH.  
30 non tam. Turn. &  
CH.

rente populo. Cognomina etiam prima inde, <sup>6</sup> Pilumni, qui pilum pistrinis inuenerat: Pisonis, à pisendo. Iam Fabiorum, <sup>3</sup> Lentulorum, Ciceronum, ut <sup>4</sup> quisque aliquod opti-  
mè genus sereret. Iuniorum familiæ Bubulcum <sup>5</sup> nominauerunt, qui bubus optimè ute-  
batur. Quin & in sacris nihil religiosius <sup>6</sup> confarrationis vinculo erat: <sup>d</sup> nouæq; nuptæ  
farreum præferebant. Agrum malè colere, Censorium probum iudicabatur. Atque (ut  
refert Cato) quem virum <sup>7</sup> bonum colonum dixissent, amplissimè laudasse <sup>8</sup> existimabāt.  
Hinc & locupletes dicebant, loci, hoc est, agri plenos. Pecunia ipsa à pecore appellaba-  
tur. Etiam nunc in tabulis <sup>9</sup> Censoriis pascua dicuntur omnia, ex quibus populus reditus  
habet, quia diu hoc solum vectigal fuerat. <sup>e</sup> Multatio quoque non nisi ouium bouū-  
que impendio dicebatur: non omittenda priscarum legum beneuolentia. Cautum quip-  
pe est, <sup>10</sup> ne bouem, priusquàm ouem, nominaret, qui indiceret multam. Ludos bouum  
causa celebrantes, buberios vocabant. Seruius rex, ouium bouūque effigie <sup>11</sup> primus æs  
signauit. Frugem quidem aratro quæsitam furtim noctu pauisse, ac secuisse, puberi <sup>12</sup> x i i.  
tabulis <sup>12</sup> capitale erat: suspensumque Cereri necari iuebant grauius quàm in homici-  
dio conuictum: impubem <sup>8</sup> Prætoris arbitrato verberari, <sup>13</sup> noxamve duplionemve de-  
cerni. Iam <sup>1</sup> distinctio honosque ciuitatis ipsius non aliunde erat. Rusticæ <sup>k</sup> tribus lauda-  
tissimæ eorum qui rura haberent. Urbana verò in quas transferri <sup>14</sup> ignominia esset, de-  
sidia probro. Itaque quatuor solæ erant à partibus vrbs, <sup>15</sup> in queis habitabant. Suburra-  
na, Palatina, Collina, Exquilina. <sup>1</sup> Nundinis urbem <sup>16</sup> reuisebant, & ideo comitia nundi-  
nis haberi non licebat, <sup>15</sup> ne plebs rustica auocaretur. Quies somnūque in <sup>17</sup> stramentis  
erat. Gloriam denique ipsam à farris honore <sup>o</sup> adorem appellabant. Equidem <sup>17</sup> etiam  
verba priscae significationis admiror. Ita enim est in commentariis Pontificum: <sup>p</sup> Augu-  
rio canario agendo dies constituentur, priusquàm frumenta vaginis exeant, & ante-  
quàm in vaginas perueniant. Ergo iis moribus non modo sufficiebant fruges, nulla pro-  
uinciarum pascente Italiam, verumetiam annonæ vilitas incredibilis erat. Manius Mar-  
cius Ædilis plebis primum frumentum populo <sup>18</sup> in modios assibus donauit. <sup>9</sup> Minutius  
Augurinus, qui Sp. Melium coarguerat, farris pretium in trinis nundinis ad assem rede-  
git vndecimus plebei Tribunus: qua de causa statua ei extra portam Trigemina, à po-  
pulo stipe collata statuta est. <sup>12</sup> Trebius in Ædilitate assibus populo <sup>20</sup> frumentum præ-  
stitit. Quam ob causam & ei statuæ in Capitolio ac Palatio dicatae sunt. Ipse supremo <sup>30</sup>  
die populi humeris portatus in rogam est. <sup>21</sup> Verum quo anno Mater Deū aduecta Ro-  
mam est, maiorem ea <sup>22</sup> æstate, quàm antecedentibus annis x. <sup>23</sup> factam esse tradunt. M.  
Varro autor est, cum L. Metellus in triumpho plurimos duxit elephantos, assibus singu-  
lis farris modios fuisse, item vini congios, ficique siccae pondo x x x. olei pondo x. carnis  
pondo x i i. Nec è latifundiis singulorum continebat arcentium vicinos. <sup>f</sup> Quippe etiā  
lege Stolonis Licinij incluso modo D. iugerum, & ipso sua lege damnato, cum substitu-  
ta filij persona amplius possideret. Luxuriantis iam Reipublicæ fuit ista mensura. <sup>s</sup> Ma-  
nij quidem Curij post triumphos immensumque terrarum adiectum imperio nota con-  
cio est, perniciosum intelligi ciuem, cui septem iugera non essent satis. Hæc autem  
mensura plebei post exactos reges assignata est. Quænam ergo tantæ vbertatis cau-  
sa erat? <sup>40</sup> Ipsorum tunc manibus Imperatorum colebantur agri (ut fas est credere) gau-  
dente terra vomere laureato, & triumphali aratore: siue illi eadem cura semina tracta-  
bant, qua bella, eademque diligentia arua disponebant, qua castra: siue honestis  
manibus omnia lætiùs proueniunt, quoniam & curiosius fiunt. Serentem inuene-  
runt dati honores <sup>24</sup> <sup>u</sup> Serranum, <sup>25</sup> vnde cognomen. <sup>x</sup> Aianti quatuor sua iuge-  
ra in Vaticano, quæ prata Quintia appellantur, Cincinnato Viator attulit Dicta-  
turam, & quidem ut traditur <sup>26</sup> nudo, plenoque pulueris etiamnum ore. Cui Viator, Ve-  
la corpus, inquit, ut <sup>27</sup> proferam Senatus populique Romani mandata. Tales tum etiam  
<sup>7</sup> Viatores erant: quod ipsum nomen inditum est subinde & ex agris Senatum du-  
cēsque <sup>28</sup> accersentibus. At nunc eadē illa <sup>z</sup> vincti pedes, <sup>22</sup> dānatæ manus, <sup>29</sup> <sup>bb</sup> inscripti <sup>50</sup>  
vultus exercent: non <sup>30</sup> tamen surda tellure, quæ parens appellatur, colique dicitur &  
ipsa:

ipsa: honore<sup>31</sup> his assumpto, ut non inuita ea,<sup>32</sup> & indignè ferente, credatur id fieri. Sed nos miramur<sup>33</sup> ergastulorum non eadem emolumenta esse, quæ<sup>34</sup> fuerint Imperatorū. Igitur de cultura agri præcipere principale fuit etiam apud exteros. Siquidem & reges fecere, Hiero,<sup>35</sup> Philometor, Attalus, Archelaus: & duces, Xenophon, & Pœnus etiam Mago: cui quidem tantum honorem Senatus noster habuit Carthagine capta, ut cum regulis Africæ bibliothecas donaret, vnius eius duodetriginta volumina censeret in Latinam linguam transferenda, cum iam M. Cato præcepta condidisset: peritisque linguæ Punicæ dandum negotium, in quo præcessit omneis vir clarissimæ familiæ D.<sup>36</sup> Syllanus. Sapientes verò complures, quos sequentes prætexuimus in hoc volumine, non in gratè nominando M. Varrone,<sup>36</sup> qui octogesimum primum vitæ annum agens, de ea re prodendum putauit.

<sup>31</sup> hinc. M. ab. ab his sumptis. CH.  
<sup>32</sup> & indignè. CH.  
<sup>33</sup> fuerunt. M.

<sup>34</sup> Philometor Attalus. sine distin. Turn.

<sup>35</sup> Syllanus sapientie composuissimæ quos sequeremur &c. Vot. Syllanus. Sapientie vero composuissent, (leg. composuissimæ) quos sequimur, prætex. hoc in vol. non in grege. Legit & ingrege, Turn.  
<sup>36</sup> qui septuagesimum. M.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Agros, & in agris iugera, perticis olim metati sunt Itali. Pro-  
pert.

*Adstulerat miseræ pertica tristis opes.*

Barbari verò apud Herod. funibus, quos Romani, Aruipendia nominant, id est, ut Glossarion vetus exponit, *γραιψικόνος σχῆμα*: & inde Gallis *Arpen*, iugerum, *πλίθον*, quasi Aruipennium, n. pro d, ut apud Plautum in Milite, dispenite, pro dispendite. Cato in Ditis;

*Pertica, quæ nostros metata est inopia agellos.*

Scaliger. Varro. cap. 10. lib. 2. Colum. cap. 1. lib. 5.

<sup>b</sup> Hæc vocabantur Adoreæ dona, quorum paulo post meminit hoc ipso capite, & cap. 8. huiusdem libri.

<sup>c</sup> Pitumnus Deum Varro nominat, ac Pitumnus. Vide Politian. cap. 89. Miscellan. & Lilius Gyraldum. Vide & Sigonius lib. De nominibus Roman. Rhodig. cap. 6. lib. 24. Alex. ab Alex. cap. 9. lib. 1.

<sup>d</sup> Festo & Boethio matrimonia contrahantur farreo libo adhibito. Plinio præfato. Itaque farreum hic libum plures eiusmodi exponunt. Seruatur mo: ille præferendi libum ante prodeuntes sponas etiamnum apud rusticos Lugdunenses. Fortasse farreum hic fictilis est sartago, in qua far torrebatur, *ἡ φάρυγος*. Iulius Pollax, *ἡ φάρυγος τῆς νύμφης ἰδούσας τὴν γάμον, ἡ δὲ νύμφη φάρυγος ἐστὶν ἐν γάμῳ*. Tiberius multa de confarreatis parentibus & confarreati modo dissertit. Dionysius sacras illas nuptias tradit, quod illis tantum Flamini viderentur. Idem & Boethius in Topicis, vxorem tribus modis haberi solitam scribens, farre siue confarreatio ne, quæ pecuniæ erat Pontificibus coemptione, quæ solo modo dicebatur mater familiæ: & vsu. Farre conueniebatur in manum certis verbis, præsentibus decem testibus, solemnibus sacris factis, & adhibito pane farreo, inquit Vlpianus, Vide Rhodig. cap. 27. lib. 18. Alex. ab Alex. cap. 5. lib. 2. Ruardum cap. 12 & 16. lib. 4. Varior. & apertius cap. 21. in lib. xii. tabul. Sigonius cap. 9. lib. 1. De antiqua iure civ. Roman.

<sup>e</sup> Maxima multa non plus 30. bobus, & duabus ouibus fuit: minima, oue vna. Bos centum assibus æstimabatur: ouis decem. Romani reges, homicidij conuictos arietes multabant, qui supplicando diis immolaretur, unde dicta supplicia. Alex. ab Alex. c. 5. Vide quod notatum est infra in cap. 1. lib. 33. Vide & Budæum. de Asie. f. Verba xii. tabularum adscripta sunt infra cap. 2. lib. 28.

<sup>g</sup> Prætoris accipe Consulem. Decem virorum seculo nomen id in Consulibus fuit, nondum creatis Prætoribus. Apud Nonium Varro Prætores inquit dictos quod populo præstant, ut Consules quod Senatum consulant.

<sup>h</sup> Si verberum poenam effugeret, commissam noxiā duplo faceret, quā quanti à bonis viris æstimatum fuisset damnum.

<sup>i</sup> Lilius lib. 2. in tribuum distinctione nonnulli dissentit à Varro ne, Festo, Asconio, Plutarcho. De earum cognomine & origine prolixè Alex. ab Alex. cap. 17. lib. 1. Vide & Turneb. cap. 17. lib. 30. k. Columellam Præfatione.

<sup>l</sup> Seculis prioribus nundinæ frequentiores, ac tertio quoque die mercatus frequens. Alex. ab Alex. cap. 11. 3.

<sup>m</sup> Ne à legibus accipiendis, quæ trinundino dabantur, plebs auocaretur: ne interpellarentur nundinatores: ut rusticis in urbem euntibus componere, transigereque litēs commodè liceat. De Comitibus Centuriatis, Curatis, Calatis, Tributis longam narrationem vide apud Alex. ab Alex. cap. 3. 4.

<sup>n</sup> Lucretius. *Et frutices inter condabant squallida membra,*

*Circum se solus, & frondibus involuente.*

<sup>o</sup> Ador, far: vel ab adurendo, vel ab edendo. In Glossario veteri, *ador, ἡνῆ*: adorjosus ὁ βοῦς. Sic laus vocata est, postquam victorla parata, militi præmiū frumentum fuit. Plaut. in Amphi.

*Quimulta præda, atque adorea affectu populares suas.*

<sup>p</sup> Augustum canarium, sacrum, quod è ruffa cane fiebat, placando taniculae syderi, quod frugib. inimicissimum est. *ἡ ἀντικαννική*. Græci, & *ἡ ἀντικαννική* vocant. Plutarchus. Vide Lilius Gyraldum

lib. 17.

*Pro cane sydere canis hic imponitur ara,*

*Et, quare fiat, nil nisi nomen habet.*

q In denarij vetusti altera parte columna sculpta est, cum duabus spiciis ad balm, statua in fastigio, imagine hinc prope columnam Augusti lituum in manu tenentis, illinc Spur. Melij pedem impo-  
nentis orbi, cum his litteris, T. M. N. V. C. I. C. F. A. V. G. V. R. I. N. I. In alius denarij auersa parte expressa est eadem columna, dum dimidiato corpore leonum duorum, & spiciis duabus ad balm, statua in summo, imagine prope columnam hinc tenentis lituum, illinc panes utraque manu regentis. Lilius lib. 4. scribit, Minutium extra portam Trigemina aurato boue donatum fuisse.

r Colum. cap. 3. lib. 1. Lilius lib. 7. Decad. Varro cap. 1. lib. 1. Valer. cap. 6. lib. 8.

s Valer. Max. cap. 3. lib. 4.

t Seneca Epist. 87. de Scipione Africano: In hoc agello ille Carthaginis horror, cui Roma debet, quod tantum semel capta est, ab luebat corpus laboribus rusticis tessum. Exercebat enim opere se terramque, ut mos fuit prisca, subigebat.

v C. Atilius is fuit, ab aratro accersitus ad consularum, qui collega Cn. Cornelio pugnavit cum Pœnis, & de iis triumphavit. Cicero pro Roscio, & in Catone. Valer. Max. lib. 4. cap. 4. Apuleius in Apologia. Seruius nulla historiarum fide Dictatorem fuisse tradit. Virgilius,

*Et se fulco Serrane ferentem.*

Sertor dictus qui per saionem natus, autore Probo.

x Traditur nodo manus plenus, quæ nuntia morum. Turn. ca. 18. 30 modo manus, manus comprehensione, quoniam is manu suam aratrum tenebat. Arantem enim viator inuenit.

Pertius,

*-fulcoque terens dentalia Quinti,*

*Quem trepida ante boues dictaturam induit vxor,*

*Et tua aratra domum licetor tulit.*

Cicer. & Valer. locis citatis.

y De illo, um officio & ministerio Alex. ab Alex. cap. 27. lib. 1.

z Vincos olim compeditos, alligatos, deligatos vocauerunt. Apuleius Apolog. 1. *Quindecim liberi homines populum faciunt, totidem serui familiam, totidem vincos ergastulum.* Hoc genus seruorum, qui ru-  
ti in compeditibus agerent, Plautus in Mostellaria lepidè genus fer-  
raile vocat. Seruos autem iuris instrumenta vocata Iurilconsulti  
esse aiunt, ut plaustra mura, boues semiuocalia.

aa Sic eos seruos appellat, quos lib. & c. 3. Columella, de lapide noxios, fures percussiores: qui virginem constuprassent, vitiosos, grauis criminis reos, noxe deditos, venireque ad lapidem ideo ius-  
los. Nam præcone in lapide stant, & pretium facient, venibant  
serui proxi, maleque. Plaut. in Bacchidibus. *O stulte, stulte, vespennone*  
*rends te, atque in eo ipso adstas lapide, ubi præco prædicat.* Græci voca-  
bant *ἡ ἀντικαννική*. Pollux. Plutarchus in Solone. *ἡ ἀντικαννική* verò, in  
quam concendebant, qui vendebantur, Aristoph. Brod. cap. 5. lib.  
6. Alex. ab Alex. cap. 16. lib. 3. Idem autor cap. 20. lib. 3. omnia poena-  
rum genera recenset, quibus nequam seruos, maleficos, flagitio-  
sos omni vlceri solebant, & apud diuersas gentes varia seruorum  
nomina: & 25. quidam lib. seruorum conditionem à Rhodig. de-  
scriptam explicat.

bb Stigmatæ, vel Stigmatæ, mancipia ob insigne aliquod flagi-  
tium in iustis signis notata, præc. p. litteris, quamobrem literata  
etiam vocauerunt, quomodo & equos nunc *ἡ ἀντικαννική*, nunc Sam-  
phoras à notis K, & S. Rhodig. cap. 31. lib. 7. Atheniensibus captiuis  
imaginem equi Syracusanos cauterio impressisse notum est: Athe-  
nientes verò Samiorum fronti candente ferro inscripsisse noctuā  
quamobrem & Samium notatum seruum dici idem Rhodig. cen-  
set c. 11. 11. & ca. 27. 15. Samios Atheniensiū captiuis noctuā inuississe;  
& Athenienses Samis Samacnā, quod nauigij gen<sup>9</sup> est, docet Brod.  
c. 24. 4. Alex. ab Alex. c. 18. 5. Plutarchus autor est Thracas in vino-  
nem Orphici suas vxores notare soli os. Val. Max. Seruus ab eo  
vincula-



vinculorum pœna coercitus, inexpugnabilique litterarum nota (per summam oru contumeliâ inustus. Phocylides, *ἡ γὰρ ἀνὴρ ἡ γὰρ ἀνὴρ* innotuitur *ἡ γὰρ ἀνὴρ*. Pithoeus cap. 9. 2. Eiusmodi seruos stigmaticos Cicer. 2. offic. cicatrice stigmosos Plinius iunior li. 5. Epist. literatos Plautus appellat. Alexander Phereus cum infinito amore Thebes *ἡ γὰρ ἀνὴρ* sena.

retur ad eam ex epulâ in cubiculum veniens, barbarum compunctum notis Threici, stricto gladio subebat antere. Valer. Max. cap. 23. 9. cc. Sic *ἡ γὰρ ἀνὴρ* seruos, qui in villarum erga stultis, idest cellis subterraneis obscuris custodiebantur, vt & posthac cap. 6. Vide Brissonium cap. 9. lib. 2.

### Ratio de agricultura.

### CAP. IIII.

**A** pud Romanos multò serior vitium cultura esse cœpit. Primòque, vt necesse erat, arua tantum coluere. Quorum<sup>1</sup> nobis ratio nunc tractabitur non vulgari modo, verum, vt adhuc fecimus, & vetustis & postea inuentis omni cura perquisitis, causaque rerum & ratione simul<sup>2</sup> eruta. Dicemus & sydera, syderumque ipsorum terrestria signa dabimus indubitata. Quandoquidem qui adhuc ea diligentius tractauere, quibusvis oratoribus potius, quàm agricolis scripsisse possunt videri. Ac primùm omnium oraculis maiore ex parte agemus, quæ non in alio vitæ genere plura certioraue sunt. Cur enim non videantur oracula, à certissimo<sup>3</sup> die, maximèque veridico vsu profecta? Principium autem à Catone sumemus.

### Laus agricolarum, & qua obseruanda in agro parando.

### CAPVT V.

**F**ortissimi viri & milites strenuissimi<sup>a</sup> ex agricolis gignuntur, minimèque malè cogitantes. Prædium ne cupidè emas. In re rustica operæ ne parcas, in agro emendò minime. Quod malè emptum est, semper pœnitet. Agrum paraturos ante omnia intueri oportet<sup>1</sup> aquarum vim, & vicinum. Singula magnas interpretationes habent, nec dubias. Cato in conterminis hoc amplius æstimari iubet, quo pacto niteant.<sup>2</sup> In bona est, inquit, regione bene nitere. Attilius Regulus, ille Punico bello bis Consul, aiebat, neque fecundissimis locis insalubrem agrum parandum, neque effœtis saluberrimum. Salubritas loci non semper incolarum colore detegitur, quoniam assueti etiam in pestilentibus durant. Præterea sunt quædam partibus anni salubria: nihil autem salutare est, nisi quod toto anno<sup>3</sup> salubre. Malus est ager, cum quo dominus luctatur.<sup>4</sup> Cato inter prima spectari iubet, vt solum sua virtutes valeat, qua dictum est positione. Vt operariorum copia propè sit, oppidumque validum: Vt nauigiorum euectus vel itinerum: Vt bene ædificatus & cultus, in quo falli plerosque video. Segnitiem enim prioris domini pro emptore esse arbitrantur. Nihil est damnosius deserto agro. Itaque<sup>5</sup> Cato, De bono domino melius emi, nec temere contemnendam alienam disciplinam: agroque, vt homini, quamuis quæstuosus sit, si tamen & sumptuosus, non multum superesse. Ille in agro quæstuosissimam<sup>6</sup> indicat vitem, non frustra, quoniam ante omnia de impensæ ratione cauit. Proximè hortos riguos: nec id falsò, si sub oppido<sup>7</sup> sint. Et prata, antiqui parata dixerunt. Idemque Cato interrogatus, quis esset certissimus quæstus, respondit, Si bene<sup>8</sup> pascas. Quis proximus? Si mediocriter pascas. Summa omnium in hoc spectando fuit, vt fructus is maximè probaretur, qui quàm minimo impendio constaturus esset. Hoc ex locorum occasione aliter alibi decernitur. Eodemque pertinet, quod agricolam vendacem esse oportere dixit. Fundum in<sup>9</sup> adolescentia conferendum sine cunctatione, ædificandum non nisi consito agro. Tunc quoque cunctanter: optimumque<sup>10</sup> est (vt vulgò dixere) aliena insania frui, sed ita, vt villarum tutela nò sit oneri. Eum tamen qui bene habitat, sæpius ventitare in agrum, frontemque domini plus prodesse quàm occipitium, non mentiuntur.

### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Cato. cap. 1. & 2. Vegetius lib. 1. De militum delectu vide & Alex. ab. Alex. cap. 20. lib. 1.  
<sup>b</sup> Cap. 1.  
<sup>c</sup> Columella cap. 4. lib. 1. & Varro cap. & lib. eo.  
<sup>d</sup> Cap. 1.  
<sup>e</sup> Cap. eo.

<sup>f</sup> Vide hunc locum expositum à Turhebo lib. 6. Aduersar. ca. 23.

<sup>g</sup> Cato. cap. 3.

<sup>h</sup> Idem ibid.

<sup>i</sup> Cato cap. 4. In bona prædio si bene ædificaueris, beneque posueris: rursum recte habitaueris, libenter, & sæpius remies fundus melius erit, minus peccabitur, fructus plus capies. Prorsus occipitium prior est.

**M**odus hic probatur, ut<sup>a</sup> neque fundus villam quærat, neque villa fundum. Non ut  
<sup>1</sup> fecerunt iuxta diuersis eadem ætate exemplis L. Lucullus & Q. Scæuola, cum villa  
 Scæuolæ<sup>2</sup> fundus careret, villa Luculli agro. Quo in genere<sup>c</sup> Censoria castigatio erat,  
 minus arare, quàm verrere. Nec hoc sine arte quadam est. Nouissimus villam in Misen-  
 nensi posuit C. Marius septies Consul, sed peritia castrametandi, sicut comparatos ei  
 cæteros etiam Sylla Felix cæcos fuisse diceret. Conuenit<sup>d</sup> nec iuxta paludes ponendam  
 esse, neque aduerso amne. Quanquam<sup>e</sup> Homerus omnino è flumine semper antelucan-  
 10 nas auras insalubres verissimè tradidit. Spectare in<sup>3</sup> æstiuosis locis Septentriones debet,  
 Meridiem in frigidis. In temperatis exortum æquinoctialem.<sup>f</sup> Agri ipsius bonitas, qui-  
 bus argumentis<sup>4</sup> iudicanda sit, quanquam de terræ optimo genere differentes abundè  
 dixisse possumus videri, etiamnū tamen traditas notas subsignabimus, Catonis maximè  
 verbis: Ebulum, vel prunus syluestris, vel rubus, & bulbus minutus, trifolium,<sup>h</sup> herba pra-  
 tensis, quercus, syluestris pyrus, malusque, frumentarij soli notæ. Item nigra terra, & ci-  
 nereus coloris. Omnis creta coquit, nisi permacra,<sup>i</sup> Sabulum etiam, nisi id pertenuè est: &  
 multo campestribus magis, quàm cliuosis, respondent eadem. Modum agri in primis  
 seruandum antiqui putauere. Quippe ita censebant, Satius esse minus serere, & melius  
 20 arare. Qua in sententia &<sup>j</sup> Vergilium fuisse video. Verūmq; consentientibus latifundia  
 perdidere Italiam: iam vero & prouincias. Sex domini semissem Africæ possidebant,  
 cum interfecit eos Nero princeps: non<sup>k</sup> fraudando magnitudine hac quoque sua Cn.  
 Pompeio, qui nunquam agrum mercatus est conterminum. Agro empto domum ven-  
 dendam, inclemēter, atque non ex utilitate publici status Mago censuit, hoc exordio  
 præcepta pandere ingressus, ut tamen appareat assiduitatem desideratam ab eo.<sup>k</sup> De-  
 hinc peritia villicorum in cura habenda est: multaque de iis Cato præcepit. Nobis satis  
 sit dixisse, quàm proximum domino<sup>7</sup> cordi esse debere, & tamen sibi metipsi non vide-  
 ri. Coli<sup>8</sup> rura<sup>l</sup> ergastulis pessimum est, & quicquid agitur à desperantibus. Temerarium  
 videatur v<sup>9</sup>am vocem antiquorum posuisse, & fortassis incredibile penitus<sup>9</sup> existime-  
 30 tur, Nihil minus expedire, quàm agrum optimè colere.<sup>10</sup> L.<sup>m</sup> Tarius Rufus infima rata  
 lium humilitate, Consulatum militari industria meritis, antiquæ aliàs parsimonia, circi-  
 ter milies H-S liberalitate Diui Augusti congestum, vsque ad<sup>11</sup> detractionem hære-  
 dis exhaustit, agros in Piceno cocmendo, colendoque in gloriam. Internicionem ergo fa-  
 mémque censemus? Imò hercule<sup>12</sup> iudico modum rerum omnium vtilissimum. Bene  
 colere necessarium est, optimè damnosum, præterquam sobole<sup>13</sup> sua, colonove pascen-  
 dis. Alioqui domino aliquas messes colligere non expedit, si computetur impedium  
 operæ. Nec temere oliuam. Nec quasdam terras diligenter colere, sicut<sup>14</sup> in Si-  
 cilia tradunt. Itaque decipi aduenas. Quonam igitur modo vtilissimè colentur agri?  
 ex oraculo scilicet, malis bonis. Sed defendi æquum est abauos, qui præceptis suis  
 40 prospexere vitæ.<sup>14</sup> Nam cum dicerent malis, intelligere voluere vilissimos. Summum  
 prouidentia illorum fuit, ut quàm minimum esset impendij. Præcipiebāt enim ista, qui  
<sup>15</sup> triumphali denas argenti libras in supellectile crimini dabāt: qui mortuo villico relin-  
 quere victorias, & reuerti in sua rura postulabant: <sup>o</sup> quorū<sup>16</sup> prædia colenda sulcipiebāt  
<sup>17</sup> res publica exercitusq; ducebāt, Senatu illis villicatē. Inde illa reliqua oracula: Nequam  
 agricolam esse, quisquis emeret, quod præstare ei fundus posset. Malum patrem familiās,  
 quisquis interdum faceret, quod noctu posset, nisi in tēpestare celi. Peiorem, qui profestis  
 diebus ageret, <sup>p</sup> quod feriatis deberet. Pessimū, qui sereno die sub tecto potius operare-  
 tur, quàm in agro. Nequeo mihi temperare, quò minus vnum exemplum antiquitatis af-  
 feram, ex quo intelligi possit, apud populum etiam de culturis agēdi<sup>18</sup> morē fuisse, <sup>19</sup> qua  
 50 liter defendi soliti sint illi viri. C. Furius<sup>20</sup> Cresinus è seruitute liberatus, cum in paruo ad  
 modum agello largiores multo fructus perciperet, quàm ex amplissimis vicinitas, in in-  
 uidia

<sup>1</sup> fecerit. CH.<sup>2</sup> fructus non caperet,  
(nō caret CH malè.)  
villam Luculli ager  
CH. Turn.<sup>3</sup> æstiuosis CH.  
<sup>4</sup> iudicanda sit.<sup>5</sup> Sabulumque, nisi id  
etiam pert. CH.<sup>6</sup> Fraudabo &c. Pom-  
peium. Ver.<sup>7</sup> corde esse debeat.  
Turn.  
<sup>8</sup> rura ab ergast. CH.  
<sup>9</sup> æstimetur. CH.  
<sup>10</sup> L. Tarius. Ver.<sup>11</sup> detractionem CH.  
<sup>12</sup> iudicem reru. CH.<sup>13</sup> suo colono pascen-  
dum. Turn. suo colo-  
no, aut pascēdis. Alio  
qui colere dom. CH.<sup>14</sup> Namque cum. CH<sup>15</sup> triumphali vtro de  
nas.<sup>16</sup> heredia. Turn. hæ-  
rendia. CH.<sup>17</sup> res publica: qui ex-  
cre. ducebant. Sen.<sup>18</sup> modum. CH. in eo  
mend.<sup>19</sup> qualiterque. M. &  
CH.<sup>20</sup> Cresinus. Turn.  
Cresinus. CH.



uidia magna erat, ceu fruges alienas pelliceret veneficiis. Quamobrem à Sp. Albino curuli die dicta, metuens damnationem, cum in suffragium tribus oporteret ire, instrumentum rusticum omne in forum attulit, & adduxit filiam validam, atque (ut ait P. lo) bene curatam ac vestitam, ferramenta egregiè facta, graues ligones, vomeres ponderosos, boues saturos. Postea dixit: Veneficia mea Quirites hæc sunt: nec possum vobis ostendere, aut in forum adducere lucubrationes meas vigiliâsque & sudores. Omnium sententiis <sup>21</sup> absolutus. Itaque est profectò, opera, non impensa, cultura constat. Et ideo maiores fertilissimum in agro oculum domini esse dixerunt. Reliqua præcepta reddentur suis locis, quæ propria generum singulorum erunt. Interim communia quæ succurrunt, non omitemus. Et in primis Catonis humanissimum <sup>22</sup> & utilissimum, Id agendum, ut diligant vicini. <sup>23</sup> Causas reddit ille, <sup>24</sup> quas existimamus nulli esse dubias. Inter prima idem cauet, ne familiæ malæ sint. Nihil serò faciendum in agricultura omnes censent: iterumque suo quæque tempore facienda. Et tertio præcepto, prætermissa frustra reuocari. De terra <sup>1</sup> cariosa execratio Catonis abundè indicata est. Quamquam <sup>25</sup> prædicere non cessat is. Quicquid per asellum fieri potest, vilissimè constat. <sup>2</sup> Filix biennio moritur, si frondem agere non patiaris. Id efficacissimè contingit, germinantis ramis baculo decussis. <sup>3</sup> Succus enim ex ipsa defluens, necat radices. Aiunt & circa solstitium auulsas non renasci, nec <sup>4</sup> harundine sectas, aut exaratas vomeri harundine imposita. Similiter & harundinem exarari filice vomeri imposita præcipiunt. <sup>5</sup> Iuncosus ager verti pala debet, <sup>26</sup> at in saxoso bidentibus. <sup>7</sup> Fruteta igni optimè tolluntur. Humidiorem agrum <sup>27</sup> fossis concidi atque sicari, utilissimum est: <sup>28</sup> fossas autem cretosis locis apertas relinquere: in solutio re terra sepibus firmari, <sup>28</sup> ne procidat, <sup>29</sup> aut <sup>22</sup> supinis lateribus procumbere: <sup>30</sup> quasdam occurrari, <sup>31</sup> & in alias dirigi <sup>32</sup> maiores patentioresque; si sit occasio, filice vel glarea sterri. <sup>bb</sup> Ora autè earum binis vtrinque lapidibus <sup>33</sup> statuminari, & alio superintegi. Sylvarum extirpanda rationem Democritus prodidit, lupini flore in succo cicutæ vno die macerato, sparsisque radicibus.

## ANNOTATIONES.

a Cato cap. 3. Varro cap. 11. lib. 1. Columel. cap. 4. lib. 1.

b Hodie Frascato.

c Nam, quod Cicero lib. De legibus ait, Censorum officia hæc fuerunt: Populi auitates, suboles, familiasque censento, calibes esse prohibento. De hac re vide Lipsium capit. 1. 1. Varro. Censoria nota reprehensus senator, senatu amouebatur: equi facinoroso equus adimebatur: plebeius in Cereris tabulas referebatur, nempe ærarius fiebat, & comitis suffragioque priuabatur. De Censorum creatione, & munere prolixè disserit Alex. ab Alex. cap. 13. Vegetalia, & portoria noua statuere, vetera exigenda mandare, publicanis & conductoribus locare, quantum cuique conferendum æris esset iubere, censorum munus etiam fuit, ut Athenis præcipitur.

d Virruuius cap. 8. lib. 6.

e Frigidus quidem esse scribit Odyss. 1. *ἄνθρωποι τῶν χειμῶνος πρὶν ἂν ἔσθωσι*. Idem Plutarchus. *ἡ γὰρ τῶν χειμῶνος ψυχρὴ*, Thucyd. lib. 2. Herodotus in Euterpe, Arist. problemate 23. Sect. 3.

f Columel. cap. 3. lib. 1. Theophr. cap. 5. lib. 2. Causs.

g Balbus syluestris, vel Bulbine huius scriptoris, Pro Hyacinto pinxit Matthiolus.

h Lotus vel Medica: nam hæc in pinguißimis agris proueniunt. Gramen Colum. numerat ca. 2. lib. 2. itemque iuncum & calamum: Ut fortassis eas plantas herbam pratensem vocet Cato.

i laudato ingentia vna.

Exiguam colito.

k Cato cap. 5. Colum. cap. 7. 8. 9. lib. 1.

l Seruis compeditis, neruo catena vinctis. Suprà cap. 3.

m Eius in condemnando parricida filio mitiorem sententiam

lege apud Senecam cap. 15. lib. de clementia.

n Suprà cap. 4. lib. 17. Theophr. cap. 6. lib. 8. histor. & cap. 23. lib. 3. Causs.

o Insigne huius exemplum habes apud Vale. Max. cap. 4. lib. 4. de M. Attulio Regulo.

p Quæ ferus possent fieri. Vide Catonem cap. 2.

q Eam Lugdunen es agricolæ vocant *Terre pouilleuse*, quasi pedicularem: quoniam dum palis & ligonibus colitur, intus venis velut quandam cariem putrium lignorum ostendit, pediculatorum lendiumque sordibus, ac colluviei similem.

r Catonis cap. 5. verba hæc sunt: *Terram cariosam caucto ne ares, neve plostrum, neve pecuni impessas. Si ita non caueris, quò impuleris, triennij fructum amittes.*

s Colum. cap. 2. lib. 2.

t Moritur & iniecto stercore, & si greges incubent. Theophr. ca. 8. lib. 8. histor.

v Vide infra cap. 11. lib. 24.

x Colum. loco citato.

y *ὁ γὰρ πάλαι*. Idem ibid.

z Idem ibid. & Theophr. cap. 7. lib. 3. Causs.

aa Exorsum inclinatis, sub. utilissimum procumbere. Quid si legatur, aut supinis lateribus (imbricibus solum.) similes procumbere: nempe ut declinæ situ, & ad solum coarctato, imbricatos lateres figura imitentur. Turneb. cap. 18. lib. 30. legit, firmari in reprobis aut supinis lateribus procumbere est asperis, confragosis, cliuosis.

bb Principium ac exitum fossæ. Columella.

## De frugum generibus, &amp; natura.

## CAP. VII.

ET quoniam præparatus est ager, natura nunc indicabitur frugum. Sunt autem duo prima earum genera, Frumenta, ut triticum, hordeum: & <sup>b</sup> legumina, ut faba, cicer. Differentia verò notior, quàm ut indicari debeat. Frumenti ipsius totidem genera per tempora <sup>1</sup> satui diuisa. Hyberna, quæ circa <sup>c</sup> Vergiliarum occasum lata terra per hyemem nutriuntur, ut triticum, far, hordeum. Æstiuæ, quæ æstate ante <sup>d</sup> Vergiliarum exortum feruntur, ut <sup>e</sup> milium, panicum, sesama, horminum, irio, Italiae duntaxat ritu. Alioquin in Græcia & Asia.

21 absolutus itaque  
22. Profectò. M.

23 utilissimūque &c.  
se vicini. CH.  
24 Reddit ille causas,  
M.  
25 nos. CH.

26 predicare. Vet.

27 et saxosus bid. Da.  
ante infractus biden,  
CH in emend.  
28 fossione. M.

29 in reprobis, aut  
sup Turn. diuis in e-  
procibus, aut CH.  
30 aut supinæ lat pro-  
cumbant.  
31 quasdam obserari,  
& in alias dirigi. Ma-  
iores potentioresque.  
Vet.

32 & minores in alias  
dir, maiores pat. Alij,  
33 maiores: patentef-  
que: & si sit. Ex Co-  
lum. maiores poten-  
tioresque: & si sit CH.  
34 statuminari. CH.  
sed in emend. intus  
muniri &c.

1 debeat. Day.

2 satui. Vet. et

3 quæ ante æstatem  
Vergil. exortu.

& Asia omnia Vergiliarum occasu feruntur. Quædam autem utroque tempore in Italia. Ex his quædam & tertio, vèris scilicet. Aliqui verna, milium, panicum, lentem, cicer, <sup>f</sup>alicam appellant. <sup>4</sup> & Sementiua autem triticum, hordeum, fabam, napum, rapam. Et in tritici genere pars aliqua pabuli est, quadrupedum causa sati, <sup>h</sup> vt farrago: & in leguminibus, vt vicia. At commune quadrupedum hominûmque vsui, lupinum. <sup>i</sup> Legumina omnia singulas habent radices, præter <sup>k</sup> fabam, easque surculosas, <sup>l</sup> quia non in multa diuiduntur: altissimas autem cicer. <sup>1</sup> Frumenta multis radicantur <sup>6</sup> fibris sine ramis. <sup>m</sup> Erumpit à primo satum hordeum die septimo: <sup>7</sup> legumina quarto, vel cum tardissimè septimo: faba à xv. ad x. legumina in Ægypto tertio die. Ex hordeo alterum caput grani in radicem exit, alterum in <sup>8</sup> herbam, quæ & prior floret. Radicem crassior pars grani fundit, tenuior florem. Cæteris seminibus eadem pars, & radicem & <sup>n</sup> florem. Frumenta hyeme in herba sunt, verno tempore <sup>9</sup> fastigiantur in stipulam, quæ sunt hyberni generis: at milium & panicum in culmum geniculatum & concuum, sesama verò <sup>o</sup> in ferulaceum. Omnium <sup>10</sup> satorum fructus, aut spicis continetur, vt tritici, hordei, muniturque vallo aristarum <sup>11</sup> quadruplici: aut includitur siliquis, vt leguminum: aut vasculis, vt sesamæ, ac papaueris. Milium, <sup>12</sup> ac panicum tantum <sup>13</sup> pro indiuiso, & paruis auibus <sup>14</sup> exposita sunt. Indefensa quippe <sup>15</sup> membranæ continentur. Panicum à <sup>1</sup> paniculis dictum, cacumine languidè nutante, paulatim extenuato culmo penè in surculum, prædenis aceruatur grans, cum longissima pedali <sup>16</sup> obba. Milij comæ granum complexæ <sup>17</sup> fimbriato capillo curuatur. <sup>18</sup> Sunt & panico genera: <sup>19</sup> Mammoso, è pano paruis <sup>20</sup> racemato paniculis, & cacumine gemino. Quin & colore <sup>21</sup> distinguuntur, candido, nigro, ruffo, etià purpureo. Panis multifariè & è milio fit, è panico <sup>22</sup> rarius. Sed nullum frumentum ponderosius est, aut quod coquendo magis crescat. <sup>23</sup> enim pondo panis è modio <sup>24</sup> reducunt, modiumque pultis ex tribus sextariis madidis. Milium intra hos decem annos ex India in Italiam inuectum est, nigrum colore, amplum grano, harundineum culmo. Adolefcit ad pedes altitudine septem prægrandibus culmis: <sup>25</sup> lobas vocant: omnium frugum fertilissimum. Ex vno grano <sup>26</sup> terni sextarij gignuntur. Seri debet in humidis. Frumenta quædam <sup>26</sup> in tertio geniculo spicam incipiunt concipere, quædam in quarto, sed etiamnum occultam. Genicula autem sunt tritico quaterna, farri sena, hordeo <sup>27</sup> octona. Sed non ante suprâ dictum geniculorum numerum conceptus est spicæ: <sup>28</sup> qui vt spem sui fecit, quatuor aut quinque tardissimè diebus florere incipiunt: <sup>29</sup> totidè mque aut paulo pluribus deflorescunt. <sup>30</sup> Hordea verò cum tardissimè septè. Varro quater nouenis diebus fruges <sup>31</sup> absolui tradit, & mense nono meti. Fabæ in folia exeunt, ac deinde <sup>30</sup> caulem emittunt, <sup>31</sup> nullis distinctum internodiis. Reliqua legumina surculosa sunt. Ex his ramosa, cicer, eruum, lens. Quorundam caules sparguntur in terram, si non habeant adminiculum, vt pisorum. Quod si non habuere, deteriora fiunt. <sup>32</sup> Leguminum <sup>32</sup> vnicaulis faba sola, vnus & lupinis: cæteris ramosus prætenui surculo: omnibus verò fistulosus. <sup>33</sup> Folium quædam ab radice mittunt, quædam: à cacumine. <sup>34</sup> Frumentum <sup>34</sup> & hordeum <sup>35</sup> vtrunque, & quicquid in stipula est, in cacumine vnum folium habet. Sed hordeo scabra sunt, cæteris læuia. Multiplicia contrâ fabæ, ciceri, piso. Frumentis folium <sup>36</sup> harundinaceum, fabæ <sup>37</sup> rotundum, & magnæ leguminum parti. Longiora cruiliæ & <sup>37</sup> piso. Fæcolis venosa, <sup>38</sup> sesamæ & <sup>38</sup> irioni sanguinea. Cadunt folia lupino tantum, & papaueri. <sup>39</sup> Legumina diutius florèt, <sup>39</sup> & ex his eruum ac cicer, sed diutissimè faba xl. diebus. Non autem singuli scapi tædiu, quoniam alio desinente alius incipit: nec tota seges, sicut frumenti, pariter. Siliquantur verò omnia diuersis diebus, & ab ima primùm parte, paulatim flore subeunte. <sup>40</sup> Frumenta, cum defloruere, crassescunt, maturanturque cum plurimùm diebus <sup>40</sup> quadraginta: item faba: paucissimis cicer. Id enim à semente diebus xl. perficitur. Milium, & panicum, & sesama, & omnia æstiuæ, xl. diebus maturatur <sup>41</sup> à flore, magna terræ cælique differentia. In Ægypto enim hordeum sexto à satum mense, frumenta septimo metuntur. In <sup>42</sup> Hellade <sup>42</sup> hordeum. In Peloponneso octauo, & frumenta etiamnum tardius. Grana in stipula crinito textu spicantur. In faba leguminibusque, alternis lateribus siliquantur.

4 Sementica. Vet.

5 quæ etiamnum in multis. Theophr.  
6 Fibris, ideoque sine ramis. Ex Theo.  
7 legumen.

8 herbam quæ superior & tenuior grani pars, folium: quæ rasiior & inferior radicem fundit. Ex Theo.  
9 spicantur. CH.

10 satiuorum CH.  
11 quadrifido. Vet. quadrupedi. Alij Vet. 12 & CH.  
13 producta, diuisa, & paruis. Vet.  
14 expositum est. CH.  
15 membrana. *ἑμυρι*, Theophr.  
16 obba M. cum longa pedali phoba. Tur. qui & loba legi possit credit Vide Ann.  
17 fibrato.

18 Sunt & pan. mammosa genera, è pano, Turn. & CH.  
19 Mammosum est pano. Vet.  
20 racemata. CH. & Turn.

21 distinguitur. CH.  
22 rarus. CH.  
23 enim, in M. d.  
24 reddit. Vet. redeunt, modiusque pultis. Alij.

25 phobas. Scalig. ex Theophr.  
26 in genu tertio. M. in tertio genu. CH.  
27 octona: & non ante. Vet.  
28 quæ vt. Dal.  
29 totidem florescunt. qui ad summum expèdunt, septimo aut de florescere. Theo.

30 caules. CH.  
31 multis. Dal.

32 recticaulis. Theo.  
33 Fol & radicem quædam mittunt ab eadem parte. Alij & Theo. mor, quædam à cacumine folium ferit & Alij verò, folium à grani cacumine triticum & hordeum. Vtrumque verò & quic.  
34 vitæque. M.  
35 harundineum. CH.  
36 lathyro. Theo. cicerulæ. Gaz.  
37 erysimo. Dal.  
38 & magis er. Theo.

40 quadr. perficiuntur. M.

41 flore. Magna. M.

42 vii. hordeum. CH.



41 contra hy. fr. CH.

44 slica Vet. idest, xea. olyra, Theophr.

45 molitur. M. Turn.

46 bracum Turn. &amp; CH.

47 scandalum Turn. sanda am. M. scanda-  
lulum CH.

48 lit &amp; aia CH.

49 tradit. CH.

50 deinde &amp; Aeg CH.

51 canchrydiā, Sten-  
gyn. & Alexandr. um.  
Th o dracontion, &  
ptelepant, & leinur  
suth. CH.

52 carere. CH.

53 Romæ. CH.

54 siliquæ granū ip-  
sum pondero. Turn.

55 Senas Dal.

56 Lex naturæ certè  
est M.

57 subactū cong CH.

58 quod modio. Vet.

59 xxxv. CH.

60 Quo. binis mixtis,  
Dal. sub. ponuus est.

61 libram. CH.

62 vilissimum Vet. &  
CH.63 Gallia & Hispania.  
M.

64 est, in M. d. &amp; CH.

65 &amp; trimestre. Dal.

66 vsquam non ca-  
pax. Dal.67 in Eubœa Theo-  
phr. circa Thraciam  
Ænium. Turn. circa  
Th acia fenno. CH.  
& in E. end. hncm.

68 a. ontuosis CH.

69 trimestre. CH.

70 setanion. M & CH.  
si anion Turn.

71 omnia ni cicos. Th.

72 in pondo. CH.

quantur. Fortiora <sup>43</sup> ad hycmes frumenta, legumina in cibo. Tunica frumento plures. Hordeū <sup>44</sup> maximè nudū, & <sup>44</sup> arinca, sed præcipuè auena. Calamus <sup>45</sup> altior frumento, quàm hordeo. Arista mordacior hordeo. In arca exteruntur triticum, & siligo, & hordecum. Sic & seruntur para, qualiter <sup>46</sup> moliuntur, quia tosta non sunt. Ediuerso <sup>47</sup> ar, milium, panicum purgari, nisi tosta, non possunt. Itaque hæc <sup>48</sup> cum suis folliculis seruntur cruda. Et far in vaginulis suis seruant ad satus, atque non torrent. Leuissimum ex his hordecum, rarò excedit xv. libras, & faba xxii. Ponderosius far, magisque etiamnum triticum. <sup>49</sup> Far in Ægypto ex olyra conficitur. <sup>50</sup> Tertium genus spicæ hoc ibi est. Gallia quoque suum <sup>51</sup> genus farris dedere: quod illic <sup>46</sup> brance vocant, apud nos <sup>47</sup> scandalum, nitidissimi grani. <sup>48</sup> Et alia differentia est, quod ferè quaternis libris plus reddit panis, quàm far aliud. Populum Romanum faire tantum è frumento c c c. annis vsum, Verrius <sup>49</sup> tradidit. Triticum genera plura, quæ fecere gentes. Italico nullum equidem comparauerim candore ac pondere, quo maximè discernitur: montanis modò comparetur Italia agris externum <sup>52</sup>, in quo principatum tenuit Bœotia, deinde Sicilia, <sup>53</sup> mox Africa. Tertium pondus erat Thracio Syrioque, <sup>50</sup> deinde Ægyptio, <sup>54</sup> athletarum cum decreto, quorum capacitas iumentis similis, quem diximus ordinem fecerat. Græcia & <sup>55</sup> Ponticum laudauit, quod in Italiam non peruenit. Ex omni eadem genere grani prætulit <sup>51</sup> dracontiam, strangiam & Selenusium, argumento crassissimi calami: ita pingui solo hæc genera assignabat. Leuissimum & maximè inane, seu tenuissimi calami: in humidis feri iubebat, quoniam multo egeret alimento. Hæ fuere sententiæ Alexandro Magno <sup>52</sup> regnante, cum clarissima fuit Græcia, atque in toto terrarum orbe potentissima: ita tamen, vt ante mortem eius annis ferè c x l v. Sophocles Poeta in fabula Triptolemo frumentum Italicum ante cuncta laudauerit, ad verbum translata sententia,

*Et fortunatam Italiam frumento <sup>52</sup> canere candido.*

Quæ laus peculiaris hodièque Italico est. Quo magis admiror, posteros Græcorum nullam mentionem huius fecisse frumenti. Nunc ex his generibus quæ <sup>53</sup> Romam inuehuntur, leuissimum est Gallicum, atque è Chersoneso aduectum: quippe non excedunt in modium vicens libras, <sup>54</sup> si quis granum ipsum ponderet. Adicit Sardum selibras, Alexandrinum & trientes: hoc & <sup>55</sup> Siculi pondus. Bœoticum totam libram addit. Africum & dodrantes. In transpadana Italia scio vicens quinas libras farris modios pendere: circa Clusium & <sup>56</sup> senas. <sup>56</sup> Lex certa naturæ, vt in quocunque genere pani militari tertia portio <sup>57</sup> ad grani pondus accedat: sicut optimum frumentum esse, quod in <sup>57</sup> subactu congiu aquæ capiat. Quibusdā generibus per se pondus, sicut Balearico: <sup>58</sup> modo tritici panis pondo <sup>59</sup> x x x. reddit. <sup>60</sup> Quibusdam in binis mistis, vt Cyprio & Alexandrino, x x. propè libras non excedentibus. Cyprium fuscum est, panemque nigrum facit: itaque miscetur Alexandrinum candidum, redduntque x x v. pondo. Thebaicum <sup>61</sup> libras adicit. Marina aqua subigi, quod plerique maritimi in locis faciunt occasione lucrandi salis, <sup>62</sup> inutilissimum. Non alia de causa opportuniora morbis corpora existunt. <sup>63</sup> Gallia & Hispania frumento in potum resoluta, quibus diximus generibus, spuma in concreta pro fermento vtuntur. Qua de causa leuior illis, quàm cæteris, panis <sup>64</sup> est. Differentia est & calami. Crassior quippe melioris est generis. Plurimis tunicis Thraciū triticū vestitur, ob nimia frigora illi plagæ exquisitū. Eadē causā <sup>65</sup> & <sup>55</sup> trimestria inuenit, detinētibus terras niuibis, quod tertio ferè à sato mense & in reliquo orbe metitur. Totis hoc Alpibus notū, & hycinalibus prouinciis nullū hoc frumento latius. Vnicalamū præterea, nec <sup>66</sup> vsquam capax: seriturque nō nisi tenui terra. Est & bimestre <sup>67</sup> circa <sup>67</sup> Thracium sinū, quod quadragesimo die, quàm satum est, maturefcit: mirūque, nulli frumēto plus esse ponderis, & furfuribus carere. Vtitur eo & Sicilia & Achaia, <sup>68</sup> motosis vtraque partibus. Eubœa quoque circa Carystū. Intatū fallitur <sup>69</sup> Columella, qui ne <sup>69</sup> trimestris quidē propriū genus existimauerit esse, cum sit <sup>70</sup> antiquissimū. Græci <sup>71</sup> trimenō vocāt. Tradūt in Bactris grana tātæ magnitudinis fieri, vt singula <sup>71</sup> spicas nostras æquet. Primū ex oībus frumētis seritur hordeū. Dabimus & dies <sup>72</sup> serēdi cuique generi

generi, natura singulorum exposita.<sup>22</sup> Hordeum Indis sativum & sylvestre, ex quo panis apud eos præcipuus.<sup>73</sup> Italica maximè quidem oryza gaudent, ex qua<sup>A</sup> ptisanam conficiunt, quam reliqui mortales ex hordeo. Oryzæ<sup>74</sup> quidem folia carnosæ, porro similia, sed latiora: altitudo cubitalis, flos purpureus, radix<sup>75</sup> gemmeæ rotunditatis. Antiquissimum in cibis<sup>B</sup> hordeum, sicut Atheniensium ritu Menandro autore apparet, &<sup>C</sup> gladiatorum cognomine, qui hordearii vocabantur.<sup>D</sup> Polentam quoque Græci non aliunde præferunt.<sup>E</sup> Pluribus sit hæc modis: Græci perfusum aqua hordeum siccant nocte una, ac postero die frigunt,<sup>76</sup> deinde molis frangunt. Sunt qui vehementius tostum rursus exigua aqua aspergant,<sup>77</sup> siccantque prius, quàm molant. Alij verò<sup>F</sup> virentibus spicis decussum hordeum recens<sup>G</sup> purgant, madidumque in pila tundunt, atque in corbibus<sup>78</sup> eluunt, ac siccatum sole rursus tundunt, & purgatum molunt. Quocunque autem genere<sup>79</sup> præparato, vicenis hordei libris, ternas seminis lini, & coriandri<sup>80</sup> selibras, salisque<sup>81</sup> acetabulo, torrentes ante omnia miscunt in mola. Qui diutius volunt servare, cum polline ac furfuribus suis condunt novis fictilibus. Italia sine perfusione tostum in subtilem<sup>82</sup> formam molit, iisdem additis, atque etiam milio. Panem ex hordeo antiquis usitatum vita damnauit,<sup>83</sup> quadrupedumque<sup>84</sup> tradidit refectibus. Ptisanæ inde usus validissimus saluberrimusque, tantopere probatur. Vnum laudibus eius volumen dicavit Hippocrates,<sup>85</sup> è clarissimis medicinæ scientia. Ptisanæ bonitas præcipua Vticæsi. In Ægypto verò<sup>86</sup> ea est, quæ fit ex hordeo cui sunt<sup>I</sup> bini anguli. In Bactica & Africa genus, ex quo fiat, hordei,<sup>K</sup> glabrum appellat<sup>87</sup> Turannius. Idem olyram & oryzam eandem esse existimat. Ptisanæ conficiendæ vulgata ratio est. Simili modo ex tritici semine<sup>88</sup> L tragus fit, in Campania duntaxat & Ægypto.<sup>M</sup> Amylum verò ex omni tritico ac siligine, sed optimum è<sup>N</sup> trimestri. Inuentio eius Chio insulæ debetur: & hodie laudatissimum<sup>89</sup> inde est, appellatum ab eo quòd sine mola fiat.<sup>90</sup> Proximum è trimestri quodam minimè ponderoso tritico. Madescit dulci aqua<sup>91</sup> ligneis vasis, ita ut integatur, quinquies in die mutata. Melius si & noctu, ita ut misceatur pariter emollitum, prius quàm ace scat. Linteo aut sportis siccatum tegulæ infunditur illitæ fermento, atque ita in sole densatur. Post Chium maximè laudatur Creticum, mox Ægyptium. Probatum autem<sup>92</sup> leuitate ac læuore, atque ut recens sit, iam & Catoni dictum. Apud nos hordei farina & ad medendum vtuntur. Mirumque, in usu iumentorum ignibus durato, ac postea molito, offisque humana manu demissis in aluum, maiores vires, torosque corporis fieri. Spicæ quædam<sup>O</sup> binos ordines habent, quædam<sup>P</sup> plures usque ad senos. Grano ipsi<sup>93</sup> aliquot differentiæ, longius,<sup>94</sup> leuiusque, aut breuius<sup>95</sup> aut rotundius, candidius, nigrius,<sup>96</sup> vel cui purpura est. Ultimo ad polentam,<sup>97</sup> contra tempestates candido maxima infirmitas. Hordeum frugum omnium molissimum est: seri non vult, nisi in sicca & soluta terra, ac nisi læta. Q Palca ex optimis: stramento verò nullum comparatur. Hordeum ex omni frumento minimè calamitosum, quia<sup>98</sup> tollitur antequam triticum occupet rubigo. Itaque sapientes agricolæ triticum cibariis tantum serunt. R Hordeum<sup>99</sup> sarculo seri dicunt, propterea celerimè redit,<sup>100</sup> fertilissimumque: quod in Hispaniæ Carthagine Aprili mense collectum est, hoc scribitur eodem mense in Celtiberiæ: eodemque<sup>101</sup> anno bis nascitur. Rapitur omne à prima statim maturitate festinantius, quàm cætera. Fragili enim stipula & renuissima palca granum continetur. Meliorem etiam polentam fieri tradunt, si non<sup>102</sup> excocta maturitate tollatur.

ANNOTATIONES.

- a. Theophr. cap. 1. & 4. lib. 8. histor. & cap. 8. lib. 4. Caus. Colum. cap. 6. & 9. lib. 2.  
b. Quibusdam Legaria, à legendo, quòd vellantur manu, non sublecentur falce: sic Græcis *λεγάρια*, quasi *λεγέδωρα*. Nicander.  
c. *λεγέδωρα δ' ἵνα γάρτες ἀπὸ ἀγρῶν αὐτοῖς λήγονται* *λεγέδωρα*, Scalig.  
d. Nouembri.  
e. Maio. Alter hæc sementis tempora Theophr. distinguit cap. 1. lib. 8. histor.  
f. Virgil. Georg. 1.

- Vere fabisatio est tunc et quoque, Medica, putres  
Accipiunt sulci et mulis venit annua cura.  
Vide Senec. am. Epist. 87.  
f. Frumentum, è quo fit alica: nempe Siliginem. Quidam legunt Arincam, quidam Alcastrum ex Columella cap. 6. lib. 2.  
g. Sementina interpretor, quæ primo & potissimo sementis tempore, nempe circa Vergiliatum occasum, quod *ἄρπρον*, id est, sementem, ut ait Theophrast. cap. 1. 8. hist. *ἀντιμαγική* Græcia vocant, terram mandantur.  
h. Columella cap. 11. lib. 2.

73 Oryza quidè maximè ut Itali gaudent, ex qua &c. gaudent, sub. Ind. Dal. In vul. verò lectione, Italici. Vet. & CH. Italia max. quid. ory. gaudent Alij Vet.  
74 quidem, in M. d.  
75 geminè. CH. for. falsis, genuinæ.

76 dein. M.

77 & siccant CH.

78 diuidunt. M.

79 præparata. Vet. sub polenta.  
80 selibras CH.  
81 acetabulum, torres ante, omnia &c. Vet.

82 farinam. Vet. Tur. & CH.  
83 quadrupedumque ferè cibus est. Turn. quadr. refectibus est. Cum ptif. &c. probetur CH.  
84 tradit hordeum ref. Vet.  
85 clarissimus. Vet.  
86 ea, in M. d.  
87 Turannius. CH.

88 tragos. Diosc.

89 idest. CH. & in emend. idem, app. &c.  
90 Proximum trim. quod è min pond. M. & CH.  
91 in lign. vas ita ut integatur. CH. & in emend. intingatur.

92 læuore & leuitate. CH. dictum apud nos. Hordei. M.

93 aliquid. M.  
94 maiusque. Ex Theo.  
95 ac Ex Theo.  
96 Cui purg est, optimum ad potentum. Contra &c. Dal.  
97 & con temp maior firmitas. Ex Th. firmum vocat *ωραυλάριον*, quod poleræ mutrum reddit. 98 ante tollitur, quæ. CH.  
99 sarculo, CH. sic & Turn. vel, seculo: neutrum aptè. ducunt, propt quod celer. reddit M.  
100 fertil. est: quod Vet. & CH.  
101 à nobis. CH. & in emend. nobis.  
102 exacta. Turn.





communis. <sup>a</sup> Arinca Galliarum propria, copiosa & Italiae est. <sup>2</sup> Aegypto autem ac Syria, Ciliciaeque & Asiae, ac Graeciae peculiare zea, olyra, tiphe. Aegyptus <sup>d</sup> similaginem conficit <sup>3</sup> è tritico suo, nequaquam Italicae parem. Qui zea utuntur, non habent far. Est & hec Italiae in Campania maximè, semènque appellatur. Hoc habet nomen res praecleara, ut mox docebimus: propter quam <sup>e</sup> Homerus *ῥείδωπος ἀρσπρὰ* dixit: non ut aliqui arbitrantur, quoniam vitam donaret. Amylum quoque ex ea fit, <sup>f</sup> priore crassius. Hae sola <sup>4</sup> differentia est. Ex omni genere durissimum far, & contra hyemes firmissimum. Patitur frigidissimos locos, & minus subactos vel <sup>5</sup> aestuosos, siccitèscque. Primus antiquis Latio cibus, magno argumento in adorea & donis, sicuti diximus. <sup>h</sup> Pulte autem, non pane, vixi se longo tempore Romanos manifestum, quoniam inde & <sup>i</sup> pulmentaria hodièque dicuntur. Et Ennius antiquissimus vates obsidionis famem exprimens, offam eripuisse ploratibus liberis patres commemorat. Et hodie sacra prisca atque natalium <sup>6</sup> pulte <sup>k</sup> fitilla conficiuntur: videturque tam puls ignota Graeciae fuisse, quam Italiae polenta. Tritici semine avidius nullum est, nec quod plus alimenti trahat. Siliginem propriè dixerim tritici <sup>7</sup> delicias: candor est, & sine virtute, & sine pondere, conueniens humidis tractibus, quales Italiae sunt & Galliae comatae. Sed & trans Alpes in Allobrogum tantum <sup>8</sup> Meninorumque agro pertinax. in caeteris ibi partibus biennio in triticum transit. Remedium, ut grauiissima quaeque grana eius ferantur.

<sup>2</sup> In Aeg. CH.<sup>3</sup> è, in CH. d.<sup>4</sup> differentia. Duriss. Dal.<sup>5</sup> aestuosos. M. & CH.<sup>6</sup> pulte fitilla. M. fitilla CH.

<sup>7</sup> delicias candore, sed sine. M. del. candore &c. ut in vulg. CH. in emend. cado- re, virtute, pondere conueni-  
<sup>8</sup> Neruorum. M. Morinorum. Vet. Aruer- norum. Alij Vet. Remorum. Turn Memi- norum, ut hic. Suprà cap. 4. lib. 3. Memo- rumque. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>20</sup> <sup>a</sup> Hae peritiores sic distinguunt. Triticum murica spica est: Adoreum siue Far, aristata, apud Verrium in voce Restibilis. Tritici genera tria Columellae, Robus, ponderosioris, ac vitidioris grani. Siligo hyberna, siue Semetina: & Siligo trimestris. Farris autem quatuor genera: Clusinum, grano nitido & candido: Venuculum rutilum, Venuculum candidum, utrunque ponderosius Clusino: & omnia haec tria hyberna: Adoreum trimestre, huc Alicaltrum.

Pultem Varro vel à Graeco *πῦλινος* ducit, vel à sono quem edit cum aqua feruenti insipitur, id est, inspergitur. ut apud Pomponium in Atellana:

*Facile ut igni feruat, ligna insipite, far concidite.*

Cum ita sonat, bilbire amphoram Navius dixit. *παράσσειν*. Eupolis apud Athenæum, *ἀπὸ αὐτῆς παράσσει βαβῆρην καλὴν μάλιστα*. Scalig. Iuuenal. Sat. 11. -- pultes

*Coram alijs dictum puero, sed in aure placentas.* Martial.

*Imbue plebeas Clusini pulvis ollas,*

*Ut satur in vacuis dulcia vana bibas.*

Iuuenal. Sat. 14.

-- sed magnis fratribus horum

*A serobe, vel sulco redeuntibus altera cernit*

*Amplior, & grandes firmabant pulvis olla.*

Apud Plaut. ocis sup. à citatis Scalig. vir, ob acumen ingenij perspicacissimi, non sine honore laudandus, Pultriphagum & Pultriphagomidem Pœnum interpretatur. Puleis enim avidissimam eam gentem fuisse argumento est puls Pœnica, cuius conficiendae rationem Caro docet cap. 85. Quod verò pertinet ad Martialis distichon, Mustum missum in ollas imbutas farris pulte veluti conditur, ad bonitatem proicit, & ideo commendatur. Theophr. certè lib. de Odoribus scribit, demissis in dolia farris offis, vinum domari, mollescere, & cum saporis grauiam miscere. Turn. cap. 28. lib. 25.

<sup>1</sup> Quae pauperula olim pulmentaria conficiebant, Pulmentaria, Mustynades vocabantur. Lucill. lib. 20. Satyr. Pulmentaria videntibus, aut aliquod genus herbarum, & ius Manarum, bene se habet, Mustyrus, hoc est meri. Etymon huius vocis *ἀπὸ τοῦ μύριω* fortassis ducitur.

<sup>k</sup> Fuit, è *ἀθήρ*, nempe *παχὺς τὸ ἀγρὸν*: Galeno τὸ τῆς ἀγρὸς ἴσχυς, acus. Inde *ἀθήρ*, vel *ἀθήρα*, puls fitilla. Scalig. Quidam à frigendo dictam volunt, ut sit fitilla puls, ea quae paratur e farina fricta. Apud Fabium pictorem olla fitilis, in qua sal torretur. Nonius in Sal.

<sup>l</sup> Sequanorum: alij, Aruernorum. In Sequanorum agro Siligo certè frequentissima est, quam ab incolis *ble blanc* appellari diximus: apud Allobrogas *Blancheen* ob candorem, vel quasi Branceitè suprà cap. 7. huius libri.

<sup>20</sup> <sup>b</sup> Adde & haec, si libet, huc quae suprà diximus ad cap. 3. huius libri, de adorea. Adoream veteres appellauerunt omnes fructus, omne prouentum ex agris. Sulpitius apud Varro nem; *plebei rura largiuntur, adorem*. Plaut in Amphit.

<sup>c</sup> Olyra Homeri sequenti altero ab hoc capite: Olyra Gallica in frà cap. 25. lib. 22.

<sup>d</sup> Siue Similam, *ἀγινω*, vulgò *simone*, Pussianæ genus, Semdallim Graecorum.

<sup>30</sup> <sup>e</sup> Illud. *ῥείδωπος ἀρσπρὰ*, alma tellus: alij, quod ait Plinius, exponunt *ῥείδωπος ἀρσπρὰ*. Nonius in Dionysiacis τὸ ὄλεος appellauit *ῥείδωπος*, aquam vitificam. Sic Venerem & Empedocles vocauit. Plutarchus in Amatorio. Ioannes Grammaticus terram sic dictam putauit *ῥείδωπος ἀρσπρὰ*, ἢ *ῥείδωπος ἀρσπρὰ*. Rhodig. cap. 18. lib. 15.

<sup>f</sup> Quod ex tritico fit & siligine, sed optimum ex trimestri. suprà cap. 7. huius libri.

<sup>g</sup> Quartarius aut heminis farris. suprà cap. 3. huius libri.

<sup>h</sup> Vide Val. Max. cap. de Instit. antiquis lib. 2. Fiebat autem puls ex æquis partibus farinæ frumenti, & fabarum aut hordei. Alex. ab Alex. cap. 11. 3. Pultriphagos ideo Romanos Plaut. vocat in Mostell.

*Non enim haec pultriphagi, ut opifex opera fecit barbarum.*

Idem in Prologo Pœnuli.

*Carchedonius vocatur haec Comedius*  
*Latine, Plauti pultriphagomidi, Patruus.*

## De pistoris, &amp; molitura, &amp; farina.

## CAP. IX.

<sup>50</sup> <sup>1</sup> Siligine lautissimus panis, <sup>2</sup> pistrinarumque opera laudatissima. Praecellit in Italia, si Campana Pisis natae misceatur. Rustior illa, at Pisana candidior, <sup>3</sup> ponderosior verò cretacea. Iustum est è grano Campanae, quam vocant castratā, è modio redire sextarios quatuor siliginis, <sup>4</sup> vel è gregali sine castratura sextarios quinque, praeterea floris <sup>5</sup> semodium. Et cibarij, quod secundarium vocant, sextarios quatuor: fursuris sextarios totidem. E Pisana autem siliginis sextarios quoque, caetera paria sunt. Clusina, Aretinaque etiamnum sextarios siliginis <sup>6</sup> assumunt: in reliquis pares. <sup>7</sup> Si verò pollinè facere libeat <sup>8</sup> xv. pondopanis redeunt, & cibarij tria, fursurumque semodius. Molae discrimine hoc constat. Nam quae sicca moluntur, plus farinae reddunt: quae salsa aqua sparsa, candidio-

<sup>1</sup> pistorumque opera lautissima. Vet.  
<sup>2</sup> ponderosiorque cretacea Dal.

<sup>3</sup> ut è greg. Vet.  
<sup>4</sup> semod. & cib. vel, Et in cibarium panē, quē secundarium vocant, farinae sextarios quat. Idem.  
<sup>5</sup> adfocunt. M. adfocunt. CH.  
<sup>6</sup> Si verò panem fac. li. xvj. primarij panis. Dal.



rem medullam: verum plus retinent in furfure. Farinam à farre dictam nomine ipso apparet. Siligineæ farinae modius <sup>c</sup> Gallicæ xxii. libras panis reddit, Italicæ duabus tribusve amplius in artopticio pane. Nam furnaceis binas adiiciunt libras in quocunque genere.

A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Siligine, frumento: vel etiamnum, si liber, castrata farina.

confectura infra ca. 11. huius libri.

<sup>b</sup> Vel quæ in agro cretoso nata est, vel cui creta Campana admixta est candoris conciliandi gratia, sicut in alicâ fiebat. De qua

<sup>c</sup> E Gallica siligine, quam arincam & brancen vocant.

*De similagine, siligine, & aliis generibus, & de pistura.*

C A P I T U L U M X

10

1 a. CH.

<sup>2</sup> Similago<sup>1</sup> ex tritico fit laudatissima. Ex Africo iustum est è modiiis redire semodios, & pollinis sextarios quinque. Ita autem appellant in<sup>b</sup> tritico, quod florem in siligine. Hoc<sup>c</sup> ærariæ officinæ chartariæq; vtuntur. Præterea secundarij sextarios quatuor, furfurumque tantundem. Panes verò è modio similaginis cxxii. è floris modio cxvii. Pretium huic annona media in modios farinae xl. asses, similagini castratæ octonis assibus amplius, siligini castratæ duplum. Est & alia<sup>2</sup> distinctio. Similago l. pollin autem xvii. pondo panis reddere visa,<sup>d</sup> tritici xxx. cum triente, & secundarij panis quinas selibras, totidem cibarij, & furfurum sextarios sex. Siligo nunquam maturefcit pariter, nec vlla segetum minus dilationem patitur propter teneritatem,<sup>3</sup> iis quæ maturuere, protinus granum dimittentibus. Sed minus, quam cætera frumenta, in stipula periclitatur, quoniam semper<sup>2</sup> rectam habet spicam: nec rorem continet, qui rubiginem faciat. Ex<sup>4</sup> arinca dulcissimus panis, ipsa spissior, quam far, & <sup>5</sup> maior spica, eadem & ponderosior. Rarò modius grani non xvi. libras implet. Exeritur in Græcia difficulter: ob id iumentis dari ab<sup>e</sup> Homero dicta. Hæc enim est, quàm olyram vocat. Eadem in Ægypto facilis fertilisque. Far<sup>f</sup> line arista est. <sup>6</sup> Item siligo, excepta quæ Laconica appellatur. Adiciuntur his<sup>7</sup> genera, bromos, siligo<sup>8</sup> exceptitia, & tragos, externa omnia ab Oriente inuecta, oryzae similia. Tiphæ<sup>9</sup> & ipsa eiusdem generis, ex qua fit in nostro orbe<sup>10</sup> oryza. Apud Græcos est<sup>11</sup> zea. Traduntque eam ac riphen, cum sint degeneres, redire ad frumentum, si pistæ ferantur, nec protinus, sed tertio anno. Tritico nihil est fertilius: hoc ei natura tribuit, quoniam eo maxime<sup>12</sup> alat hominem: utpote cum è modio, si sit aptum solum, quale in<sup>1</sup> Byza-<sup>30</sup> cio Africae campo, centeni quinquageni modij reddantur. Misit ex eo loco Diuo Augusto<sup>k</sup> procurator eius ex vno grano (vix credibile dictu) <sup>13</sup> quadringenta<sup>14</sup> paucis minus<sup>15</sup> germina, extantq; de ea re epistolæ. Misit & Neroni similiter<sup>16</sup> cccxl. stipulas ex vno grano. Cum centesimo quidem & Leontini<sup>1</sup> Siciliae campi fundunt, aliique, & tota<sup>17</sup> Bætica, & in primis<sup>18</sup> Ægyptus. Fertilissima tritici genera, ramosum, aut quod<sup>18</sup> centigranum vocant. Inuentus est iam & scapus vnus centum fabis onustus. Æstiuæ frumenta diximus, sesamam, milium, panicum. <sup>19</sup> Sesama ab Indis venit: ex ea & oleum<sup>19</sup> faciunt. Color eius candidus. Huic simile est in Asia Græciæque erysimum: idemq; erat nisi pinguius esset, quod apud nos vocant<sup>20</sup> irionem, medicaminibus annumerandum potius, quàm frugibus. <sup>p</sup> Eiusdem naturæ & horminum à Græcis dictum, sed cymino simile, se-<sup>40</sup> ritur cum sesama: <sup>21</sup> hoc & irione<sup>9</sup> nullum animal vescitur virentibus. Pistura nō omnium facilis: quippe <sup>22</sup> & Hetruria spicam farris tosti<sup>23</sup> pisente pilo præferrato, fistula<sup>1</sup> serrata, & <sup>24</sup> stella<sup>1</sup> intus denticulata, ut nisi intenti pisant, concidantur grana, ferroq; frangantur. Maior pars Italiae<sup>1</sup> ruidò vtitur pilo, rotis etiam quas aqua verset obiter, & amolat. De ipsa ratione<sup>25</sup> pisendi Magonis<sup>26</sup> proponetur sententia. Triticū antè perfundi aqua multa iubet, postea<sup>27</sup> eualli, deinde sole siccatum pilo repeti. Simili modo hordecum. Hu-<sup>ius</sup> sextarios xx. spargi duobus sextariis aquæ. Lentem<sup>27</sup> torrere prius, deinde cum fufuribus leuiter<sup>28</sup> pisi. Aut addito in sextarios xx. lateris crudi frusto, & harenæ semodio. Eruiliam iisdem modis, quibus lentem. Sesamam in calida maceratam exporrigi: deinde confricari,<sup>29</sup> frigida immergi, ut palcæ fluctuent, iterumque exporrigi in sole super<sup>50</sup> lintea. Quod nisi festinatò peragatur, lurido colore mucescere. Et ipsa autem, quæ eualluntur,

<sup>2</sup> distinctio, semel tē-  
pore. L. Pau. i nata,  
pondo panis reddere  
visa, xvij. Tertia, xix.  
cum triente. Turn. &  
CH. Quidam verò, si  
muago<sup>1</sup> tritici xvii.  
pondo panis reddere  
visa, pollin autē xxx.  
cum triente, & secun-  
darij pan.

<sup>3</sup> spicis, quæ. Vet.

<sup>4</sup> Africa. CH.

<sup>5</sup> maiore. Vet.

<sup>6</sup> Item siligo excepti-  
tia, quæ & c. bromos,  
siligo, & tragos. ex-  
puncta voce excepti-  
tia vltimi mēbri. Dal.  
<sup>7</sup> generibus. Dal.  
<sup>8</sup> excepta. Turn. &  
CH.

<sup>9</sup> & pisa eiusdem est  
gen CH

<sup>10</sup> o yza. Dal.

<sup>11</sup> & zea CH.

<sup>12</sup> alebat. CH.

<sup>13</sup> xl. M. vetustius.  
quadringenti. Alte-  
rum

<sup>14</sup> paucissimis. CH.

<sup>15</sup> grana. Dal.

<sup>16</sup> cccxl. M & CH.

<sup>17</sup> Bæotia. Turn. ex

M & Theophrasto.

<sup>18</sup> centigranum. CH.

<sup>19</sup> conficiunt. M.

<sup>20</sup> trionon. M. trion-  
num Turn.

<sup>21</sup> hæc. Dal sub. sesa-  
ma.

<sup>22</sup> &, in M d & CH.

<sup>23</sup> pinxit. Vet.

<sup>24</sup> stella. Quidam. id

est, colummæ, siue

columella ut si inter-

riti pinxit (interiti

pinxit CH.) concid.

gr. ferrum. que fran-

gatur. Turn & CH.

etiam & mola, quas

aqua verset obiter.

De ipsa.

<sup>25</sup> pinfendi.

<sup>26</sup> proponemus sen-

tentiam CH.

<sup>27</sup> torreri. Vet.

<sup>28</sup> pinxi. Dal.

<sup>29</sup> & frigida. CH.

luntur, variam<sup>30</sup> pisturarum rationem habent. \* Acus vocatur, cum<sup>7</sup> per se<sup>31</sup> pistitur spica tantum<sup>2</sup> aurificum ad vsus. Si verò in area teritur cum stipula, palea,<sup>32</sup> vt maiore in terrarum parte<sup>33</sup> ad pabula iumentorum. Milij, & panici, & sesamæ purgamenta,<sup>34</sup> ap- pludam vocant,<sup>35</sup> alibi aliis nominibus. Milio Campania præcipuè gaudet, pultemque candidam ex eo facit. Fit & panis prædulcis. Sarmatarum quoque gentes hac maximè pulte aluntur, & cruda etiam farina, equino lacte vel<sup>bb</sup> sanguine<sup>36</sup> è cruris venis admi- sto. Æthiopes non aliam frugem, quàm milij hordeique, nouere. Panico<sup>36</sup> Galliæ quæ- dam, præcipuè Aquitania vtitur. Sed & circumpadana Italia addita faba, sine qua nihil conficiunt. Ponticæ gentes nullum panico præferunt cibum.<sup>37</sup> Cæterò æstiuæ frumenta riguis magis etiam, quàm imbribus, gaudent. Milium & panicum aquis minimè, cum in folia exeunt. Vetant ea inter vites arborèsvæ frugiferas seri, terram<sup>38</sup> emacrari hoc satum existimantes.

## A N N O T A T I O N E S.

a. *quidam* Græcè, vulgo *simoule*.

b. Non meminit Plinius, superiori capite, de siligine pollen se dixisse. Vide Budæum 5. de Asse.

c. Quæ farina cum argilla mixta operum suorum formas effingunt.

d. Similago, sub. nam ex aliis frugibus farre & siligine fieri ostendit quod ait capitis principio, ex tritico fieri laudatissimam.

e. *Ilia* d.

—παρὰ τὴν ἀπὸ τοῦ ἀνδρὸς διδύμετον ἰσχυρὰν  
ἰσχυρὰν, καὶ τὴν ἀπὸ τοῦ ἀνδρὸς διδύμετον, καὶ τὴν ἀπὸ τοῦ ἀνδρὸς.

20 Andromache ramen *Ilia* dos. *Il.* equis Hectoris triticum offert non olyram.

f. In Ægypto, non alibi. In Italia triticum muticum est, far aristas habet.

g. Exceptitiam vocat à reliquo genere siliginis exceptam, idest, sciunctam, & separatam, ideo quod aristis careat. Aliæ namque siliginis species illa dempta aristis spicam horridam gerunt.

h. Pristana oryzae similis.

i. Ob eam Africæ fertilitatem imperatores Romani, qui ei provincie præfuerant, aut in ea res gesserant, Africam signabant capite obuoluto pelle elephantis capiti detracta cum promuscide, adiecta spica & subdito aratro, cum cultro. *Vrsinus* 38.

k. Procurator Cæsaris, *Dion.* lib. 17. *ἵνα αὐτοκρατορικὴ χάρις διδοῖται* ex equestri ordine deligebatur, quod Tacitus in vita Agri- colæ monstrat. Eius officium fuit vestigalia colligere: huius iura tueri, eaque persequi iudicio, cum priuatis æquo, in provinciis. Idem munus fuit in vrbe Præfecti ærarij. Fuit & procurator rei priuatae, siue patrimonij imperatoris. De quo *Capitolinus* in *Macrino*, *Brissonus* cap. 18. 19. 20. 3.

30 l. Ea soli fertilitas Siculos od omne deliciarum genus sic effudit, vt omnibus voluptatum generibus præter modum addicti forent ac dissoluti. Hanc Platonis Siculæ mensæ, vt & Italicae, & Thes- salæ, lautissimæ & maximè opiparæ, quemadmodum & Asiaticæ. *Macrobius* 7. *Saturnal.* Modum eum seruat, qui sui potens est, & in mensa Sicula, vel Asiatica. *Brode.* cap. 33. lib. 5.

m. Inde prouerbiū: Harenas Libyæ non curat Ægyptus. *Antiphilus*,  
*παρὰ τοῖς ἐν τῇ αἰσίῳ ἰσχυρὰν. ὅτι γὰρ αὐτὰς*

*Αἰγυπτῶν λυβύης φάρμακον ἐπισημαίνεται.* *Rhodig.* cap. 21. 29.

n. *Theophr.* cap. 5. & sept. lib. 8. hist.

o. Plinius hoc non satis distinguit. Irro Latinorum, Græcorum est Erysimum fruges, pingui grano, vt sesamæ, *Theophrasto*: Ery- simum verò herba, planta, quam à Gallis Velarum dici scribit *Ca- vlt.* lib. 22. Vnde etiam hinc Irionem non Trionem legendum esse, contra *Turnebi* opinionem, qui ex manuscripto id & *Theo- phr.* libro de odoribus probare contendit, manifestum est. Idem enim cum sesamo esse, nusquam *Theophr.* scripsit, sed sesamæ si- mile esse & pinguiusculum. cap. 7. lib. 8. hist.

p. *Theophr.* cap. 1 & 7. lib. 8. hist.

q. *Theophrastus* id quidem vulgo narrari tradit, sed sibi non constare.

r. *Cato* cap. 10. in instrumento rustico fistulam ferrariam memo- rat, & pilum ferrarium: quod adnotauit *Turn.* c. 22. lib. 7. *Aduers.*

s. In mortario, in pila.

t. Ferrum non habente, aspero, impolito. Panis ruidus *Plauto*, crustosus, non satis coctus. Vide apud *Apuleium* libro 9. *Asini* ele- gantem descriptionem pistrini, & seruorum, atque adeo iumento- rum pistonorum.

v. Eualli, vel, vt alij legunt, euallari, vallo suo eiici, ac excludi, de glubi, gluma corticeque suo spoliari.

x. Inde far acerosum *Lucilio* lib. 20. *Satyr.*

*Vivere quæ Gallum, ac rugas conducere ventris,  
Farre aceroso, oleo decumano, pane coegit  
Cum vino.*

Aurum non acere, sed palea citissimè ardescere autor scribit c. 3. 33.

y. A calamo, stipula, stramento decisa, & separata. Acus conuenit glumam aristam, & spicæ scapum.

z. *Infrà* cap. 3. lib. 3. *Ætæteæ*, inquit de auro loquens, mirum, pru- na violentissimæ igni indomitum, palea citissimè ardescere.

aa. Sic & tritici surfures *Plautus* vocauit in *Astraba*. *Gellius* cap. 7. lib. 11.

bb. *Virg.* *Et lac concretum cum sanguine potat equino.*

*Martial.* *Venis ex epoto Sarmata potus equo.*

*Sidonius.* *Aut ad Caucasigenas Alanos, aut ad equimulgos Gelonos.* *Brode.* cap. 31. 5.

30 pristinarum. CH.

31 pistitur. Dal.

32 vt in maiore ter.

Turn. & maiore in.

M palea, in maio ter.

par. est ad pabulum

ium. CH.

33 pabulo Vet.

34 & alibi. CH.

35 è, in CH. d.

36 & Gall. M. & Gal-

liz quidam. CH.

37 Cætera M. & CH.

38 emaciari horu sa-

tu. Vet. emaciari. Tur.

idest, velut enecari.

Legit & , emaciari.

CH. in emend. verò,

emacerari.

De fermentis, & panis faciendi ratio, & genera, & quando primum  
pistores Romæ, & de cribris, & alica.

## CAP.

## XI.

40 Milij præcipuus ad<sup>2</sup> fermenta vsus,<sup>1</sup> è musto subacti in annuū tēpus. Simile fit ex tri- tici ipsius furfuribus minutis &<sup>b</sup> optimis, è musto albo triduo<sup>2</sup> maturato subactis, ac sole siccatis. Inde pastillos in pane faciēdo dilutos, cum<sup>3</sup> similagine<sup>c</sup> seminis feruēfa- ciunt, atque ita farinæ miscent, sic optimum panem fieri arbitantes. Græci in binos se- modios farinæ satis esse<sup>4</sup> besles fermenti constituere. Et hæc quidē genera vindemiis tā- tum fiunt. Quo libeat verò tempore, ex aqua hordeoque bilibres offæ feruenti foco, vel fictili patina torrentur cinere & carbone, vsque dum rubeant. Postea operiuntur in va- sis, donec acescant: hinc fermentum diluitur. Cum fieret autem panis hordeaceus, serui- liæ aut cicerculæ farina ei præfermentabatur:<sup>6</sup> iustumque erat, duæ libræ in quinque se- modios. Nunc fermentum fit ex ipsa farina quæ subigitur, prius quàm addatur sal, ad pultris modum decocta, & relicta, donec acescat. Vulgò verò nec sufferuēfaciunt, sed  
50 tantum pridie asseruata materia vtuntur. Palamque<sup>7</sup> natura est acore fermentari: sicut &

1 d. CH.

2 macerato. Turn. &

CH.

3 semilaginis hemi-  
nis. Turn.

4 besles. CH.

5 erui aut cic. far. ip-  
se fermentabatur. M.

CH & Turh. cic. ad

mixture fermenta-

batur. Vet. ipse fer-

ment. Alij Vet.

6 iustum erat. M.

7 naturam est (est na-

turam. CH.) ac. ferm.

sicut euolidiora. Tur.

& CH.



8 appellarij. CH.

9 inuectus. CH.

10 à tenui. Turn. ad  
ten. & spōgiōsam ina  
nitatem CH

11 ex ouis. CH.

12 eo nouem diebus  
macerato. Turn. eam  
(sub. materiam) no.  
di. macerant vūq; pas  
sae succo: decimo ad  
speciem tracta sub  
gūt: postea in furnis,  
ollis inditā, quæ rūp.  
igni, torrent &c. In  
CH. verò, cum nouē  
&c. macerato, dec. ad  
sp. tr. subactō &c.  
13 lacte maximè, aut  
mulso. Vet.  
14 fuere. CH.  
15 id opus maximè  
erat. CH.  
16 Artoptasiam. CH.  
17 cū certatione CH.  
18 sententia coquos  
tum panem. Turn. co  
stum pan. CH.  
19 Gallæ setis equor.  
inuen. Hispanæ lino.  
CH.  
20 excussoria polli  
naria. Dal.  
21 inter hæc pr. Dal.  
22 quam palmam fr.  
ind. Italia cōt. Turn.  
quæ palma fr ind. Ita  
liæ contigit. Vet. quæ  
pal. fr. indubitata Ita  
liæ contigit. CH.  
23 Gratia terræ eius  
Vet. Terra eius pro  
uinciæ Alij. Turn.  
24 nec dilui madore  
vult.  
25 felicitatem. CH.  
26 Eadem igitur ac  
cep. Vet.  
27 temperatē conco.  
CH.  
28 vice fusi. Turn. &  
CH.  
29 vère, cum segetes  
interquieuerē, fun  
dit. Vet.  
30 circumcampanus.  
Vet.  
31 quæ Laboriæ. Vet.  
& hic, & mox.  
32 Nobilior. Vet. sub.  
alica  
33 ne lap. dur. conte  
rat CH.

34 anna ad vicena,  
M. Vet. annua. duce  
na. CH.35 offerēdi. Alij, præ  
bendi.36 Araxi. Turn. &  
CH.

37 breuis. Dal.

38 Pifunt. Dal.

39 modij. Vet. nudæ.  
Alij sub. alicæ. Alij  
nudi grani intelligūt.

40 transit. Dal.

validiora esse corpora, quæ fermentato pane alantur: quippe cum apud veteres ponde  
rosissimo cuique tritico, præcipua salubritas perhibita sit. Panis ipsius varia genera per  
sequi superuacuum videtur: aliàs ab obsoniis<sup>8</sup> appellati, vt ostrearij: aliàs à deliciis, vt ar  
tolagani: aliàs à festinatione, vt speustici: nec non à<sup>9</sup> coquendi ratione, vt furnacei, vel  
artoptitij, aut in clibanis cocti: non pridem etiam è Parthis<sup>9</sup> inuecto, quem aquaticum  
vocant, quoniam aqua trahitur, <sup>10</sup> tenuem & spongiosa inanitate, alij Parthicum. Sum  
ma laus, siliginis bonitate & cribri tenuitate constat. Quidam<sup>11</sup> & ouis aut lacte subi  
gunt. <sup>12</sup> Butyro verò gentes etiam pacatæ, ad operis pistorij genera transeunte cura. Du  
rat sua Piceno in panis inuentione gratia, ex alicæ materia. <sup>13</sup> Eum nouem diebus mace  
rant: decimo ad speciem & tractæ subigunt vūq; passæ succo: postea in furnis, ollis inditū,  
quæ rumpantur ibi, torrent. Neque est ex eo cibus, nisi madefacto: quod fit<sup>14</sup> lacte ma  
ximè mulso. <sup>15</sup> Pistores Romæ non<sup>14</sup> fuerunt ad Persicum vsque bellum, annis ab vrbe  
condita super dlxxx. Ipsi panem<sup>1</sup> faciebant Quirites: <sup>16</sup> mulierumque<sup>15</sup> id opus erat, sic  
ut etiam nunc in plurimis gentium, <sup>16</sup> <sup>1</sup> Artoptam Plautus appellat in fabula, quam Au  
lulariam scripsit: magna ob id<sup>17</sup> concertatione eruditorum, an is versus Poetæ sit illius:  
certumque sit, Atteij Capitonis<sup>18</sup> sententia, tostum panem lautioribus coquere solitos:  
pistorēsque tantum eos, qui far pinsebant, nominatos. Nec cocos verò habebant in ser  
uitiis, eosque ex macello conducebant. Cribrorum genera <sup>19</sup> Galli è setis equorum in  
uenere, Hispani è lino<sup>20</sup> excussoria & pollinaria, Ægyptus è papyro atque iunco. Sed  
<sup>21</sup> inter prima dicatur & alicæ ratio, præstantissimæ saluberrimæq;: <sup>22</sup> quæ palma fru  
gum indubitanter Italiam contingit. Fit sine dubio & in Ægypto, sed admodum sper  
nenda. In Italia verò pluribus locis, sicut Veronensi Pisanoq; agro, in Campania tamen  
laudatissima. Campus est subiaccens montibus nimboris totis quidem xl. M. passuum pla  
nitie. <sup>23</sup> Terra eius ( vt protinus soli natura dicatur ) puluerea summa, inferior bibula, &  
pumicis vice fistulās: montium quoque culpa in bonū cedit. Crebros enim imbres per  
colat atque transmittit: <sup>24</sup> <sup>m</sup> nec dilui aut madere voluit propter<sup>25</sup> facilitatem culturæ.  
<sup>26</sup> Eadem acceptum humorem nullis fontibus reddit, sed<sup>27</sup> temperat, & concoquens in  
tra se<sup>28</sup> vice succi continet. Scribitur toto anno, panico semel, bis farre. Et tamen<sup>29</sup> vère se  
getes, quæ interquieuerē, fundunt rosam odoratiorem satiuā: adeò terra non cessat pare  
re. Vnde vulgò dictum, Plus apud Campanos vnguenti, quàm apud ceteros olei fieri.  
Quantum autem vniuersas terras<sup>30</sup> <sup>n</sup> campus Campanus antecedit, tantum ipsum pars  
eius, <sup>31</sup> quæ<sup>o</sup> Laboriæ vocantur, quem<sup>p</sup> Phlegræum Græci appellant. <sup>1</sup> Finiuntur Labo  
riæ via ab vtroque latere Consulari, quæ à Puteolis, & quæ à Cumis Capuam ducit. <sup>2</sup> Ali  
cæ fit è Zea, quam semen appellauimus. Tunditur granum eius in pila lignea: <sup>33</sup> nam la  
pidis duritia conteritur. <sup>32</sup> Nobilius, vt notum est, pilo victorum pœnali opera. Primori  
incit pyxis ferrea: excussis inde tunicis, iterum iisdem armamentis nudata conciditur  
medulla. Ita fiunt alicæ tria genera, <sup>3</sup> minimum, ac secundarium: <sup>4</sup> grandissimum verò a  
phærema appellant. Nondum habent candorem suum quo præcellunt, iam tamen Ale  
xandrinæ præferuntur. Postea ( mirum dictu ) admiscetur creta, quæ transit in corpus,  
coloremque & teneritatem affert. Inuenitur hæc inter Puteolos & Neapolim in colle  
Leucogæo appellato. Extatque Diui Augusti decretum, quo<sup>34</sup> annua vicena millia Ne  
apolitanis pro eo numerari iussit è fisco suo, coloniam deducens Capuam. Adiecitque  
causam<sup>35</sup> afferendi, quoniam negassent Campani alicam confici sine eo metallo posse.  
In eodem reperitur & sulphur: emicantque fontes <sup>36</sup> Oraxi oculorum claritati, & vul  
nerum medicinæ, dentiūque firmitati. Alica adulterina fit maximè quidem è zea, quæ  
in Africæ degenerat. Latiores eius spicæ, nigriorēsque, & <sup>37</sup> breui stipula. <sup>38</sup> Pifunt cum  
harena, & sic quoque difficulter deterunt vtriculos, fitq; <sup>u</sup> dimidia <sup>39</sup> nudi mensura.  
Posteaque gypsi pars quarta inspargitur, atque vt cohæsit, <sup>x</sup> farinario cribro subcer  
nunt. Quæ in eo remansit, exceptitia appellatur, & grandissima est. Rursus quæ  
<sup>40</sup> transit, arctiore cernitur, & secundaria vocatur. Item cribraria, quæ simili modo in ter  
tio remansit cribro angustissimo, & tantum harenas transmittēte. Alia ratio ubiq; adul  
terandi:

105

20

30

40

50

terandi: Ex tritico candidissima & grandissima eligunt grana, ac semicocta in ollis, postea arefaciunt Sole <sup>4</sup> ad initium, rursusque leuiter aspersa molis frangunt. Ex zea pulchrius, quam ex tritico, <sup>4</sup> fit <sup>7</sup> granum, quamuis id alicuius vitium sit. Candorem autem ei pro creta lactis incocti mistura confert.

<sup>4</sup> ad indicium. Vet. admitum. CH.  
<sup>4</sup> fit granatum. M. & Vet. Turn. tragum.

## ANNOTATIONES.

a Perlepidē Plautus in Casina, de muliere, quæ ira & indignatione exardescit.

*Nunc in fermento tota est, ita turget mihi.*

Stal. *Ad eod. ego illam mediani disruptam velim.*

Sufflatum militem eadem significatione ait in Bacchidibus.

Pat. *Sufflatus ille huc venit, Pist. disruptum velim.*

<sup>10</sup> b Lego, & opus, à farina nondum omnino secretis, & ea velut adhuc pinguis.

c Eius frumenti, è quo panis conficitur: vel zea, quam semen peculiari nomine vocant. Supra cap. 8. proximo, & mox eod. hoc capite.

d Athenæo Messapij *πανίον* vocauerunt, *πάρια* *πλήσματα*, & *πανίον*, *ἀπὸ* *πάρια*. Olim panus, glomus Festo, in sacris crustulum. Græcis *πάρια*, qualia memorat Clemens Alexandrinus in Protreptico, *πανίον*, *πάρια*, *πλήσματα*. Scalig.

e Coquitur pum in cribano, siue clibano, vulgò *zartiere*, unde cribantes, vel clibanites, Latinis sub testu: nunc in furno, unde *zartiere*, unde furnaceus, *πάρια*, qui & *καμίνος* Diphilo apud Athen. Clibanus furnaculus est ferreus, æneus, aut testaceus, in quo prima subiecta, vel supernè congesta panificium coquitur: Artopta Varro apud Nonium, Cocula, testa sub qua in foco calfacto panis coquitur, cinere & prunis superiectis. Cineritum, *πάρια*, cum panem quidam vocant. Est & panis escharites, craticulæ similis, vulgò *escalete*, *ou gausse*, & obelias, veluti *zartiere*, veruculis virgatus, vulgò *oblies*, quorum Plinius non meminit. Sub Cocula coctum panem autor Moreti describit his duobus versibus.

*Infert inde foco (Seybale mundauerat aptum*

*Ante locum) testisq; tegens super aggerat ignis.*

Alij, testa, vel testis.

f Olei, & ut ait Caro, vnguinis loco.

g Placentæ pars ima, & veluti fundamentum, solum dicitur, Græcis *πάρια*: quæ verò solo imponuntur, vel è farina, vel ex alia quavis materia facta, tracta vocant. *πάρια*, massam pinendo & subigendo manibus agitare, & trahere, ut ea tractatione melius fermentetur, ac concorporetur rerum miscellanea varietas.

h Pistor à pinendo. Pinere *πάρια* *πάρια*, eliso, t, ut in *πάρια*, perna: *πάρια* *πάρια*, penna.

<sup>30</sup> i Haud multis annis post imperium conditum. Alex. ab Alex. Cap. 11. lib. 3.

k Pistrices eiusmodi feminas vocabant. Lucilius apud Festum. *Pistrice validam, si nimum suppediabant, Addas empleuron, mamphulas, pistrices omnes.*

Mamphula, panis Syriacus lautissimus. Varro *πάρια* *πάρια*. Nec pistorum vllum noscent, nisi eum qui in pistrino pineret farinam. Idem lib. 1. de vita P. R. *Nec pistorum nomen erat, nisi eum qui rursus far pineret, nominati ab eo quod pineret.* Nonius.

l Locus Plauti citatus à Plinio est in Aulularia:

*Ego hinc artoptam ex proximo utendam puto.*

Quidam ineptissime panificam mulierem Artoptam exponunt. Artopta vas fuit, in quo panis coctus, siue Artopticius coquebatur. Hoc autem vas cum in Quintium ædibus esset, argumentum est ipsos sibi panem coxisse. Panis certe à ratione diuersa coquendi, tria genera fuerunt: Artopto, furnaceus, clibanites siue testaceus, artopueus.

m Nec opus aqua habet, qua diluatur, ut facilius cultura sit, cum bibula, puluerca, fistulo, & colono pareat & aratro.

n Stellatam vocat Lucretius lib. 9.

o Quoniam Capuam Romani bis euerissent, ad vitandam ejus nominis inuidiam, Campani Leborinos vocari se maluerunt. Falluntur qui putant Laborias dictas, quod in eo agro colendo cum fructu labor impendatur.

p Phlegrum vocant *πάρια*, quod toto illo tractu passim ignis emicet, scaturiant calidi fontes, sulphur conficiatur, tanquam accenso sub terris sulphure deflagret ea regio: illic pugnasse cum gigantibus Herculeum narrant, gente fera, & in peregrinos sæuissima, ac inter præludum tonuisse crebro, & itaque de celo fulmina, unde fabula occasio. Alij id gestum ad Pallenen Thraciæ, quæ & Phlegra vocata est, malunt. Rhodig. cap. 38. 30.

q Verustissima Capuanorum monumenta agrum Laborinum à Capua usque Aueriam protendi scribunt. Eius pars est ager, quem incolæ vocant, *πάρια* *πάρια*.

r Supra, cap. 8 huius libri, & infra, cap. 15. lib. 12.

s Quod prætentissimum.

t Cassius cap. 7. lib. 3.

v Dimidio maior, quam si prorsus nudatum esset.

x Lepidē Plaut. in Pseud. in lentos & tardius ambulantes:

*Nam isto quidem gradu succretus est cribro pollinario,*

*Nisi cum pedicis condidicisti sic aggraffari gradu.*

y Graneæ triticeæ confectionem docet Catō cap. 86. Sic autem vocat prillanā triticeam, pulcemve ex ea paratam.

## De leguminibus.

## CAP. XII.

SEquitur natura leguminum, inter quæ maximus honos <sup>b</sup> fabæ: quippe ex qua tenstatus sit etiam panis. <sup>c</sup> Lomentum appellatur <sup>d</sup> farina ea, aggrauaturque pondus illa <sup>e</sup> ex omni legumine. <sup>f</sup> Iam verò & pabulo venalis. Fabæ multiplex usus omnium quadrupedum generi, præcipuè homini. Frumento etiam <sup>g</sup> miscetur apud plerasque gentes, & maximè panico solida, <sup>h</sup> ac delicatius fracta. Quin & <sup>i</sup> prisco ritu <sup>j</sup> fabacia suæ religionis Diis <sup>k</sup> in sacro est, præualens pulmentari cibo, & hebetare sensus existimata, insomnia quoque facere. Ob hæc <sup>l</sup> Pythagorica sententia damnata: ut alij tradidere,

<sup>1</sup> far. eius (sic & CH.)  
<sup>2</sup> aggr. tritici pōd. Dal.  
<sup>3</sup> & Turn. & CH.  
<sup>4</sup> lumentorum. Dal.

<sup>4</sup> aut del. Dal.  
<sup>5</sup> fabara. Turn. & CH.

<sup>6</sup> Pythagorice sententia. CH.

<sup>7</sup> referunt M. & Tur. & CH. refrina. Scal.  
<sup>8</sup> adhibere eam. CH.

<sup>9</sup> mauult. Vet.  
<sup>10</sup> fructum. Eius utique siliqua caulesque Dai.  
<sup>11</sup> gratissimi sunt pabuli. M.  
<sup>12</sup> cepit. CH.

<sup>40</sup> quoniam mortuorum animæ sint in ea. Qua de causa <sup>h</sup> parentando utique assumitur. Varro & ob hæc Flaminem ea non vesci tradit, & quoniam in flore ejus literæ lugubres reperiantur. In eadem peculiaris religio. Nanque fabam utique <sup>i</sup> è frugibus referre mos est auspicii causa, quæ ideo <sup>j</sup> refrina appellatur. Et auctionibus eam <sup>k</sup> adhiberi lucrosum putant. Sola certè frugum etiam exesa repletur crescente Luna. Aqua marina, aliæve salsa non percoquitur. Seritur ante Vergiliarum occasum leguminum prima, ut antecedit hyemem. <sup>l</sup> Virgilius eam per ver feri iubet, circumpadanæ Italiæ ritu. Sed maior pars <sup>m</sup> malunt fabalia maturæ sationis, quam trimestrem <sup>n</sup> fructu ejus. Nanque siliqua caulesque <sup>o</sup> gratissimo sunt pabulo pecori. Aquas in flore maximè concupiscit: cum verò defloruit, exiguas desiderat. Solum, in quo lata est, lætificat stercoreis vice. Ideò circa Macedoniam Thessaliamq; cum florere <sup>p</sup> incepit, verrunt arua. Nascitur & sua spōte plerisque in locis, sicut Septentrionalis Oceani insulis, quas ob id nostri Fabarias appellant.

Pp 4 . . . . . lant.



13 intogenticula ab-  
est molli calamo si-  
milis. Cap. pap. CH.  
ampl. crassitudo digi-  
ti, in genicula abes-  
sent, molli calamo si-  
milis. Caput papau-  
ris &c. Turn.  
14 & inodorus. Dal.  
15 lata. Turn.  
16 harundinis radi-  
co crassissima cras-  
sior. Theophr.  
17 Ex leg. aut. vome-  
re fer. lens & pisum,  
Alij. Ex leg. Nouéb.  
fer. &c. Turn. ex leg.  
aut. vno vère fer. CH.  
18 lens in Græcia &  
pisum, Vet.  
19 in, d. in M.

20 appellatur: est &  
album, Vet.  
21 est & orobinum,  
quod al. Ven. vocant,  
& cand. Dal. appel-  
lant. CH.  
22 inæquales angu-  
los habens. M.

23 cylindrata. CH.  
24 manducant. Dal.  
mandunt. CH.  
25 cœperunt. CH.  
26 Lego, lupinum.  
Ad alia transeamus,  
quamquam prius de  
rapi &c.

lant. Item in Mauritania sylvestris passim, sed prædura, & quæ percoqui non possit. Nascitur & in Aegypto spinoso caule: qua de causa crocodili oculis timentes refugiunt. Longitudo scapo quatuor cubitorum est, amplissima crassitudo.<sup>13</sup> Nec genicula habet molli calamo.<sup>1</sup> Simile caput papaueri, colore roseo. In eo fabæ non supra tricenas: folia ampla: fructus ipse amarus<sup>14</sup> & odore; sed radix perquam<sup>15</sup> lauta incolarum cibis, cruda, & omnino decocta,<sup>16</sup> harundinum radicibus similis. Nascitur & in Syria, Ciliaciæque, & in Torone Chalcididis lacu.<sup>17</sup> Ex leguminibus autem Nouembri feruntur<sup>18</sup> lens, & in Græcia pisum. Lens amat solum tenue magis, quam pingue, cælum utique siccum. Duo genera eius<sup>19</sup> in Aegypto, alterum rotundius nigriusque, alterum sua figura. Vnde vario vsu translatus est in lenticulas nomen. Inuenio apud autores,<sup>10</sup> æquanimitem fieri vescentibus ea. Pisum in apricis feri debet, frigoribus impatien- tissimum. Ideo in Italia, & in austeriore cælo non nisi verno tempore, terra facili ac soluta. Ciceris natura est gigni cum<sup>n</sup> falsilagine: ideo solum vrit. Nec nisi madefa- ctum pridie, feri debet. <sup>o</sup> Differentiæ plures, magnitudine, figura, colore, sapore. Est enim arietino capiti simile, vnde ita<sup>20</sup> appellatur, album nigrumque.<sup>21</sup> Est & colum- binum, quod alij Venerium vocant, candidum, rotundum, leue, arietino minus, quod religio perugiliis adhibet. <sup>p</sup> Est & cicercula minuti ciceris,<sup>22</sup> inæqualis angulosi, veluti pisum. Dulcissimum autem id, quod <sup>q</sup> eruo simillimum: firmitusque quod ni- grum & rufum, quam quod album. Siliquæ rotundæ ciceri, cæteris leguminum longæ, & ad figuram seminis latæ: piso<sup>23</sup> cylindrata. Fascolorum cum ipsis<sup>24</sup> manduntur<sup>20</sup> granis, Serere eos qua velis terra licet ab Idibus Octobris in Calend. Nouemb. Legumi- na, cum maturefcere<sup>25</sup> cœperint, rapienda sunt, quoniam citò exiliunt, latèntque cum decidere, sicut & <sup>26</sup> lupinum.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theophr. cap. 6. & 7. lib. 8. hist. Columel. cap. 7. lib. 2.

b Vide infra, lib. 22. cap. 25. & Theophr. cap. 18. lib. 2. Causs. & Co- lumel. cap. 10. lib. 2. & Cassius cap. 33. lib. 2.

c Vide quæ adnotata sunt infra lib. 22. ad cap. 25. medium, verbis illis, Lomento quoque &c.

d Etiam hodie Alpini Allobroges miscere solent.

e Carnæ Deæ, Iani uxori, quæ vitalibus humanis præesse crede- batur, in Cælio monte, fabaria pulte & lardo, quoniam his re- bus vis corporis maxime conseruatur à P. Rom. Calendis Iu- nius (quas fabatias vocabant) sacrificabatur. Sunt autem eo tempore fabæ adultæ, & ideo adhibebantur. Sacrum id primus instituit Iunius Brutus Tarquinio pulso. Macrobi. cap. 12. lib. 2. Saturn. Nonius in dictione Maço: Rhodig. cap. 8. 9. Alex. ab Alex. 22. 2.

f Cato cap. 134. in sacro porcæ præcidanæ far, triticum, hordeum, fabam, semen rapicum adhibet. In vinalibus pol- lucebantur suffimenta ex faba, milioque molito, & mæsto con- sperso.

g Fabæ nomine à Pythagora quidam intellectum ouum pu- tant, quod in eo sit *τὸ ψῆμα πύμα*, animalium fœtura, ac in- de dictum *πύμα*. Par scelus Pythagoras esse dicebat *ἰδίαν πύμα*, *ἡφαλάς τε τῶν*. Rhod. 17. 27. Gellius cap. 11. 4. Cato cap. 134.

h In Lemuribus, quæ Maio per trinoctium fiebant, fabam ni- gram lotis manibus pedibusque nudis, per ora versantes, ære tinniente, post terga reiciebant, Lemures domo se eicere cla- mantes, & ut abirent nouies orantes, expiari sic manes arbi- trati. In parentalibus faba vescebantur: in perugiliis cicer pro ferali cœna nudo siliici sepulchrorum offam ex lente impone- bant cum inferias soluerent. Alex. ab Alex. 12. 2. Non licebat Fla- mini Diali fabam aut tangere, aut nominare, quia in eius flore apparent lugubres literæ. Festus.

i Cum seuerant segetes, quoniam inauspicatum erat domo ex- portasse ut non amplius redituras, sementi statim facta, auspicij causa fabam statim domum referebant pro frugibus: quod per- inde erat ac si domum eas retulissent: sic ominentes domum re- uersuras, nec in agro semper manuras: Inde fabam referuam vo-

cabant. Turn. cap. 25. lib. 13. Aduers. qui & hic referuam reponit. Quod si admittimus, legendum potius referinam quam referu- am putat Constantinus. Aelius quidem cum dubitat apud Fe- stum, an à refringendo vocabulum hoc trahatur, refrina videtur legisse. Sed rectè Festus refrina, quasi referina, & referinitia, ut conditius, conditius. Vide Scalig. in eum locum.

k Georg. lib. 1. Vere satis satio. Seneca Epist. 87. An eo tempore (vère) ista ponenda sunt, & an utriusque (fabæ & medicæ) verna sit satio, hinc æstimes licet. Iunius mensis est, quo tibi scribo, iam prochi- us in Iulium. Eodem die vidi fabam metentes, & fabam serentes.

l Caput simile vesparum rotundo fauo: flos duplo maior quam papaueris, colore omnino roseo. Th. In medio cuiusque fabæ amarum quidpiam & viride est, contortum, è quo faba lata caulibus prodit, laudatum Dioscoridi, Galeno, Celso ad oculorum & aurium dolores, non autem faba tota amara.

m Hanc Rhodig. cap. 22. 23. lentos dictos vult patientes, lenes, minime iracundos, quamuis & pigros, incuriosos, segnes, sic etiam vocent.

n Nitrosam naturam vocant medici. *νῆς ἀλμῆς* Theophr. cap. 6. lib. 8. Histor.

o Plinius hoc inconsiderate. Cicerum tria genera. Arieti- num, nigrum, Hethuræ frequentissimum: in quo genere nul- lum candidum est: orobizon, columbinum Plinio, malum oro- binum aut eruinum, colore, non magnitudine orobi, sicut vri- natum *ὀροβιζὸν ὀπίσταν* dixit Hippocrates, in cuius specie nul- lum album est: tertium *ἀνὰ μέσον*, colore inter nigrum & oro- bizon medio. Præter hæc omnia est & album dulcissimum, in- quit Theophr. *ἐπὶ πᾶσι*: quæ voces Plinium fecellerunt, putan- tem significari, in omnibus generibus album reperiri, cum signi- ficient potius, præter omnia genera memorata candida inueniri. Orobinum Columella cap. 10. lib. 2. Punicum vocat, non, ut vulgò legitur, Puncum.

p Ineptè Plinius deceptus nominis Latini similitudine cicercu- lam, *καλὺρον*, ciceribus adnumeravit.

q *ὀροβιάς* & *ὀροβιάς* Græci vocant. Hoc Ciceris genus Galen. lib. 6. Simpl. & reliqui medici, acre, calidum, & amarum esse tra- dunt: sed arietinum cæteris *διονυττιώτερον ἀνὰ*.

## De rapis, &amp; napis Amiterminis.

## CAP. XIII.

1 dicenda, quan. aliis  
vsus præst. quam his.  
Dal. quan. aliorum  
vs. præ. quam horum  
&c. Alij. quædo aliis  
vs. præst. his non est.  
CH.

Vanquam prius de<sup>a</sup> rapis dixisse conueniat. In transcurso ea attingere nostri, pau- lò diligentius Græci, & ipsi tamen inter hortensia: si iustus ordo fiat, à frumento<sup>50</sup> protinus aut certè faba<sup>1</sup> dicendis, quando alij vsus præstantior ab his non est. Ante omnia

omnia nanque cunctis animalibus nascuntur, nec in nouissimis satiant ruris alitum quoque genera, magisque si decoquantur aqua. Quadrupedes & fronde eorum gaudent. Et homini non<sup>2</sup> minor<sup>b</sup> rapaciorum, suis horis gratias, quam cymarum: <sup>3</sup> flaccidorum quoque, & in horreis enecatorum, vel maior quam virentium. Ipsa verò durant & in sua terra seruata: & postea passa, penè ad alium prouentum, famemque sentiri prohibent. A vino atque messe tertius hic Transpadanis fructus. Terram non morose eligit, penè ubi nihil aliud feri possit. Nebulis & pruinis ac frigore <sup>4</sup> vltro aluntur amplitudine admirabili. Vidi xl. libras excedentia. In cibis quidem nostris pluribus modis commendantur: durantque ad alia, sinapis acrimonia<sup>c</sup> domita, etiam coloribus <sup>5</sup> picta præter suum sex aliis, purpureo quoque: neque aliud in cibis tingi decet. <sup>d</sup> Genera eorum Græci duo prima fecere, masculum fœmininumque, & ea ferendi modo ex eodem semine. Densiore enim satu mascullescere, item in terra difficili. Semen præstantius, quo subtilius. Species verò omnium tres. Aut enim <sup>e</sup> in latitudinem <sup>f</sup> fundi, aut in rotunditatem globari. Tertiam speciem sylvestrem appellauere, in longitudinem radice procurrente, raphani similitudine, & folio anguloso scabroque, succo acri: qui circa messem exceptus oculos <sup>6</sup> purget, medeatque caligini admisto lacte mulierum. Frigore dulciora fieri existimantur, & <sup>g</sup> grandiora: tepore in <sup>h</sup> folia exeunt. Palma in Nursino agro nascentibus. Taxatio in libras sestertij singuli, & in penuria bini. Proxima in Algido natis. <sup>h</sup> Napi verò Amiternini, quorum eadem ferè natura, gaudent æquè frigidis. Scruntur & ante Calend. Martias in iugero sextarij quatuor. Diligentiores quinto sulco napum feri iubent, rapa quarto, <sup>7</sup> vtrumque stercorato. Rapa lætiora <sup>8</sup> fieri, si cum palca seminentur. Serere nudum volunt, precantem sibi & vicinis serere se. <sup>i</sup> Satus vtri- que generi iustus, inter duorum numinum dies festos, <sup>k</sup> Neptuni atque Vulcani. Feruntque subtili obseruatione, quota Luna præcedente hyeme nix prima ceciderit, si totidem <sup>9</sup> luminum die intra prædictum temporis spatium ferantur, mirè prouenire. Seruntur & vèrè in calidis atque humidis.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>a</sup> Rapa Varroni 4. de ling. Latina, quasi ruapa, quod è terra tuatur. Verisimilius etymon à Græco *ῥάπα*, Athenarò lib. 9.  
<sup>b</sup> Rapaciorum, sub, caliculorum: de quibus Cato cap. 35. vt à lana laniatum, sic à rapa rapicium. Alij raporum folia exponunt.  
<sup>c</sup> Asparagos raporum mandè etiam scripsit Dioscorides.  
<sup>d</sup> De conditura illorum vide Columellam cap. 54. lib. 12. Muria conditi tradit Dioscorid.  
<sup>e</sup> Theophr. cap. 4. lib. 8. histor.  
<sup>f</sup> Tale rapi genus, cuius radix oblonga, radiculam nostram imi-

tatur, Itali hodie colunt in hortis.

<sup>f</sup> In radicem alimentum verti. Theophr.<sup>g</sup> In caulem. Theophr.<sup>h</sup> Columella cap. 10. lib. 2.<sup>i</sup> In locis riguis Columella feri iubet à solstitio: siccis verò vltima parte mensis Augusti, vel prima Septembris.<sup>k</sup> Februarius mensis Neptuno sacer, September Vulcano. Vulcanalia quidem sub Augusti finem celebrari solita volunt.<sup>a</sup> De lupino. CAP. XIII.

Lupino est vsus proximus, cum sit & <sup>b</sup> homini, & quadrupedum generi <sup>1</sup> vngulas habenti, communis. Remedium eius, ne metentes fugiat exiliendo, vt ab imbre tollatur. Nec vilius, <sup>2</sup> quæ feruntur, natura assensu terræ mirabilior est. Primū omniū cum Sole quotidie circumagitur, horasque agricolis etiam nubilo demonstrat. Ter prætereà floret. <sup>d</sup> Terram amat, terræque operiri non vult. Et vnum hoc feritur <sup>3</sup> non arato. Quærit <sup>4</sup> maximè sabulosa, & sicca, atque etiam <sup>e</sup> harenosa. Coli vtiq; non vult. Tellurem adeò amat, vt quamuis frutectoso <sup>4</sup> solo coniectum inter folia vepresq;, ad terram tamen radice perueniat. Pinguescere hoc satu arua vineasq; diximus. Itaque adeò non eger fimo, vt optimi vicem repræsentet. Nihilque aliud nullo impendio constat, vt quod ne ferendi quidem gratia opus sit afferre. Protinus feritur <sup>5</sup> ex aruo: ac ne spargi quidem postulat decidens sponte. Primumq; omnium feritur, nouissimum tollitur: vtrumque Septembris ferè mense, quia si non antecessit hyemem, frigoribus obnoxium est. Impunè prætereà iacet, vel derelictum etiam, si non protinus secuti obruant imbres, ab omnibus animalibus amaritudine sua tutum. Plerunque tamen leui sulco integunt. Ex densiore terra rubricam maximè amat. Ad hanc alendam post tertium florem verti debet, in <sup>5</sup> sabulo post secundum. Cretosa tantum limosaque odit, & in iis non prouenit. Maceratum calida aqua homini quoque in cibo est. Nam bouem vnum modij singuli satiant,

<sup>2</sup> minor est raparum suis. CH.<sup>3</sup> flaccidorum. Turn. non admodum / opportunè. Sic tamen. CH.<sup>4</sup> vltro, in Vet. d. & M.<sup>5</sup> funditur, aut in rot. globatur. Vet.<sup>6</sup> purgat, medeturque. M.<sup>7</sup> vtroque. Vet.  
<sup>8</sup> sunt. Vet.<sup>9</sup> luminis dieb. Vet.<sup>1</sup> fittas vng. Dal.<sup>2</sup> quod feritur. Dal.<sup>3</sup> non arata, si fuerit max. sab. Turn.<sup>4</sup> solo coactum M. loco iactum. Turn.<sup>5</sup> ex arca. Theo.



<sup>6</sup> quinetiam. vel, atque etiam. Dal.

tiant, validumque præstant: <sup>6</sup> quando etiam impositum puerorum ventribus, pro remedio est. Condi in fumo maximè conuenit, quoniam in humido vermiculi umbilicum eius in sterilitatem castrant. Si depastum sit in fronde, inarari protinus solui opus est.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Theophr. cap. ult. lib. 8. hist. Colum. cap. 10. lib. 2.

<sup>b</sup> Præsertim Cynicis olim: de quibus Horatius, quid distent æra lupini. Legumen enim id in pera semper gestare solebant, unde Aristoteles, ἐν ἀνδρὶ γὰρ ἡγάρων, ἐν ὄντι, φασὶν, πῦρα δὲ λυγὰν ἔχοντες, ἔχουσιν ἡγάρων. Turn. cap. 29. lib. 25.

<sup>c</sup> Theophr. cap. 10. lib. 9. hist. Seruius, Nonnulli propriè calamos

lupinorum alas dici putant, ut *Æliæ* ala ex lupino surculi sine foliis. Cato in Originibus, Ala ex lupino. Memini tamen Varronem de lingua Latina, alam culmum fabe dicere. Hac Seruius.

<sup>d</sup> Idem ibid. & cap. 12. lib. 1.

<sup>e</sup> Infra, c. 17. ultimo huius libri: In solo autem rubricoso, vel pullo, vel harenoso, si non sit aquosum, lupinum sciendum.

<sup>a</sup> De vicia, & eruo.

## C A P. X V.

10

**E**T vicia pinguescunt arua, nec ipsa agricolis operosa: vno sulco sata, non sarritur, non stercoretur, nec aliud quàm deoccurtur. Sationis eius tria tempora: Circa occasum Arcturi, vt Decembri mense pascatur, tunc optimè seritur in semen. Acquè nante fert depasta. Secunda satio mense Ianuario est: nouissima Martio, tum ad frondem vtilissima. Siccitatem ex omnibus, quæ feruntur, maximè amat: non aspernatur etiam vmbrosa. Ex semine eius, si lecta matura est, palea cæteris præfertur. Vitibus præripit succum: languescuntque, si in <sup>1</sup> arbusto seratur. Nec erui operosa cura est. Hoc amplius, quàm vicia, runcatur, & ipsum <sup>b</sup> medicaminis vim obtinens. Quippe per eruum Diuum Augustum curatum, epistolis ipsius memoria extat. Sufficiunt singulis bouum iugis modij quini sati. Martio mense satum, noxium esse <sup>c</sup> bubus aiunt, item <sup>20</sup> autumno grauedinosum: innoxium autem fieri primo vère satum.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Columella cap. 11. lib. 2. & cap. 2. lib. 11. Palladius lib. 2.

<sup>b</sup> Vide infra cap. 25. lib. 22. Erui medicinas, inde De eruo quædam, & deinceps.

<sup>c</sup> Pabulo suo eos reddere cerebrofos Columella tradit, cap. 11. lib. 2. id est, grauedinosos.

## De fæno Græco, &amp; farragine, &amp; de ocymo, &amp; medica, &amp; cytiso.

## C A P. X V I.

**E**T <sup>1</sup> silicia, hoc est fœnum Græcum, <sup>b</sup> scarificatione seritur, non altiore quatuor digitorum sulco: quantòque peius tractatur, tanto prouenit melius. <sup>1</sup> Rarum dictu, <sup>30</sup> esse aliquid cui proffit negligentia. Id autem quod secale <sup>2</sup> atque <sup>c</sup> farrago appellatur, occari tantum desiderat. Secale Taurini sub Alpibus asiam vocant, <sup>3</sup> deterrimum, & tantum ad arcendam famem <sup>4</sup> vtile: fœcunda, sed gracili <sup>5</sup> stipula, nigrizia triste, sed pondere præcipuum. Admiscetur huic far, vt mitiget amaritudinem eius: & tamen sic quoque ingratissimum ventri est. Nascitur qualicunque solo cum centesimo grano: ipsumque pro latamine est. <sup>d</sup> Farrago ex recrementis farris prædensa seritur, admista aliquando & vicia. Eadem in Africa fit ex hordeo. Omnia hæc pabularia: degenerantque ex leguminibus quæ vocatur <sup>6</sup> cracca: in tantum columbis grata, vt pastas ea, negent fugitiuas illius loci fieri. Apud antiquos erat pabuli genus, quod <sup>e</sup> Cato <sup>7</sup> ocymum vocat, quo <sup>8</sup> sistebant aluum bubus. <sup>f</sup> Id erat è pabulis, segete viridi defecta, an- <sup>40</sup> tequam gelaret. Sura <sup>9</sup> Manlius id aliter interpretatur, & tradit fabæ modios decem, viciæ duos, tantundem <sup>10</sup> eruiliæ in iugero autumno misceri & feri solitum. Melius & <sup>g</sup> auena Græca, cui non cadit semen, admista. Hoc <sup>h</sup> vocitatum ocymum, bouumque causa feri solitum. Varro appellatum à celeritate proueniendi, è Græco quod <sup>11</sup> ὠκὺς dicunt. Medica <sup>i</sup> externa etiam <sup>12</sup> Græciæ, vt à Medis aduacta per bella Persarum, quæ Darius intulit: sed vel in primis dicenda. Tanta dos eius est, <sup>13</sup> cum vno satu <sup>k</sup> amplius quàm tricenis annis duret. Similis est trifolio, <sup>14</sup> caule foliisque geniculata: <sup>15</sup> quicquid in caule assurgit, <sup>1</sup> folia contrahuntur. Vnum de ea & cytiso volumen Amphilochnus fecit <sup>16</sup> confusum. Solum, in quo seratur, elapidatum purgatumque <sup>m</sup> subigitur autumno: <sup>17</sup> mox aratum & <sup>18</sup> occatum integitur crate iterum <sup>19</sup> & tertium, quinis diebus inter- <sup>50</sup> positis, & fimo addito. Poscit autem siccum succosumque, vel riguum. Ita præparato seritur

<sup>1</sup> Mirum.

<sup>2</sup> ac. M.

<sup>3</sup> deterrimum. Vet.

<sup>4</sup> vtile, in CH. d.

<sup>5</sup> stipula. Vet.

<sup>6</sup> arachos. Theo. & Diosc. cracca. CH.

<sup>7</sup> ocymum. Turn. & hic, & mox & CH.

<sup>8</sup> ciebant. ex Varro. vel citabant.

<sup>9</sup> Mamilius. Turn. & CH.

<sup>10</sup> eruiliæ autumno miscere, & in iugero ferere solitos. Vet. Legitur & solitos, in M.

<sup>11</sup> ὠκὺς. Turn. & CH.

<sup>12</sup> Græc. est, vt. CH.

<sup>13</sup> cum ex vno. CH.

<sup>14</sup> postea caule. fol. CH. & Turn.

<sup>15</sup> ea cum in caulem assurgit, in folio contrahitur. Vet.

<sup>16</sup> confusum. M. Turn. & CH.

<sup>17</sup> Lego ex Colum. Martio tertium & occatum integitur.

<sup>18</sup> occultum. CH.

<sup>19</sup> ac. CH.

feritur<sup>a</sup> mense Maio, aliàs pruinis obnoxia. Opus est densitate seminis omnia occupa-  
ri, internascentisque herbas excludi. Id præstant in iugera modia vicena: <sup>20</sup> Cauen-  
dum ne adurat, terraque protinus<sup>21</sup> integri debet. Si sit humidum solum herbosum ve,  
vincitur, & desciscit in pratū. Ideo protinus altitudine vnciali herbis omnibus liberanda  
est manu potius, quàm sarculo. Secatur incipiens florere, & quoties reffloruit. Id sexies  
euenit per annos, cū minimum, quater. In semen maturefcere prohibenda est, quia  
pabulum vtilius est vsque ad trimatum. Verno feri debet, hiberarique cæteris herbis: ad  
trimatum. marris ad solum radi. Ita reliquæ herbæ intereunt sine ipsius damno, pro-  
pter altitudinem radicū. Si euicerint herbę, remedium vnicum<sup>22</sup> est aratio, sapius  
vertendo, donec omnes aliæ radices intereant. Dari non ad satietatem debet, ne de-  
plere sanguinem necesse sit. Et viridis vtilior est. Arescit surculose, ac postremo in pul-  
uerem inutilem extenuatur. De cytiso, cui & ipsi principatus datur in pabulis, affatim  
diximus inter frutices. Et nunc frugum omnium natura peragenda est: cuius in parte  
de<sup>23</sup> vitis quoque dicatur.

<sup>20</sup> vindemia dura ter-  
ra protinus &c. Alij,  
Mouendum ne adu-  
Turn. Cauon. ne adu-  
ratur. Alij.  
<sup>21</sup> integri. Turn.

<sup>22</sup> aratio. CH. Leg.  
in aratro.

<sup>23</sup> morbis. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

a Siliqua Columellæ cap. 11. lib. 1.

b Terra leuiter scalptæ

c. γῆς ὁμαλῆς Græcis.

d Columel. loco citato, & Varro lib. 1. cap. 31.

e Cap. 54.

f Id erat ē fabali segete viridi defecta antequam genar siliquas.

Ex Varrone ad verbum cap. 31. lib. 1. Rei Rust. ocymum Græcis

dictum, vel quod crescat & defecerit celeriter, vel quod alium

citer pecudibus. Latnis, farrago, quasi ferrago, quod ferro præ-

properē demetur, vel à farre, quod far in eum vsus principio

factum sit. Est autem pabulum quadrupedum, præsertim equo-

rum, mulorum, bouum, vterque collectum ē segete viridi præcisæ:

Monipessulanis Ferrage. Fiebat olim à fabali segete sola. Quidam,

ut Manhus scripsit, addiderunt viciam & eruthiam, vtriusque par-

tem quintam: quidam auenam Græcam. Varro miscet hordeum,

viciam, & alia legumina. Monipessuli tritici, auenæ, hordei, &

siliginis, quam *paumle* vocant, purgamenta mixta feruntur:

cū seges in tantum adoleuit, ut propemodum caulis tenellus

articulis incipiat distingui, pecus alligata funo, & ad starucum

palum vel arborem reuincta, immittitur quod depascat, ea medi-  
cina toto anno, ut credunt, valitura, & à morbis cura immuniſque  
furura.

g Non syluestri, quam sterilem Virgilius appellauit. Auena Græ-  
ca bromos: auena cui semen cadit, ægilops.

h Apud Nonium in Cogere, Varro, Virgula diuina, pancarpinion  
vocat:

*Sed pancarpinio ocymo subacta,*

*Libamenta legens oduca vèrs.*

Sic autem vocatum fuit, quod ex quouis frugis, ac leguminis ge-  
nere feratur.

i Theophr. cap. 8. lib. 8. histor. Colum. cap. 12. lib. 2.

k Annis decem durat Palladio, sic ut quorannis quater vel sexies  
recidatur, cap. 1. lib. 5. Idem & Colum.

l Id portò est, quod ait Dioscor. cū recens prodit, pratensi  
trifolio simile in esse cum allurgit, folus angustioribus fieri.

m Proficanditur circa Cal. Octobr. Columel.

n Mense vltimo Aprili. Columel.

*De vitis frugum, & 2 remedijs, quid in quoque terra genere debeat  
feri. C A P. X V I I.*

<sup>30</sup> P Rimum omnium<sup>b</sup> frumenti vitium<sup>c</sup> auena est: & hordeum in eam<sup>d</sup> degenerat: sicut  
ipsa frumenti fit instar quippe cū Germaniæ populi serant eam, neque alia<sup>e</sup> pulte  
viuant. Soli maxime calique humore hoc euenit vitium. Sequentem causam habet im-  
becillitas seminis, <sup>1</sup> cū diutius retentum est terra, prius quàm erumpat. Eadem est ra-  
tio, si cariosum fuit cū fereretur. Prima autem statim eruptione agnoscitur: ex quo  
apparet in radice esse causam. Est & aliud ex vicino auenæ vitium, cū amplitudine in-  
choata granum, sed nondum matura, prius quàm<sup>2</sup> roboretur corpus, afflatu noxio<sup>3</sup> cas-  
sum & inane in spica euanescit quodam<sup>4</sup> abortiuo. Venti autem tribus temporibus no-  
cent frumento & hordeo: in flore, aut protinus cū defloruere, vel<sup>f</sup> maturefcere inci-  
pientibus. Tum enim<sup>g</sup> exinaniant grana: prioribus causis nasci prohibent. Nocet & Sol  
creber ē nube. Nascuntur & vermiculi in radice, cū sementem<sup>h</sup> imbribus secutis, <sup>i</sup> in-  
cluserit repentinus calor humorem. Gignuntur & in grano, cū spicæ<sup>6</sup> pluuiis calor  
inferuescit. Est & <sup>7</sup> cantharis dictus scarabæus parvus, <sup>i</sup> frumenta erodens. Omnia ea ani-  
malia cū cibo deficiunt. Oleū, pix, adeps, contraria seminibus, cauendumq; ne contacta  
ei serantur. Imber in herba vtilis tantum: florentibus autem frumento & hordeo nocet,  
leguminibus innocuus, præterquàm ciceri. Matureſcentia frumenta imbre læduntur, &  
hordeū magis. Nascitur & herba alba, panico similis, occupans arua, pecori quoq; mdr-  
tifera. Nam holiū & tribulos, & carduos, lappasque, non magis quàm<sup>k</sup> rubos, inter fru-  
gum morbos potius, quàm inter ipsius terræ pestes numerauerim. <sup>l</sup> Cæleste frugum vi-  
nearumque malum, nullo minus noxium est rubigo. Frequentissima hæc in roscido tra-  
ctu, conuallibusque, ac perflatum non habentibus. E diuerso carent ea ventosa & ex-  
cella. Inter vitia segetum & <sup>m</sup>luxuria est, cū<sup>8</sup> onerata fertilitate procumbunt. Cōmune  
autem

<sup>1</sup> si. CH. di. retenti  
terra. M.

<sup>2</sup> roboret. CH.  
<sup>3</sup> casum. Turn.  
<sup>4</sup> abortu. Vet. & CH.  
euan. parum quodam  
abortiuo. Dal.

<sup>5</sup> incluserit. CH.

<sup>6</sup> pluuiis. Turn. in  
pluuiis M.  
<sup>7</sup> cantharidis scarabæus. Turn. & CH.

<sup>8</sup> onerata. Vet.



9 eruca. Turn. vrica.  
CH.

10 herba securidaca.  
11 Turn & CH.  
12 atramnon. CH.

13 vino antè semina  
perf. M. & CH.  
14 sic eam. CH. in e-  
mend.  
15 farum. Turn. sa-  
tam CH.  
16 frex. Alij.

17 vermes. CH.

18 tabulifve. Alij.  
Nihil muto. caballis  
herum. Turn. tabulis  
vrum. Alij. & CH.  
nullo sensu fortassis,  
tabulifve exesit.  
19 yredp. CH.

20 ea. M. & Leg. eo-  
rum.  
21 ex herbis Ver.  
22 suis. M.  
23 Retusum CH.  
24 calcumque. Turn.  
& CH.  
25 tertium. CH.  
26 felicitas. Budæus  
ex Theoph. fertilitas.  
Ver.  
27 quintodecimo.  
CH.  
28 aquari gaudent,  
Ver.

29 Si verò nebulosus  
sit idem, raphanum,  
miliun, panicum. In  
frigido & aquoso &  
prius serendum, post-  
ea in calido. Sic alij,  
& CH.  
30 & vligine. Cato.

31 rudeo. Cato. fru-  
secto. CH.

32 possis. Cato.

33 suau. CH. in eméd.  
sumptu.  
34 cytisum. Dal.

35 cibi. CH. in eméd.  
cura.

autem omnium satorum vitium<sup>9</sup> vrica, etiam ciceris, cum falsilagine eius abluendo imber dulcius id facit. Est herba, quæ cicer enecat & eruum, circumligando se: vocatur<sup>10</sup> orobanche: Triticum simili modo Para: Hordeum festuca, quæ vocatur agilops: Lentè<sup>10</sup> herba<sup>9</sup> securidaca, quam Græci à similitudine peleciton vocant. Et hæc quidem com-  
plexu necant. Circa Philippos<sup>11</sup> ateramnon nominant in pingui solo herbam, qua faba  
necatur: teramnon, qua in macro, cum vdam quidam vêtus afflauit. Aræ granum mini-  
mum est in cortice aculeato. Cum est in pane, celerrimè vertigines facit: aiuntq; in Asia  
& Græcia balneatores, cum velint turbam pellere, carbonibus id semen iniicere. Nasci-  
tur & phalagion in eruo, bestiola aranci generis, si hyems aquosa sit. Limaces nascuntur  
in vicia: & aliquando è terra cochleæ minutæ, mirū in modum erodentes eam. Et morbi<sup>10</sup>  
quidem ferè hi sunt. Remedia eorum, quæcunq; pertinent ad herbas, in sarculo, & cum  
semen iactatur, cinere. Quæ verò in semine & circa radicem consistunt; præcedente cura  
cauentur.<sup>12</sup> Vina antè semine perfusa, minus ægrotare existimât. Virgilius nitro & amur-  
ca perfundi iubet fabam:<sup>13</sup> sic etiam grandescere promittit. Quidam verò, si triduo antè  
satum vrina & aqua maceretur, præcipuè adulescere putant. Ter quidem<sup>14</sup> farritam mo-  
dium<sup>15</sup> fractæ è modio solidæ reddere. Reliqua semina cupressi foliis tuis si misceantur,  
non esse vermiculis obnoxia, nec si interlunio serantur. Multi ad milij remedia, rubetam  
noctu aruo circumferri iubent, prius quàm sarriatur, defodiq; in medio inclusam vase  
fictili: ita nec passerem, nec<sup>16</sup> vermè nocere: sed eruendam prius quàm metatur, alioqui  
amarum fieri. Quin & armo talpæ cōtracta semina vberiora esse. Democritus succo her-<sup>20</sup>  
bæ, quæ appellatur aizoon, in tegulis nascens<sup>17</sup> tabulifve, Latine verò sedum aut digi-  
tellum, medicata feri iubet omnia semina. Vulgò verò, si<sup>18</sup> dulcedo noceat, & vermes  
radicibus inhæreant, remedium est, amurca pura, ac sine sale spargere, deinde sarrire. Si  
in articulum seges ire cœperit, runcare, ne herbæ vincant. Pestem à milio atque pa-  
nico sturnorum passerumve agmina scio abigi<sup>19</sup> herba, cuius nomen ignotum est, in  
quatuor angulis segetis defossa: mirum dictu, vt omnino nulla avis intret. Mures abi-  
guntur cinere mustelæ, vel felis diluto, & semine sparso, vel decoctarum aqua. Sed  
redolet virus animalium eorum etiam in pane. Ob id felle bubulo semina attingi vtilius  
putant. Rubigo quidem, maxima segetum pestis, lauri ramis in aruo defixis, transit in  
<sup>20</sup> earum folia<sup>20</sup> ex aruis. Luxuria segetum castigatur dente pectoris in herba duntaxat:<sup>30</sup>  
& depastæ quidem, vel<sup>21</sup> sæpius, nullam in spica iniuriam sentiunt. Retonsarum e-  
tiam semel, omnino certum est, granum longius fieri, sed<sup>22</sup> inane<sup>23</sup> cassumq; ac sa-  
rum non nasci. Babylone tamen bis secant, <sup>24</sup> tertio depascunt: alioquin folia tantum  
fierent. Sic quoque cū quinquagesimo scenore messes reddit<sup>25</sup> exilitas soli: verum dili-  
gentioribus cum centesimo<sup>26</sup> quinquagesimo. Neque est cura difficilis, quàm diu-  
tissimè<sup>27</sup> aqua rigandi, vt præpinguis & densa vbertas diluatur. Limū autem non inue-  
hunt Euphrates Tigrisque, sicut in Ægypto Nilus. Nec terra ipsa herbas gignit. Vber-  
tatis tamen tantæ sunt, vt sequente anno sponte restibilis fiat seges, imprellis vestigio  
feminibus: quæ tanta soli differentia admonet terræ genera in fruges describere. Igitur  
<sup>2</sup> Catonis hæc sententia est: <sup>22</sup> In agro crasso & lato frumentū feri. <sup>23</sup> Si verò nebulosus sit<sup>40</sup>  
idem, raphanum: miliun, panicum in frigido & aquoso prius serendum, postea in ca-  
lido. In solo autè rubricoso, vel pullo, vel harenoso, si non sit aquosum, lupinū.<sup>bb</sup> In creta  
& rubrica,<sup>28</sup> & aquosiore agro<sup>cc</sup> adonem. In sicco & nō herbofo, nec vmbroso, triticū.  
In solo valido fabam. Viciam verò quàm minimè in aquoso herbidōq; Siliginem & tri-  
ticū in loco aperto editoque, qui sole quàm diutissimè torreatur. Lentè in<sup>29</sup> frutectoso  
& rubricoso, qui nō sit herbidus.<sup>dd</sup> Hordeū in nouali, & in aruo, qd<sup>cc</sup> restibile possit fie-  
ri: trimestre, vbi sementem maturam facere non<sup>30</sup> possit, & cuius crassitudo sit restibilis.  
Subtilis & illa sententia, Serenda ea in tenuiore terra, quæ nō multo indigent<sup>31</sup> succo, vt  
<sup>32</sup> cytisus & cicer, exceptis leguminibus quæ velluntur è terra, nō subsecantur. Vnde & le-  
gumina appellata, quia ita leguntur. In pingui autè, quæ<sup>33</sup> cibi sunt maioris, vt olus, triti-<sup>50</sup>  
cum, siligo, linum. Sic ergo tenue solum hordeo dabitur: minus enim alimenti radix po-  
scit:

scit:leuior terra densiorque tritico. In loco humili far adorem, potius quam triticum, feretur, temperato & triticum & hordeum. Colles robustius, sed minus, red-  
dunt triticum. Far & siligo, 34 & cretosum & vliginosum solum fortinuntur.

34. & cretosum & vligi-  
noso solo feruntur.  
Ch. in emend.

ANNOTATIONES.

- a Theophr. cap. 10. lib. 8. histor. & 27. lib. 3. Causs.  
b Præsertim Zear.  
c αἰγίλω Theophr. Avena calamina est tibia. Marr. Dum tua  
multorum vincat avena. tubam. Virg. Syluestrem tenui Musam meditaris  
avenæ. Avena, culmus, stipula. Vir. Expectata seges vanis elusit avenis.  
Avena herba segetes necans. Virgil. In folio lolium, & steriles domi-  
nantur avena. Symmachus, Nec rubigo segetibus obsuit, nec avena fruges  
necant: sacrilegio annus exaruit. Turn. cap. 3. 17. & 29. 19. & 19. 30.  
10 d Nusquam id Theophrastus, sed cap. 1. lib. 4. Causs. triticum &  
hordeum sola in lolium degenerare scribit.  
e Eam hodie pulcem quotidiano vsu frequentissimam Germa-  
ni vocant Abremouk.  
f Angescere fructu, σπαρδρυνεῖν τὸ καρπὸν: cū magna & diu-  
turna flatuum vis fuerit. Th.  
g σπαρδρυνεῖν ἢ ἀφαινεῖν, siccant & arefaciunt, Theophr. qui &  
lolem ex nube vocat ἰνὸς ἰσλόν.  
h Theo. cap. 27. 3. Causs. cū post sementem Auster crebro spi-  
rauerit. Rationem, quam hic Plinius reddit, Theophrastus af-  
fert, cur in eruiha, cicereula & piso vermes nascantur, & τῶν, in-  
quit, ὁ γυναικῶν, καὶ τῶν ἰσχυρῶν γυναικῶν.  
i Theophr. quidem cap. 10. lib. 8. histor. in eruo phalangium, in tri-  
tico nasci cātharidē scribit, sed nusquam a cātharide triticū rodi.  
k Spinās, sentes, quibus terra occupatur, horrescit, squallet, &  
stat. His pestibus addit Festus, Scandulacam, voluuli genus, fru-  
gibus inimicum, quod eas hederę modo implicando necat: qui-  
dam orobanchen interpretantur. Idem Festus senticera ea Vespri-  
ces appellari dixit, quoniam spicata sunt, id est, aculeis munitæ  
20 & armatæ.  
l Theophr. cap. 10. lib. 8. histor. & cap. 27. lib. 3. Causs.  
m φυλλομανία, Theophr. cap. 7. lib. 8. histor. insana foliorū luxuria.  
n σφαλισμός, Theophrasto. Quidam, cruce. Cicer. τὰ τῶν καμ-  
πτῶν καὶ δεινῶν scribit ille. cap. 10. lib. 8. histor. Idem tamen cap.  
6. nulla τῶν καμπτῶν facta mentione, σφαλισμὸν ait. Locus ex cap.  
10. hic est, τὸν ἢ σπικμάτων νοσήματα τὰ καὶ νοινὰ πάλιν ὄντι, οἷον  
ἰνὸς ἰσλόν, τὰ δ' ἰδία τινῶν, οἷον σφαλισμὸν τὸ ἰσχυρῶν, καὶ τὸ ἀπὸ καμπτῶν  
ἰσχυρῶν, καὶ τὰ φυλλομανίαν, &c.

- o τὸν ὁρβάνχην significatione & interpretatione. Orobanches  
circumplexu neotri eiger, & erumpit tradit Plinius autoritate  
Theophrasti nixus cap. 12. lib. 3. Causs. Alia orobanche est Dios-  
corid. ut eius descriptio monstrat. Hic tamen ex Theo. loco su-  
pra citato, contra quam multi putant cēendum est, lolium am-  
plexu suo triticum minimē necare, sed quod, ut idem disertē ait,  
simul cum eo proveniat. Vide cap. 8. lib. 8. Histor.  
o Theophr. cap. 12. lib. 3. Causs. Lolium non complexu triticum  
necat, sed, ut ait idem author, quia simul provenit.  
q Theophr. cap. 8. lib. 8. Histor. Securiāca aphacam necat, nō  
lentem. Pro ἀφάκῳ, Plinius legit φανῶ. In lente nascitur aracus,  
durus & scaber, eius pestis, itemque aparine.  
r τῶν ὁρβάνχων & ἀφάκων legumina dicitur, præsertim faba & lēs.  
Theophr. cap. 13. & 14. lib. 4. Causs. coquibilia, & costu difficilia,  
qualis est faba circa Philippos. Vnde Plinius, aut eius libertus  
authorum Græcorum, exscriptor, ex ijs duabus vocibus herba-  
rum nomina tam pueriliter ac ridiculē somnauerit, cogitare  
non possum.  
f Colum. cap. 9. lib. 2.  
t Domicilium tabularum Romanis antiquissimum fuisse Ver-  
rius autor est.  
v Eius rursus meminit infra cap. 3. lib. 2.  
x Camatian id vocant. Theophr.  
y Culturæ modus, inquit Theophr. ut quā diutissime resta-  
gnet, & maneat aqua, eiusque mora multus limus fiat, &c. ὡς  
πάλιν (non, ὅλιν) πάλιν ὡς ποτὶν.  
z Cap. 34. & cap. 6.  
aa Agrum sine arboribus, crassum & lætum, frumentarium esse.  
bb Vide supra cap. 14.  
cc Far, frumentum. Hæc quæ antea cap. 6. edixerat, cap. 34. Ca-  
to repetit.  
dd Plutarchus lib. de Causis naturalibus proverbium rustico-  
rum memorat, σίτον ἐν πῶδι, ὁρβὴν δ' ἐν νύμφῃ. In luto triticum, hor-  
deum in pulvere, id est, leui ac solubili terra.  
ee Continuo biennio feri possit farrea spica, id est, aristata:  
quod ne fiat, excipiunt qui locant prædia. Verrius.

De prodigijs frugum, & arandi disciplina, & vomerum  
generibus. CAP. XVIII.

- 30 ET frugibus ostentum a semel (quod equidem inuenerim) accidit, P. Ælio, Cn.  
Cornelio Coss. quo anno superatus est Annibal. In arboribus enim tū nata pro-  
duntur frumenta. Et quoniam de frugum terræque generibus abūdē diximus, nūc  
de arandi ratione dicemus, ante omnia Ægypti facilitate commemorata. b Nilus  
ibi coloni vice fungēs, euagari incipit, ut diximus, a solstitio<sup>2</sup> aut noua Luna, ac pri-  
mò lentē, deinde vehementius, quā diu in Leone sol est. Mox pigrescit in Virgi-  
nē transgresso, atque in Libra residet. Si duodecim cubita non<sup>3</sup> excessit, fames cer-  
ta est. Nec minus, si x v. i. exuperauit. Tanto enim tardius<sup>4</sup> decedit, quanto abun-  
dantius creuit, & sementem arcet. Vulgò credebatur, ab eius decessu ferere solitos,  
mox sues impellere vestigijs semina deprimentes in madido solo: & credo anti-  
40 quitus factitatum. Nunc quoque non multo s grauiore opera: sed tamē inarari cer-  
tum est<sup>6</sup> abiecta prius semina in limo<sup>7</sup> digressi amnis, hoc est, Nouembri mēse in-  
cipiente, postea pauci runcant, quod<sup>c</sup> botanistæ non vocant. Reliqua pars nō nisi cū  
falce arua visit paulo ante Calend. Aprilis: Peragitur autē messis Maio, stipula nun-  
quam cubitali. Quippe sabulum subest, granumque limo tantū continetur. Excel-  
lentius Thebaidis<sup>8</sup> regioni frumentum, quoniam palustris Ægyptus. Similis ratio,  
sed felicitas maior<sup>9</sup> Babylonī ac Seleucię, Euphrate atque Tigri restagnatibus, quo-  
niam rigandi modus ibi manu temperatur. Syria quoque tenui sulco arat, cū mul-  
tifariam in Italia octoni boues ad singulos vomeres anhelent. In omni quidem par-  
te culturæ, sed in hac quidem maximē valet oraculum illud, Quid<sup>10</sup> quæque regio  
50 patiat. Vomerum plura genera: Culter vocatur, prædensam, prius quā profcin-  
darur, terram secans, futurisque sulcis vestigia præscribens incisuris, quas resupinus  
in aran-

1 Et in frug. M.

2 & noua. Vet.

3 Excessit. M.

4 decedit. CH.

5 grauiora. M.

6 abiecto prius semi-  
ne Vet.

7 digressi. CH.

8 regionibus. M. re-  
gionis. Alij.

9 Babylonię Seleu-  
ciæ. Vet.



21 rostratum, uti ve-  
dis CH facili, vomer  
re toto non porrecto  
dentam

22 acutior. M. & acu-  
tior. Alij & CH.

23 eademque (sub  
cuspis.)

24 tali, in Vet d sti-  
ua tot q u. plana-  
ratum Alij quod  
nepe in planis & pin-  
guibus eo potius mu-  
tantur. plaurati.  
Turn & CH.

25 non culta ter. sed  
ferè noua Dal.

26 proteus. M. Turn.  
& CH.

27 ceteri aruo. Dal.

28 facili. CH.

in arando mordeat vomer. Alterum genus est vulgare, <sup>11</sup> rostrati vectis. Tertium in solo facili, nec toto porrectu dentali, sed exigua cuspide in rostro. Latior hæc quarto generi, sed <sup>12</sup> exacutior in mucrone fastigiata, <sup>13</sup> eodemq; gladio scindens solum, & acie laterum radices herbarum secans: id non pridem inuentum in Rhætia. Gallicæ duas addiderunt <sup>14</sup> tali rotulas, quod genus vocant <sup>d</sup> planarati. Cuspis effigiem palæ habet. Serunt ita <sup>15</sup> non nisi culta terra, & ferè noua. Latitudo vomeris cæspites versat. Semen protinus iniiciunt, cratèsque dentatas super trahunt. Nec sarrièdà sunt hoc modo sata: sed <sup>16</sup> porcellis binis ternisque sic arant. Vno boum iugo <sup>17</sup> censi anno <sup>18</sup> facilis soli quadragena iugera, difficilis tricena, iustum est.

## A N N O T A T I O N E S.

a Huius meminit & Liuius.

b Hæc omnia ex Herodoto lib. 2.

c *Botaniscen* dixit etiam Theophrastus. *ὑποτάλας τῶν βοτάνων*. Rustici Lugdunenses, *herbæ*. Victor. cap. 8. 36.

d Gallicum vocabulum integrum & incorruptum est *plaurati*: quod alij in *plumarat*, alij in *planarat* detorserunt. Glareanus in Comment. Cæsar.

10

*De temporibus arandi, & iunctione bouum.*

## CAP. XIX.

1 seruandum. CH.

IN arando magnopere <sup>1</sup> seruandum est Catonis oraculum: Quid est primum? Agrum bene colere. Quid secundum? Bene arare. Quid tertium? Stercorare. Sulco vario ne ares. Tempestiuè ares. Tepidioribus locis <sup>2</sup> à bruma proscindi arua oportet. frigidioribus ab æquinoctio verno. Et maturius sicca regione, quàm humida. <sup>20</sup> Maturius densa terra, quàm soluta, pingui quàm macra. Vbi sicce & graues cætates, terra cretosa aut gracilis, vtilius inter solstitium & autumnæ æquinoctium aratur. Vbi leues æstus, frequentes imbres, pingue herbosumque solum, ibi melius caloribus. Altum & graue solum etiam hyeme moueri placet: tenue valde & aridum, paulo ante <sup>3</sup> sationis tempus. Sunt & hic suæ leges. Lutosam terram ne tangito. Vi omni arato: prius quàm <sup>3</sup> ares, proscindito. Hoc vtilitatem habet, quòd inuerso cæspite herbarum radices necantur. Quidam utique ab æquinoctio verno proscindi volunt. Quod vèrè semel aratum est, à temporis argumento <sup>b</sup> veruactum vocatur. Hoc in nouali <sup>4</sup> atque requieto necessarium est. Nouale est, quod alternis annis feritur. <sup>c</sup> Aratuos boues quàm arctissimè iungi oportet, ut capitibus sublati arent: <sup>30</sup> sic minimè colla contundunt. Si inter arbores vitèsque aretur, fiscellis <sup>s</sup> capistrari, ne germinum tenera præcerpant. <sup>d</sup> Securiculam insitiuam pendere, qua interci- dantur radices, Hoc melius, quàm conuelli aratro, bouèsque <sup>e</sup> luctari. In arando <sup>f</sup> ver sum peragi, <sup>7</sup> nec <sup>8</sup> striare in actu sæpius. Iustum est proscindi <sup>h</sup> sulco dodrantali iugerum vno die, iterari sesquiugerum, si sit facilitas soli: si minus, proscindi semissem, iterari assem: quando & animalium labori natura leges statuit. Omne aruum rectis sulcis, mox & obliquis subigi debet. In collibus transuerso tantum monte aratur, sed modò in superiora, modò in inferiora <sup>8</sup> rostrante vomere. Tantumque est laboris homini, ut etiam bouum vice fungatur. Certè sine hoc animali montanæ gentes sarculis arant. Arator, nisi incuruus, præuaricatur. Inde trans- <sup>40</sup> latum hoc crimen in forum. Ibi itaque caueatur, vbi inuentum est. Purget vomerem subinde stimulus cuspidatus <sup>9</sup> nulla. Scamna inter duos sulcos cruda ne relinquantur, glebæ ne exultent. <sup>k</sup> Malè aratur aruum, quod satis frugibus occandū est. Id demum rectè subactum erit, vbi non intelligetur utrò vomer ierit. In vsu est, & collicias interponere, si ita locus poscat, ampliore sulco, quæ in fossas aquam <sup>10</sup> deducant.

2 sationum. CH.

3 ares. CH.

4 æquæ. CH.

5 capistrantur. CH.

6 Securiculam. CH.

7 nec strigare in a-  
ctu spiritus M. & Pel  
liserius. CH.

8 rostrante. Vec.

9 gallo. M. CH. Turn.  
nulla. Alij. nulla. Alij.

10 educant. M. & CH.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theophr. cap. 35. lib. 3. Causs. Cato cap. 34. Columel. cap. 2. lib. 3. cap. 4. lib. 2. Virgil. 1. Georgic.

b Rudis terra Varroni cap. 44. 1. quæ iam diu culta non est: Restibilis, quæ quorannis ob sita fuerit: veruactum in exemplarib. Columellæ manuscriptus veteretum, quæ requiescit interdum.

c Colum. cap. 2. lib. 2. Varro cap. 19. & 20. lib. 1.

d Falculam rustariam Cato vocat, qua ruri secantur rubi per agrum serpentes. Turn. ca. 26. lib. 13. Insitiuam hic quidam exponunt, vno aut clauo insertam, ut ex eo pendeat. Quidam legunt insitiuam ab incidendo, siue, ut ait, intere dendo.

50

Græci

e Græci ἀμπεύειν id dicunt, nempe maximo nisu trahere, ἀπο  
τὴν ἀμπεύειν, fune quo boues trahunt, vel ligno iugali, cui collum  
inferunt. Vide Rhodig. cap. 18. lib. 26.  
f Versus peragitur, cum sulco ad finem perducto, iterum eò re-  
ditur vnde arationis principium est susceptum: quaratione, me-  
taphoricòs Varro dixit solitum esse, cum Sol ad versum proxi-  
mè stat: & Pausanias βουροφιδόμην γράφειν dixit eo modo scribere, cò-  
trà quàm nobis mos sit.  
g Scaliger τὴν τὴν μίαν βαλλομένην, nempe virgata & canalicula-  
ta cælatura, striaturaque, depressus canaliculus & dicitur: striata  
verò quod eminulum ac protuberans, instar virgæ à summo ad  
mum dirigitur. Inde Apuleio striata fions, rugosa, caperata, ru-  
gis exarata. Striare, siue strigare, Græcis est βουροφιδόμην, nempe li-

neis rectis per longitudinem διακρίναν βουροφιδόμην & γράφειν Iose-  
pho: βουροφιδόμην καὶ διακρίναν φιλότητος ἀλλήλων Diodor. Vide  
Scalig. Append. Virgil.  
h Sulcus Varroni de Rust. quæ aratrum vomere lacunam fe-  
cit in striam. Quod inter duos terræ elatæ est, Porca, quod in ea  
seges frumentum porrigit: vel a porcendo, id est prohibendo a-  
pud Nonium, quia ultra se iaci semen prohibet.  
i An rallo, id est, rallo præfixus. Rallum, ferramentum, quo ra-  
ditur vomer & inharrente terra liberatur, atque purgatur. nomē  
habet à radendo. Legi potest & ralla, quam verus lexicon & γράφει  
exponit. Turn.  
k Veterum Romanorum id dictum fuisse, Columella scribit.

De occando, & quodam arationis genere, & de iteratio-  
ne & resectione. CAP. XX.

A Ratione per transfuersum iterata, <sup>1</sup> occatio sequitur, vbi res poscit, crate vel  
raastro, & fato semine iteratio. Hæc quoque vbi consuetudo patitur, crate <sup>1</sup> de-  
tata, vel tabula aratro adnexa, quod vocant lirare, <sup>2</sup> operientes semina: vnde pri-  
mum appellata deliratio est. Quarto seri sulco Virgilius existimatur voluisse, cum  
dixit optimam esse segetem, quæ bis solem, bis frigora sensisset. Spissius solum, si-  
cut plerunque in Italia, quinto sulco seri melius est, in Thuscis verò nono. At fa-  
bam & viciam non proficisso ferere sine damno, compendium operæ est. Non o-  
mittemus vnam etiamnum arandi rationem, in transpadana Italia bellorum iniu-  
ria excogitatā. Sallasi cū subiectos Alpibus depopularēt agros, panicū miliumq;  
iam excrefcens tentauere. Postquàm respuebat natura, inararunt. At illæ messes  
duplicatæ docuere. quod nunc vocant artrare, id est aratrare, vt credo tunc di-  
ctum. Hoc fit vel incipiente culmo, <sup>4</sup> cū iam is bina ternave emiserit folia. Nec  
recens subtrahemus exemplum, in Treuerico agro tertio ante hunc annum com-  
pertum. Nam cū hyeme prægelida captæ segetes essent, reseuerunt, <sup>5</sup> resarrien-  
tes campos mense Martio, vberimasque messes habuerunt. Nunc reliqua cultura  
tradetur per genera frugum.

<sup>1</sup> contenta. CH.

<sup>2</sup> operiēte. Alij. sub.  
crate, vel tabula. Le-  
go, operiēte semina,  
quod lirare vocant  
&c. Vide Varr. cap.  
29.

<sup>3</sup> multiplicatæ (sic &  
CH.) docet quod  
nunc voc. aritare. M.  
4 vel cū. Vet.

<sup>5</sup> & scient. CH.

ANNOTATIO.

<sup>1</sup> Occate Verrio ab occidendo, quod grandis glebas cædāt  
& comminuant. quod etiam Varroni lib. 1. de Rust. scriptum  
est. Cicero in Catone maiore, & Sreno apud Nonium, ab  
occacando, quod tactas satasque fruges occulat, abdat, regat, &  
quasi occacat. Prius etymon secutus Gaza in vertendo Cicero-  
nis Catone βολονομία appellauit. Plautian Capricius,

Sartor satorque scelerum, & messor maxime.  
B. Non occatorem prius audebas dicere.  
Nam semper occant priusquam sarriunt rustici.  
Victorius cap. 24. 2. Scaliger in Festum occate dictum putat ab  
occa, id est, ra stro.

De cultura terra. CAP. XXI.

Iliginem, far, triticum, semen, hordeum occato, sarrito, runcato quibus dictum  
Serit diebus. Singulæ operæ cuique generi in iugero sufficient. Sarculatio indu-  
ratam hyberno rigore soli tristitiam laxat temporibus vernis, nouosque soles ad-  
mittit. Qui sarriet, caueat ne frumenti radices suffodiat. Triticum, hordeum, semē,  
fabam bis sarrire melius. Runcatio, cū seges in articulo est, euulsis inutilibus her-  
bis, frugum <sup>1</sup> radicem vindicat, segetemque discernit à cæspite. Leguminum cicer  
eadem, quæ far, desiderat. Faba runcari non gestit, quoniam euincit herbas: lupi-  
num runcatur tantum. Milium, <sup>2</sup> panicum occatur & sarritur, non iteratur, non  
runcatur: <sup>3</sup> silicia & fascoli occantur tantum. Sunt genera terræ, quarum vbertas  
pectinari segetem in herba cogat. Cratis & hoc genus, dentatæ stylis ferreis. <sup>4</sup> Ea-  
dem nihilominus & depascuntur. Quæ depasta sunt, sarculo iterum excitari ne-  
cessarium. At in Bactris, Africa, <sup>5</sup> Cyrene, omnia hæc superuacua <sup>6</sup> fecit indul-  
gentia cæli, & semente non nisi <sup>8</sup> nonis mensibus in aream redeunt: quia siccitas  
coercet herbas, fruges nocturno tactas rore nutriens. Virgilius alternis cessare arua  
suadet, <sup>9</sup> & hoc, si patiantur ruris spatia, vtilissimum procul dubio est. Quod si ne-  
get conditio, far ferendum, vnde & lupinum, aut vicia, aut faba sublata sint, & quæ  
terram faciant lætiores. In primisque & hoc notandum, quædam propter alia se-

<sup>1</sup> radicēs. CH.

<sup>2</sup> nō occatur. M. uo-  
catur. CH. in emēd.  
occatur.  
<sup>3</sup> & panic. M. & CH.  
<sup>4</sup> siliqua. Dal. id est,  
dolichus.

<sup>5</sup> Eademque. CH.  
<sup>6</sup> Cyrenis. CH.  
<sup>7</sup> terris fecit. M.  
<sup>8</sup> nonis, in CH. d.

<sup>9</sup> & hoc, in M. d.



ti obiter: sed parùm prouenire priori diximus volumine, ne eadem sæpius dicantur. Plurimum enim refert soli cuiusque ratio.

*De summa fertilitate, & bisera vite, & aquarum  
differentia. CAP. XXII.*

<sup>1</sup> magna. CH.

<sup>2</sup> sed & ter. hor. spat.  
dispensatur. CH.

<sup>3</sup> bisera vite. CH.

<sup>4</sup> pereat luxuria fru-  
ctus. M.

<sup>5</sup> precurre. Vet.

Ciuitas Africæ in medijs harenis, perentibus Syrteis Leptinque <sup>1</sup> magnam, vocatur <sup>2</sup> Tacape, felici super omne miraculum riguo solo: ternis ferè mil. pass. in omnem partem fons abundat, largus quidem, <sup>2</sup> sed certis horarum spatijs dispensatus inter incolas. Palmæ ibi prægrandi subditur olea, huic ficus, fico Punica, illi vitis: sub vite feritur frumentum, mox legumen, deinde olus, omnia eodem anno: omniâque aliena vmbra aluntur. Quaterna cubita eius soli in quadratum, nec vt à porrectis metiantur digitis, sed in pugnum contractis, quaternis denarijs venundantur. Super omnia est, <sup>3</sup> biseram vitem bis anno vindemiare. Et nisi multiplici partu exinaniatur vbertas, <sup>4</sup> pereunt luxuria singuli fructus. Nunc verò toto anno metitur aliquid. Constatque fertilitati non <sup>5</sup> occurrere homines. <sup>6</sup> Aquarum quoque differentia magna riguis est. In Narbonensi prouincia nobilis tons Orge nomine est: in eo herbæ nascuntur in tantum expetitæ bubus, vt <sup>7</sup> merfis capitibus totis eas quærant. Sed illas in aqua nascentes certum est non nisi imbr. bus ali. Ergo suam quisque terram aquamque nouerit.

20

ANNOTATIONES.

<sup>2</sup> Suprà lib. 16. cap. 27. vites etiam triseras esse docens: Hoc autem, inquit, euenit perpetuò in Tacapensi Africæ agro, de quo plura aliàs, ea est soli fertilitas.

<sup>5</sup> Fundit is fluium, quem Sulgam Strabo vocat, incolæ etiam

num *Sorgue*.

<sup>6</sup> In Ligeri amne, qua per Vellaunios fluit passim hoc idem boues faciunt, & in Sebustianorum piscinis.

*De qualitate terra & stercoratione.*

CAP. XXIII.

<sup>1</sup> subleu. CH.

<sup>2</sup> rapa. M.

<sup>3</sup> subleu. CH.

<sup>4</sup> vt an. hy. non cesset. Nimis pinguis. M.

<sup>5</sup> Nec non, in CH. d.

<sup>6</sup> potest. Ita sit vt sit.

<sup>7</sup> subleu. CH.

<sup>8</sup> teris quidem. CH.

<sup>9</sup> onim. CH.

<sup>10</sup> feritur. CH.

<sup>11</sup> inarguet. CH.

<sup>12</sup> are. CH. Corruptissimus est hic locus. Lego ex Colum. quàm ferat. Si hæc &c. priusquàm ferat, puluere stercoreis ex aurarijs, vel ea primo stercore vt semine, (seminantis more, Colum.) iactato, sarculis terrâ permisce.

<sup>13</sup> iactato. Vet. & CH.

<sup>14</sup> ante pluerit. Sed vt Alij.

<sup>15</sup> apparet. Dal.

<sup>16</sup> cratibus. Vet.

quâquam & retibus id sit.

<sup>17</sup> si non fuerit stercoratus. CH.

Si fuerit illa terra quam appellauimus teneram, poterit <sup>1</sup> sublato hordeo milium <sup>2</sup> seri, eo cõdito <sup>3</sup> raphanus: his <sup>3</sup> sublati hordeum vel triticum, sicut in Campania: satisque talis terra aratur, cum feritur. Alius ordo: vt vbi adorem fuerit, cesset <sup>4</sup> i i j. mēsis hybernis, & vernam fabam recipiat, <sup>4</sup> aut ante hyemalem ne cesset. <sup>5</sup> Nec non minus pinguis alternari <sup>6</sup> potest ita, si frumento sublato legumen tertio feratur. Gracilior & in annum tertium cesset. Frumentum <sup>7</sup> quidam seri vetant, nisi in ea quæ proximo anno quieuerit. Maximam huius loci partem stercorationis obtinet ratio, de qua & priori diximus volumine. Hoc tantum <sup>8</sup> vnum in confesso est, nisi stercorato seri nō oportere: quanquā & hic leges sunt propriæ. Milium, panicum, rapa, napus, nisi in stercorato non <sup>9</sup> ferantur. Non stercorato frumentum potius quàm hordeum serito. Item in noualibus, tametsi in illis fabam <sup>10</sup> seri volunt, eandem vbicunque quàm recentissimè stercorato solo. Autumno aliquid saturus, Septembri mense finum <sup>11</sup> inaret post imbrem. Vtique si verno erit saturus, per hyemem finum disponat. Istum est vehes <sup>12</sup> xviij. iugero tribui: dispergere autem prius quàm <sup>13</sup> areſcat, aut <sup>12</sup> iactato semine. Si hæc omissa sit stercoratio, sequens est, prius quàm ferat, <sup>13</sup> ante puluerem. <sup>4</sup> Quod vt hanc quoque curam determinemus, iustum est <sup>14</sup> singulas vehes fini denario ire, in singulas pecudes minores, in maiores denas: nisi contingat hoc, malè substrauisse pecori colonum <sup>14</sup> appareat. Sunt qui optimè stercorari putent, sub dio <sup>15</sup> retibus inclusa pecorum mansione. Ager <sup>16</sup> si non stercoratur, alget: si nimium stercoratus est, aduritur: satiusque est id sæpe, quàm suprâ modum facere. Quò <sup>17</sup> calidius solum est, eò minus addi stercoris, ratio est.

30

40

50

ANNO-

<sup>a</sup> Quod hoc loco, sed. Caelius ad Ciceronem, *Quod non dubito, quante quoque hac deliberatio sit perturbatura.* Aldus in Cæsarem.  
<sup>b</sup> Iustum est singulas vides tunc tricens diebus (terdenis) prouenire in singulas &c. Columella de Re rust. lib. 2. cap. 13. Pa-

rūm autem diligentes existimo esse agricolas, apud quos minores singulæ pecudes tricens diebus minus quam singulas, itemque maiores denas vides stercoreis efficiunt. &c.

*De bonitate seminum, & disciplina seminandi, & quantum ex quoque genere frumenti, in iugero serendum, & temporibus serendi. CAP. XXIII.*

<sup>o</sup> Semen optimum <sup>a</sup> anniculum, bimum deterius, trimū pessimum, vltra sterile: & Sin vno omnium definita genere ratio est. Quod in ima <sup>1</sup> area subsedit, ad semen referuandum est. Id enim optimum, quoniam grauissimum: neque alio modo vtilius <sup>2</sup> discernitur. Quæ spica per interualla semina habebit, abijcietur. Optimum granum quod rubet, <sup>3</sup> & dentibus fractum eundem habet colorem: deterius, cui plus intus albi est. Certum terras alias <sup>b</sup> plus seminis recipere, alias minus. Religiosumque inde primum colonis augurium, cum auidius accipiat, esurire creditur, & comesse semen. Sationem locis humidis celerius fieri ratio est, ne semen imbre putrescat. Siccis serius, vt pluuiæ sequantur: ne diu iacens atque non concipiens, euanescat. Itemque festinata satione densum spargi semen, quia tardè concipiat.

<sup>2o</sup> Serotina rarum, quia densitate nimia necetur. Artis quoque cuiusdam est, <sup>c</sup> æqualiter spargere. Manus vtique congruere debet cum gradu, semperque cum dextro pede. Fit quoque quorundam occulta ratione, quod <sup>4</sup> fors genialis atque fecunda est. Non transferendum est ex frigidis locis semen in calida, neque ex præcocibus in serotina: idque in contrarium præcepere quidam falsa diligentia. <sup>d</sup> Sereres in iugero temperati soli iustum est tritici aut siliginis modios v. farris aut seminis (quod frumenti genus ita appellamus) x. hordei v. j. Fabæ quintam partem amplius quam tritici, viciæ x. i. j. ciceris & cicerculæ & pisi i. j. lupini x. lentis i. j. sed hanc cum firmo arido feri volunt, erui v. j. siliciæ v. j. faseolorum i. j. pabuli x. x. milij, panici sextarios quatuor. Pingui solo plus, gracili minus. Est & alia distinctio. In denso, <sup>3o</sup> aut cretoso, aut vliginoso solo, tritici aut siliginis modios sex: in soluta terra nuda, & sicca, & lata, quatuor. <sup>6</sup> Macies enim soli maior, nisi rarum culmum habeat, spicam minutam facit & inanem. Pingua arua <sup>7</sup> ex vna seminis radice fruticem numerosum fundunt, densamque segetem è raro semine emittunt. Ergo inter quatuor & sex modios pro natura soli, alij quinque non minus feri, pluresve præcipiunt: item in consito, aut cliuoso, <sup>8</sup> vt in macro. Huc pertinet oraculum illud magnopere custodiendum, <sup>e</sup> Segetem ne defruges. Adiecit <sup>9</sup> ijs Accius in Praxidico, vt sereretur, cum Luna esset in Ariete, Geminis, Leone, Libra, Aquario. Zoroastres Sole xi. j. partes Scorpionis transgresso, cum Luna esset in Tauro. Sequitur huc dilata & maxima indigens cura de tempore fruges serendi quæstio, magnaque ex parte ratione siderum connexa. Quamobrem sententias omnium in primis ad id pertinentes exponemus. Hesiodus, qui <sup>10</sup> princeps omnium de agricultura præcepit, vnum tempus serendi tradidit à Vergiliarum occasu. Scribebat enim in Bœotia Helladis, vbi ita feri diximus. Intet diligentissimos conuenit, vt in alitum quadrupedumque genitura, esse quosdam ad conceptum imperus & terræ. Hos Græci ita definiunt, cum sit calida & humida. Virgilius triticum & far à Vergiliarum occasu feri iubet, hordeum inter æquinoctium autumnii & brumam: viciam verò faseolos & lentem, Boote occidente: Quo fit, vt horum siderum aliorumque <sup>f</sup> exortus & occasus <sup>11</sup> digerendi sint in suos dies. Sunt qui & ante Vergiliarum occasum feri iubeant, duntaxat in arida terra, calidisque prouincijs. Custodiri enim semen cor-rumpente humore, & à proximo imbre vno die erumpere. Alij statim ab occasu Vergiliarum sequi imbres, à septimo ferè die. Aliqui in frigidis ab æquinoctio au-

<sup>1</sup> areæ. M.

<sup>2</sup> dispergitur. M.

<sup>3</sup> & dein. M.

<sup>4</sup> fors. CH.

<sup>5</sup> in iugera temperato solo. CH.

<sup>6</sup> Macrum enim solum, nisi rarum. CH.  
<sup>7</sup> ex vno semine frut. CH.

<sup>8</sup> aut in. Dal.

<sup>9</sup> ijs Accius. Ver. his Accius CH.

<sup>10</sup> primus hominū. CH in emend.

<sup>11</sup> digerendi. CH.

Qq 3 tumni:



22 facta sunt. M.

23 malo autumno. CH.

24 cæl. subtilitate, temp. ferunt. CH.

25 etiam, in CH. d.  
26 Nouembre. CH.

27 sed conf. Vet.

28 non aliter. Vet.

29 contemplāda tamēn M.  
30 Plus M.  
31 quo M. & CH.  
32 facta. CH.

tūnī: in calidis ferius, ne ante hyemem luxurient. Inter omnes autem cōuenit: circa brumam ferendum non esse, magno argumento: quoniam hyberna semina, cū ante brumam <sup>12</sup> nata sint, septimo die erumpant: si post brumam, vix x l. Sunt qui properent, atque ita pronuncient, festinatam sementem saepe decipere, serotinam semper. E contrario alij, vel v̄ere potius ferendum, quā <sup>13</sup> malē in autumno. Atque vbi fuerit necesse, inter g Fauonium & vernum æquinoctium. Quidam omiffa <sup>14</sup> cælesti cura, vt inutili, temporibus definiūt. V̄ere linum & auenam, & papauer: atque vti nunc <sup>15</sup> etiam transpadani seruant, vsque in <sup>h</sup> Quinquatrus: fabam, siliginem <sup>16</sup> Nouembri mense: far Septembri extremo vsque in Idus Octobris. Alij post hunc diem in Calendas Nouemb. Ita his nulla naturæ cura est: illi nimia, & ideo cæ-  
ca subtilitas: cū res inter rusticos geratur, literarumque expertes, non modò siderum. <sup>17</sup> Et confitendum est, cælo maximè constare ea: quippe Virgilio iubente prædisci ventos ante omnia, ac siderum mores, <sup>18</sup> neque aliter, quā nauigantibus, seruari. Spes ardua & immensa, misceri posse cælestem diuinitatem imperitiæ: sed <sup>19</sup> tentanda tam grandi vitæ emolumento. <sup>20</sup> Prius tamen sideralis difficultas, quam sensere etiam periti, subiicienda contemplationi est: <sup>21</sup> quòd deinde lætior mens discedat à cælo, & <sup>22</sup> facta sentiat, quæ futura prænosci non possint.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theoph. cap. 11. lib. 8. histor.

b Idem cap. 6. lib. eod. Colum. cap. 13. lib. 1.

c Vt in terram æquali copia cadant, &amp; tempore, tam curiosa in hoc veterum diligentia, vt quæ in proiectu vel cornua bouum ferirent (καρόβεια vocabant) exstilmarent &amp; σπαρα, ἀτιλῶ, dura, ἀτιγάμνα, &amp; minimè bonæ frugis. Theoph. Plutarchus, Rhodig. cap. 1. 30. qua ratione &amp; Plato καρόβειαν hominem appellauit hortidum, agrestem, inconditum. Hac æqualitate cauent &amp; πισπογίαν, malum ingens, cum in excerptum iam terræ semen, alterum iniicitur.

d Varro cap. 44. lib. 1. Colum. libid.

e Cato cap. 5.

f Hyeme sicca &amp; suda, v̄ere pluuio &amp; humido fecundam segetem esse monstrat hoc carmen veteris poetæ apud Festum.

Hyberno puluere, verno luto, grandia farra Camille metes.  
Expresit & Virg. illam sententiam his versibus,

— hyberno latissima puluere farra,

Latus ager, nullo tantum se Moesia cultu

Iactat, &amp; ipsa suas mirantur Gargara messes.

Cato, Agro sicco per sementem lato per ver. Plutarch. in Quæ. nat. διὰ τι λίγνται, σίτην ἢ πάλω φυνανῆν, τὴν δὲ καρίαν ἢ πίναν; Ratio est, quòd πυροφίται χάρα πίνω καὶ βαθεία, καροφίται δὲ μάλλον ἀπὸ γίνω. Camillus, πάλω ἀμφιθαλὲς puer patrimus matrimusque.

g Spicæ is incipit circa 7. aut 8. Februarij. Lugdunenses vocant Le vent Fueille, quòd arborum folia eliciat.

h Celebratur in honorem Mineræ per quinque dies ex feris, XV. Calend. April. Postremus dies Tubilustium vocabatur.

## Digestio siderum in noctes &amp; dies.

## CAP. XXV.

i intercalarios. M.

2 significatione. M.

3 vnde, in M. d.

4 motus stel. grandinum, imbrium. M.

5 speciem. Vet.

PRIMUM omnium dierum ipsorum anni, solisque motus propè inexplicabilis ratio est. Ad ccc lxxv. adijciunt etiamnum <sup>1</sup> intercalarios diei noctisque quadrantes. Ita fit, vt tradi non possint certa siderum tempora. Accedit confessa rerum obscuritas, nunc præcurrente, nec paucis diebus, tempestatum <sup>2</sup> significatione, quod <sup>b</sup> proximazin Græci vocant: nunc postueniente, quod epichimazin: & plerunque aliàs citius: aliàs tardius cæli effectū ad terram deciduo: <sup>3</sup> vnde vulgo serenitate reddita, confectum sidus audimus. Prætereà cū omnia hæc <sup>4</sup> statis sideribus cæloque affixis constent, interueniunt <sup>4</sup> motu stellarum grandines, imbres, & ipsi non leui effectū, vt docuimus, turbantque conceptæ spei ordinem. Idque ne nobis tantum putemus accidere, & reliqua fallit animalia sagaciora circa hoc, vt quò vita eorum constet. æstiuasque alites præposteræ aut præproperi rigores necant, hybernas æstus. Ideò Virgilius errantium quoque siderum rationem ediscendam præcipit, admonens obseruandum frigide Saturni stellæ transitum. Sunt qui certissimū v̄eris indicium arbitrentur ob infirmitatē animalis, papilionis prouentū. Id eo ipso anno, cū cōmentaremur hæc, notatū est, prouentū eorū ter repetito frigore extinctū aduenasque volucres ad vj. Calen. Februarij <sup>5</sup> sp̄e v̄eris attulisse, mox sæuissima hyemē conflictas. Res anceps primum omnium à cælo peti legem, deinde eam argumentis esse quærendam. Super omnia est mū-  
di <sup>6</sup> con-

di<sup>5</sup> conuexitatis, terrarumque globi differentia, eodem sidere alio tempore alijs a-  
periente se gentibus: quo fit vt causa eius non ijsdem diebus vbique valeat. Addi-  
dere difficultatem & autores diuersis in locis obseruado, mox etiam in ijsdem di-  
uersa prodendo. Tres autem fuere secta, <sup>e</sup> Chaldaea, Aegyptia, Graeca. His addidit a-  
pud nos quartam Caesar Dictator, annos ad Solis cursum redigens singulos, Sosige-  
ne perito scientiae eius adhibito. Et ea ipsa ratio postea cōperto errore correctā est:  
ita vt x i i. annis continuus non <sup>d</sup> intercalaretur, quia <sup>7</sup> cōperat sidera annus mora-  
ri, qui prius antecederat. Et Sosigenes ipse trinis commentationibus, quanquā di-  
ligentior esset ceteris, non cessauit tamen addubitare, ipse semet corrigendo. Au-  
<sup>10</sup> tores prodidere ea, quos prae texuimus volumini huic, raro vllius sententia cum alio  
congruente. Minus hoc in reliquis mirum, quos diuersi <sup>8</sup> excusauerint tractus. Eorū  
qui in eadem regione dissidere, vnā discordiam ponemus exempli gratia: Occa-  
sum matutinum Vergiliarum Hesiodus (nam huius quoque nomine extat Astro-  
logia) tradidit fieri, cum aequinoctium autumnī conficeretur: Thales x x v die ab æ-  
quinoctio: Anaximander x x i x: Euctemon x l v i i. Nos sequemur obseruationem  
Caesaris: maximēque haec erit Italiae ratio. Dicemus tamen & aliorum placita: quo-  
niam non vnus terrae, sed totius naturae interpretes sumus, non autoribus positis (id  
enim verbosum est) sed regionibus: vt legentes tantum meminerint, breuitatis gra-  
tia, cum Attica nominata fuerit, simul intelligere Cycladas insulas: cum Macedo-  
<sup>20</sup> nia, Magnesiā, Thraciam: cum Aegyptus, Phoenicē, Cyprum, Ciliciā: cum Bœo-  
tia, Locridē, Phocidē, & finitimos semper tractus: cum Hellespontus, <sup>9</sup> Cher-  
rhonesum, & continentia vsque Atho montem: cum Ionia, Asiam, & insulas Asiae:  
cum Peloponnesus, Achaia, & ad <sup>10</sup> Hesperum iacentes terras. Chaldaei Assyriam  
& Babyloniam demonstrabunt. Africam, <sup>11</sup> Hispanias, Gallias sileri non erit mi-  
rum. Nemo enim obseruauit in ijs, qui siderum proderet exortus. Non tamen  
difficili ratione dignoscuntur in illis quoque terris digestionē circulorum, quam  
in sexto volumine fecimus: <sup>12</sup> qua cognatio caeli, non gentium modò, verum vr-  
biū quoque singularum intelligitur, nota ex his terris, quas nominauimus, sum-  
pta conuexitate circuli, pertinentis ad quas quisque quæret terras, & ad earum si-  
<sup>30</sup> derum exortus, per omnium circulorum pares vmbras. Indicandum & illud, tem-  
pestates ipsas ardores suos habere quadris annis: & easdem non magna differen-  
tia reuerti ratione Solis: octonis verò augeri easdem, centesima reuolvente se Lu-  
na. Omnis autem ratio obseruata est tribus modis, exortu siderum occasuque,  
& ipsorum temporum <sup>e</sup> cardinibus. Exortus occasusque binis modis intelli-  
guntur. Aut enim aduentu Solis occultantur <sup>f</sup> stellae & conspici desinunt, aut e-  
iusdem abscessu proferunt se. <sup>g</sup> Emersum hoc melius, quàm exortum consuetudo  
dixisset: & illud occultationem potius, quàm occasum. <sup>h</sup> Alio modo, quo die in-  
cipiunt apparere vel desinunt, oriente Sole, aut occidente, matutini vesperti-  
nive cognominati, prout alterutris eorum manē vel crepusculo contingit. Do-  
<sup>40</sup> drantes horarum, cum minimū, interualla ea desiderant ante Solis ortum, vel  
post occasum, vt aspici possint. Præterea bis quædam exoriuntur & occidunt.  
Omnisque sermo de his est stellis, quas adhærere caelo diximus. Cardo tempo-  
rum quadripartita anni distinctione constat, per incrementa lucis. Augetur hæc à  
bruma, & æquatur noctibus verno æquinoctio diebus x c. horis tribus. Deinde supe-  
rat noctes ad solstitium diebus xciii. horis xii. vsque ad æquinoctium autumnī. Et tū  
æquata die procedit ex eo ad brumam diebus lxxxix. horis iii. Horæ nunc in omni  
accessione <sup>i</sup> æquinoctiales, nō cuiuscunque diei significantur: omnesq; ex differētiæ  
fiunt in octauis partibus signorum. Bruma Capricorni, ad <sup>13</sup> viii. Calend. Ianuarij  
ferè: æquinoctium vernum, Arietis: solstitium, Cancri: alterumque æquinoctium,  
<sup>50</sup> Libræ: qui & ipsi dies raro non aliquos tempestatum significatus habent. Rursus hi  
cardines singulis etiamnum <sup>k</sup> articulis temporum diuiduntur, per media omnes  
dierum

<sup>6</sup> conuexitas. M.

<sup>7</sup> cōperat sidera  
annum. Vet.

<sup>8</sup> excusauerunt. M.

<sup>9</sup> Cherfoneum. M.

<sup>10</sup> vespere. M.

<sup>11</sup> Hispaniam. M.

<sup>12</sup> quoniam cogni-  
tio M.

<sup>13</sup> xviii. Dal.



dierum spatia. Quoniam inter solstitium & æquinoctium autumnus, Fidiculæ occasus autumnum inchoat die xlv. At ab æquinoctio eo ad brumam, Vergiliarum matutinus occasus hyemem die xlii. Inter brumam & æquinoctium die xlv. flatus Fauonij vernum tempus. Ab æquinoctio verno initium æstatis die xlviii. Vergiliarum<sup>14</sup> exortus matutinus. Nos incipiemus à sementibus frumenti, hoc est, Vergiliarum occasu matutino. Nec deinde paruorum siderum mentione concidenda ratio est, & difficultas rerum augenda, cum sidus vehemens<sup>1</sup> Orionis ipsdem diebus longo decedat spatium. Sementibus<sup>m</sup> tempora plerique præsumunt, & ab xi. die autumnalis æquinoctij fruges serunt, adueniente Coronæ exortu, continuis diebus certo propè imbrium promisso. Xenophon non antequam Deus signum dederit.<sup>10</sup> Hoc Cicero<sup>15</sup> Nouembris imbre fieri interpretatus est, cum sit vera ratio nō prius ferendi, quàm folia cœperint decidere. Hoc ipso Vergiliarum occasu fieri putant. Aliqui ad i i i. Idus Nouembris, ut diximus, seruant: quoniam id sidus etiam vestis<sup>16</sup> institoris est, & est in cælo notatu facillimum. Ergo ex occasu eius de hyeme augurantur, quibus est cura insidiandi negotiatoris<sup>17</sup> auaritia. Nubilo occasu pluuiosam hyemem denuntiat: statimque augent lucernarum pretia: sereno asperam,<sup>18</sup> & reliquarum vestium accendunt. Sed ille indocilis cæli agricola, hoc signum habeat inter suos vepres, humumque suam aspiciens, cum folia viderit decidua. Sic indicatur anni temperies, alibi tardiùs, alibi maturiùs. Ita enim sentitur, ut cæli locique<sup>19</sup> afficit natura: idque in hac ratione præcellit, quod eadem & in mundo publica<sup>20</sup> est, & unicuique loco peculiaris. Miretur hoc, qui non meminerit ipso brumali die pulegium<sup>20</sup> in carnarijs florere: adeò nihil occultum esse natura voluit. Et ferendi igitur hoc dedit signum. Hec est vera interpretatio, argumentum naturæ secum afferens. Quippe<sup>21</sup> sic terram peti suadet, promittitque quandam stercoris vicem, & contra rigores terram statumque operiri à se nuntiat, & monet festinare. Varro in fabæ utique satum hanc obseruationem custodiri præcepit. Alij plena Luna serendam. Lentem vero à xxv. ad xxx. Viciam quoque ipsdem Lunæ diebus. Ita demum sine limacibus fore. Quidam pabuli causa sic feri iubent, seminis autem vère. Est & alia manifestior ratio, mirabiliore naturæ prouidentia, in qua Ciceronis sententiam ipsius verbis subsignabimus,

*nam verò semper viridis, semperque grauitata,*

*Lentiscus, triplici solita est grandescere fœtu:*

*Ter fruges fundens, tria tempora monstrat arandi.*

Ex his vnum hoc erit idem & lino ac papaueri serendo. Cato de papauere ita tradit: Virgas & sarmenta, quæ tibi<sup>23</sup> in satione superant, in segete comburito. Vbi eas combusseris, ibi papauer serito syluestre: quod in miro vsu est melle decoctum ad faucium remedia. Visque somnifera etiam satiuo. Et hætenus de hyberna semente.

## A N N O T A T I O N E S.

a Columella cap. 2. lib. 11.

b *προχρημασαν* Festus dicit præsyderare, cum maturius & ante syderis tempus hyberna tempestas præcurrit: *προχρημασαν*, cum post venit. Itaque cum à syderibus oriri videantur tempestates, ubi hæ præterierit, & sua cælo reddita est serenitas, confectum sy-  
dus dicitur. Turn. cap. 10. lib. 3. Aduers. confectum sydus & autor posthac dicit cap. 28. cum solstitium peractum est. & supra cap. 41. lib. 2.

c Vitruuius cap. 7. lib. 9. Cicero lib. 1. de diuinat.

d De hac obseruatione vide Alex. ab Alex. cap. 23. lib. 3.

e Solstitijs & æquinoctijs.

f Quæ illius exortum præcesserant. Occasus hic est heliacus.

g Hic est ortus heliacus.

h Exortus & occasus dicuntur cōsmici Astrologis.

i Duodecim, in quas diem præci Romani diuiserunt, quod ut Gal. scribit lib. de peccatorum cuiusque cognitione, numerus ille sit commodissimus, quia dimidium cōtineat, duplum, quartum, sextum, duodecimum, quæ nullus alijs, vsque ad vigesimū quar-

tum. Quamobrem in herciscunda hæreditate, ponderibus & mēsuris, potius quàm alijs quiuis vsurparus est. Magius cap. 13. l.

k Interuallis & sectionibus temporum. Varro à cap. 27. ad 37. lib. 1.

l *Μυσαο θρασυς ὀρίων*, Homero *διν* & *ὀρίων*. Sic porro vocant poete, quod Pleionem matrem Pleiadum eum persequi tradant, ut vim afferat. De Virgilijs vide cap. 41. lib. 2.

m Varro cap. 34. lib. 1. Columel. cap. 2. lib. 11.

n Constant. in Geoponicis lib. 11. *ἡ δὲ σχινὸς τρεῖς καὶ πέντε φέρει: καὶ αἱ μὲν ἐπὶ πρῶτῃ καὶ πρὸς καλὴν γένεσιν, τὴν πρῶτον σπορὴν καλῶς καρποφορεῖν σημαίνει: ὁμοίως δὲ ἐπὶ τῶν ἄλλων.* Aratus.

— *ἐν δὲ μιλανταί σχινὶ ἀπὸ πρῶτῃ*

*τριπλῆα δὲ σχινὸς νύκτας τριπλῆα δὲ γὰρ αὐτῆς*

*γίνομται καὶ πρὸς φέρει δὲ τὴν σίμωδ' ἰσχυρὰ*

*ἡ δὲ αὐτῆς καὶ γὰρ ἀπὸ τῆς αὐτῆς ὀρίων.*

*τριπλῆα μέρηται μίαν καὶ ἐπὶ ἀμφοτέρω ἑκάστη.*

Idem & de scilla, quam etiam ut Lentiscum *σχινὸν* vocant & prodi-

dit Th. cap. 12. 7. Hist. quod & rursus confirmat Aratus his ver-

bis:

ἡμεῖς δ' ἐν τῷ ὄρει ἀποτρίβειν τὸν ὀφθαλμὸν καὶ τὸν ὤφθαλμον,

ἡμεῖς δ' ἐν τῷ ὄρει ἀποτρίβειν τὸν ὀφθαλμὸν καὶ τὸν ὤφθαλμον.

Lentisci in fructu quod servat rusticus, albo  
In flore & scilla servandum existimat idem.

*Replicatio totius cultura, & quid quoque mense in agro fieri oporteat.*

*CAP. XXVI.*

**V**erum ut pariter omnis culturę quoddam breuiarium peragatur, eodem tem-  
pore conuenit & arbores stercoreare, accumulare item vineas: sufficit in iugerū  
opera: & ubi patietur loci ratio, arbuta ac vineas putare, seminarijs solum bipalio  
pręparare, incilia aperire, aquam de agro pellere, torcular<sup>1</sup> leuare & recondere. A  
<sup>10</sup> Calend. Nouemb. gallinis oua supponere nolito, donec bruma conficiatur. In eum  
diem ternadena subijcito æstate tota, hyeme pauciora, non tamen infra nouena.  
Democritus talem futuram hyemem arbitratur, qualis fuerit brumę dies, & circa  
eum terni: item solstitio æstatem. Circa brumam<sup>2</sup> plerisque bis septem halcyonum  
fœtura ventorum quiete<sup>3</sup> mollius cælum: sed & in his & in alijs omnib; ex euentu  
significationum intelligi sidera debebunt, non ad dies vtique pręfinitos expectari  
tempestatum vadimonia. Per brumam vitem ne colito. Vina tum defæcari, vel e-  
tiam diffundi Hyginus suadet, à confecta ea septimo die, vtique si septima Luna  
competat. Cerasa circa brumam feri<sup>4</sup>. Bubus glandem tunc aspergi conuenit in iu-  
ga singula modios. Largior valetudinem infestat, & quocunque tempore detur, si  
<sup>20</sup> minus x x x. diebus continuis data sit, narrant verna scabie pœnitere. Materiei cæ-  
dendę tempus hoc dedimus. Reliqua opera nocturna maximè vigilia constant, cū  
sint noctes tantò ampliores. Qualos, crates, fiscinas texere. Faces<sup>5</sup> incidere. Ridicas  
pręparare interdū x x x. palos l x. in lucubratione vespertina ridicas v. palos x. toti-  
dem antelucana. A bruma in Fauonium<sup>6</sup> Cæsari nobilia sidera significant, i i i. Ca-  
lend. Ianuarij matutinò Canis occidens. Quo die Atticę & finitimis regionibus A-  
quila vesperi occidere traditur. Pridie Nonas Ianuarij Cæsari Delphinus matutinò  
exoritur, & postero die Fidicula, quo Aegypto Sagitta vesperi occidit. Item ad v i.  
Idus Ianuarij eiusdem Delphini vespertino occasu continui dies hyemant<sup>7</sup> Italię,  
& cū Sol in Aquarium sentiatur transire, quod ferè x v i. Calend. Feb. euenit: v i i i.  
<sup>30</sup> Calend. stella<sup>8</sup> regia appellata Tuberoni in pectore Leonis occidit matutinò. Et  
pridie Nonas Feb. Fidicula vesperi. Huius temporis nouissimis diebus, vbicunque  
patietur cæli ratio, terram ad rosarum & vinearum satum vertere bipalio oportet. Iu-  
gero operę l x. sufficiunt. Fossas purgare, aut nouas facere. Antelucanis ferramenta  
acuere, manubria aptare, dolia quassia sarcire, ipsorumque<sup>9</sup> laminas scabendo pur-  
gare, aut nouas facere. A Fauonio<sup>10</sup> in æquinoctium vernum Cæsari significat x v i i.  
Calend. Martij triduum<sup>11</sup> variè. Et v i i i. Calēd. e hirundinis visu, & postero die Ar-  
cturi<sup>12</sup> exortu vespertino. Item i i i. Nonas Martij Cæsar Cancrī exortu<sup>13</sup> id fieri ob-  
seruauit. Maior pars autorum Vindemiatoris emerſu v i j. Idus aquilonij piscis<sup>14</sup> ex-  
ortu, & postero die<sup>15</sup> Orionis. In Attica<sup>16</sup> Miluium apparere obseruatur. Cæsar &  
<sup>40</sup> Idus Martias ferales sibi annotauit Scorpionis occasu: x v. verò Calēd. Aprilis Ita-  
lię Miluum ostendi, x i i. Calēd. Equum occidere matutinò. Hoc interuallum tem-  
poris<sup>17</sup> vegetissimum agricolis, maximèque operosum est, in quo præcipuè fallun-  
tur. Neque enim eo die vocātur ad munia, quo Fauonius flare debeat, sed quo cœ-  
perit. Hoc acri intentione seruandum est. Hoc illo mense signum Deus habet, ob-  
seruatione minimè fallaci aut dubia, si quis attendat. Vnde autem spiret<sup>18</sup> ijs ven-  
tus, quaque parte veniat, diximus secundo volumine, & dicemus mox paulò ope-  
rosius. Interim ab eo die (quisquis ille fuerit) quo flare cœperit, nō vtique vi. Id. Feb. sed  
siue antè, quādo præuernat, siue post, quādo hyemat: post eā diē, inquam, innumera  
rusticos cura distringat, & prima quæq; peragatur, quæ differri nequeūt. Trimestria  
<sup>50</sup> feratur. Vites putetur qua diximus ratione. Oleę curētur. Poma feratur inseranturq;.  
Vineę pastinētur. Semina digeratur, instaurētur alia. Harūdines, salices, genistę se-  
rantur

<sup>1</sup> lauare. M.

<sup>2</sup> plerumque. Vet.

<sup>3</sup> mollior. Vet. mol-  
lior, M. sub. dies. 14.

<sup>4</sup> Cæsar nol. sid. sig-  
nificat. M.

<sup>5</sup> Italia, cū Sol in  
Aqu. sentiatur trans.  
Dal.

<sup>6</sup> lamas. M.

<sup>7</sup> varium. Vet.

<sup>8</sup> exortus. Dal.

<sup>9</sup> Miluum. Dal.

<sup>10</sup> is ventus. Alij.



ratur cedanturq; Serantur verò vlni, populi, platani, vti dictū est. Tū & segetes cōuenit purgare, sarrire hybernas fruges, maximeq; far. Lex certa in eo, cū quatuor fibrarum esse cōperit. Fabaverò non antequàm trium foliorum. Tunc quoque leui sarculo purgare verius, quàm fodere. Florentem vtiq; xv. primis diebus nō attingere. Hordeum nisi <sup>11</sup> sicco ne serito. Putationem æquinoctio peractam habeto. Vineæ iugerum quaternæ operæ putant, alligantq; in arbusco singulæ operæ arbores xv. Eodem hoc tempore hortorum rosariorumque cura est, quæ separatim <sup>12</sup> proximis voluminibus dicitur: eodem & topiariorum. Tunc optimè scrobes fiūt. Terra in futurum proscinditur, Virgilio maximè autore, vt glebas Sol coquat. Vtilior sententia, quæ non nisi temperatum solum in medio vère arari iubet: quoniam in <sup>10</sup> pingui statim sulcos occupant herbæ, gracili infecuti æstus <sup>13</sup> exiccant: tum nanque succum venturis seminibus auferunt. Talia autumno meliùs arari certum est. Cato verna opera sic definit: scrobes fieri, seminaria propagari in locis crassiss & humidis: vlnos, ficos, poma, <sup>14</sup> oleas, prata stercorari Luna sitiente: Quæ rigua non erūt, ab afflatu Fauonij defendi, purgari herbas, malas radicitus crui, ficus interpurgari, seminaria fieri, & vetera sarciri. Hæc antequàm vinea florere incipiat. <sup>16</sup> Itēque pyro florente arare incipiat macra harenosæque. Postea vtiq; grauissima & aquosissima. <sup>17</sup> Ita postremò arato. Ergo hæc aratio has habebit notas, lentisci primum fructum ostendentis, ac pyri florentis. Erit & tertia <sup>18</sup> in bulborum satū scillæ. Item in coronamentorum narcissi. nanque & hæc <sup>k</sup> ter florent: primoq; flore primam a- <sup>20</sup> rationem ostendunt, medio secundam, tertio nouissimam, quando inter sese alia alijs notas præbent. Ac non in nouissimis cauetur, nè fabis florentibus attingatur edera. Id enim noxium & exitiale ei est tempus. Quædam verò & suas habent notas, sicuti ficus. Cū folia pauca in cacumine acetabuli modo <sup>19</sup> germinent, tunc maximè ferendas ficus. Æquinoctium vernum ad v i i i. Calen. Aprilis peragi videtur. Ab eo ad Vergiliarum exortum matutinum, Cæsari significant Calend. Aprilis. i i i. Nonas Aprilis in Attica Vergiliæ vesperi occultantur. Eadem postridie in Bæotia. Cæsari autem & Chaldeis Nonis, Aegypto Orion & gladius eius incipiunt abscondi. Cæsari sexto Idus significatur imber Libræ occasu: decimoquarto Calend. Maij Aegypto Suculæ <sup>l</sup> occidunt vesperi, sidus vehemens, & terra mariq; turbidum, decimo sexto Atticæ, xv. Cæsari, continuoq; triduo significat. Assyriæ autem x i i. Calend. Hoc est vulgo appellatum sidus <sup>m</sup> Palilicium, quoniam x i. Calend. Maij vrbs Romæ natalis, quo ferè serenitas redditur, claritatem obseruationi dedit, nimborū argumento <sup>n</sup> Hyadas appellantibus Græcis has stellas. Quod nostri à similitudine cognominis Græci propter sues impositum arbitantes, imperitia appellauere Suculas. Cæsari ad v i i i. Calend. notatur dies. v i i. Calend. Aegypto Hædi exoriuntur: v i. Calend. Bæotiæ & Atticæ Canis vesperi occultatur, Fidicula manè oritur: v. Calendas Assyriæ Orion totus absconditur, tertio autem Canis: v i. Nonas Maij Cæsari Suculæ matutino exoriūtur, & v i i. Idus Capella pluuiæ. Aegypto autem eodē die Canis vesperi occultatur. Sic ferè in vi. Idus Maij, qui est Vergiliarum <sup>o</sup> exortus, <sup>40</sup> decurrunt sidera. In hoc temporis interuallo, xv. diebus primis agricolæ rapienda sunt ea, quibus peragendis ante æquinoctium non suffecerit, dum sciat inde natam exprobrationem fœdam putantium <sup>20</sup> vites per imitationem cantus alitis temporarij, quem cuculum vocant. <sup>p</sup> Dedecus enim habetur, opprobriumq; meritū, falcē ab illa volucre in vite deprehendi, vt ob id petulantie sales etiam cum <sup>q</sup> primo vère ludantur. Auspicio tamen detestabiles videntur. Adeò minima quæque in agro naturalibus trahuntur argumentis. Extremo autem hoc tempore panici milique satio est. Iustum <sup>21</sup> est hoc seri maturato hordeo, atque etiam in eodem aruo. Estq; signum illius <sup>22</sup> maturitatis, & horum sationis cōmune, lucentes vespere per arua cicindelæ. Ita appellant rustici stellantes volatus, Græci verò lāpyridas, incredibili benignitate naturæ.

<sup>11</sup> sicco ne serito. M.

<sup>12</sup> proximo volumine. Vet.

<sup>13</sup> exiccant, certumque succum futuris. Vet. exic. ideoq; succum. Alij Ves.

<sup>14</sup> oleas feri, prata ster. Cato.

<sup>15</sup> noua fieri. Ex Cato.

<sup>16</sup> Idemq; M. Itaque. Vet.

<sup>17</sup> ista. Vet.

<sup>18</sup> Lego, in coronamentorum satū, narcissi: item in bulborū scillæ. Nāque & hæc ter floret, prim. &c. ostendit. Ex Th. & Arato.

<sup>19</sup> germinant, tunc max. ferēdæ sic. Dal.

<sup>20</sup> cum vites per imitationem cantus. Dal.

<sup>21</sup> est, in M. d.

<sup>22</sup> maturitati & horum sationis. M.

Ne agri-

a Cato cap. 54. Columel. cap. 2. lib. 1. in Octobri.  
b Et, ut ait Vergilius, inspicere, id est in specie modum fingere.  
c Claram stellam Columella vocat, & occidere vt. Calend. Februarius tradit.  
d Varro cap. 29. lib. 1.  
e Ab hirundinis visu & Chelidoniani & Ornithiam olim Favonium vocauerunt. Supra cap. 47. lib. 2.  
f Columel. oritur ix. Calend. Mart.  
g Variam tempestatem, nunc Africo flante, nunc Austro, nunc ventis Septentrionalibus, nunc Favonio. Columel.  
h Sydus id Plaurus in Amphitruone Iugulam vocat, quod, ut ait Festus, ceteris sit amphor nucis iugladis magnitudine. Locus Plauti citatur cap. 8. lib. 1.  
i Opportunissimum, tempestivissimum ad obeunda ruris opera, *ἀποκαύων*.  
k Lentiscum & Narcissum rer florere, nec verum est, nec aliquis scribit. Lentiscum autem constat, trino veluti conatu quē concepit fructum maturare & perficere. Id quod ostendit arandi tria tempora.  
l Columellæ occidere incipiunt pridie Id. Aprilis: absconduntur verò prius xiiii. Calend. Maias.

m A Palilicijs feriis, quibus pastores Pali pabuli deę sacrificabāt vt pecudes a morbis ea tueretur.  
n Hesiodo *πύμας, ἡ δὲ δάκρυα καὶ τὸ πῦρ*, sunt quinque Phœole, Cōronis, Cleia, Phæa, Eudora, Atlantis filię. Proclo verò Diadocho septem, & diuersis nominibus, Stelæno, Sterope, Me-rope, Electra, Alcyone, Mæa, Taygeta. Vide Rhodig. cap. 16. 16. & supra cap. 49. lib. 2. Hyadas dictas putat Rhodig. cap. 6. 29. a forma Y. cuius imagine tauri fronte delineant. Vide cap. 8. lib. 1.  
o Nonis exoritur, sed hoc die totæ apparent. Columel.  
p Hoc sumptum est ē dicacibus prætereuntium viatorum con-uitijs, quibus vitiores tanquam ferus vitem colentes laceſſunt in probrum ignauię & desidij. Aufonius in Mosella,  
*—inde viator*  
*Riparum subiecta terens, hinc nauita labens*  
*Probra capunt feris cultoribus.* Turnebus cap. 7. lib. 2. Adu. Eras-mus proterbio, Cuculus. Vide cap. 9. lib. 10.  
q Id est, ineunte, nouo Virg. *ἡ γὰρ ἡμέτις ἡμέτις* : vt medio, vel adulto, *ἀνὰ μέσον*, *ἡμετέριον*: propecto, senescente, extremo, pro-no, præcipiti, *πρὸς πῦρ, ἀνὰ πῦρ, ἀπὸ πῦρ, ὀπίπῦρ*. Summam hye-mem, mediam brumam Cicero dixit pro lege Manilia. Hadr. Ju-nius cap. 19. lib. 1.

*Ne agricola aspiciant stellas, sed magis tempora serenda frugis: & ortus oc-  
casusq; sideris, in quibusdam herbis, & de stellarum ortu &  
occasu.*  
CAP. XXVII.

20 I Am Vergilias in cælo notabiles carerua fecerat: non tamen his cōtenta, terrestres  
fecit alias, veluti vociferans: Cur cælum intuearis agricola? Cur sidera quæras ru-  
stice? iam te breuiore somno fessum premūt noctes. Ecce tibi inter herbas tuas spar-  
go<sup>1</sup> peculiares stellas, easque vespere & ab opere disiungenti ostendo: ac ne<sup>2</sup> possis  
prætereire, miraculo sollicito. Vidēne vt fulgor igni similis alarum compressu<sup>3</sup> te-  
gatur, secumque lucem habeat & nocte? Dedi tibi herbas horarum indices: & vt  
5 ne sole quidem oculos tuos a terra auoces, heliotropium ac lupinum circumagū-  
tur cum illo. Cur etiam nunc altius spectas, ipsumque cælum scrutaris? Habes  
ante pedes tuos ecce Vergilias. In certis ex diebus proueniunt, durantque fœdere  
sideris huiusce: partumque eas illius esse certum est. Proinde quisquis æstiuos fru-  
ctus ante illas seuerit, ipse frustrabitur sese. Hoc interuallo & apicula procedēs fabā  
30 florere indicat: fabaque florescens eam euocat. Dabitur & aliud finiri frigoris in-  
diciū. Cum germinare videris a morum, iniuriam postea frigoris timere nolito.  
Ergo<sup>4</sup> opera, taleas oliuarum ponere, ipsasque oleas interraderē, rigare prata æqui-  
noctij diebus primis. Cum herba creuerit in festucam, arcere aquas. Vineas pampi-  
nare. Et huic lex sua, cum pampini quatuor digitos longitudine expleuerint. Pam-  
pinat vna opera iugerum. Segetes<sup>5</sup> iterare. Sarritur verò diebus viginti. Ab equi-  
noctio satura nocere & vineæ & segeti existimatur. Et oues lauādi hoc idem tem-  
pus est. A Vergiliarum exortu significant Cæsari postridie Arcturi occasus matu-  
tini, 7 tertio Idus Maij Fidiculę exortus. x i j. Calend. Iunij Capella vesperī oc-  
40 cidens & in Attica Canis. x i. Calend. Cæsari Orionis gladius<sup>6</sup> occidere incipit:  
tertio Nonas Iunij Cæsari & Assyriæ Aquila vesperi oritur: octauo Idus Arctu-  
rus matutinò occidit: Italię sexto, & quarto Idus Delphinus vesperi exoritur: de-  
cimo septimo Calendas Iulij gladius Orionis exoritur, quod Ægypto post qua-  
triduum. x i. Calend. eiusdem Orionis gladius Cæsari occidere incipit. v i i j. Ca-  
lend. Iulij verò longissima dies totius anni, & nox breuissima solstitiū conficiunt. In  
hoc temporis interuallo vineæ pampinantur, curaturque vt vinea vetus semel fossa  
sit, bis nouella. Oves tondentur: lupinum stercoreandi causa vertitur: terra proſcin-  
ditur: vicia in pabulum secatur: faba metitur, deinde<sup>8</sup> concutitur.

<sup>1</sup> intueris agr. Cu-  
sid quæris. M.

<sup>2</sup> speculares. M.  
<sup>3</sup> possit præ. mira-  
culi sollicitudo, vidēs  
ne. M.  
<sup>4</sup> subtegatur. M.

<sup>5</sup> ne sic quidem. M.

<sup>6</sup> runcare. Sarritur.  
Vet.

<sup>7</sup> & reri. Vet. quæ-  
re. M.

<sup>8</sup> cuditur. Turn.

a Theophr. cap. 21. lib. 1. Causs.  
b Varro cap. 30. & 31. lib. 1. Cato cap. 40. Columel. cap. 2. lib. 1.

c Paulò antea id fieri dixit x i. Calend. Iunij.



*De pratis & reparatione prati, & cotibus, & falcibus, & descriptio  
frugum & siderum.*

CAP. XXVIII.

<sup>2</sup> in riguo solo, vel  
læto, & humido, ea-  
que aqua plu. rig. vel  
publ.

<sup>2</sup> hærendo. Vet.

<sup>3</sup> & equisetis. Vet.

<sup>4</sup> cœperit. M.

<sup>5</sup> secandum. Dal.

<sup>6</sup> Italia, in M. d.

<sup>7</sup> vice. M.

<sup>8</sup> pr. viger. Quidam.  
idest, acie trahit. po-  
tius durat. Alij.

<sup>9</sup> Itali fœnifeces  
dex. vn. ma. secât. M.

<sup>10</sup> quaternum pon-  
do. Aug.

<sup>11</sup> & quæ. M.

<sup>12</sup> veterinorū pabu-  
lo ver. à folia strin-  
gis: stringēs vitē de-  
putas. Aspice & tene-  
bris sidus. Vet. strin-  
gens autem. Alij.

<sup>13</sup> & ex auribus. Vet.  
& M.

<sup>14</sup> Iulij (25. Iunij.)  
Varro cap. 32. 1. Col.  
cap. 2. 11. Hadr. Iun.  
ex Tabula Cæsarij, di-  
cat. cap. 22. lib. 6.

<sup>2</sup> Prata circa Calend. Iunij cæduntur, quorū facillima agricolis cura, ac minimi impendij, hæc de se postulat dici. <sup>b</sup> Relinqui debent <sup>a</sup> in læto solo, vel humido, vel riguo, eaque aqua pluuiæ rigari via publica. Vtilissimum simul & herbæ arare, deinde cratire, serere florē ex fœnilibus, atque ex præsepib. fœno dilapsū spargere, prius quàm cratiatur. Nec primo anno rigari, nec pasci ante secūda fœnifecia, ne herbæ vellantur, obtritūque hebetentur. Senescunt prata, restituique debent faba in his sata, vel rapis, vel milio. Mox insequente anno frumēto, rursusque in pra-<sup>10</sup> ta tertio relinqui. Prætereà quoties secūta sint, siciliri, hoc est quæ fœnifeces præterierunt, secari. Est enim in primis inutile, enasci herbas sementaturas. Herba optima in prato trifolij, proxima graminis, pessima c. mummuli: <sup>d</sup> siliqua etiā dira <sup>e</sup> fœnifecis: inuisa <sup>3</sup> & <sup>e</sup> equiselis est, à similitudine equinæ setæ. Secandi tempus, cū spica deflorescere <sup>4</sup> cœpit, atque roborari: <sup>5</sup> secundum, antequàm inarescat. Cato, fœnum, inquit, ne serò feces, prius quàm semen maturum sit, secato. Quidam pridie rigant, vbi sunt rigua. Noctibus roscidis secari melius. Quædā partes <sup>6</sup> Italiæ post messē secant. Fuit hoc quoque maioris impendij apud priores, Creticis tantum <sup>f</sup> transmarinisq; cotibus notis, nec nisi oleo falcis aciem excitantibus. Igitur cornu propter oleum ad crus ligato fœnifex incedebat. Italia aquarias cotes dedit, limæ <sup>7</sup> <sup>20</sup> vicem imperantes ferro. Sed aquaria <sup>8</sup> protinus viret. Falcium ipsarum duo genera. Italicum breuius, ac vel inter vepres quoque tractabile. Galliarum latifundia maioris compendij, quippe medias cædunt herbas, breuiorēque prætereunt. <sup>9</sup> Italus fœnifex dextera vna manu secat. Iustum est vna opera iugerum in die defecari, alligarique manipulos mille ducētos <sup>10</sup> quaterna pondo. Sectum verti ad solem, nec nisi siccum construi oportet. Nisi fuerit hoc obseruatum diligenter, exhalare matutinò nebulam quandam, metāsque mox sole accendi, & conflagrare certum est. Rursus rigari defecta oportet, vt fecetur autumnale fœnum, quod vocant cordonum. Inter-<sup>30</sup> amnæ in Vmbria quater anno secantur, etiam non rigua. Ter verò plerisque in locis, & postea in ipso pabulo non minus emolumenti est, quàm à fœno. Armentorum id cura, iumentorumque progeneratio suum cuique consilium dabit optimū, maximè quadrigarum questus. Solstitium peragi in octaua parte Cancrī, & octauo Calendas Iulij diximus. Magnus hic anni cardo, magna res mundi. In hoc vsque, à bruma dies creuerunt sex mensibus. Sol ipse ad Aquilonem scandens, ac per ardua enisus, ab ea meta incipit flecti, & digredi ad Austrum, aucturus noctes alijs sex mē-<sup>40</sup> sibus, ablaturusque dici mensuram. Ex hoc deinde rapiendi cōuehendique fructus alios atque alios tempus, & præparandi se contra sæuam feramque hyemem: decebatque hoc discrimen indubitatis notis signasse naturam. Quam ob rem eas manibus ipsis agricolarum ingessit, vertiq; iussit ipsa die folia, & esse confecti sideris signum; nec syluestrium arborum remotarumque, ne in saltus deuios montesque <sup>50</sup> eundum esset quærentibus signa: non rursus vrbæ, <sup>11</sup> quæque topiario tantum coluntur, quanquam & in his illa visantur. <sup>g</sup> Vertit oleæ ante pedes satæ, vertit tiliæ ad mille vsus petendæ: vertit populi albæ etiam vitibus nuptæ. Adhuc parum est, inquit, vltimum vite dotatam habes, & huius <sup>12</sup> vertam. Pabulo folia eius stringis, vitem deputas. Aspice, & tenes sidus. Alia parte cælum respiciunt, quàm qua spectare pridie. Salice omnia alligas, humillima arborum, ipse toto capite altior: & huius circumagam. Quid te rusticum quereris? Non stat per me, quo minus cælum intelligas, & cælestia scias. Dabo <sup>13</sup> & auribus signum. Palumbū vtique exaudi gemitus. Transisse solstitium caueto putes, nisi cū incubantem videris palumbum. A solstitio ad Fidiculæ occasum <sup>14</sup> i. Calendas <sup>14</sup> Iunij Cæsari Orion exoritur, zona <sup>50</sup> autem eius i. iij. Nonas Assyriæ, Aegypto verò Procyon matutino æstuosus: quod

sidus

sidus apud Romanos non habet nomen, nisi Caniculam hanc velimus intelligi, hoc est minorem Canem: sanè ut in astris pingitur. Est autem magnopere pertinens, sicut paulo mox docebimus. i i j. Nonas Chaldaëis Corona occidit matutinò. Atticæ Orion totus eo die exoritur. Pridie Idus Iulij & Ægyptijs Orion desinit exoriri.

15 x v j. Calend. Augusti Assyriæ 16 Procyon exoritur. Dein 17 postridie, ferè ubique confessum inter omnes sidus indicans, quod Canis ortum vocamus, sole partem primam Leonis ingresso. Hoc fit post solstitium x x i i j. die. Sentiunt id maria & terræ, multæ verò & feræ, ut h suis locis diximus. Neque est minor ei i veneratio, quàm descriptis in Deos stellis. Accenditque solem, & magnam æstus obtinet

15 XVII Chiff.  
16 Cheiron. Tab. Cef.  
Hadr. Iun. quod ta-  
men suspectum est.  
17 post triduum. Tab.  
Cef.

10 causam. x v i i j. Calend. Augusti Ægypto Aquila occidit matutinò, Etesiarumque prodromi flatus incipiunt, quod Cæsar x. Calendas sentire Italiam existimavit. Aquila Atticæ matutinò occidit. 18 i i j. Calendas regia in pectore Leonis stella matu-

18 nono. Colum.

tinò Cæsari immergitur. v i i j. Idus Aug. Arcturus medius occidit. i i j. Idus Fidicu-  
la occasu suo autumnum inchoat, uti is adnotat: sed 19 ut vera ratio id fieri inuenit,  
v j. Idus eiusdem. In hoc temporis interuallò res summa vitium agitur, decreto-  
rio vuis fidere illo, quod Caniculam 20 appellauimus. Vnde 21 carbunculare dicū-  
tur, ut 22 quodam vredinis carbone exustæ. Non comparantur huic malo grandi-  
nes, procellæ, 23 quæque nunquàm annonæ intulere caritatem. Agrorum quippe  
mala sunt illa. Carbunculus autem regionum latè patentium, non difficili reme-

19 ut, in M. d.

20 vocamus. M.  
21 carbunculari. Dal.  
22 quadam carbonis  
vredine Dal.  
23 nec quæque vn-  
quam. M.

20 dio, nisi calumniari naturam rerum homines, quàm sibi prodesse, mallent. Ferunt  
Democritum, qui primus intellexit ostenditque cum terris cæli societatem, sper-  
nentibus hanc curam eius opulentissimis ciuium, prauisæ olei caritate ex futuro  
Vergiliarum ortu, qua diximus ratione, ostēdemusque iam plenius, magna 24 tum  
vilitate propter spem oliuæ, coëmisse in toto tractu omne oleum, mirantibus qui

24 tunc. M.

paupertatem & quietem doctrinarum ei sciebant in primis cordi esse. Atque ut  
apparuit causa, & ingens diuitiarum cursus, restituisse 25 mercedem anxie & aui-  
dæ dominorum pœnitentiæ, contentum ita probasse, opes sibi in facili, cum vel-  
let, fore. Hoc postea Sextius è Romanis sapientiæ affectatoribus Athenis fecit ea-

25 mercedem.

dem ratione. Tanta literarum occasio est. Quas equidem miscebo agrestibus nego-  
30 tijs, quàm potero, dilucidè atque perspicuè. Plerique dixere rorem inustum Sole a-  
cri, frugibus rubiginis causam esse, & carbunculi vitibus. Quod ex parte falsum ar-  
bitror, omnemque vredinem frigore tantum costare, sole innoxio. Id manifestum  
fiet attendentibus. Nam primum omnium non hoc euenire, nisi noctibus & ante  
solis ardorem, deprehenditur, totumque lunari ratione costat: quoniam talis iniu-  
ria non fit nisi interlunio, plenave luna, hoc est preualente: utroque enim habitu ple-  
na est, ut sæpius diximus. Sed interlunio omne lumen, quod à sole 26 accepit, cælo  
regerit. Differentia vtriusque habitus magna, 27 sed manifesta. Nanque interlunio  
æstate calidissima est, hyeme gelida. 28 E diuerso in plenilunio æstate gelidas facit  
noctes, hyeme tepidas. Causa euidens, sed alia redditur à Fabiano, Græcisque auto-

26 accipit cælo re-  
gyrat. M.  
27 & Vet.  
28 Econtrario. M.

40 ribus. Æstate enim interlunio necesse est cum Sole nobis proximo circulo currat,  
igne eius cominus recepto candens: eademque interlunio absit hyeme, quando  
abscedit & Sol. Item plenilunio æstiuo procul abeat aduersa Soli: hyeme autem ad  
nos per æstiuum circulum accedat. Ergo per se roscida quoties alget, infinitum  
quantum illo tempore cadentes pruinas congelat. Ante omnia autem duo genera  
esse cælestis iniuriæ meminisse debemus. Vnum quod tēpestates vocamus, in qui-  
bus grandines, procellæ, cæteraque similia intelliguntur: quæ cum acciderint, 29 vis  
maior appellatur. Hæc ab horridis sideribus exeunt, ut sæpius diximus, veluti Ar-  
cturo, Orione, Hædis. Alia sunt illa, quæ silente cælo serenisque noctibus fiunt,  
nullo sentiente, nisi cum facta sunt. Publica hæc, & magnæ differentia à priori-  
50 bus, alijs rubiginem, alijs vredinem, 30 alijs carbunculum appellantibus, om-  
nibus verò sterilitatem. De his nunc dicemus, à nullo ante nos prodita, prius-

29 cum plenilunio  
accid. vj maiore im-  
pelluntur. Hadr. Iun.  
Legitur &, vi ma-  
iore impelluntur, in  
Vet.

30 alijs caniculam  
Turn.

R r que



que causas reddemus.

## ANNOTATIONES.

a Catō cap. 5. 50. & 53. Varro cap. 49 lib. 1. Columel. cap. 17. 18. 19. lib. 11. Palladius ca. 10. Septembris.

b Relinqui dicuntur prata, cum solum nec aiatur, nec confertur, sed ad he. b. s. f. n. que proventum summittitur.

c Quidam Minimulum esse volunt, herbam latis, longis, magnis, duris folijs, proceram, nascentem in paludosis pratis, quā vix boues comedunt, nedum qui. Rustici vocant *des Leches*. Genus ferme id Caricis est. Alij legunt Nummulum, & herbā esse putāt, quā a rotunditate foliorum in nummis parietum officina Nummulariam vocant, tam noxiam pecori, ut ea degustata oues viceratis pulmonibus tabidæ intereant. Herbam & morbum rura vocant *La clauelle*.

d Vide cap. 13. lib. 26. Ioannes Baptista Persij interpres legit ex verusto codice, duram, herendo: ac vulgari saculo suo exemplaribus adnotavit scriptum fuisse, dura f. edis. Siliquam autem quoniam vocat, quoniam semen latum fert in exiguis siliquis. Est autem molestissima fœnifœcis, quoniam & firmis duris que stipitibus aciem falcis recundit, & rigidis spinis suis crura vulnerat. Scio tamen à Columella cap. 1. lib. 2. Siliquam vocari fœnum Græcum. Siliquam nonnulli siliquara omnia vocant, ut viciam, Aphacam, quæ paulò laboriosius demeruntur. Colum. cap. 18. lib. 2. inter ea quæ pratis nocent, refert stirpes, spinas, herbis validioris incrementi, tubos, virgulta, iuncos, intyba, solstitiales spinas, quas quidam esse voluit *les Chausseirapes*: alij vero spinæ genus, quod provinciales vocant *Aureoles*.

e Vide caput 13. lib. 26.

f Ad barbaros eas ferre, tanquam illicitas merces prohibet l. Cotem. 9. Illicita. um. ff. de Public. Bi. flosius cap. 4. lib. 4.

g Eleganter hac Plinius cap. 16. lib. 1. histor. Theophr. & cap. 26. lib. 2. Causl.

h Cap. 40. lib. 2 & vna in apothecis cap. 18. 14.

i De sydere Canicuæ & augurio canatio vide multa apud Rhodig. cap. 27. 17. Eius augurij, inquit Et ibis. Ceos quodannis ortum Caniculæ diligenter seruare, conicidit a. m. q. capere, ut scribit Ponticus Heraclides, salubrisne, an pestilens annus futurus sit, tradit Cicero lib. 1. de Divinat. Cuius moris initia vide apud Vistorium ca. 21. 19. explicata ex interprete Apollonij 2. Argonaut. *νῦν δὲ τὸν αὐτὸν ἵππον ἀνταλίου προπαγοῖν νέες πρὸς θύλας.*

k Vis maior in fugibus & turba fluctibus diuina Vlpiano dicitur. ff. de damno infecto. l. fluminum. §. vitium autem. Eadem calamitosa tempestas. ff. de loc. & cond. l. ex conducto, eod. titul. Causa exponit *theo. h. 2. 10*. De hominibus id loquendi genus & scriptat Cicero pro Plancio, & Seneca lib. 1. de benefic. Vad. monium promittimus, tamen deseritur: non in omnes datur actio. deferentem vis maior excusat, id est, inuitabilis necessitas. V. de lexicon Stephani. Porro calamitosam grandinem à demonibus immitteri, scribit Theophr. cap. 9. lib. 5. Causl.

l Caniculam legit Turnebus ca. 23. lib. 24. Aduersar. eamque interpretari syderationem & carbunculationem, quā lata a. h. autur, & ad sterili. ac in castrantur, cum canicula infana melle coqua, æstuosoque impetu suo omnia torreat.

## De tempestatibus utriusque temporis, &amp; remedijs sterilitatum.

## CAP. XXIX.

1 primatum tenent. Vet. Hadr. Eun. cap. 22. lib. 6.

2 centrum infra æquin. Vet. centro vix æquin. M.

3 facit. Del.

4 agunt. Del.

**D**Væ sunt præter lunarem, paucisque cæli locis constant. Namque Vergiliæ priuatim attinent ad fructus, ut quarum exortu æstas incipiat, occasu hyems, semestri spatio intra se messes vindemiæque & omnium maturitatem complexx. Est præterea in cælo, qui vocatur lacteus circulus, etiam visu facilis. Huius deæuio, velut ex vbere aliquo, sata cuncta lactescunt, duorum siderum obseruatione, Aquilæ in Septentrionali parte, & in Austrina Caniculæ, cuius mentionem suo loco fecimus. Ipse circulus fertur per Sagittarium atque Geminos, Solis 2 centro bis æquinoctialem circulum secans, commissuras eorum obtinente hinc Aquila, illinc Canicula. Ideo effectus vtriusque ad omnes frugiferas pertinent terras: quoniam in his tantum locis Solis terræque a centra congruunt. Igitur horum siderum diebus, si purus atque mitis aer genitalem illum lacteumque succum trans miserit in terras, lata adulescunt sata. Si Luna, quæ dictum est ratione, roscidum frigus asperferit, admista amaritudo, ut in lacte, puerperium necat. Modus in terris huius iniuriæ, quem 3 fecit in quacunque conuexitate comitatus vtriusque causæ. Et ideo non pariter in toto orbe sentitur, ut nec dies. Aquilam diximus in Italia exoriri ad x i i j. Calendas Ianuarij. Nec patitur ratio naturæ quicquam in satis ante eum diem spei esse certæ. Si vero interlunium incidat, omnes hybernos fructus & præcoces ladi necesse est. Rurdis fuit priscorum vita, atque sine literis: non minus tamen ingeniosam fuisse in illis obseruationem apparebit, quàm nunc esse rationem. Tria nanque tempora fructibus metuebant, propter quod instituerunt ferias, diēsque festos. Rubigalia, Floralia, Vinalia. 4 aguntur ad v i j. Calend. Maij, quoniam tunc ferè segetes rubigo occupat. Hoc tempus Varro determinat Sole Tauri partem decimam obtinente, sicut tunc ferebat ratio. Sed vera causa est, quod post dies vnde viginti ab æquinoctio verno, per id quadriduum, varia gentium obseruatione in i i i j. Calend. Maij, Canis occidit, sidus & per se vehemens, & cui præoccidere Caniculam necesse sit. Itaq; i idem Floralia i i i j. Calend. eiusdem instituerunt, vrbis anno quingentesimo sextodecimo, exora-

ex oraculis Sibyllæ, ut omnia bene deflorescerent. Hunc diem Varro determinat, Sole Tauri partem quartamdecimam obtinente. Ergo si in hoc quatrimum incidit plenilunium, fruges & omnia quæ floreant, ladi necesse erit. <sup>d</sup> Vinalia priora, quæ ante hos dies sunt i x. Calend. Maij degustandis vinis instituta, nihil ad fructus attinent. Nec quæ adhuc diximus, ad vites oleasque, quoniam earum conceptus ex ortu Vergiliarum incipit ad vi. Idus Maij, ut docuimus. Aliud hoc quatrimum est, quod neque rore sordere velint: exhorrent enim frigidum sidus Arcturi postridie occidens: & multo minus plenilunium incidere. i i j. Nonas Iunij iterum Aquila exoritur vesperi decretorio die florentibus oleis vitibusque si plenilunium in eum incidat. Equidem & solstitium vi i j. Calendas Iulij in simili causa duxerim, & Canis ortum post dies à solstitio x x i j. sed interlunio accidente, quoniam vapore constat culpa, aciniq; præcoquantur in callum. Rursus plenilunium nocet ad i i j. Nonas Iulij, cum Ægypto Canicula exoritur: vel certè x v j. Calendas Augusti cum Italiæ. Item x i i j. Calendas Augusti cum Aquila occidit, usque in x. Calendas eiusdem. Extra has causas sunt Vinalia altera, quæ aguntur ad x i i j. Calendas Septembris. <sup>e</sup> Et Varro à Fidicula incipiente occidere manè, determinat, quod vult initium æ autumnii esse, & hunc diem festum tempestatibus leniendis institutum. Nunc Fidiculam occidere ad sextum Idus Augustas feruatur. Intra hæc constat cælestis <sup>20</sup> sterilitas. Neque negauerim posse eam permutari arbitrio legentium, locorum æstimantium naturas. Sed à nobis rationem demonstratam esse satis est: reliqua obseruatione cuiusque constabunt. Alterutrum quidem fore in causa, hoc est plenilunium aut interlunium, non erit dubium. Et in hoc mirabilem admirari benignitatem naturæ succurrit: iam primùm hanc iniuriam omnibus annis accidere non posse, propter statos siderum cursus: nec nisi paucis noctibus anni, idque quando futurum sit, facilè nosci. Ac ne per omnes menses timeretur, earum quoque lege diuisum, æstate interlunia præterquàm biduo secura esse, hyeme plenilunia: nec nisi æstiuis breuissimisq; noctibus metui, <sup>6</sup> diebus non idem valere. Prætereà tam facilè intelligi, ut formica minimum animal <sup>30</sup> interlunio quiescat, plenilunio etiam noctibus operetur. Auem parram oriente Sirio, ipso die non apparere, donec occidat. E diuerso vireonem prodire ipso die solstitij. Neutrum verò Lunæ statum noxium esse, ne noctibus quidem, nisi serenis, & omni aura quiescente: quoniam neque in nube, neque in flatu cadunt rores: sic quoque non sine remedio. <sup>f</sup> Sarmenta, aut palarum acervos, & euulsas herbas fruticesque, per vineas camposque, cum timebis, incendito: fumus medebitur. Hic è paleis & contra nebulas auxiliatur, vbi nebulæ nocent. Quidam tres cancos viuos cremari iubent in arbutis, ut carbunculi non noceant. Alij siluri carnem leuiter vri à vento, ut per totam vineam fumus dispergatur. Varro autor est, si fidiculæ occasu, quod est initium autumnii, vua picta consecratur inter vites, minus nocere tempestates. Archibius ad Antiochum Syriæ regem scripsit: Si fictili nouo obruatur rubeta rana in media segete, non esse noxias tempestates. <sup>g</sup> Opera rustica huius interualli, terram iterare, arbores circumfodere, vbi æstuosa regio poscat, accumulare. Germinantia, nisi in solo luxurioso, fodienda non sunt: Seminaria purgari sarculo. Messem hordeaceam facere. Arcam ad messem <sup>h</sup> creta præparare <sup>i</sup> Catonis sententia amurca <sup>7</sup> temperata, Virgilij operosius. Maiore ex parte æquant tantum, & fimo bubulo dilutiore illinunt. Id satis ad pulueris remedium videtur.

<sup>5</sup> Varro & a. M.<sup>6</sup> non diebus item valere. M.<sup>7</sup> temperatam. M.

R r 2 A N N O -



a Orbis quo Sol vehitur, centrum habet aliud quam terra & sue cōversionis spatio inæqualiter à terra discedit Solis verò centrum cum terræ centro congruit, quo momento sunt æquinoctia. Aequinoctiorū enim principia, & ut aiunt vulgo, pūcta, centrum terræ Mathematici vocant, quoniam in his mediam terram æqualiter Sol diuidit.

b Varro cap. 1. lib. 1. agricult.

c Floralia primus fecit Caius Scruilius, Caij filius, anno DXLV annoco magister equitum, dictatore T. Manlio Torquato, deinde ædilis curulis. Lilius lib. 27.

d Vinalia, dies quo Ioui calpar, id est, vinum nouum demptū ex dolio sacrificij causa, offerebant his verbis apud Caronem, *Malle hocce vino infero esto*, ne reliquum vnde calpar promptum fuerat, sacrificij esset, eripereturque humanis vsibus, sed libato calpari religione solueretur. Vocabatur & id Sacrima præsertim cum polluxissent, & adoleuissent suffimēta ex faba, & milio molito, sparsa mulso. Vinalia Græcis *πιδίην*, festus dies, inquit Proclus, quo dolij referatis cum seruis & mercenarijs vini potum communicabant, precantes *ἀβλαβὴ καὶ οὐτ' ἕτιον αὐτοῖς τὸν τῷ φαρμάκῳ χρεῖσι γινώσκω*, quemadmodum & Romani musto primum gustato dicebāt boni ominis gratia. Vetus nouum vinum bibo, veteri nouo morbo medeo. Ioannes Grammaticus *πιδίην* in

mensē *ἡλώαριον*, vel *ἡλωαῖον* incidere putauit, id est, Ianuarium. Fiebant verò Athenis vndecima die Prostateryj. De his sequentes Hesiodi versus exponunt,

*ἀρχομένη δὲ πιδίη, καὶ ἀφ' ἧς καὶ πόρκα δαί,*

*μια δὲ σιδιδαί, δυνὺ δ' ἐνὶ πολέμῳ σιδύ.* Rhodig. cap. 25. 28.

Plutarchus 3. Symp. *τὴν δὲ τὴν Ἀθηναίων ἐνὶ κατὰ μὲν κατὰ γένειαν, καὶ τοῖς τὸν ἡμῖν καλοῦσιν, καὶ παλαιὰ καὶ ἰσχυρὰ, τὸ δὲ πιδίη ἢ πιδίην ἀποκαλεῖται, ἀβλαβὴ καὶ οὐτ' ἕτιον αὐτοῖς τὸν τῷ φαρμάκῳ χρεῖσι γινώσκω.* Idem lib. 8. eisdem, γλῶσσαι δὲ σιδίη & ἀφ' ἧς πόρκα καὶ τὰς ἡγῶντας διδίδας ὀρῶμεν.

e Autumnus ab augendo: vnde & Græcis *παιερῆς* & ὅρα & Latinis autumnitas, fructuum prouentus. Varro in Quinquagibus, *Cape hanc caducam Liberi mollem dapem*

*De fronde Bromie autumnitatu nobilem.*

No. nus, Scalig. Autumnus, quasi Auctumnus, ut factor, faictor, autor, auctor, sartor, factor.

f Columel. cap. 13. lib. de arbor.

g Varro cap. 33. lib. 1. Columel. cap. 1. lib. 11.

h Quæ fornicatum & heriarum inimica est, calparum venenum. Varro.

i Cap. 91. Columel. cap. 20. lib. 2. Varro cap. 51. libr. 1. Palladi 23 cap. 1. lib. 7.

### De messe, & tritico, & palea, & frumento seruando.

### CAP. XXX.

Mesis ipsius ratio varia. Galliarū latifundijs<sup>1</sup> valli prægrandes dentibus in margine infestis, a duabus rotis per segetem impelluntur, iumento in contrariū iuncto: ita direptæ in vallum cadūt spicæ. b Stipulæ alibi mediæ falce præciduntur, atque c inter duas mergites spica distringitur. Alibi ab radice vellūt: d quique id faciunt, proscindi ab se obiter agrum interpretantur, cum extrahant succum. Differentia hæc, Vbi stipula domos contegunt, quàm longissimam seruant. Vbi scæni<sup>20</sup> inopia est, stramento paleam quærunt. Panici culmo non tegūt. Milij culmum ferè inurunt. Hordei stipulam bubus gratissimam seruant. Panicum & milium singillatim e pectine manuali legūt Galliæ. Mesis ipsa alibi d tribulis in area, alibi equarum gressibus exteritur, alibi perticis flagellatur. Triticum, quò seriùs metitur, copiosius inuenitur: quo celerius verò, hoc speciosius ac robustius. Lex aptissima, antequàm granum indurescat, & cum 4 iam traxerit colorem. Oraculum verò, biduo celerius messem facere potius, quàm biduo seriùs. Siliginis & tritici etiam ratio in area horreoque. Far, quia difficulter excutitur, conuenit cum palea sua condi: & stipula tantum, & aristis liberatur. Palea plures gentium pro scæno vtuntur. Melior ea, quæ tenuior minutiórque, & pulueri propior: ideo optima è milio, proxima ex<sup>30</sup> hordeo, pessima ex tritico, præterquàm iumentis opere laborantibus. Culmum saxosis locis, cum inaruit, baculo frangunt substratu animalium. Si palea defecit, & culmus teritur. Ratio hæc maturius defectus 5 muria diu respersus, dehinc siccatus in manipulos conuoluitur, atque ita pro scæno bubus datur. Sunt qui accendant in aruo & stipulas, magno e Virgilij præconio. Summa autem eius ratio, vt herbarum semen exurāt. Ritus diuersitatem magnitudo facit messium, & 6 caritas operarum. Connexa est ratio frumenti seruandi. Horrea 7 f operosa tripedali crassitudine, pariete late ritio, exædificari iubent aliqui. Prætereà supernè impleri, nec afflatus admittere, aut fenestras habere villas. Alii ab exortu tantum æstiuo, aut Septétrione, eaque sine calce construi, quoniam sit frumento inimicissima. Nam quæ de a<sup>40</sup> murca præceperint, indicauimus. Alibi contra suspendunt granaria lignea columnis, & perflari vndique malunt, atque etiā à fundo. Alij omnino pendente tabulato extenuari granum arbitrantur: & si tegulis subiaceat, conferuescere. Multi 8 ventilari quoque vetant. Curculionem enim non descendere infra quatuor digitos, nec amplius periclitari. Columella & Fauonium ventum conferre frumento præcipit: quod miror equidem, 9 siccissimum alioqui. Sunt qui 10 rubeta rana in limine horrei pede è longioribus suspensa, inuohere iubeant. Nobis referre plurimū tempestiuitas condendi videbitur. Nam si parum tostum atque robustū collectum sit, aut calidum conditum, 11 inimica innasci necesse est. Diuturnitatis causa plures. Aut in ipsius grani corio, cum est numerosius, aut milio, aut succi pinguedine, 12 qui pro humore sufficit tantum, vt sesamæ: aut amaritudine, vt lupino & cicerculæ

a Lego ex Palladio, vehiculum prægrāde &c. impellitur, ium in contrariū ita dir. in vehiculū cad. spi.

b iterum à defecta mergite ex Varr.

c quod qui faciunt. Vet.

d iam rubicundum traxerit. Colum.

e muria diu respergitur. Alj muria adspersus M.

f raritas operariorum M.

g operose & trip M. lego, & tripedalis crassitudinis parietis.

h ventilare. Vet.

i siccissimo. Vet siccissimum locū querenti. Dal.

10 rubetam ranam &c. suspensam. M.

11 in eo vitia. M.

12 qui in tæum pro humore sufficit.

In tri-

In tritico maximè crescunt animalia, quoniam spissitate sua concalescit, & furfure crasso vestitur. Tenuior hordeo palea, exilis & legumini: idèo non generant. Faba crassioribus tunicis operitur, ob hoc efferuescit. Quidam ipsum triticum diuturnitatis gratia aspergunt amurca, mille modios quadrantal. Alij Chalcidica aut Carica creta, aut etiam<sup>a</sup> absinthio. Est & Olynthi, ac Cerinthe Eubœæ terra, quæ cornuipi non sinat. Nec ferè condita in spica leduntur. Vtilissimè tamen seruantur in serobibus, quos<sup>b</sup> siros vocant, vt in Cappadocia, & in Thracia. In Hispania & Africa, ante omnia vt sicco solo fiant curant: mox vt palea substernatur. Præterea cum spica sua<sup>c</sup> conduntur. Ita<sup>d</sup> frumenta si nullus spiritus penetret, certum est nihil maleficum nasci. Varro autor est, sic conditum triticum durare annis quinquaginta, milium verò centum. Fabam & legumina in olearijs<sup>e</sup> cadis<sup>f</sup> oblita cinere, longo tempore seruari. Idem fabam à Pyrrhi regis ætate, in quodam specu Ambraciæ vsque ad piraticum Pompeij Magni bellum durasse, annis circiter cxx. Ciceri tantum nullæ bestiolar in horreis innascuntur. Sunt qui vrceis cinere subtratis<sup>g</sup> & illitis acetum habentibus, leguminum acervos superingerant, ita non nasci maleficia credentes. Alij, qui in salsamentarijs cadis gypso<sup>h</sup> illinant. Alij, qui lentem aceto laserpitiatum respergant, siccant, atque oleo inungunt. Sed breuissima obseruatio, quod vitij carere velis, interlunio legere. Quare plurimum refert, condere quis malit, an vendere. Crescente enim luna<sup>i</sup> frumenta grandescunt.

<sup>13</sup> condantur. Dal.  
<sup>14</sup> frumentis &c. innasci. Vet.

<sup>15</sup> cadis oblitis. Vet.

<sup>16</sup> & pice illitis. Vet.

<sup>17</sup> illinant. Aliqui len. ac. las. respergant, sicc. ol. inungunt. Vet.

ANNOTATIONES.

- <sup>a</sup> Huic metendi industriæ plurimum lucis affert oratio Palladij magis dilucida & perspicua.  
<sup>b</sup> Alter Varro. Falce, inquit, secundum terram succidunt stramentum, & manipulum quemque, vt subsecuerunt, ponunt in terrâ. Vbi eos fecerunt multos, iterum eos percussent, ac de singulis secant iuxta spicas & stramentum. Spicas coniungunt in corbæ, atq; in arcam mittunt. Stramenta relinquunt in segete, vnde tollantur in acervum.  
<sup>c</sup> Mergis & pectine quosdam spicas legere, idque facillimum esse, rara segete, difficilimum in densa, Columella scribit. Pectinem manulem, autor vocat manubrio affixum. Legedi illa ratio est, vt pectine subdito extans spica præscindatur, quemadmodum fit in rondendo capillo.  
<sup>d</sup> Tribulum Varroni, tabula ferro, vellapide asperata, quæ in-

sidente auriga, vel addito grandi pondere grauaram iuncta iumenta trahunt. Traha verò, siue plostellum Poenicum asserum compagem, & tabulatum dentatū cum orbiculis. In ea sedet auriga, qui agitat trahentia iumenta.  
<sup>e</sup> Sape etiam steriles incendere profuit agros.  
<sup>f</sup> Atque leuem stipulam crepitantibus vrere flammis.  
<sup>g</sup> Columel. cap. 6. lib. 1. Varro cap. 57. lib. 1. Virruuius ca. 9. lib. 6.  
<sup>h</sup> Coriandrum & conyzam laudat Palladius.  
<sup>i</sup> Colum. & Varr. locis citatis. inuitum speluncas, vel puteos subterraneos. Cryptas Virru. appellat cap. 8. lib. 6.  
<sup>j</sup> Theophr. ca. 10. lib. 8. hist. ad Apolloniam marij Ionij, fabam nullo pacto rodi scribit, & idèo quàm diutissimè seruari.  
<sup>k</sup> Illius è cinere fiebat, cinere in modum gypsi temperato, id est aqua spissius diluto & commixto. Colum. cap. 43. lib. 12.

De vindemia, & autumnii temporibus.

CAP. XXXI.

Sequitur ex diuisione temporum autumnus à Fidiculæ occasu ad æquinoctium, Sac deinde Vergiliarū occasum, initiumque hyemis. In his interuallis<sup>1</sup> significantur, pridie Idus August. Atticæ Equus oriens, vesperi Ægypto & Cæsari Delphinus occidens. x. Calend. Septemb. Cæsari & Assyriæ stella quæ<sup>2</sup> Vindemiator appellatur, exoriri manè incipit, vindemiæ maturitatem promittens. Eius argumentum erunt acini colore mutati. Assyriæ v. Calen. & Sagitta occidit, & Etesie desinunt. Vindemiator Ægypto Nonis exoritur. Atticæ Arcturus matutino, & Sagitta occidit manè. Quinto Idus Septembr. Cæsari Capella oritur vesperi. Arcturus verò medius pridie Idus, vehementissimo significato terra marique per dies quinque. Ratio eius hæc traditur: Si Delphino occidente imbres fuerint, non futuros per Arcturum. Signum orientis eius sideris seruetur hirundinum<sup>3</sup> abitus: nanque deprehensæ intereunt. Decimosexto Calend. Octob. Ægypto Spica, quam tenet Virgo, exoritur matutino, Etesieque desinunt. Hoc idem Cæsari xiiij. Calend. xiiij. Assyriæ significant: & xi. Calend. Cæsari commissura Piscium occidens, ipsumque æquinoctij sidus viij. Calen. Octobr. Deinde cõsentiunt (quod est rarum) Philippus, Callippus, Dositheus, Parmeniscus, Conon, Criton, Democritus, Eudoxus, Ion, iij. Calend. Octobr. Capellam matutino exoriri, & iij. Calend. Hædos. Sexto Nonas Octobr. Atticæ Corona exoritur manè. Asiæ & Cæsari v. 4 Calend. Heniochus occidit matutino. Tertio 1 Calendas Cæsari Corona exoriri incipit: & postridie<sup>6</sup> occidunt

<sup>1</sup> significant. M.

<sup>2</sup> Antevindemiator. *ἡ ἀντιβόρεια*, Ptol. *ἡ ἀντιβόρεια* & Pro- uindemiator, vitr. *ἡ ἀντιβόρεια* Hesiodo.

<sup>3</sup> abitu. Vet.

<sup>4</sup> Nonas. Vet.  
<sup>5</sup> Nonas. Vet.  
<sup>6</sup> oriuntur. Colum.



7 Et vi. Idus. Colum.

8 & Matura frumē-  
ta. Colum.  
9 & hoc sil. Ver.

10 non prius. Vet.

11 interuallo nō cō-  
pleto. Vet.  
12 vindemiarij. M.

13 Lego, Ad torid.  
culeos & xx. augeri-  
bus vñ sufficit tor-  
culū & lacus (sub.  
vñus.) Dal.

14 prael cochleas il-  
labentibus pal. aff.  
arboris stella, cū prae-  
lo arcas lap. attol.  
sursum arb. Vet.

15 erecto. Vet.

16 Lego, Sed tamen  
Calend. Nouēb. &c.  
Nec satis enim cre-  
dibile, vvas nō col-  
lectas in vinea dura-  
re posse ad Ianuariū  
vsque meniem  
17 Ianuarij vind. vi.  
piscinisq; defectu va-  
sorū nulla condi, &  
vina. Vet.  
18 segnitia. Vet.

Hœdi vesperi. viij. Idus Octobris Cæsari fulgēs in Corona stella oritur. 7 Et iij. Idus Vergiliæ vesperi. Idibus Corona tota. Sexto Calend. Nouembr. Suculæ vesperi exoriantur Pridie Calend. Cæsari Arcturus occidit: & Suculæ exoriantur cum Sole. Quarto Nonas Arcturus occidit vesperi. Quinto Idus Nouembris gladius Orionis occidere incipit. Deinde iij. Idus Vergiliæ occidunt. In his temporum interuallis opera rustica, napos, raphanos ferere, quibus diebus diximus. Vultus agreste & rapa post ciconiæ discessum malè feri putat. Nos omnino post Vulcanalia, 8 & a præcocia cum panico. A Fidiculæ autem occasu viciā, fasciculos, pabulum. 9 hoc silente Luna feri iubent. Et frondis præparandæ tempus hoc est. Vnus frondator quatuor frondarias fiscinas complere in die iustū habet. Si decresciente Luna præparetur, non putrescit. Aridā colligi nō oportet. 10 Vindemiā antiqui nūquā existimauere maturam ante æquinoctium: iam passim rapi cerno. Quam obrem & huius tempora notis argumentisq; signentur. Leges ita se habent: Vviam calidam ne legito, hoc est in eius siccitate, ac nisi imber interuenerit. Hanc ne legito rorulentam, hoc est, si ros nocturnus fuerit, 10 nec prius, quā sole discutiatur. Vindemiare incipito, cū ad palmitem pampinus procumbere cœperit, aut cū exempto acino ex densitate 11 interuallum non compleri apparuerit, acinum non augeri. Acino plurimū refert, si contingat crescente Luna 12 vindemiare. 13 Pressura vna culeos x. implere debet. Hic est 14 pes iustus. 15 Ad toridem culeos & lacus xx. iugeribus vnum sufficit 8 torculum. Premūt aliqui 16 singulis, vtilius binis, licet magna sit vastitas singulis. Longitudo in his refert, nō crassitudo. Spatiosa meliùs premunt. Antiqui funibus vittisque loreis ea detrahebant & vectibus. Intra c. annos inuenta Græcanica, mali rugis 14 per cochleas bullantibus, palis affixa arbori stella, à palis arcas lapidum attollente secum arbore: quod maximè probatur. Intra xxi. hos annos inuentum, paruis prælis, & minori torculari, ædificio breuiore, & malo in medio 15 decreto, tympana imposita vinaceis, supernè toto pondere vrgeri, & super præla construere 16 congeriem. Hoc & poma colligendi tempus, & obseruatio, cū aliquod maturitate, non tempestate, deciderit: hoc & fæces exprimendi: hoc & defrutum coquendi, silente Luna noctu: aut si interdiu, plena. Cæteris diebus aut ante exortum Lunæ, aut post occasum. Nec de nouella vite aut palustri, nec 30 nisi è matura vva, nec nisi foliis despumandum: quia si ligno contingatur vas, adustum ac fumosum fieri putant. Iustum vindemiæ tempus ab æquinoctio ad Vergiliarum occasum dies xlii. Ab eo die 17 oraculum occurrit, 18 frigidum picari pro nihilo ducentium. 16 Sed iam & Calendis 17 Ianuarij defectu vasorum vindemiantes vidi, piscinisque musta condi, aut 19 vina effundi priora, vt dubia reciperentur. Hoc non tam sæpe prouentu nimio euenit, quā sæuitia insidiantium caritati ciuili. Sed æqui patristamiliæ modus est, annona cuiusque anni vti. Id peræquè etiā lucrosissimum. Reliqua de vinis affatim dicta sunt. Item vindemia facta oliuam esse rapiendā, & quæ ad oleum pertinent, quæq; ad Vergiliarum occasum agi debēt.

# ANNO TAT IONES.

a Matura frumenta. Colum. vt far adorcum, & opacis locis triticum.

b Varro cap. 54. lib. 1. Columel. cap. 18. lib. 12. Cato. cap. 23. Palladius cap. 11. Septem.

c Cum vinacea, siue grana acinorum, fusca vel nigra fuerint. Pallad.

d Pressuram vocat, quantum vuarum in superposita cauea pedibus pressarum lacus vinarius accipit.

e Culeus 10. amphoras continet, & vvas 40. Fannius,

Est & huius decies quem conficit amphora nostris

Culleus: hoc nulla est maior mensura liquoris.

De mensuris liquidorum vide annotat. Philandri in cap. 9. lib. 6. Virruuij.

f Pedem iustum dici arbitror, iustam exactamque mensuram liquidorū, quæ omnes alias continet: (est enim culeus omnium vini mensurarum maxima) ad pedis similitudinem, qui iusto modo inferiores alias mensuras colligit, nempe vncias, vt alij volunt, duodecim, vt alij, sedecim: non autem brisam, & vinaceorum scapos siue scipiones cum folliculis, quos pedem Columella vocat

lib. 12. vulgò le marc, la grappe, la geine.

g Virruuius cap. 9. lib. 6. Cato cap. 12. 13. 18. Colum. ca. 6. lib. 1. Varro cap. 54. lib. 1.

h Torculum id Pœnicum esse volunt, cuius meminit Varro in Gerontodidascalo: Vinea ubi ampla cella, torcular Pœnicum. Apud Nonium.

i Vel ignorum vel lapidum, quorum grauitas ponderi addat.

k Flexum, tortuosum, ambiguum, perplexum dictum: quo precipitur, post diē vindemiæ præstitutum iterum esse vasa picare, & quæ vindemiæ vsui sint cōparare, cū antea prompta esse oporteat, ne moram ferat maturus fructus. Turn. cap. 34. 39.

l Frigido picare pro nihilo duci. Eo sensu, inutile esse, intempestuum & nihil vasa, dolia fricare, radere, pice linire, ad excipiedum vinum preparare, cū iam cælum frigidum esse incipit, vt Septembri mēse, cū autumnus init: opus enim id rusticū faciendum est adhuc estuoso cælo, longè antequam vindemiæ tepus aduenerit.

m Cū apotheca plena est vini veteris, nec condendo multo vasa parata & vacua sunt. Turneb. ibid.

*De Lunari ratione. CAP. XXXII.*

**H**is, quæ sunt necessaria, adijciuntur de Luna, ventisque & præfagijs, ut sit tota sideralis ratio perfecta. Nanque Virgilius etiam <sup>b</sup> in numeros Lunæ digerenda quædam putauit, Democriti secutus ostentationem. Nos legum utilitas, quæ in toto opere, in hac quoque mouet parte. Omnia quæ <sup>c</sup> ceduntur, carpuntur, conduntur, innocentius decreſcente Luna, quàm crescente fiunt. <sup>d</sup> Stercus, nisi decreſcente Luna, ne tangito. Maximè intermenſtrua dimidiaque ſtercorato. Verres, iuuenços, arietes, hœdos decreſcente Luna caſtrato. Oua Luna noua ſupponito. Scrobes Luna plena noctu facito. Arborum radices Luna plena operito. Humidis locis interlunio <sup>10</sup> ferrito, & circa interlunium quatrīduo. Ventilari quoque frumenta ac legumina, & cōdi circa extremam Lunam iubent. Seminaria, cūm Luna ſupra terrā ſit, fieri: Calcarī muſta, cūm Luna ſub terra. Item materies cēdi, quæque alia ſuis locis diximus. Neque facilior eſt obſeruatio, ac iam dicta à nobis ſecundo volumine: ſed quod intelligere vel rultici poſſint, quoties ab occidente Sole cernetur, prioribuſque noctis horis lucebit, creſcens erit, & oculis dimidiata iudicabitur: cūm verò occidente Sole orietur ex aduerſo, ita ut pariter aſpiciantur, tūm erit plenilunium. Quoties ab ortu Solis orietur, prioribuſque noctis horis detrahet lumen, & in diurnas extendet, decreſcens erit, iterumque dimidia. In coitu verò (quod interlunium vocāt) cūm apparere deſierit. Supra terras autem erit, quādiu & Sol, interlunio, & prima tota die: <sup>20</sup> ſecunda, horæ noctis vnus <sup>e</sup> dextante ſicilico: ac deinde tertia uſque ad quintadecimam, multiplicatis horarum iſſdem portionibus: quintadecima tota ſupra terras noctu erit, eademque ſub terris tota die. Decimaſexta ad primæ horæ nocturnæ dextantem ſicilicum ſub terra aget, eaſdemque portiones horarum per ſingulos dies adijciet uſque ad interlunium. Et quātum primis partibus noctis detraxerit, <sup>1</sup> quòd ſub terris agat, tantundem nouiſſimis ex die adijciet ſupra terram. Alternis autem menſibus xxx. implebit numeros, alternis verò detrahet ſingulos. Hęc erit ratio lunaris.

<sup>1</sup> quando ſub terris agit. M.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>30</sup> <sup>a</sup> Varro cap. 37. lib. 1.

<sup>b</sup> Iſſi dies alio alio dedit ordine Luna Felices operum. quintam ſepe etc. 1. Georg.

<sup>c</sup> Theophr. cap. 1. lib. 3. hiſtor.

<sup>d</sup> Hoc nimium eſt, quod Germanicus Cæſar ſuis commentarijs ſcribit in Aratum. augmenta detrimentaque Lunæ non ſolum terram ſentire, ſed & lapides, & cerebra, & latamina, quæ Lunæ

crementis eiecta vermiculos pariunt: Denique Lunæ crementis abſciſſa ligna furfuraceis tinearum terebramentis ſiſtulaſcere. Hadr. lun. cap. 20. 6.

<sup>e</sup> Cap. 14. lib. 2. lucet dodrantes ſemuncias horatiū. Dextantem ſicilicum vnus horæ, Budæus libr. 1. de Aſſe, decem uncias cum quarta vnciæ parte interpretatur.

*De ventorum ratione. CAP. XXXIII.*

**V**entorum paulò ſcrupuloſior. Obſeruato Solis ortu quocūque libeat die, ſtantiſ ſub hora diei ſexta, ſic ut ortum eum à ſiniſtro humero habeant, contra mediam faciem Meridies, à vertice Septētrio erit. Qui ita limes per agrū currit, <sup>b</sup> cardo appellatur. Circumagi deinde melius eſt, ut vmbra ſuam quiſque cernat: alio- <sup>40</sup> qui poſt hominem erit. Ergo permutatiſ lateribus, ut ortus illius diei à dextro humero fiat, occaſus à ſiniſtro, tūc erit hora ſexta, cūm minima vmbra contra medium fiet hominem: Per huius mediam longitudinē duci ſarculo ſulcum, vel cinere lineam, verbi gratia pedum xx. conueniet: mediamque menſuram, hoc eſt in x. pede, circunſcribi circulo paruo, qui vocetur vmbilicus. Quæ pars fuerit à vertice vmbra, hæc erit ventus Septentrionalis. Illò tibi putator arborum plagē ne ſpectet, neve arbuſta vineæve, niſi in Africa, Cyrenis, Ægypto. Illinc flante ne arato, quæque alia <sup>1</sup> præcipimus. Quæ pars lineæ fuerit à pedibus vmbra, Meridiem ſpectans, hæc ventum Austrum dabit, quem à Græcis Notum diximus vocari. Illinc flatu veniente, materiam vineamque agricola ne tractes. Humidus <sup>2</sup> aut æſtuoſus Italia eſt. Africa quidem incendia cum ſerenitate affert. In hunc Italia palmites ſpectent, ſed nō plagæ arborum vitiūmve. Hunc oliueti metator Vergiliarum quatrīduo, hunc cæ-

<sup>1</sup> præcepimus. M.

<sup>2</sup> & æſt. Daf.



¶ vñe, in corulen-  
tum ducere. Ne com.  
Dalex M.

ueat insitor calamis, gemmisq; inoculator. De ipsa regionis eius hora pramonui. Te conueniet. Frondem media die arborator ne cedito. Cum meridiem adesse senties pastor, æstate contrahente se vmbra, pecudem à Sole in opaca cogito. Cum æstate pasces, in Occidentem specta ante meridiem, post meridiem in Orientem. Aliter noxium, sicut hyeme & vñe, si in corulentum duceres. Nec cõtra Septentrionem paueris suprà dictum. <sup>c</sup> Clodunt ita, lippiuntve ab afflatu, & aluo cita pereunt. Qui fœminas concipi voles, in hunc ventum spectantes iniri cogito.

## A. N. N. O. T. A. T. I. O. N. E. S.

<sup>a</sup> Arist. cap. 3. lib. de mundo. Vitruuius.

<sup>b</sup> Vltimus veteribus, autore Frontino, & citatus, quod vñe Se-

ptentrionem habeat. & cità Meridiem.

<sup>c</sup> Oculos aperire nequeunt.

12

<sup>a</sup> De limitatione agrorum.

## CAP. XXXIII.

¶ qñtaly. Hæc. M.

¶ capi. vñicam putet  
ha. ista.

¶ Præmonitus. Ver.

¶ At qualescunque.  
Ver.

¶ vt sic in eundem  
ineat. Alij. vt sic ma-  
gres ineantur. Ver vt  
sic mares ineat. Alij.

¶ Fauonio. Ex. M.

¶ afflatumque nu-  
triciū faciet. Ver.

**D**iximus vt in media linea designaretur <sup>b</sup> vmbilicus. Per hunc medium trāsuer-  
sa currat <sup>1</sup> alia. Hæc erit ab exortu æquinoctiali ad occasum æquinoctialem: &  
limes qui ita secabit agrum, <sup>c</sup> decumanus vocabitur. Ducantur deinde alix duæ li-  
neæ in decussis obliquæ, ita vt à Septentrionis dextra lauaque ad Austri dextram  
lauiamq; descendant. Omnes per eundem currant vmbilicum, omnes inter se pares  
sint, omnium interualla paria. Quæ ratio semel in quoque agro ineunda erit: vel si  
sæpius libeat vti, <sup>e</sup> ligno facienda, regulis paribus in tympanum exiguum, sed circi-  
natum adactis. Ratione qua doceo, occurrèdum ingenijs quoque imperitorum est. <sup>20</sup>  
Meridiem excuti placet, quoniam semper est idem: Sol autem quotidie ex alio cæ-  
li momento, quàm pridie, oritur: ne quis fortè ad exortum <sup>2</sup> capiendam putet li-  
neam. Ita cæli exacta parte, quod fuerit lineæ caput Septentrioni proximum à par-  
te exortiua, solstitialem habebit exortum, hoc est longissimi diei, vñumque Aquil-  
lonem, Boream Græcis dictum. In hunc ponito arbores vitæque. Sed hoc flante ne  
arato; frugem ne serito: semen ne iacito. Præstringit enim atque percellit hic radices  
arborum, quas positurus afferes. <sup>3</sup> Prædoctus esto: alia robustis prosunt, alia infanti-  
bus. Nec sum oblitus, in hac parte ventum Græcis poni, quem Caciæ vocant. Sed  
idem Aristoteles vir immensæ subtilitatis, qui id ipsum fecit, rationem conuexita-  
tis mundi reddit, qua contrarius Aquilo Africo flat. Nec tamen eum toto anno in <sup>30</sup>  
prædictis timet agricola. <sup>4</sup> Mollit sidera æstate media, mutâtque nomen, & Eresias  
vocatur. Ergo cum frigidum senties, caueto, <sup>4</sup> ac quacunque Aquilo prædicitur,  
tanto perniciosior Septentrio est. In hunc Asiæ, Græciæ, Hispaniæ, maritimæ Italiæ,  
Campaniæ, Apuliæ arbuta vineæque spectent. Qui mares concipi voles, in hunc  
pascito, <sup>5</sup> vt sic ineuntem ineat. Ex aduerso Aquilonis ab occasu brumali Africus  
flabit, quem Græci Liba vocant. In hunc à cõitu cum se pecus circumegerit, fœmi-  
nas cõceptas esse scito. Tertia à Septentrione linea, quàm per latitudinē vmbre du-  
ximus, & decumanam vocauimus, exortum habebit æquinoctialem, vñumq; Sub-  
solanum, Græcis Apelioten dictū. In hunc salubribus locis villæ vineæque spectent.  
Ipse leniter pluuius, tamen est sicciior <sup>6</sup> Fauonius, ex aduerso eius ab æquinoctiali <sup>40</sup>  
occasu, Zephyrus Græcis nominatus. In hunc spectare oliueta Cato iussit. Hic ver  
inchoat, aperitque terras tenui frigore saluber. Hic vites putandi, frugēsque curan-  
di, arbores ferendi, poma inferendi, oleas tractandi ius dabit, <sup>7</sup> afflatuque nutritiū  
exercebit. Quarta à Septentrione linea, eadem Austro ab exortiua parte proxima,  
brumalem habebit exortum, ventūque Vulturnum, Eurum Græcis dictū, sicci-  
orē & ipsum tepidiorēque. In hunc apiaria & vineæ Italiæ, Galliarūque spectare  
debent. Ex aduerso Vulturni flabit Corus, ab occasu solstitiali & occidentali latere  
Septentrionis, Græcis dictus Argestes, ex frigidissimis & ipse, sicut omnes qui à Se-  
ptentrionis parte spirant. Hic & grandines infert, cauendus & ipse non secus ac Se-  
ptentrio. Vulturnus si à serena cæli parte cœperit flare, non durabit in noctem: at <sup>50</sup>  
Subsolanus in maiorem partem noctis extenditur. Quisquis erit ventus, si feruidus  
sentietur,

sentiatur, pluribus diebus permanebit. Aquilonem prænuntiat terra siccescens repente, Austrum humescens rore occulto.

ANNOTATIONES.

a Vide Iulium Frontinum, & M. Iunium Nysum, Columellam cap. 1. & 2. lib. 1. Varronem cap. 10. lib. 1.

b Vide *gnomon* in lexico Const. Hæc machina respondere videtur æneo gnomoni (Sextus Pompeius Gnomam vocat) in amplexu medio collocato, quem Vitruvius describit cap. 6. lib. 1. Indagatorem umbrarum, *gnomon* id instrumentum Græci vocant.

c Iuriconsultus limites qui populo iter præbent, alij sunt decumani, lati pedes 40. Alij cardines, lati pedes 20. Alij actuarij, lati pedes 12. Alij subruncij, lati pedes 8. Cuius cap. 2. Obseru. Vi-

de Politianum cap. 86. Miscell. Antiquis decumanus dicebatur dexteratus & sinistratus, quod orientem ad dextram habeat, occidentem ad sinistram.

d Ardorem Caniculæ lenit, Vide cap. 47. lib. 2.

e Legit Robertus Stephanus in Dictionario. Aquilonem prænuntiat terra siccescens, sed rorescens repente Austrum immiscet humescens in rore occulto: unde hanc lectionem eruo. Aquilonem prænuntiat terra siccescens: humore occulto rorescens, repente Auster imminet.

Prognostica tempestatum.

CAP. XXXV.

**E** Tenim prædicta ventorum ratione, ne sæpius eadem dicantur, transire conuenit ad reliqua tempestatum præfagia, quoniã & hoc placuisse Virgilio magnopere video. Siquidem in ipsa messe sæpe concurrere prælia ventorum damno-  
sa imperitis refert. Tradunt eundem Democritum metente fratre eius Damaso ar-  
dentissimo æstu orasse, vt reliquæ segeti parceret, raperetque defecta sub rectum,  
paucis mox horis sæuo imbre vaticinatione approbata. Quinimo & harundinem  
non nisi imminente pluuiâ feri iubent, & fruges insecuturo imbre. Quamobrem  
& hæc breuiter attingemus, scrutati maximè pertinentia. primùmque à Sole capie-  
mus præfagia. Purus oriens, atque non feruens, serenum diem nuntiat: at hybernâ  
pallidus grandinem. Si & occidit pridie serenus, & oritur tanto certior fides sere-  
nitatis. Concauus oriens pluuias prædicit: item ventos, cum ante exorientem eum  
nubes rubescunt. quod si & nigrae rubentibus interuenerint, & pluuias. Cum ori-  
tis atque occidentis radij rubent, coire pluuias. Si circa occidentem rubescunt nubes,  
serenitatem futuræ diei spondent. Si in exortu spargentur partim ad Austrum, par-  
tim ad Aquilonem, pura circa eum serenitas sit licet, pluuiam tamen ventosque si-  
gnificabunt. Si in ortu aut in occasu contracti cernentur radij, imbrem. Si in occasu  
eius pluet, aut radij in se nubem trahent, asperam in proximum diem tempestatem  
significabunt. Cum oriente radij non illustres eminebunt, quamuis circumdati nu-  
be non sint, pluuiam portendent. Si ante exortum nubes globabuntur, hyemem  
asperam denuntiabunt. Si ab ortu repellentur, & ad occasum abibunt, serenitatem.  
Si nubes Solem circumcludent, quanto minus luminis relinquent, tanto turbidior  
tempestatas erit: si verò etiam duplex orbis fuerit, eo atrocior. Quod si in exortu fiet  
ita vt rubescant nubes, maxima ostendetur tempestatas. Si non ambibunt, sed in-  
cumbent, à quocunque vento fuerint, eum portendent. si à meridie, & imbrem. Si  
oriens cingetur orbe, ex qua parte is se aperit, expectetur ventus. Si totus defluerit  
æqualiter, serenitatem dabit. Si in exortu longè radios per nubes porriget, & me-  
dius erit inanis, pluuiam significabit. Si ante ortum radij se ostendent, aquam & ven-  
tum. Si circa occidentem candidus circulus erit, noctis leuem tempestatem. Si ne-  
bula, vehementiorem. Si candente Sole, ventum. Si ater circulus fuerit, ex qua re-  
gione is ruperit se, ventum magnum. Proxima sint iure Lunæ præfagia. Quartam  
eam maximè obseruat Ægyptus. Si splendens exorta puro nitore fulsit, serenita-  
tem: si rubicunda, ventos: si nigra, pluuias portendere creditur. In quinta cornua  
eius obtusa, pluuiam: erecta & infesta ventos semper significant: quarta tamen, ma-  
ximè. Cornu eius Septentrionale acuminatum atque rigidum, illum præfagit ven-  
tum. Inferius Austrum: vtraque recta, noctem ventosam. Si quartam orbis ru-  
tilus cingit, ventos & imbres præmonebit. Apud Varronem ita est: Si quarto die  
Luna erit directa, magnam tempestatem in mari præfagiet, nisi si coronam  
circa se habebit, & eam synceram: quoniam illo modo non ante plenam Lu-  
nam hyematurum ostendit. Si plenilunio per dimidium pura erit, dies serenos  
significabit: si rutila, ventos: nigrescens, imbres. Si caligo orbis nubem incluserit,  
ventos

1 Atenim. Vet.

2 idem. M.

3 si nigra. Dal.

4 sparguntur. Vet.

5 liuent radij, auris  
fr. Vet.

6 abibunt. M.

7 lenem. M.

8 ventus fiat, & cir-  
culus sue ex qua reg-  
is eruperit, vent. ma-  
gn. M.  
9 fulserit. M.

10 quartæ orbis ru-  
tilus, crebit vent. M.

11 recta. Vet.

12 hyemandum. M.

13 Si orbis caligo nu-  
bis &c. Quidam.



14 aut, in M. d.

ventos, quā se ruperit: si gemini orbes cinxerint, maiorem tempestatem. Et magis, si tres erunt, aut nigri, <sup>14</sup> aut interrupti atque distracti. Nascens Luna, si cornu superiore obatro surget, pluuias decrescens dabit: si inferiore, ante plenilunium: si in media nigritia illa fuerit, imbrem in plenilunio. Si plena circa se habebit orbem, ex qua parte is maximè splendet, ex ea ventum ostendet. Si in ortu cornua crassiora fuerint, horridam tempestatem. Si ante quartam non apparuerit, vento Fauonio flante, hyemalis toto mense erit. Si xvi. vehementius flammea apparuerit, asperas tempestates præfagiet. Sunt & ipsius Lunæ octo articuli, quoties in angulos Solis incidit, plerisque inter eos tantum obseruantibus præfagia eius, hoc est, tertia, septima, vndecima, decimaquinta, decimanona, vigesimatertia, vigesima septima, & <sup>15</sup> interlunium: Tertio loco stellarum obseruationem esse oportet. <sup>16</sup> Discurrere ex videntur interdum: venti; protinus sequuntur. In quarum parte ita præfagiunt: Cælum cum æqualiter totum erit splendidum, <sup>17</sup> articulis temporum, quos proposuimus, autumnum serenum præfagibunt & frigidum. Si ver & æstas non sine riguo aliquo transierint, autumnum serenum & densum minusque ventosum facient. Autumni serenitas ventosam hyemem facit. Cum repente stellarum fulgor obscuratur, <sup>18</sup> & id neque nubo, neque caligine, pluuia aut graues denuntiantur tempestates. Si volitare plures stellæ videbuntur, quod ferentur albescentes, ventos ex ijs partibus <sup>19</sup> nuntiabunt. <sup>20</sup> Aut si cursitabunt, certos: si id in pluribus partibus fiet, inconstantes ventos effundent. Si stellarum errantium aliqua orbes incluserint, imbres. Sunt in signo <sup>21</sup> Cancræ dux stellæ parvæ, Aselli appellatæ, exiguum inter illas spatium obtinente nubecula, quam Præsepia appellant. Hæc cum cælo sereno apparere desierit, atrox hyems sequitur. Si alteram earum Aquiloniam caligo abstulit, Auster sauit: si Austrinam, Aquilo. Arqueus cum sunt duplices, pluuias <sup>22</sup> nuntiant. A pluuijs serenitatem non perinde certam. Circuli noui circa sidera <sup>23</sup> aliqua, pluuiam. Cum æstate vehementius tonuit quàm fulsit, ventos ex ea parte denuntiat: contra si minus tonuit, imbrem. Cum sereno cælo fulget, pluuiæ erunt & tonitrua, & hyemabit. Atrocissimè autem, cum ex omnibus quatuor partibus cæli fulgurabit. Cum ab Aquilone tantum, in posterum diem aquam portendit. Cum à Septentrione, ventum eum. Cum ab Austro vel Coro, aut Fauonio nocte serena fulgurauerit, ventum & imbrem ex <sup>24</sup> iisdem regionibus demonstrabit. Tonitrua matutina ventum significant, imbrem meridiana. Nubes cum sereno cælo feruntur, à quacunque parte id fiet, expectetur venti: si eodem loco globabuntur, <sup>25</sup> appropinquante Sole discutientur. Et hoc si ab Aquilone fiat, ventos: si ab Austro, imbres portendent. Sole occidente, <sup>26</sup> si ex utraque parte eius cælum petent, tempestatem significabunt. Vehementius atræ ab oriente, in noctem aquam minantur: ab occidente, in posterum diem. Si nubes, ut velicæ lanæ, spargentur multæ ab oriente, aquam in triduum præfagient. Cum in cacuminibus montium nubes <sup>27</sup> concident, hyemabit. Si cacumina pura fient, dissere-  
nabit. Nube grauida candicante, quod vocant tempestatem albam, grando imminet. Cælo quamuis sereno, nubecula <sup>28</sup> quamuis parua, ventum procellosum da-  
bit. Nebulæ è montibus descendentes, aut cælo cadentes, vel in vallibus sedentes, serenitatem promittunt. Ab his terreni ignes proximè significant: pallidi namque murmurantesque tempestatum nuntij sentiuntur: pluuiæ <sup>29</sup> etiam, in lucernis fungi. Si flexuosè volitet flamma, ventum. Et lumina cum ex sese flammæ elidunt, aut vix accenduntur. Item cum in eo pendentes coaceruantur scintillæ: vel cum tollentibus ollas <sup>30</sup> carbo adhærescit: aut cum contactus ignis è se fauillam discutit, scintillamve emittit: vel cum cinis in foco concreuit, & cum carbo vehementer perlucet. Et  
& aquarum significatio. Mare <sup>31</sup> si tranquillum in portu à cursu stabit, & murmurauerit intra se, ventum prædicat. Si identidem, & hyemem, & imbræ. <sup>32</sup> Litora <sup>33</sup> si ripæque  
si resonabunt tranquillo, asperam tempestatem: item maris ipsius tranquillo sonitus, spu-  
mæve dispersæ, aut aquæ bullantes. Pulmones marini in pelago, pluriū dierum hyemem  
porten-

15 articulo temporis, quem. Dal. A fiduciam nempe occasu ad æquinoctium, quem articulum postremum exposuit initio ca. 31.

16 utique neque. Vet.

17 nuntiant. M.

18 ac si circa stabit. M. ac si circa purgabitur. Vet.

19 nuntiant, & pluuijs. Vet.

20 aliqui. Vet.

21 appropinquantefque soli discutiantur, & hoc ab. M.

22 si ab utraque parte. e. cæli. petet. Vet.

23 concident. M.

24 quævis parua. Ve.

25 etiam, in M. d.

26 in ijs. Vet. sub. luminibus.

27 si tranquillo portu. M.

28 Litoris ripæque ipsius tranquillus sonitus, spumæve dispersæ. M.

29 si resonabunt tranquillo, asperam tempestatem: item maris ipsius tranquillo sonitus, spu-

30 mæve dispersæ, aut aquæ bullantes. Pulmones marini in pelago, pluriū dierum hyemem

31 porten-

portendunt. Sepe & silentio intumescit, flatuq; alius solito iam intra se esse ventos fatetur. Equidem & montium sonitus, nemorumq; mugitus predicunt: & sine aura, quæ sentiatur, solia ludentia. <sup>b</sup> Lanugo populi aut spinæ volitans, aquisq; pluma innatans. Atque etiam in campis tempestatem venturam præcedens suus fragor: cæli quidem murmur, non dubiam habet significationem. Præfagiunt & animalia. Delphini: tranquillo mari lasciuientes flatum, ex qua veniunt parte: item spargentes aquam turbato, tranquillitatem. <sup>b</sup> Loligo volitans, conchæ adhaerescences, echini affigentes sese, aut harena saburrantes, tempestatis signa sunt. <sup>1</sup> Ranæ quoque ultra solitum vocales. Et <sup>m</sup> fulicæ matutino clangore. Item mergi anatesque, pēnas rostro purgantes, ventum. Cæteraq; aquaticæ aues concursantes. Grues in mediterranea festinantes. <sup>n</sup> Mergi maria aut stagna fugientes, grues silentio per sublimē volantes, serenitatem: sic noctūa in imbre garrula: <sup>29</sup> at sereno, tempestatē. <sup>o</sup> Coruiq; singul-  
tu quodam latrantes, seq; concutientes, si continuabūt, ventos: si verò carptim vo-  
cem resorbeant, ventosum imbrem. Graculi serò à pabulis recedentes, hyemem. Et albæ aues, cum congregabuntur. Et cum terrestres volucres contra aquam clan-  
gores dabunt, perfundentes sese: sed maximè P cornix. Hirundo tam iuxta aquam  
volitans, ut penna saepe percutiat. <sup>q</sup> Quæq; in arboribus habitant, fugitantes <sup>30</sup> in  
nidis suis. Et anseres continuo clangore intempestiui. <sup>r</sup> Ardea in medijs harenis tri-  
stis. Nec mirum, aquaticas, aut in totum volucres præfagia aëris sentire. Pecora e-  
xultantia, & indecora lasciuia ludentia, eandem significationem habent. <sup>s</sup> Et boues  
cælum olfactantes, <sup>t</sup> seq; lambentes. <sup>x</sup> contra pilum. Turpesq; porci <sup>31</sup> alienos sibi  
manipulos fœni lacerantes: segnitèq; & contra industriam suam absconditæ for-  
micæ, vel concursantes, <sup>u</sup> aut oua progerentes. Item vermes <sup>x</sup> terreni erumpentes.  
Trifolium quoque inhorrescere, & folia contra tempestatem subrigere certum est.  
Necnon & in conuiujs mensiq; nostris, vasa quibus esculentum additur, <sup>33</sup> sudorē  
repositorijs <sup>34</sup> linquentia, diras tempestates prænuntiant.

29 at serena tēpesta-  
re corui singulu.  
Ver.

30 in nidos suos. Ver.

31. contra pluiā. M.  
cetera pluiam. Ver.  
32 alieno fœculenta  
manip. Ver. alieno fi-  
bulq man. Alij Ver.

33 sudorē in repof.  
Ver.  
44 relinquentia. M.

ANNO TATTONES.

- <sup>a</sup> Virgilius i. Georg. & Aratus.  
<sup>b</sup> Aratus, *ἀντί δὲ τοῦ ἡλίου καὶ τοῦ ἀνέμου πνεύματος.* Virgil.  
<sup>30</sup> *At si virginum suffuderit ore ruborem,*  
*Centis erit.* & c.  
<sup>c</sup> Virg. *Sim ortu quædam manique in certissimus autor.* Aratus ter-  
tium equæ ac quarum spectat usque ad diximus. Theophrastus  
*τὴν γὰρ αἰὲν ἰσχυρὰ καὶ ἀσπίδα πρὸς ἀνέμους.* Brod. cap. 13.  
<sup>d</sup> Arist. *in probl. sect. 23.*  
<sup>e</sup> Fungus is fuligo & aquilla est, cum fumo egressa, quæ aëris  
crassitie cohibita, in lucerna relidet ac manet, atq; fungi imagi-  
nem reddit. Virg.  
*Nec nocturna quidem carpentes fila puella*  
*Non scindere hyemem, testam cum ardentis viderent,*  
*Simillare oleum, ex quo res emittuntur fungos.*  
Aristoph. *in av. 1. du 100. ὅτι ἐκ τῆς ἡμετέρας τῆς ἀστὸς τοῦ ἀνέμου ὅδω ἀ-*  
*ναγκάζειν ἡμᾶς τὴν ὕδωρ πρὸς αἰὲν, καὶ πρὸς τὴν ἀσπίδα πρὸς ἀνέμους.* Virg. *in av. 1. du 100.*  
lib. 33. Aratus, *ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.* Callima-  
chus, *ὅτι τὸ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.* Theoph. li-  
bello de signis ventorum, pluiæ & c. *καὶ ἐκ τῆς ἀσπίς τὸ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.*  
<sup>40</sup> *συνεχόμενα.*  
<sup>f</sup> Apud Aratum & Theophr. olla imposita suo tripodi cōplu-  
res scintille.  
<sup>g</sup> Theophr. *ἀπὸ τοῦ ἀνέμου καὶ τοῦ ἀνέμου ἡ ἀσπίς.*  
<sup>h</sup> In Arato, *ὅτι καὶ πρὸς ἀνέμους ἡ ἀσπίς.* Spinam albam  
interpretes exponunt Cinam. Plinius substantiuum esse puta-  
uit, non adiectiuum, qui populum intellexit. Auienus sic venit,  
*hæmque super latice steterunt volitare sonastum.*  
<sup>i</sup> De hac re vide multa prodiā a Rhodigino cap. 6. lib. 8.  
<sup>k</sup> Huius rei causam sequitur Plutarchus lib. 28. lib. 24.  
<sup>l</sup> Cicerō 2. epist. ad Atticum, Equidem etiam pluias metuo, si  
prognostica nostra vera sunt. Ranæ enim *καὶ ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.* Aratus  
*ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.* Mur. Var. cap. 20. lib. 1.  
<sup>m</sup> *ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.* Aratus. Theophrastus verò, *καὶ*  
*ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.* Turn. cap. 13.  
<sup>n</sup> Idem tamen Theophrastus scripsit, *καὶ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.*

*pluiæ, καὶ ἡ ἀσπίς.*  
<sup>o</sup> De corui præfatio Theophrasti editum exemplar mutilum  
est. Turn. cap. 13. sic legisse visus est: *καὶ πρὸς ἀνέμους καὶ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.*  
*καὶ πρὸς ἀνέμους καὶ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.* Virg. *Et sola in sicca secum spatatur*  
*arena.* Theophrastus, *καὶ πρὸς ἀνέμους καὶ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.* (aliq; *καὶ πρὸς ἀνέμους*  
*καὶ πρὸς ἀνέμους καὶ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.* in scopulo, vel sa-  
ro, quod videt circumhæberant, cornix sedens, pluiam nuntiat.  
<sup>q</sup> De Querquedula id Varro in Sargano  
*aut frigidos nimbos digne caduciter ventis.*  
Præmure aquatiles querquedula nuntiantes. Scalig. apud Nonium.  
<sup>r</sup> Ut inilius. Varro in Sequivylle. *Lucem volans nimbos visus,*  
*quam e nubibus sortem indicat fore, ut regillum sibi famiat pastor.* Nonius.  
Virg. de Ardea *— nec. s. que paludes.*  
*Desit, atque altam supra volat Ardea nimbos.*  
<sup>s</sup> Arist. cap. 21. lib. 6. histor. animal.  
<sup>t</sup> Theophr. *καὶ τὸν πρὸς ἀνέμους καὶ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.* & autem tarent vngulam  
pedis lingers: sententia valde diuersa.  
<sup>v</sup> Plutarchus De animal. prud. *τὰς δὲ τῶν σπερματικῶν ἰνδρῶν καὶ*  
*καὶ ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.*  
*καὶ ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.* Idem & Theo-  
Arati interpres. Leopardus cap. 26. lib. 7. Virgil.  
*Sarpus, et 100. pometalibus extulit oua*  
*Augustin. formica tarent fier.* Politanus.  
*Progenit oua cum patre. formica laborum.*  
<sup>x</sup> Aratus, *καὶ ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς ἡ ἀσπίς.*





# C. P L I N I I

## S E C V N D I N A

T V R A L I S H I S T O R I Æ

L I B E R X I X.

P R O O E M I V M.

1. monstrata: verum  
quia intel. Vet.

2. colendo, proximæ.  
Vet.

3. scititia graues. Vet.  
scientia grates. Alij  
Vet.

4. scelerumque pla-  
ma. Vet.

5. & vt sent. Vet.  
6. ipsum. Vet.



**S** I D E R V M quoque tempestatumq; ratio, vel imperitis facili, at-  
que indubitato modo <sup>1</sup> monstrata est: vereque intelligentibus non  
minus conferunt rura deprehendēdo cēlo, quā sideralis scientia  
agro <sup>2</sup> colendo. Proximam multi hortorum curam fecere. Nobis  
non protinus transire ad ista tempestiuum videtur. Miramurque  
quosdam <sup>3</sup> scientiæ gratia, eruditionis suæ gloriam ex his petentes  
tam multa præterisse, nulla mentione habita tot rerum sponte curæ prouenien-  
tium, præsertim cum plerisque earum pretio vsuque vitæ maior etiam, quā fru-  
gibus, perhibeatur autoritas. Atque vt à confessis ordiamur vtilitatibus, quæque  
non solum terras omnes, verum etiam maria replevere: seritur, ac dici neque inter  
fruges, neque inter hortensia potest, linū. Sed in qua non occurret vitæ parte, quod-  
ve miraculum maius, herbam esse quæ admoueat Ægyptum Italiæ; in tantum, vt  
Galerius à freto Siciliæ Alexandriam septima die peruenerit, Babilius sexta, ambo  
præfecti: æstate verò proxima Valerius Marianus ex Prætorijs Senatoribus, à Pute-  
olis nono die lenissimo flatu: herbam esse, quæ Gadeis ad Herculis columnas septi-  
mo die Ostiam afferat, & citeriorem Hispaniam quarto, prouinciā Narbonen-  
sem tertio, Africam altero: quod etiam mollissimo flatu contingit C. Flacco legato  
Vibij Crispi Proconsulis? Audax vita, <sup>4</sup> scelerum plena, aliquid feri, vt ventos pro-  
cellasque recipiat: & parum esse flui etibus solis vehi. Iam verò nec vela satis esse ma-  
iora nauigijs. Sed quamuis amplitudini antennarum singulæ arbores sufficiant, su-  
per eas tamen addi velorum alia vela: præterque alia in proris, & alia in puppibus  
pandi, ac tot modis prouocari mortem. Denique tam paruo semine nasci, quod or-  
bem terrarum vtrò citròque portet, tam gracili auena, tam non altè à terra tolli:  
neque id viribus suis necti, sed passum tusumque & in molliem lanæ coactum, in-  
iuria nature, ac summa audacia, & quò peruenire nulla execratio sufficit, contra in-  
uentorem dictum suo loco à nobis: cui satis non fuit hominem in terra mori, nisi  
periret & insepultus. At nos priore libro imbres & flatus cauendos, frugum causa  
victusq;, præmonebamus. Ecce seritur hominis manu, metitur eiusdē hominis in-  
genio, quod ventos in mari optet. Prætereà vt sciamus fauisse pœnas, nihil gignitur  
facilius: <sup>5</sup> vt sentiamus nolente id fieri natura: vrit agrum, deterioremq; etiam <sup>6</sup> ter-  
ram facit.

*De lini satione, & generibus eius, & quomodo perficiatur, & de mappis, & lino non ardente, & quando primum in theatris vela.*

CAP. I.

S Eritur<sup>a</sup> fabulosis maximè, vnoq; sulco: nec magis festinat aliud. Vêre satum esta-  
 te vellitur: & <sup>1</sup> hanc quoque terræ <sup>b</sup> iniuriam facit. Ignoscat tamen aliquis Ægy-  
 pto, ferenti vt Arabiæ Indiæq; merces importet: itane & Galliæ censentur hoc redi-  
 tu, montesq; <sup>2</sup> mari oppositos esse <sup>c</sup> non est satis, & à latere Oceani obstare ipsum  
 quod vocant <sup>d</sup> inane? Cadurci, Caleti, Ruteni, Bituriges, vltimique hominum exi-  
 30 stimati Morini, imò vero Galliæ vniuersæ <sup>3</sup> vela texunt. Iam quidem & transrhena-  
 ni hostes: nec pulchriorem aliam vestem eorum fœminæ nouere. Qua admonitio-  
 ne succurrit, quod M. Varro tradit, in Serranorum familia gentilitiū esse, fœminas  
 4 linea veste non vti. In Germania autem defossi <sup>5</sup> atque sub terra id opus agunt. Si-  
 militer <sup>6</sup> & in Italia <sup>7</sup> ratione alia inter Padum Ticinumq; amnes, vbi à <sup>e</sup> Setabi ter-  
 tia in Europa lino palma: secundam enim in vicino Allianis capeffunt Retouina,  
 & in Æmilia via Fauentina. Candore Allianis semper crudis Fauentina præferun-  
 tur: Retouinis tenuitas summa densitasq;ue, candor æquè vt Fauentinis, sed lanugo  
 nulla: quod apud alios gratiā, apud alios offensionem habet. Neruositas filo equa-  
 lior penè quàm araneis, tinnitusq;ue, cum <sup>f</sup> dente libeat experiri: ideo duplex, quàm  
 20 cæteris, pretium. Et Hispania citerior habet splendorem lini præcipuum, torrentis  
 in quo politur natura, qui alluit Tarraconem. Et tenuitas <sup>8</sup> mira, ibi primum <sup>g</sup> car-  
 basis repertis. <sup>9</sup> Non dudum ex eadem Hispania Zoelicum venit in Italiam, plagis  
 vtilissimum. Ciuitas ea <sup>10</sup> Callæciæ & Oceano <sup>11</sup> propinqua. Est sua gloria & Cumano  
 in Campania, ad piscium & alitum <sup>12</sup> capturam. Eadem & plagis materia. Neque e-  
 nim minores cunctis animalibus insidias, quā <sup>h</sup> nobismetipsis lino tendimus. <sup>14</sup> Sed  
 Cumanæ plagæ concidunt apros, & <sup>15</sup> hæ cassesve ferri aciem vincunt. Vidimusque  
 iam tantæ tenuitatis, vt anulum hominis cum <sup>i</sup> epidromis transirent, vno portante  
 multitudinem qua saltus cingerentur. Nec id maximè mirum, sed singula earū sta-  
 mina centeno quinquageno filo constare, sicut paulò antè Iulio, Lupo, qui in præ-  
 30 fectura Ægypti obiit. Mirentur hoc, ignorantes in Ægyptij quondam regis, quem  
 Amasim vocant, <sup>k</sup> thorace in Rhodiorum insula ostendi in tēplo Mineræ cccxv.  
 filis singula fila constare. <sup>16</sup> Quod se expertum nuper Romæ prodidit Mutianus ter-  
 Consul, paruasq; iam reliquias eius superesse hac experientium iniuria. Italia <sup>17</sup> &  
 18 Peliginis etiamnum linis honorem habet, sed <sup>l</sup> fullonum tantum in vsu. Nullum  
 est candidius, lanæve similis: sicut in <sup>19</sup> culcitris præcipuam gloriam Cadurci obti-  
 nent. Galliarū hoc & <sup>20</sup> tomenta pariter inuentum. Italiæ quidem mos etiam nunc  
 durat in appellatione <sup>m</sup> stramenti. <sup>n</sup> Ægyptio lino minimum firmitatis, plurimum  
 lucri. Quatuor ibi genera: Taniticum, ac Pelusiæ, Buticum, Tentyriticum, cum  
 regionum nominibus, in quibus nascuntur. Superior pars Ægypti in Arabiam ver-  
 40 gens gignit fruticem, quem aliqui gossipion vocant, plures xylon, & ideo lina in-  
 de facta xylinea. Paruus est, simileinque barbatae nucis defert fructum, cuius ex  
 interiore bombyce lanugo netur <sup>21</sup>. Nec vlla sunt eis candore mollitiæve præferen-  
 da. <sup>o</sup> Vestes inde sacerdotibus Ægypti gratissimæ. <sup>p</sup> Quartum genus Orchome-  
 nium appellant. <sup>22</sup> Fit è palustri velut harundine, duntaxat pannicula eius. Asia è  
 genista facit lina ad retia <sup>23</sup> præcipua, in piscando <sup>24</sup> duritia, frutice madefacto x.  
 diebus. Aethiopes Indiæque è <sup>q</sup> malis, Arabes cucurbitis, in arboribus, vt <sup>r</sup> diximus,  
 genitis. Apud nos maturitas eius duobus argumentis intelligitur, intumescente se-  
 mine, aut colore flauescente. Tum euulsum, & in fasciculos manuales colligatum,  
 siccatur in Sole pendens conuersis supernè radicibus vno die, mox quinque alijs,  
 50 <sup>25</sup> in contrarium inter se versis fascium cacuminibus, vt semen in medium cadat.  
 Inter medicamina huic vis, & in quodam rustico ac prædulci Italiæ transpadanæ  
 s f cibo,

<sup>1</sup> & magnam quoque.  
 Alij. hanc quoque.  
 Alij. expuncto, &.

<sup>2</sup> terris. Dal.

<sup>3</sup> telas ex eo texunt.  
 Vet.

<sup>4</sup> lineæ. CH.  
<sup>5</sup> & M.  
<sup>6</sup> etiam. M.  
<sup>7</sup> regione Allianis.  
 Turn. in Italiæ ratio-  
 ne aliena.

<sup>8</sup> magna. M.

<sup>9</sup> Nam. Vet.  
<sup>10</sup> Galliarū. CH.  
<sup>11</sup> propinqua est. Sua.  
 M.  
<sup>12</sup> capturas. CH.  
<sup>13</sup> maiores. M.  
<sup>14</sup> Sed ad Cumanas  
 plagas concidunt a-  
 pros. Vet.  
<sup>15</sup> hi casses ferri acie  
 conuincunt. Vet.

<sup>16</sup> Quod per exem-  
 plū nuper. M. & CH.  
 Quod exemplū per  
 se expertum nuper.  
 Vet.  
<sup>17</sup> ex. Vet.  
<sup>18</sup> Pelignis. CH.  
<sup>19</sup> culcitris. CH.  
<sup>20</sup> tomenta. CH.

<sup>21</sup> Nec lina sunt ei.  
 Vet.

<sup>22</sup> Fit è palustris fo-  
 lijs arundinis, vel dū  
 taxat panic. et. Dal.  
<sup>23</sup> præcipue in. CH.  
<sup>24</sup> duritia. Dal.

<sup>25</sup> in contrarijs in se  
 fass. CH.



cibo, sed iam pridem sacrorum tantum gratia. Deinde post messem triticeam virgæ ipsæ merguntur in aquam solibus tepefactam, pondere aliquo depresso. Nulli enim leuitas maior. Maceratas indicio est membrana <sup>26</sup> laxatior. Iterumque inuersæ, ut prius, Sole siccantur. Mox arefactæ in saxo tunduntur stupario malleo. Quod proximum cortici fuit, stupa appellatur, deterioris lini, lucernarum ferè luminibus aptior. Et ipsa tamen pectitur ferreis <sup>27</sup> hamis, donec omnis membrana decorticetur. Medullæ numerosior <sup>28</sup> distinctio, candore, mollitia. Linumque nere & viris decorum est. Cortices quoque decussi clibanis & furnis præbent usum. <sup>29</sup> Ars depectendi digerendiq; lustum è quinquagenis fascium libris quinas denas <sup>30</sup> carminari. Iterum deinde in nlo politur, illisum crebro in silice ex aqua: textumq; rursus tunditur clavis, semper iniuria melius. Inuentum iam est etiam, quod ignibus non absumeretur. Viuum id vocant, ardentisque in focis conuiuiorum ex eo vidimus mappas, sordibus exustis splendescences igni magis, quam possent aquis. Regum inde funebres tunicæ, corporis fauillam ab reliquo separant cinere. Nascitur in desertis adustisque Sole Indix, vbi non cadunt imbres, inter diras serpentes: assuescitque vivere ardendo, rarum inuentu, difficile textu propter breuitatem. Rufus de cætero collos, splendescit igni. Cum inuentum est, æquat pretia excellentium margaritarum. Vocatur autem à Græcis asbestinum ex argumēto naturæ. Anaxilaus autor est, linteo eo circumdatam arborem, surdis ictibus, & qui non exaudiatur, cædi. Ergo huic lino principatus in toto orbe. Proximus byssino, mulierum maximè delicijs circa <sup>20</sup> Elim in Achaia genito: quaternis denarijs scripula eius permutata quondam, ut auri, reperio. <sup>7</sup> Linteorum lanugo, è velis nauium maritimarum maximè, in magno usu medicinæ est: & cinis spodij vim habet. Est & inter papauera <sup>2</sup> genus quoddam, quo candorem lintea præcipuum trahunt. Tætatum est tingi linum quoque, & vestium infaniam accipere, in Alexandri Magni primùm classibus, Indo amne nauigantis, cum duces eius ac præfecti in certamine quodam variassent insignia nauium: stupueruntque litora flatu <sup>3</sup> versicoloria implente. Velo <sup>4</sup> purpureo ad Actium cum M. Antonio Cleoparra venit, eodemq; effugit. Hoc fuit imperatoris nauis insigne. Postea in theatris tantum umbram fecere: quod primus omnium inuenit Q. Catulus, cum Capitolium dedicaret. Carbassina deinde <sup>5</sup> vela primus in <sup>30</sup> <sup>4</sup> teatro duxisse traditur Lentulus Spinter Apollinaribus ludis. Mox Cæsar Dictator totum forum Romanum intexit, <sup>6</sup> viamque sacram ab domo sua ad cliuum usque Capitolinum: quod <sup>8</sup> munere ipso gladiatorio mirabilis visum tradunt. Deinde & sine ludis Marcellus Octauia sorore Augusti genitus, in Ædilitate sua, auunculo x i. Consule <sup>6</sup> Calend. Augusti, velis forum inumbravit, ut salubrius litigantes consisterent: quam um mutatis moribus Catonis Censorij, qui sternendum quoque <sup>5</sup> forum muricibus censuerat. Vela <sup>7</sup> nuper colore cæli stellata <sup>7</sup> per rudentes, terra etiam in amphitheatris principis Neronis rubente: in <sup>6</sup> cauis edium, & muscū à sole defendunt. <sup>8</sup> Cæterò mansit candori pertinax gratia. Honor etiam & Troiano bello. Cur enim nō & prælijs interlit, ut naufragijs? <sup>9</sup> Thoracibus lineis paucos <sup>40</sup> <sup>40</sup> men pugnasse, testis est Homerus. Hinc fuisse & nauium armamenta apud eundem interpretantur eruditiores: <sup>1</sup> quoniam cum sparta dixit, significauerit fata.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>2</sup> Pingui & laro solo, humidior, non sitiente, Colum. cap. 10. lib. 2. pingui. no loco, & modice humido. Pallad. cap. 1. lib. 11.  
<sup>b</sup> Quod tam cito & prope succum terræ eripiat.  
<sup>c</sup> Nisi & mari nauigando linum serat Gallia  
<sup>d</sup> Inane & de mari & de aere dici, vide apud Turn. cap. 9. lib. 11. romi 1. Aduersar.  
<sup>e</sup> Serabis oppidum Hispaniæ in edito monte situm, laudatissimi lini prouentu nobile, quamuis Strabo & alij quidam fluium esse dicant. Græti in Cynigensis,  
<sup>f</sup> Hispani qui a'lo spectantur Serabes usu. Silius lib. 2.  
<sup>g</sup> Serabum & telas Arabum spreuisti superba,  
<sup>h</sup> Et Pelusiaco flum componere lino.

- Carullus ob sudaria Serabæ per illiberalem iocum surrepta Asinio h. ndecasyllabos minatur. Had. lun. cap. 28. lib. 4.  
<sup>f</sup> Vel oris, quod magis probo. vel pectinis, ut quidam exponūt.  
<sup>g</sup> Carbassus lini genus tenuissimi in Hispania repertum, quo texebatur vestis magni pretij, antiquis in delijs habita, ut scribit nobis, Virg. 11. Æneid.  
<sup>h</sup> tum croceam chlamydemque sinis que crepantes  
<sup>i</sup> Carbassos, fuluo in rodam collegerat amo. Qu. Curtio lib. 8. Carbasso Indi corpora usque ad pedes velant: eorumque rex aurca lectica, margaritis circumpendentibus recubabat, distinctus auro & purpura carbassis, quæ indutus est. Guiliand. Quidam id genus linei panni esse putant, quod telam Bapustæ, & telam Hollandicam,

<sup>26</sup> laxior Dq.<sup>27</sup> acnis CH.<sup>28</sup> destitut. o. M.<sup>29</sup> Ars est dep.<sup>30</sup> carmin iteru. De-  
pnde. CH.<sup>7</sup> villis. CH.<sup>4</sup> in. M. d.<sup>5</sup> versicoloris pelle  
se. CH.<sup>4</sup> theatru. Ver. Le-  
go, amphitheatrum.  
5 & cliuum usque in  
Capitolium. CH.<sup>6</sup> ad Idus. M.<sup>7</sup> nuper & col ( sic  
& CH ) cæli distenta  
per rud. terræ & c. ru-  
bent. M.  
8 Cætrum. M.  
9 candore. CH.





redit sub tecta. Postea maceratur aqua marina optimè, sed & dulci si marina desit. Siccaturq; Sole iterum rigatur. Si repente urgeat desiderium, perfusum calida in folio, ac siccatur stans compendium operæ fateretur. Hoc autem tunditur, ut fiat vitile, & præcipue in aquis marique inuictum. In sicco præferunt è cannabi funes. At spartum alitur etiam demersum, veluti natalium sitim pensans. Est quidem eius natura interpollis: rursusque quàm libeat vetustum nouo miscetur. Veruntamen complectetur animo, qui volet miraculum æstimare, quanto sit in vsu omnibus terris nauium armamentis, machinis ædificationū, alijsque desiderijs vitæ. Ad hos omnes vsus quæ sufficiant, minus xxx. M. pas. in latitudinē à litore Carthaginis noua, minusque in longitudinem esse reperiuntur. Longius vehi impendia prohibet. Iunco Græcos ad funes vsos<sup>f</sup> nomini credamus, quo herbam eam appellant: postea palmarum folijs philuræque, manifestū est: & inde translātū à Pœnis sparti vsū, perquàm simile<sup>13</sup> veri est. Theophrastus autor est, esse bulbi genus circa ripas amnium nascens, cuius inter summum corticem eamque partem qua vescuntur, esse laneam naturam ex qua<sup>14</sup> mapalia vestesq; quædam<sup>15</sup> conficiantur. Sed neque regionem, in qua id fiat, neque quicquam diligentius, præterquàm eriophoron id appellari, in exemplaribus, quæ<sup>16</sup> quidem inuenerim, tradit: neque omnino vllā mentionem g habet sparti, cuncta cura magna persecutus c c c x c. annis ante nos, <sup>17</sup> ut iam & alio loco diximus. quo apparet, post id temporis spatium in vsū venisse spartum. Et quoniam à miraculis rerum cœpimus, sequemur eorum ordinem, in quibus vel maximum est, aliquid nasci aut viuere sine vlla radice. Tuberæ hæc vocantur, vndique terra circundata, nullisq; fibris nixa, aut saltem capillamentis, nec vtiq; extuberante loco in quo gignuntur, aut rimas agente: neque ipsa terræ coherent. Cortice etiam includuntur, ut planè nec terram esse possimus dicere, nec aliud<sup>18</sup> quàm terræ callum. Siccis hæc ferè & sabulosis locis fructuosissq; nascuntur. Excedunt sæpe magnitudinem mali cotonei, etiam librali pondere. Duo eorū genera, harenosa dentibus inimica, <sup>19</sup> & altera syncera. Distinguuntur & colore, ruffo<sup>20</sup> nigroque, & intus candido, laudatissima Africæ. Crescant, anne vitium id terræ (neque enim aliud intelligi potest) ea protinus globetur magnitudine, qua futurū est: & viuāntne, an non, haud facile arbitror intelligi posse. Putrescendi enim ratio communis est ijs cum ligno. Lartio Licinio Prætorio viro iura reddenti in<sup>21</sup> Hispania Carthagine, paucis his annis scimus accidisse, mordenti tuber, ut<sup>22</sup> deprehensus intus denarius primos dentes inflecteret. Quo manifestum erit, terræ naturam in se<sup>23</sup> globari: quod certum est ex ijs quæ nascantur, & feri non possint.

## A N N O T A T I O N E S.

a Spartum duplex est: alteri iuncus Ibericus, siue Hispanicus, ἀνάνθη, ἀναρῆ, ἀνυλῆ, ad nexus tantum utilis: alterum Genista, quam Græci τὸ σπάρτον καὶ τὸ σπάρτον, & τὸ σπάρτον dixerunt. Et hæc duplex: altera sylvestris, sine folijs, in agro Monspeüllano frequens, qua olim Asiatici ἰδιόμοτον τῆς ἀμυγδαλῆς vites religabant, vnde & ἀμυγδαλοειδὴς nomenclatura, & mulis, bobus, camelis, in attritu pedum subluite, & alijs id genus morbis calceos & soleas necestant, quas Carbatinas Aristoteles videtur appellare cap. 1. lib. 2. Hist. Animal. Altera foliosa. & hæc rursus duplex: prior in hortis sata, eiusdem prorsus generis & vsus cum supra scripta, sed cultus mangonio vestita folijs paucis & exiguis, quæ defunt alteri, in aridis & squallentibus locis natæ, floris odore iucundissimo gratissimoque apibus: quamobrem & propè aluearia plantatur, melle nonnunquam eius odorem referente cap. 8. lib. 11. Genistam Florentinam vocat Gallia, alij Hispanam. Posterior sylvestris, in macris & arenosis vbuis luxurians, folijs multis & densis congestis operta, ramulis vitis, prætenuibus, grauitè olentibus, quibus etiam ad vincendum vti liceat. Guilandinus non satis diligenter has species distinxit. Ibericos funes sparteos Flaccus vocat: Ibericus peruste firubus latus: quamuis ineptum & ridiculum oratorem fuisse scribat, qui pro sparto herbas Ibericas dixisset. Turnebus cap. 9. lib. 14.

b Hispaniæ. Præcedenti tamen capite autor scripsit è genista, id

est, sparto, Asiam præcipua lina facere &c. Autor cap. 9. lib. 24. an genista spartum sit dubitat. Vide locum.

c Campum amplum & ἀνυλῆν Strabo lib. 6. vocat nunc ἰσχυάριον, iuncarium Latino vocabulo, nunc πιδίον σχινοῦ, nunc ἀλισχινῶν, Marathronio à feniculi copia dicto proximum.

d Lego, Vulsū, & examinatum, fascibus in acervo biduo, tertio &c. Examinabant, ut integrum & minimè vitiatum ad textilia, putre, arrosū, corruptum ad ignes seponerent. Manuscripti verumque habet, vmmatum. Animarum quidam exponunt, οὐκ ἵσχυι μὲν ὄν, non emedullatum, quasi verò tam exilis iūcus emedullari possit. Vide Turn. cap. 20. lib. 11. Aduersar. Alij legunt, Vulsū & fascibus manualibus acervatū biduo, &c. ut superiori proximo capite, illis verbis, Tum euulsū, & in fasciculos manuales colligatum &c. quod valde probo.

e Quod ob eum vsū σχινοειδὴν dicunt.

f σχοῖν & funem significat & iuncum: quomodo & spartum nunc restem, nunc plantam è qua restes fiunt.

g Theophrastus cap. 8. lib. 1. Hist. Linospartū meminit inter ea quibus cortex multis tunicis constat. Id autem aliud esse nō potest quàm spartum pro lino vsurpatum ad varios vsus vitæ. Quidam eo loco diuisim legunt linum, spartum, In hac ergo rē memoria lapsus Plinius est.

*Demisy, & tuberibus: de fungis pezicis, laſerpitio & magydari, & rubia, & radícula.* CAP. III.

<sup>a</sup> Simile est & quod in Cyrenaica prouincia <sup>1</sup> vocant <sup>b</sup> misy, <sup>c</sup> præcipuum <sup>2</sup> suauitate odoris ac saporis, sed carnosius: & quod in Thracia <sup>3</sup> <sup>d</sup> ceraunium. De tuberibus hæc traduntur peculiariter: Cùm fuerint imbres autumnales, ac <sup>e</sup> tonitrua crebra, tunc nasci, & maximè <sup>4</sup> è tonitribus: nec vltra annum durare: <sup>f</sup> tenerrima autem verno esse. Quibusdam locis <sup>5</sup> accepta riguis feruntur: sicut Mitylenis negat <sup>6</sup> nasci, nisi <sup>g</sup> exaudatione fluminum inuecto semine ab Tiaris. Est autem is locus, in quo plurima nascuntur. Asia nobilissima circa Lampſacum <sup>7</sup> & Alopeconnesum, <sup>10</sup> Græciæ verò circa Elin. Sunt & in fungorum genere à Græcis <sup>8</sup> dicti <sup>h</sup> pezicæ, qui sine radice <sup>9</sup> aut pediculo nascuntur. Ab his proximum dicitur autoritate clarissimū laſerpitium, quod Græci silphion vocant, in Cyrenaica prouincia repertum: <sup>i</sup> cuius succum vocant laser, magnificum in vsu medicamentisq; & <sup>k</sup> ad pondus argentei denarij pensum. Multis iam annis in ea terra non inuenitur: quoniam publicani, qui pascua conducunt, maius ita lucrum sentientes, depopulantur pecorum pabulo. Vnus omnino caulis nostra repertus memoria, Neroni principi missus est. Si quando incidit pecus in spem nascentis, hoc deprehenditur signo: oue, cùm comederit, dormiente protinus, capra <sup>10</sup> sternuente. Diūque iam non aliud ad nos inuehitur laser, quàm quod in Perside aut Media & Armenia nascitur largè, sed multo infra Cyrenaicum: <sup>11</sup> id quoque adulteratum gūmi, aut sagapeno, aut faba fracta. quominus omittendum videtur, C. Valerio, M. Herennio Coss. Cyrenis aduecta Romā publicè <sup>12</sup> laſerpitij pondo xxx. Cæsarem verò Dictatorem initio belli ciuilis, inter aurum argentumq; protulisse ex arario <sup>13</sup> laſerpitij pōdo cxj. Id apud autores Græciæ euidētissimos inuenimus natū imbre <sup>m</sup> piceo repentè madefacta tellure, <sup>14</sup> circa Hesperidum hortos Syrtinque maiorem, septem annis ante oppidum Cyrenarum, quod conditum est vrbs nostræ anno cxliij. Vim autem illam per quatuor millia <sup>15</sup> stadium Africæ valuisse. In ea laſerpitium gigni solitum, rem feram ac contumacem: & si coleretur, <sup>n</sup> in deserta fugientem, radice multa crassaque, <sup>16</sup> caule ferulaceo, <sup>\*</sup> haud simili crassitudine. Huius folia maspetum vocabant, apio maximè similia. Semen erat foliaceum, foliū ipsum <sup>17</sup> vèrè deciduum. Vesci pecora solita, primòq; purgari, mox pinguescere, carne mirabilè in modū iucunda. Post folia <sup>18</sup> amissa, caule ipso & homines vescebantur decocto, <sup>19</sup> asso, elixoque: eorum quoq; corpora xl. primis diebus purgante à vitijs omnibus. Succus duobus modis capiebatur, <sup>e</sup> radice atque caule. Et hæc duo erant nomina, rhizias, atque caulias vilior <sup>20</sup> ille ac putrescens. Radici <sup>o</sup> cortex niger & ad mercis adulteria. Succum ipsum in vasa coniectum, <sup>21</sup> admisto furfure, subinde concutiendo <sup>p</sup> ad maturitatem perducebant: niri fecissent, putrescentem. Argumentum erat maturitatis, <sup>22</sup> color, siccitasq; <sup>q</sup> suidore finito. Alij tradunt laſerpitij radicem fuisse maiorem cubitali, <sup>r</sup> tubérque in ea <sup>23</sup> super terram. Hoc inciso, profluere solitum succum, ceu lactis, <sup>24</sup> supernato caule, <sup>40</sup> què magydari vocarunt. Folia aurei coloris pro semine fuisse <sup>s</sup> cadētia à Canis ortu, Austro flante. Ex his laſerpitiū nasci solitū, annuo spatio & radice & caule <sup>25</sup> consummatibus sese. Hoc & circunfodi solitū prodidere. Nec purgari pecora, sed agra sanari, aut protinus mori, quod in paucis <sup>26</sup> accidere. Persico silphio <sup>t</sup> prior opinio cōgruit. Alterū <sup>27</sup> genus est quod magydari vocatur, tenerius & minus vehemens, sine succo: quod circa Syriā nascitur, nō proueniens in Cyrenaica regione. Gignitur & in Parnasso monte <sup>28</sup> copiosius, quibusdā laſerpitiū vocantibus: <sup>29</sup> per quæ omnia adulteratur rei saluberrimè vtilissimèq; autoritas. Probatio synceri prima, in colore modicè ruffo, & cùm <sup>30</sup> frangitur, cādido intus, mox <sup>v</sup> trāsfluente: gutta <sup>31</sup> aqua saluaq; liqueſcit. Vſus in multis medicaminibus. Sunt <sup>32</sup> etiamnū duo genera, non nisi <sup>50</sup> sordido nota vulgo, cùm quæstu <sup>33</sup> multū polleant. In primis rubia, tingēdis lanis & corijs necessaria. Laudatissima Italica, & maximè suburbana: <sup>34</sup> & omnes penè prouinciarum

<sup>1</sup> vocat mison. Turn.  
<sup>2</sup> suauitate saporis, carnisque odore: & quod &c. Ex Athenæo. suauitate, odore, sapere. M.

<sup>3</sup> iston. Turn. cerarano. CH.

<sup>4</sup> d. Dal.

<sup>5</sup> acceptantur riguis & feruntur. Alij.

<sup>6</sup> nasci in litore. Ex Athen.

<sup>7</sup> in Acarnide. Ex Athen.

<sup>8</sup> dicti pezicæ. Turn. cap. 20. lib. 11. Aduer.

<sup>9</sup> & M.

<sup>10</sup> sternuente. M.

<sup>11</sup> idque. M.

<sup>12</sup> laſeris. Dal.

<sup>13</sup> laſeris. Dal.

<sup>14</sup> erga. CH.

<sup>15</sup> stadiorum in Africa. M.

<sup>16</sup> magnitudine ferule par. Theophr. \* aut M. & CH.

<sup>17</sup> vèrè nascitur. Theophr. verò deciduum. CH.

<sup>18</sup> emissā caulis ipse, (sub. prodit) quo & hom. Theophr.

<sup>19</sup> assoque elixo. CH.

<sup>20</sup> illo. CH.

<sup>21</sup> admixta farina. Theophr.

<sup>22</sup> colos. CH.

<sup>23</sup> supra. CH.

<sup>24</sup> supernasce caulem. Vet.

<sup>25</sup> consummentib. CH.

<sup>26</sup> accidit. Vet.

<sup>27</sup> genus eius est. CH.

<sup>28</sup> copiosum. Mf

<sup>29</sup> per quod omnino. Vet.

<sup>30</sup> frangatur. CH.

<sup>31</sup> aquæ. Vet.

<sup>32</sup> etiamnunc duo radicem genera. M.

<sup>33</sup> nullo. Mf.

<sup>34</sup> et si om. pe. prou. scateant. Vet.



35 ac geniculatus  
huius caulis, est. M. &  
caule genic. CH.  
36 rubia. CH.  
37 habet mirum, mul-  
tum conf. Vet. vide  
cap. 11. lib. 14.

uincia scatent ea. Sponte prouenit, seriturque x similitudine y eruilia. z Verum spinosus 35 ei caulis: geniculatus hic est, quinis circa articulos in orbe folijs. <sup>a</sup> Semen eius 36 rubrum est. Quos in medicina vsus habeat, <sup>b</sup> suo dicemus loco. At quæ vocatur radícula, lauandis demum lanis succum 37 habet: mirum, quantum conferens candori mollitiæque. Nascitur fatiua vbique, sed sponte præcipua in Asia Syriaque, saxosis & asperis locis. Trans Euphratem tamen laudatissima, caule ferulaceo tenui, & ipso cibus indigenarum expetito, & tingenti quicquid sit, cum quo decoquatur, folio oleæ, Strution Græci vocant, floret æstate, grata aspectu: verum sine odore, spinosa, & caule lanuginoso. Semen ei <sup>c</sup> nullum, radix magna, quæ conciditur ad quem dictum est vsus.

10

## A N N O T A T I O N E S.

a Totum hunc locum de tuberibus, miso, ceraunio, lege apud Athenæum lib. 2. & cum hac Plinij oratione confer.

b Athenæo *μίσον* ἢ τὸν ἰσχυρότερον τὴν γέννησιν (inquit) ἀμα καὶ φέρει οἷον τοῦτο ὄντι, καὶ τὸν ποικίλον καὶ καλὸν μίσον. Theophrastum Athenæus citat. Ioan. Leo lib. 9. Aphric. histor. cap. de Tarfez, Mison in Numidiæ desertis reperiri ait, indigenisq; vocari Terfez, medicis Camha. Idem lib. 5. cap. de Capes Thrasos describit frequentes in regno Tunicensi, ab Arabibusque vocari Habbazis. Vide eius descriptiones.

c Athenæus ē Theoph. hæc citat *ἰσχυρότης καὶ ὁμοία καὶ ἀπὸ τοῦ μίσου, καὶ τὸν ποικίλον καὶ καλὸν μίσον*. Hæc autem omnia & pleraque alia in nostris exemplaribus Theophrasti non leguntur: vnde colligere licet, quàm ea mutila sint.

d Theophr. cap. 9. lib. 1. Hist. καὶ ἰσχυρὸν Ἀθηνᾶς ἰσχυρὸν pro ἰσχυρὸν. *δὲ καὶ τὸν ποικίλον καὶ καλὸν μίσον*. Turneb. cap. 14. lib. 11. Aduersariorum. Apud Athenæum bis pro *μίσον*, legitur corruptè *μίσον*.

e Iuuenal. Sat. 5. — post hunc raduntur tubera, si verum erit, & faciunt optata tonitrua conas.

Maiores. Vide Plutarch. Quæst. 2. lib. 4. Symp. Martialis.

Rumpimus altricem summo de vertice terram,

Tubera boles poma secunda sumus.

f τὸν ἰσχυρότερον καὶ τὸν ποικίλον καὶ καλὸν μίσον. Verno autē maximè vigent, atque tempestiua sunt. Ex Athenæo.

g γινώσκουσιν ἰσχυρότερον, post copiosum imbrem. Theophr.

h *μίσον*, inquit Athenæus, ἀπὸ τοῦ καὶ ἀναρῶν ὅστις τοῦ γένους (nō vt legitur, καὶ ἀπὸ τοῦ γένους) nec caulem habent, nec radicem: fungus verò ortus sui principium habet in longum porrectum caulem, & in summo eius veluti crure distenditur. Pezitas Itali vocant *Prugnoli*, Galli *Monfferous*, terre semper incumbente ac instrato globoso capitulo, nec in caulem aliorum modo se attolente: statim primis vērīs imbribus erumpentes, & toto genere salubres ac innoxios. Quidam pezitas esse volunt rufos fungos, castaneis potissimū adnascētes, quos aurículas Galli vocāt.

i Theophr. ca. 3. lib. 6. histor. & lib. 3. cap. 2. & cap. 18. lib. 6. Causi.

k Apud Macrob. ca. 4. lib. 2. Saturnal. Augustus per iocum Meconatem vocat, mel gentium, meculum suum, ebur ex Hethuria, laser, (non lacer, vt legitur,) Arcinum, quoddam Hethurizæ populis charissimus, in eo pretio esset, quo laser apud omnes.

l C. Valerio Flacco, de quo Valer. Max. cap. 9. lib. 6.

m Crasso & nigro picis modo.

n *ἰσχυρότερον*, euanescentem, exarescentem deserta derelictaque sua sede. Theophr.

o Eum detrahi solitum scribit Theophr. quapropter eo relicto mercem ab impostoribus adulteram interdum fuisse.

p Sic & suum colorem accipere, & maturatum (*ἰσχυρότερον*) putredini resistere scribit Theophrastus.

q Cum halituosus vapor omnino discussus manare cessasset.

r Aliter Theophr. cubitali eiusque medium extans altissimè ac propemodum extra terram, in caput extuberare, è quo lacteus 20 succus fluit, deinde & caulis nascitur, quem magydarim vocant.

s In silphij planta *φάλλος* significat nunc foliorum comā, quæ aureo colore est: nunc foliaceū semē, *τὸ σπέρμα*, quod Austro post Caniculam flante decussum nouellas silphij plantas gignit. Ea significationis varietas Plinium decipit.

t Lego, posterior. Nam priorem narrationem conuenire Libyco, siue Cyrenaico, apertissimè Theophr. indicat. Persicum vocat, quod in Armenia & Media Persarum imperio subditis nascitur.

v Myrrhæ similis: non porracei odore valenti: gustu suauis: & cum gustatur, facillè diluit in album colorem. Dioscor.

x Caulibus humi stratis, & iacentibus, eruilia modo. Dioscor.

y Theophrasto folio est cissi, id est, hedere, humi strata graminis mod o, radice rubra.

z Licenter Plinius asperū caulem spinosum vocat. Spinis Erythrodanone carere. Theophrastus aperte scribit cap. 1. lib. 6. Hist.

A Fructus eius principio viret, deinde rubet, & cum maturus est nigrescit. Diosc.

B Cap. 11. lib. 14.

C Plinio repugnat hic Columellæ versus, — ἢ Συρίῳ, ὅτι ὅτι quæ semine radice.

30

De hortorum cura, & digestio terra nascentium, præter fruges  
& frutices. CAP. IIII.

Ab his superest reuerti ad hortorum curam, & suapte natura memorandum, & quoniam antiquitas nihil prius mirata est, quàm Hesperidum hortos, ac regū Adonis & Alcinoi, itemque pensiles, siue illos Semiramis, siue Assyriæ rex Cyrus fecit, de quorum opere alio volumine dicemus. Romani quidem reges ipsi coluere, Quippe etiam Superbus Tarquinius a nuntium illum sæuum atque sanguinarium 40 filio remisit ex horto. In x i j. tabulis legum nostrarum nusquam nominatur villa, semper in significatione ea hortus: in horti verò <sup>1</sup> heredium. <sup>2</sup> Quam rem comitata est & religio quædam: <sup>3</sup> hortosque <sup>b</sup> & fores tantum contra inuidientium effascinationes dicari videmus. In remedio <sup>c</sup> satyrica signa, quanquam hortos tutelæ <sup>d</sup> Veneris assignante Plauto. Iam <sup>4</sup> quidem hortorū nomine in ipsa vrbe delicias, agros, villasque possident. Primus hoc instituit Athenis Epicurus otij magister. Vsq; ad eum, moris nō fuerat in oppidis <sup>e</sup> habitari rura. Romæ quidem per se hortus ager pauperis erat. <sup>f</sup> Ex horto plebei macellum, quanto innocentiore victu! Mergi enim, credo, in profunda satius est, & ostrearū genera naufragio exquiri, aues ultra <sup>g</sup> Phasidem amnem peti, & fabuloso quidem terrore tutas, imò sic <sup>g</sup> pretiosiores, alias in 50 Numidiam atque Æthiopiam sepulcra: aut pugnare cum feris, <sup>7</sup> mandareque

1 prædium. Vet. Var.  
ro cap. 10. lib. 1.  
2 Quamobrem. CH.  
3 hortosque & foco.  
CH.

4 quidam. Dal.

5 haberi. Vet.

6 Phasim am. & eas  
fab. qui. ter. tut. imò  
& sic. Vet.

7 mādereque cupiē-  
tem quod mandit. M.

quod mandat alius. At hercule quàm vilia hæc, quàm parata voluptati satietatiq̃ue, nisi eadem quæ vbique indignatio occurreret! Ferendum sanè fuerit exquisita nasci poma, alia sapore, alia magnitudine, alia monstro, pauperibus interdicta: inueterari vina, <sup>h</sup> faccisq̃ue <sup>8</sup> casti rari: nec cuiquam adeò longam esse vitam, vt non ante se genita potet: è frugibus quoque <sup>9</sup> quoddam alimētum sibi excogitasse luxuriam, ac medullam tantum earū, <sup>10</sup> superq̃; pistrinarū operibus & <sup>i</sup> celaturis viuere, alio pane procerū, alio vulgi, tot generibus vsq; ad <sup>11</sup> infimā plebē descendere annona. Etiamne in herbis discrimen inuentum est, <sup>12</sup> opēsq; differentiam fecere in cibo, etiā vno asse vxnali? In his quoque aliqua sibi nasci <sup>13</sup> tribus negāt, caule in tantum <sup>14</sup> saginato, vt pauperis mensa non capiat. Syluestres fecerat natura corrudas, vt quisque demeteret passim. Ecce atiles spectantur asparagi. Et Rauenna ternos libris rependit. Hæc prodigia ventris. Mirum esset non licere pecori carduis vesci: non licet plebei. Aquæ quoque separantur: & ipsa naturæ elementa <sup>15</sup> vi pecuniæ discreta sunt. Hi nives, illi glaciem potant, pœnasq̃ue montium in voluptatem gulæ vertunt. Seruatur <sup>16</sup> algor æstibus, excogitaturq̃; vt alienis mensibus nix algeat. Decoquunt alij aquas: mox & illas hyemant. Nihil <sup>17</sup> itaque homini sic, quomodo rerum naturæ placet. Etiamne herba aliqua diuitijs tantum <sup>18</sup> nascitur? Nemo Sacros Auentinosq; montes, & iratæ plebis secessus circumspekerit. Mors enim certè æquabit, quos pecunia separauerit. Itaque hercule nullum macelli vectigal maius fuit Romæ, clamore plebis incusantis apud omnes principes, donec remissum est portorium mercis huius: compertumque non aliter quæstuosius censum haberi aut tutius, ac minore fortunæ iure, cum credatur pensio ea pauperum. Is in solo <sup>k</sup> sponfor est, & sub dio reditus, superficiēsque cælo quocūque gaudens. Hortorum <sup>l</sup> Cato prædicat caules. Hinc primum agricola <sup>19</sup> æstimabantur prisci, & sic statim faciebant iudicium, nequam esse in domo matrem familiās (etenim hæc cura fœminæ <sup>20</sup> dicebatur) vbi <sup>21</sup> indiligēs esset hortus. Quippe è carnario aut macello viuendum <sup>22</sup> esse. Nec caules, vt nunc, maximè probabant, damnantes pulmentaria quæ egerent alio pulmentario. Id erat oleo parcere. Nam gari desideria etiam in exprobratione erant. Horti maximè placebant, quia non egerent igni, parcerentque ligno, expedita res & parata semper: <sup>30</sup> vnde & <sup>m</sup> acetaria appellantur, facilia concoqui, nec oneratura sensum cibo, & quæ minimè accenderent desiderium panis. Pars eorum ad condimenta pertinens, fatetur <sup>n</sup> domi versuram fieri solitam. atque non Indicum piper quæsitum, quæque trans maria petimus. Iam in fenestris suis plebs vrbana in imagine hortorum quotidiana oculis rura præbebant, antequàm præfigi prospectus <sup>23</sup> omnis coëgit multitudinis <sup>24</sup> innumeratæ sæuæ <sup>o</sup> latrocinatio. Quam ob rem sit aliquis & his honos, neve autoritatē rebus <sup>25</sup> vtilitas adimat, cum præsertim etiam cognomina procerū inde nata videamus: Lactucinósque in Valeria <sup>26</sup> familia non puduisse appellari: & contingat aliqua gratia <sup>27</sup> operæ curæque nostræ, Virgilio quoque confesso, quàm sit difficile verborum honorem tam paruis perhibere. Hortos villæ iungendos nō <sup>40</sup> est dubium, riguosque maximè habendos, si contingat <sup>28</sup> profluo amne: <sup>29</sup> si minus, è puteo pertica, organisve <sup>30</sup> pneumaticis, vel <sup>31</sup> tollenonum haustu rigandos. Solum proscindendum à Fauonio: in autumnum præparandum est post x i i j. dies, iterandumq; ante brumam. Octo iugerum operis palari iustum est, finum tres pedes altè cum terra misceri, areis distinguere, easque resupinis puluorum toris, ambiri singulas tramitum sulcis, quæ detur accessus homini, scatebrisque decursus. In hortis nascentium alia bulbo commédantur, alia capite, alia caule, alia folio, alia vtroque, alia semine, alia <sup>r</sup> cortice, alia cute, aut cartilagine, alia carne, alia tunicis carnosis. Aliorum fructus in terrâ est, <sup>33</sup> aliorum & extrâ, aliorum nō nisi extrâ. Quædam iacent crescuntque, vt cucurbitæ & cucumis. Eadem pendent, quanquā grauiora multò etiam ijs quæ in arboribus gignuntur. <sup>34</sup> Sed cucumis cartilagine. Cortex huic vni uaturitate transit in lignum. Terra conduntur raphani, napique, & rapa, atq; alio modo

8 castigari. Alij.

9 quoddam alium. CH.

10 insuperq; pistrin. opera, &amp; celaturas: viuere alios pane procer alios vulgi Vet.

11 intumam. CH.

12 opusq; diff. facere. M.

13 pauperioribus. Turn.

14 signato. M. &amp; CH.

15 in pecunia. M. in pecuniæ decretum sunt. CH.

16 Ligur. M.

17 vtique. CH.

18 pascitur. M. diuitia tantum pascitur. CH.

19 æstimabant. M. &amp; CH.

20 dicebatur. Alij.

21 indiligens. CH.

22 esse: &amp; nec caules. M.

23 omnis. Dal.

24 innumera. CH.

25 vilitas. M. vilitas eximat. CH.

26 prouincia. Alij le go. prouincia. Dal.

27 operi. M.

28 præfluo. Alij. perfluo. Vet.

29 si minus è puteo rota. Turn.

30 pneumaticis. Vet.

Turn cap 10. lib. 11.

31 tollonum. Vet.

32 Fauonio in aut. properantibus. &amp; post. M.

33 Hæc verba, aliorum &amp; extra, in M. desunt.

34 Placet. Vet.



35 s. s. Dal.  
36 b. eulorumq; CH.  
37 prabentes. Vet.

31 alia Dal.

modo inulx, sifer, pastinacx. Quadam vocabimus ferulacea, vt anethum, maluas. Nanque tradunt autores, in Arabia <sup>35</sup> maluas septimo mense arborefcere, <sup>36</sup> baculorū vsum <sup>37</sup> prabere extemplo. Sed & arbor est malua in Mauritania Lixi oppedi astuario, vbi Hesperidum horti fuisse produntur cc. pass. ab Oceano, iuxta delubrum Herculis, antiquius Gaditano, vt ferūt. Ipsa altitudinis pedum x x. crassitudinis quā circumplecti nemo possit. In simili genere habebitur & cānabis. Necnon & carnosā <sup>38</sup> aliqua appellabimus, vt <sup>t</sup> spongas in humore pratorum enascentes. Fungorum enim callum, in ligni arborumq; natura diximus, & alio genere tuberū paulo antè.

## A N N O T A T I O N E S.

a Valer. Max. cap. 4. lib. 7. Liuius lib. 1. Infrà lib. 20. cap. 8. vltim.  
b Vide Turn. cap. 28. lib. 9. Aduersi  
c Quidam legunt Saturnia, præsertim Scaliger in 5. lib. Varr. de Ling. Lat. id quod nonnulli exposuerunt, Priapi, quoniam is Deus Saturni modo pingeretur cum falce. Turnebus suis adnot. in Varronem legit Satyrice, eaque similia fuisse putat Phallis, & Ithyphallis, quos in pompa Bacchi ferebant: vniuersaq; hæc omnia oscilla Virgilio vocata fuisse hoc versu.

Oscilla ex alta suspendunt mollia quercu.

Sic inauspicatas aues foribus affixas fascinum depellere vetustas credidit, & alia quædam turpia, vt asinæ cranium. Vide quæ adnotata sunt in cap. 9. lib. 25. & Lilius Gyraldus in Priapo.

d Rustica Vinalia mense Augusto Veneri dicata sunt: illi eadem die consecrata fuit ædes, iumenta, olitores, omnes horti in eius rurela sunt. Itaque iumenta coronata ab opere cessabant Consualibus, quæ sequenti, ac proximo die celebrabantur. Scalig. in Festum pag. 161. Vide & eundem in voce Vinalia.

e Romani veteres etiam in hortis habitabant. Apud Tacitum 16. Thraseas in hortis agebat, cum aduersperasceretam die, Consul quæstor ad eum missus. Apud Suet. Claudius, abiecta spe dignitatis, ad otium concessit, modò in hortis & suburbano, modò in Campaniæ secessu delitescens. Hortorum ædificia volupraria, & amoenitatis gratia extructa, in quæ sui colligendi causâ secedebant, Romani dictas vocarunt, Græci zetas, vt constat ex Lampridio in Heliogabalo, *ἀπὸ τῶν ζῆτων*, nisi fallor. Brissonius ca. 13. li. 3.

f Ex hortis & oleribus fercula venustissime apud Plautum in Pseud. coquus memorat.

Non item curam condio, vt alij coqui.

Qui mihi condien prata in patris proferunt:

Bones qui conuuias faciunt, herbæque aggerunt:

Eas herbas herbis alin porro condunt.

Indunt coriandrum, fenuculum, allium, atrum olus;

Apponunt runcem, brassicam, betum, blitum &c.

g Iuuenal. 4. Interea gustus elementa per omnia quarunt

Nunquam animo pratu obstantibus, interius si.

Attendas, magis illa iuuant, quæ plures emuntur.

Seneca sub finem lib. 4. Nobis dolet, quod spiritum, quod Solem emere non possumus: adeo nihil potest luxuria placere.

h Vina olim tum sacco per colaturam, tum niue frangebantur & castigabantur, vt mitiora lenioraque, defecata & liquida foret.

atque ideò plus biberetur. *συνήσαν & σαρξυλίσαν* Græci vocant.

Marzial. *— vt liquidum potet Alauda merum,*

*Turbida sollicito transfundere Cacusba sacco.*

Idem *Setinos, moneo, nostra niue frange trientes:*

*Paupere mere tingere lina potes.* Lucillius apud Cice-

ronem 2. de Finibus,

*Cui nil dempsit nix, & sacculus abstulerit nil.* dempsit pro dempsit, *ἀρξατο*.

i Sculpturis. nam in lautis illis panificijs, vt à multis etiam hodie fit, pistores varias omnium rerum imagines celabant.

k Nam prædia quasi prædes sunt & sponsores dominorum. Vide Turn. cap. 12. lib. 4. Aduersar.

l Cap. 156. & 157.

m Acedaria, quod exiguum vel nullâ curam poscerent. Sic mel quod sponte fluxit, nec curatoris diligentia expressum est, acedon dicitur supra cap. 15. lib. 11.

n Vt in versura mutatur creditor, pecunia verò semper debetur, sic, cū oleribus vtimur aromatū loco, quod delectat diuersum est, voluptas eadem. Obligat se qui aromata magno comparat: versuram facit qui eorum loco in cibis adhibet oleravilia.

o Nam dereptarij malis artibus in aliena coenacula se dirigentes, & scandentes furandi animo, fenestras vncinis & hamis aperiebant, ideò apertularij vocati, Græcis *θυροκλέται*, *ἰσχυροκλέται*, *καὶ τῶν ἄλλων*. Iis similes sunt forium parietumque effractores, *καὶ τῶν ἄλλων*. Cuiacius ca. 17. 10. obseru. nocturni fures quasi omnes Plauto in Trinummio, Dormitantes, *ἰσχυροκλέται*, non interditi, *ἰσχυροκλέται* de quibus in 12. tabulis. *Si non furum facis, si non alius occidit, iure cesus es.* Idem Cuiacius cap. 17. 11.

p Cassianus cap. 2. & 3. lib. 12. Geopon.

q *τὰ πνευματικά, τὰ ἀνταρτήρια*, haustia, quales nostræ fistulæ 2. quariz, aquis exhaustiendis aptæ & inuentæ, vulgò Pompej. Tol- lenones, siue tollones, *τὰ κλέοντα* Aristophan. apud Polluc. *ἡ κλέοντα ἀνακλίνου, καὶ κατακλίνου*. Plautus in Pœnulo, *ἡ κλέοντα* ce lona: sustollit solent. Sunt & huius generis antlia & ciconiz.

r Corrice & chartilagine raphanus, quod idem ait alibi. Theophr. cap. 20. lib. 1. cap. 24. lib. 3. Causl. & cap. 1. & 2. lib. 7. hist. carne pepo, runcis carnosus cepa.

s Theophr. cap. 5. lib. 1. hist. cultura id fieri autor est, nulla priuatam facta Arabiz mentione.

t Conferuam descriptam cap. 8. lib. 27.

Natura, & genera, & historia nascentium in hortis rerum.

## CAP. V.

3 Cartilaginum. CH.

<sup>1</sup> Cartilaginei generis, extrâque terram est <sup>b</sup> cucumis, mira voluptate Tiberio principi expetitus. Nullo quippe non die contigit ei, pensiles eorum hortos promouentibus in Solem rotis olitoribus: <sup>c</sup> rursusq; hybernis diebus intra specularium munimenta reuocantibus. Quin & <sup>d</sup> lacte mulso semine eorum biduo macerato, <sup>e</sup> apud antiquos Græciæ autores scriptum est feri oportere, vt dulciores fiant. Crescūt qua cogūtur forma. In Italia <sup>f</sup> virides, & quàm minimi: in prouincijs quàm maximi: <sup>2</sup> & <sup>3</sup> citrini, aut nigri. Placent copiosissimi Africæ, gradissimi Mæsiæ: cū magnitudine excessere, pepones vocantur. Viuunt <sup>h</sup> hausti in stomacho in posterum diem, nec perfici <sup>4</sup> queunt in cibis, non insalubres <sup>i</sup> tamen plurimum. Natura <sup>k</sup> oleum odere mirè: nec minus aquas diligunt. <sup>5</sup> Defecti quoque, ad eas modicè distantes adrepunt: <sup>6</sup> contrà oleū refugiunt: aut si quid obstat, <sup>7</sup> vel si pendeant, <sup>8</sup> curuantur: idque vel vna nocte deprehenditur, si vas cum aqua subijciatur à quatuor digitorum interuallo <sup>l</sup> descendētib; ante posterum diem: at si oleum eodem modo <sup>9</sup> sit, in hamos curuatis. Iidē in fistula <sup>10</sup> flore demisso, mira lōgitudine crescunt. <sup>50</sup> Ecce cū maximè noua <sup>m</sup> forma eorū in Campania <sup>n</sup> prouenit, mali cotonei effigie. Fortè

3 & cirimi. M. vtrum que. cerini. CH. Vide  
3 Annot  
4 lōgitudine. Dal.  
in queunt: in cibis nō salubres: tamen plurimum natant. oleū.  
Ver.  
5 Defecti. M. Deiecti. Als.  
6 Hæc clausula in M. deest.  
7 versi pendent (lego, versi pādatur) curuanturq; id vel. v. n. deprehenditur. M. curuanturque vel.  
8 H.  
9 subiectum sit Dal.  
10 fructu Cassianus. cap. 19. 12. flore. Palladius cap. 9. Mar. ij. 1. prouenerit. Dal.

Fortè primò natum ita audio vnum: mox semine ex illo genus factum, melopeponas vocant. Non pendēt hi, sed humi rotundantur. Mirum in his, præter figurā coloremq; & odorem, quòd maturitatem adepti, quanquam non<sup>n</sup> pendentes, statim à pediculo recedunt. Columella suum tradit cōmentum, vt toto anno contingant. Fruticem rubi quàm vastissimum in apricum locum trāsferre, & recidere, duum digitorum relicta stirpe, circa vernum æquinoctium: ita in medulla rubi semine cucumeris insito, terra minuta fimoq; circumaggeratas resistere frigori radices. Cucumerum Græci tria genera fecere: <sup>12</sup> Laconicū, <sup>o</sup> Scytalicum, Bœoticum. Ex his tantū Laconicum aqua gaudere. Sunt qui herba, quæ vocatur culix nomine, trita, semen eorum P maceratū feri iubeant, vt sine semine nascantur. <sup>9</sup> Similis & cucurbitis natura, dūtaxat in nascendo. Æquè hyemem odere. Amant rigua ac fimum. Seruntur ambo semine in terra sesquipedali fossura, inter æquinoctium vernum & solstitiū: <sup>1</sup> Parilibus tamen aptissimè. Aliqui malum ex Calend. Martij cucurbitas, & Nonis cucumeres, & per <sup>5</sup> Quinquatrus ferere, simili modo reptantibus flagellis, scandentes <sup>13</sup> parietum aspera in tectum vsque, natura sublimitatis auida. Vires sine adminiculo standi non sunt, velocitas pernix <sup>14</sup>, leui vmbra cameras ac pergulas operiens. Inde hæc duo prima genera: Camerarium, & plebeium, quod humi repit. In priore mirè tenui pediculo libratur pondus immobile auræ. <sup>u</sup> Cucurbita quoq; omni modo <sup>15</sup> fastigiatur, vaginis maximè vitilibus, cōiecta in eas postquā defloruit. <sup>16</sup> Crescit qua cogitur forma, plerunque & draconis intorti figura. Libertate verò pensili, <sup>20</sup> concessa, iam visa est <sup>17</sup> nouem pedū longitudinis. Particulatim <sup>v</sup> cucumis floret, si biipse superflorescat, & sicciore locos patitur, cādida lanugine obductus, magisq; cū crescit. Cucurbitarū numerosior vsus. Et primus caulis in cibo. Atque ex eo <sup>18</sup> totum natura diuersa. Nupet in balnearum vsum venēre vrceorum vice, iam pridem verò etiam cadorum ad vina condēda. Cortex viridi tenet. Deraditur nihilominus in cibis. <sup>19</sup> Cibus saluber ac lenis pluribus modis existimatur, qui perfici humano vētre non queant, sed nō intumescant. Semina quæ proxima collo<sup>20</sup> fuerint, proceras pariunt: itē ab imis, sed non cōparandas suprā dictis: quæ in medio rotundas: quæ in lateribus, crassas breuioreq;. Siccantur in vmbra, & cū libeat ferere, in aqua macerant. <sup>3</sup> Cibis, quò lōgiore tenuiorēq;, <sup>21</sup> eò gratiores. Et ob id salubriores, quæ pendēdo creuere: minimumq; seminis tales habent, duritia<sup>2</sup> eius in cibis gratiā terminante. Ias quæ semini seruentur, ante hyemem præcidi nō est mos. Postea fumo siccantur, condendis hortensiorum seminibus <sup>22</sup> rusticæ suppellectili. Inuenta est ratio, qua cibis quoque seruarentur: eodēq; modo <sup>23</sup> cucuminis, vsque ad alios penè prouētus: & id quidem in muria fit. Sed & scrobe, opaco in loco harena substrato, fœnoq; sicco opertos, ac deinde terra, virides seruari tradunt. Sunt & <sup>A</sup> syluestres in vtroq; genere, <sup>24</sup> & omnibus ferè hortensijs. Sed & his medica tantū natura est. Quam ob rem differentur in sua volumina. Reliqua cartilaginū naturę terra occultantur omnia. In quib. de <sup>B</sup> rapis abundè dixisse poteramus videri, nisi medici masculini sexus facerēt in his rotunda: latiora verò <sup>25</sup> concaua & fœminini, præstātiora suauitate, & <sup>40</sup> ad <sup>26</sup> condiendū facilia: quæ sæpius sata trāseunt in marē. Iidē <sup>27</sup> naporum <sup>C</sup> quinque genera fecere: Corinthium, Cleonæū, <sup>28</sup> Liothasium, Bœoticū, <sup>D</sup> & quod <sup>29</sup> per se viride dixerūt. Ex ijs in amplitudinem adolescit Corinthiū, nuda ferè radice. Solum enim hoc genus supernè tendit, nō vt cætera in terrā. Liothasiū quidā <sup>30</sup> Thraciū appellant, frigorū patientissimū. Ab eo Bœoticum dulce est, rotunditatē etiā breui notabile, neque vt Cleonæū prælongū. In totum quidem, quorum <sup>31</sup> tenuiora folia, ipsi quoq; dulciores: <sup>32</sup> quorū scabra & angulosa & horrida amariore. Est prætereà genus <sup>E</sup> syluestre, cui<sup>9</sup> folia sunt erucæ similia. Palma Romę Amiterninis datur, inde <sup>33</sup> Nursinis, tertia nostratib<sup>9</sup>. Cæterade satū eorū in rapis dicta sunt. Cortice & cartilagine constant raphani: multisq; eorum cortex crassior etiam, quā quibusdam arborum. Amaritudo plurima <sup>34</sup> illi est, & pro crassitudine corticis. Cætera quoque

<sup>12</sup> Laconicam. Constantinus. Scytalicā, Bœotica. Turn. fœm. gen.

<sup>13</sup> per artemum. CH.

<sup>14</sup> leni. Vet.

<sup>15</sup> figuratur. Vet. fastigatur. CH.

<sup>16</sup> Crescitque. CH.

<sup>17</sup> ternorum pedum. Alij. viij. pedes. CH.

<sup>18</sup> in totū. M. & CH. Lego, At corticis in totum.

<sup>19</sup> Cibus salubres ac lenes pluribus modis existimantur. Vet. Cibus &c. vt in Vet. existimant M. 20 fuerunt. CH.

<sup>21</sup> & CH.

<sup>22</sup> & rusticæ Vet. rustica suppellectile. Dal. <sup>23</sup> cucumis CH.

<sup>24</sup> ex. CH.

<sup>25</sup> & conc. CH.

<sup>26</sup> condendum CH.

<sup>27</sup> raphanū. Theo.

<sup>28</sup> Lioth. Iulianum.

Theophr. & othanū. CH.

<sup>29</sup> semper Alij.

<sup>30</sup> Thracium Dal

<sup>31</sup> tenuiora Theo. <sup>32</sup> quorum aspera, acriora Theo.

<sup>33</sup> Marsi M.

<sup>34</sup> illi Vet. illic CH



35 si verò ipse cum.  
CH.

36 a CH.

37 ac. CH.

38 semine. CH.  
39 nullū. Theophr.

40 & quod. Dal.

41 cherā. M. & CH.

42 accumulari. M. &  
CH. terram accumu-  
lar. Theo.  
43 deinde semē &c.  
44 deinde semen si-  
milis, & terra conte-  
gatur. Alij. deindeq;  
de novo fimo & Dal.

45 excrementa. Vet.  
46 dandos, in M. &  
C. deest edendos.  
A.  
47 Jere. M.  
48 preparandū Vet.  
49 Juncatibus. Vet.

49 duceretur. CH.

50 hospitium. CH.

51 purius quā. M.  
52 intra hābi-  
tū.  
53 Jere. quartū.  
54 Jere. genera e-  
st. J.

55 a. H.

quoq; aliquando lignosa. Et vis mira colligendi spiritum, laxandiq; ructum. Ob id  
cibus illiberalis, vtrique si proximè olus madatur: 35 si verò cum oliuis drupis, rarior  
ructus fit, minusq; foetidus. Ægypto mirè celebratur propter olei fertilitatem, quod  
è semine eius faciunt. Hoc maximè cupiunt serere, si liceat: quoniam & quæstus plūs  
quā 36 à frumento, & minus tributū est, nullumq; copiosius oleum. Genera 37 rha-  
phani Græci fecere tria foliorum differētia, crispi, atque lævis, & tertium sylvestre.  
Atque huic lævia quidem, sed breviora ac rotunda, copiosa 38 atque fruticosa:  
sapor autem asper, & medicamentū instar ad eliciendas aluos: Et in prioribus ta-  
men differētia 38 feminis est, quoniam aliqua petius, aliqua 39 admodum exi-  
guum ferunt. Hæc vitia non cadunt, nisi in crispa folia. 40 Nostri alia fecere genera: 10  
1. Algidense à loco longum atque translucentum. 1. Alterum rapi figura, 40 quod vo-  
cant Syriacum, suavisimum ferè ac tenerrimum, hyemisq; patiens. Præcipuum  
tamen est, quod è Syria non pridem aduectum apparet, quoniam apud autores nō  
reperitur: id autem tota hyeme durat: Etiamnum vnum sylvestre Græci 41 agrion  
vocant, Pontici armon, alij leucen, nostri armoraciam, frōde copiosius quā cor-  
pore. In omnibus autem probandis maximè spectantur caules. Immitium enim ro-  
tundiores crassioresq; ac longis canalibus. Folia ipsa tristiora, & angulis horri-  
da. Seri vult raphanus terra soluta, humida. Fimum odit, palea contentus. Frigore  
adeo gaudet, vt in Germania infantium puerorum magnitudinem æquet. Seritur  
post Idus Febr. vt vernus sit: iterumq; 42 circa Vulcanalia, quæ satio melior. Multi & 20  
Martio & Aprili serunt & Septembri. Incipiente incremento, confert alterna folia  
circumobruere, ipsos verò accumulare. Nam qui extra terram emerit, durus fit at-  
que fungosus. 43 Aristomachus detrahi folia per hyemem iubet, & ne lacunæ sta-  
gnent 42 accumulare: ita in æstatem grandescere. Quidam prodidere, si palo adacto  
cauerna palea insternatur sex digitorum altitudine, 43 deinde in semen fimumq;  
& terra congeratur, ad magnitudinem scrobis crescere. Præcipue tamen 44 falsis a-  
luntur. Itaque etiam talibus aquis irrigantur, & in Ægypto nitro sparguntur, vbi  
sunt suauitate præcipui. In totum quoque falsugine amaritudo eorū eximitur, fiūtq;  
coctis similes. Nanque & cocti dulcescunt, & in naporum vicem trāseunt. Crudos  
medici suadent ad colligenda 44 acria viscerum 45 dandos cum 46 sale ieiunis 46 esse, 30  
atque ita vomitionibus 47 præparant meatum. Tradunt & præcordijs necessarium  
hunc succum: quando phthisin cordi intus inhærentem, non alio potuisse depelli  
compertum sit in Ægypto, regibus corpora mortuorū ad scrutandos morbos 48 in-  
secantibus. Atque vt est Græca uanitas, fertur in templo Apollinis Delphis adeo  
cæteris cibis prælatus raphanus, vt ex auro 49 dicaretur, beta ex argento, rapum è  
plumbo. Scires nō ibi genitum Manium Curium Imperatorem, 49 quē 50 Samnitium  
legatis aurum repudiaturo afferentibus, rapum torrentem in foco inuentum An-  
nales nostri prodidere. Scripsit & Moschion Græcus vnum de raphano volumen.  
Vtilissimi in cibis hyberno tempore existimantur: iidemq; dentibus semper ini-  
mici, quoniam atterant. Eborā certè poliunt. 51 Odium his cum vite maximum, 40  
refugitq; iuxta satos. Lignosiora sunt reliqua, in cartilaginū genere à nobis posita.  
Mirūq; omnib. vehementiā saporis inesse. 52 Ex ijs pastinacæ vnum genus agreste  
sponte prouenit: 53 staphylinos Græcè dicitur. Alterū feritur radice vel semine, pri-  
mo vere vel autūno, vt Hygino placet Februario, Augusto, Septēbri, Octobri, solo  
quā altissimè resosso. Annicula utilis esse incipit, bima vtilior, gratior autūno, 54 pa-  
tinisq; maximè. & sic quoque 52 virus illi intraçtabile est. Hibiscum à pastinaca gra-  
cilitate distat, damnatum in cibis, sed medicinæ vtile. 53 Est & quartū genus in ea-  
dem similitudine pastinacæ, quā nostri Gallicā vocant. Græci verò 54 daucon: cuius  
genera etiam quatuor fecere. Inter medica dicendum sifer: & ipsum Tiberius prin-  
ceps nobilitauit, flagitans omnib. annis 55 à Germania. 56 Gelduba appellatur castel- 50  
lum Rheno impositum, vbi generositas præcipua. Ex quo apparet frigidis locis cō-  
uenire.

nenire. Inest longitudine neruus, qui decoctis extrahitur, amaritudinis tamen magna parte relictâ: quæ mulso in cibus temperata, etiam in gratiam vertitur. Neruus idem & pastinacæ maiori, duntaxat anniculæ. <sup>56</sup> Siferis satus mensibus Februario, Martio, Aprili, Augusto, Septembri, Octobri. Breuior his est, <sup>57</sup> sed torosior amariorque, inula, per se stomacho inimicissima: eadem dulcibus mistis saluberrima. Pluribus modis austeritate victa gratiam inuenit. Nanq; & in pollinem tunditur arida, liquidoque dulci temperatur: & decocta posca, <sup>59</sup> aut asseruata, vel macerata pluribus modis, & tunc mista defruto, aut subacta melle, vuisve pallsis, aut pinguib. <sup>60</sup> cariotis. Alio rursus modo coroneis malis, vel sorbis, aut prunis, aliquando pipe-  
<sup>10</sup> re aut thymo variata, defectus præcipuè stomachi excitat, illustrata maximè Iuliæ Augustæ quotidiano cibo. Superuacuum eius semen, quoniam oculis ex radice excisis, vt harundo feritur. Et hæc autem <sup>61</sup> feritur, & sifer, & pastinaca vtroque tempore, vère & autumnno magnis seminum interuallis, <sup>62</sup> nullave minus <sup>63</sup> quàm ternorum pedum, quoniam spatiosè fruticat. Sifer autem trāsferre melius. V Proxima his est bulborum natura, quos Cato in primis ferendos <sup>64</sup> præcepit, celebrans X Megaricos. Verùm nobilissima est scilla, quanquàm medicamini nata, <sup>65</sup> acetoq; exacuendo. Nec vlli amplitudo maior, sicut nec vis asperior. Duo genera <sup>66</sup> medica: masculus albis folijs, fœmina nigris. Et tertium genus est cibus gratum <sup>67</sup> Y: Epimenidium vocatur, angustius folio, ac minus aspero. Seminis plurimum omnibus. Ce-  
<sup>20</sup> lerius tamen proueniunt satæ bulbis circa latera natis. Et vt crescāt, <sup>2</sup> folia quæ sunt his ampla, deflexa circa obruuntur. Ita succum omnem in se trahunt capita. Sponte nascuntur <sup>68</sup> copiosissimè in Balearibus Ebusoque insulis, ac per Hispanias. <sup>aa</sup> Vnum de ijs volumen condidit Pythagoras philosophus, colligens medicas vires; quas <sup>bb</sup> proximo reddemus libro. Reliqua bulborum genera differunt colore, magnitudine, suauitate. Quippe cùm quidam crudi mandantur, vt in Cherroneso Taurica. Post hos <sup>cc</sup> in Africa nati maximè laudantur, mox Apuli. Genera Græci hæc fecere. <sup>dd</sup> Bulbinen, setanion, pythion, acrocorion, agilopa, sisyrrinchion. In hoc mirum, imas eius radices crescere hyeme: verno autem, cùm apparuerit viola, minui & contrahi, tum deinde bulbum pinguescere. Est inter <sup>69</sup> genera & quod in  
<sup>30</sup> Agypto aron vocant, scillæ proximum amplitudine, folijs lapathi, caule recto: dum cubitorum, baculi crassitudine, radice mollioris naturæ, quæ <sup>70</sup> edatur & cruda. Effodiuntur <sup>ee</sup> bulbi ante ver, aut deteriores illico <sup>71</sup> fiunt. Signum <sup>72</sup> maturitatis, folia <sup>73</sup> inarescentia ab imo. Vetusiores improbant: item paruos & longos. Contrà rubicundis rotundioribusque laus, & grandissimis. Amaritudo plerisq; in vertice est. Media eorum dulcia. Bulbos non nasci, nisi <sup>74</sup> ex semine, priores tradiderunt. Sed <sup>75</sup> & Prænestinis cāpis sponte nascuntur, ac sine modo etiam in Rhemorum aruis.

<sup>56</sup> Sifer his feritur, M.  
<sup>57</sup> & M.  
<sup>58</sup> nullave. Alij. in nulla. CH.

<sup>59</sup> aut asseruata defruto. M. quæ interiacent, desideratur.  
<sup>60</sup> carotis. Vet. cereotis. CH.

<sup>61</sup> feritur, in CH. de est.  
<sup>62</sup> inula ve. M. Tur. & CH.  
<sup>63</sup> quaternorū. CH.

<sup>64</sup> præcipit CH.

<sup>65</sup> exacuendoq; aceto CH.

<sup>66</sup> medicæ. M. & CH.

<sup>67</sup> Epimenidū. CH.  
<sup>68</sup> copiosissimæ. M.

<sup>69</sup> hæc genera. Vet.

<sup>70</sup> effur. CH.

<sup>71</sup> fiunt, si finduntur. M. I ego, & finduntur. Signum.  
<sup>72</sup> maturitatis. CH.  
<sup>73</sup> marcescentia. Vet.

<sup>74</sup> & CH.

<sup>75</sup> & in Præn. CH.

ANNOTATIONES.

- a Nam radices quædam chartilaginosa sunt, vt raphani, betæ. Vide cap. 1. & 2. lib. 2. q. 1.  
b Varroni à curuore, quasi caruiner. Probabilius est à Græcâ dictione vocabulum id tractum, quoniam & ἐλκύνω, & κύνω. vocantur. Scilicet in Priapeis, cucumeres huiusmodi. Plinius cucumere is nomine nostris melopepones, vulgo Melons, cucumeres conuenienter angurias basilicas, complectitur & de ijs diuersa tradit, cuiusque generis tribuenda, vt adnotatur. Citrinos adhuc vocant Sucradas frigidas, nigros Sucradas rousos.  
c Eadem ferè Theophr. cap. 6. lib. 5. Causâ memorat, quo loco docet hyeme cucumeris semina canistris ferere, vt celerius frigus proueniat.  
d Theophr. cap. 12. lib. 4. Causâ Cassianus cap. 20. lib. 12. Palladius cap. 9. Martij.  
e Hoc fit & hodie in sativâ nostrorum peporum.  
f De pepomibus id. Melons minimum, & malo cydonio non ampliores, adhuc habet Hispania.  
g Lego, cerim. Hæc vocatur ut quoque usus est cap. 13. lib. 15. Apud Marcellum ex Plauti Aulularia, in voce Flaminia, illa manianus Ientus pro ea mātij, legū cerimarij. Alibi Plautus cerimum & melinum colores memorat.  
h De cucumere id Dioscor.  
i De melone idem.  
k De cucumere & anguria: d. n.

- l De cucumere, idem.  
m De melonibus, idem.  
n De melonibus, idem.  
o Cucurbita, habena flagellumq; scurice. Vocatum inde cucurbita hoc genus, aut quod ex eius sarmentis fierent habenæ, loq; scurice, vel quod ijs sarmentis similia essent. Galli fortassis inde Carpeas nominarunt. Est & inde sumptum nomen, ite tales serpentis, cuius infra mentio fit cap. 3. lib. 32. & Theophrastus Theophr. cap. 5. 4. Hist. quæ scurice habulum significat.  
p Aut oleo se amino perunctum. Cass. cap. 19. lib. 12. Geopon.  
q Theophr. cap. 4. lib. 7. Hist. & cap. 6. lib. 5. Cass. Columella cap. 13. lib. 1.  
r Ad XI. Calend. Mai. seu 21. Aprilis.  
s Ad XII. Calend. Iuni. quinto die post Idus Mai.  
t Pergulas eas, umbellas & umbracula præci vocauerunt: Theophrastus in Syracusijs; Columella & auctor Copæ, Trichila, quasi τριχίλα, spissa umbracula, & δερύκων. Colum. At sub trichila manantem repit ad vndum. Auctor Copæ. Et trichila umbellæ frigida arundinibus. Cass. lib. 3. Belli Civilis, Trichila mentis instatur. Inde fortassis vox Gallica Treill. S. al.  
v Auctor Mortarij. Et grauius in latuna densa in umbra ventrem. In Priapeis, Epigr. 51. Nec semper os ad cucurbitam praeputum. In eadem, Pallentescit curbita, & suauis omnia mala. Cucurbita caput Apuleio lib. 1. Aini apocryphus de re vili & despecta, vbi, inquit, cucurbita caput non habemus, vt pro se notantur. Videl prouetbium



bium Cucurbita salubrius.

x De cucumere Theophr. cap. 3. lib. 7. histor.

y *anur*, pepo. Idem ibid.

z Seminis nam duro semine iam edulis cucurbita non est.

A Cucumer sylvestris, colocynthis.

B Varroni sic dicuntur, quod eruantur e terra, quasi Ruapa. At Græcum *ῥάπυ*, unde potius nomen id sumptum videtur. Glau-  
cus in oblatryco *ῥάπυ* appellat, Scaliger.

C Quatuor, Theophr. ex quo hæc cap. 4. lib. 7. his. sumpta sunt. ubi tamen is agit *ῥάπυ* *ῥάπυ*, id est, de radiculis. Oscitanter admodum Plinius hæc vertit.

D Huius generis apud Theophr. nulla sit omnino mentio. Le-  
go, Bœoticum, quod & per se (*ῥάπυ*, simpliciter) viride dixerunt.

E Genus quidem hoc Theophr. memorat sed agreste vel esse, vel appellari, minimè scribit.

F Brassica Theophr. cap. 4. lib. 7. histor. Negligenter hoc Plinius. Vide infra cap. 8. huius lib. & cap. 9. lib. 20.

G Hæc iam de raphano, non de brassica.

H Ab Algido oppido, à quo probatum est & rapum supra. Algidus mons Romæ vicinus est, & in eius cacumine arx, quam vocant *Rocca del Papa*.

I Theophrastus *ῥάπυ* perpetuò vocat nostram radicula; *ῥάπυ* verò brassicam, suo Atticismo, quod Plinius multis locis fecellit. Idem author cap. 4. lib. 7. histor. Bœotiam raphanida esse dulcissimā, figura rotundam, nec Cleonez modo oblongā scribit, quæ conveniunt cum Syriaco raphano Plinij.

K Cheram. Manuscr. Turnebus Armoraciam ca. 7. li. 24. Aduers. Isidorus hanc lapthanam esse interpretatur. Conuenit quod Cæsar scribit lib. 3. belli civil. Est etiam genus radicis inuentum ab ijs, qui fuerunt cum Valerio, quod appellatur chara, quod admixtum lacte, multum inopiam leuat. Id similitudine panis efficiebat. Eius erat magna copia.

L Alijs ortum caniculæ, alijs Calendis Augusti.

M Theophr. cap. 5. lib. 5. Causl.

N De brassica hoc Theophr. cap. 7. lib. 2. Causl.

O Dioscorides vomituris dat ante cibum: à cibo verò ut roboraret ventriculum, & cibi distributionem adiunxit. Autor obliuio-  
se vomituris imperat summo cibo, cap. 4. lib. 20.

P In exercitu duos tantum calones pro seruis, famulis, ministris, ei fuisse scribit Alex. ab Alex. cap. 11. lib. 3.

Q Hoc de brassica audiendum est, quam *ῥάπυ* Theophr. & Aristotel. vocauerunt. Vide supra cap. 24. vltimum lib. 17.

R Plinius pastinacæ nomine Latinis significari ait platas quatuor: primam quidem pastinacam satiuam, Lugdunenses vocant *Panix*; alteram agrestem, in pratis nascentem, quam hiberni

hic vocant, malachen agriam cap. 4. lib. 20. pratensem cap. 15. lib. 21. Lugdunenses *Panix* *ῥάπυ* tertiam daucum staphylinum, altilem & hortensem, memoratum Galeno libr. 6. simpl. vulgo *carates*; quartam daucum staphylinum sylvestrem, officinis notissimum. Et quoniam hæc Romano more tractauerat, subiungit statim Græcos quatuor etiam genera dauci statuere, ne-  
pe tria descripta à Dioscoride, & quartum daucum staphylinum, quem post ligusticum Dioscorides explicat, sylvestrem scilicet, nulla usquam facta mentione satiuæ, aut pastinacæ vel satiuæ, vel agrestis, quasi ignotæ Græcis illæ plantæ fuerint, quamuis staphylinum apud Dioscorid. interpretes vertant pastinacam. Vide infra cap. 9. libr. 25. Staphylinum tamen suum Dioscorides epithero peculiari *ῥάπυ* vocat, id est, erraticum, tanquam si & *ῥάπυ* satiuum cognouisset. Pastinacam Romani Gallicam vocabant, quod, ut etiam nunc fit, in Gallia tum passim diligentissime colectur.

S Officinis Staphylinus agrestis. Pingitur & describitur à Donzod, cap. 87. lib. 2. & cap. 38. lib. 5.

T Hodie *Gelb. pagus* iuxta arcem limen archiepiscopi Coloniensis.

V Vide infra cap. 9. lib. 20. paulo ante finem.

X Columel. — *quæq; viros acunt, armantq; puellas, iam Megaris veniant genitalia semina bulbi.*

Y Theophr. cap. 11. lib. 7. histor.

Z De Aro tantum id idem ibidem.

aa Eius mentio fit apud Laërtium in Pythagora, quo loco perperam legitur *ῥάπυ* *ῥάπυ* cum scripserit, non *ῥάπυ* *ῥάπυ*. Muretus cap. 20. lib. 9. Variar.

bb Libro 20. cap. 9.

cc Adeo dulces nascuntur. Theophr. cap. 18. lib. 7. hist.

dd *Damnus, an Libycis bulbus tibi missus ab oris,*

*An Megaris veniat, noxius omni erit.* Martialis.

ee Theophr. cap. 13. lib. 7. hist. hæc sic recitat. Leucoion, bulbi-  
nen, opilion, cyicem, & silyrinchium. Pro leucoio scribitur hic  
setanion, pro opitione pythion, pro cyice acrocorion. Egilops  
vel irrepsit, vel eius loco legendum, hemerocalles, aut quidpiam  
aliud eiusmodi.

ff Bulbis salaciores fieri ostendunt Martialis versus:

*Cum sit annus coniunx, cum sint tibi mortua membra.*

*Nul aliud bulbis quam satur esse potes.*

Ex ijs cum nucleis pineis, cruce, pipere, in nuptiali cœna sponso  
ferculū parari solitum scribit Alex. ab Alex. ca. 5. 2. ut apud quos-  
dā è papaueris semine cū lacte & melle, & apud Athenienses, spō-  
sæ, priusquam mariti thalamū adiret, cydonium malum gusta-  
re morem fuisse, ut haliu animaq; suauiori virum oscularetur.

## De hortensium herbarum radicibus, folijs, floribus, coloribus. CAP. VI.

1 Hortensibus. M.  
2 lapatho. Theophr.  
3 minax, humida. Vet.

4 aro, asphodelo,  
Theophr.

5 pluribus nituntur.  
M. & CH.

6 & capæ, & arum,  
in acutum non radi-  
cantur. Dal. ex Theo.

7 confertim. Theo.  
8 statim efflorescunt.  
Dul.

9 & faba. Theo.

10 Sarda. CH.

11 Cnidia. Theo.

12 Omnibus radicū  
corpus rectum pin-  
gui cartilagine. Dal.

13 rutum. Alij.

**H**ortensijs omnibus ferè singulæ radices, ut raphano, betæ, apio, maluæ. Am-  
plissima autem lapatho, ut quæ descendat ad tria cubita. Sylvestri, minores,  
tumidæ. Effossa quoque diu viuit. Quibusdā tamen capillatæ, ut apio, maluæ. Qui-  
busdam furculosæ, ut ocimo. Alijs carnosæ, ut betæ, aut magis etiamnum & croco-  
Aliquibus ex cortice & carne constant, ut raphano, rapis. Quorundam geniculatæ  
sunt, ut graminis. Quæ rectam non habent radicem statim & plurimis nascuntur ca-  
pillamentis, ut atriplex, & blitum. Scilla autem, & bulbi, & cæpe, & allium, nō nisi  
in rectum radicanter. 2 Sponte nascentium quædam numerosiora sunt radice, quā  
folio, ut aspalax, perdicium, crocum. Florent 7 cum fraxino serpyllum, abrotanum,  
napi, raphani, menta, ruta, & cætera quidem cum cœpere, 8 deflorescunt. Ocimū  
autem parculatim & ab imo incipit: qua de causa diutissimè floret. Hoc 9 & in he-  
liotropio herba euenit. Flos alijs cādīdus, alijs luteus, alijs purpureus. Folia cadunt  
à cacuminibus, origano, inulæ, & aliquādo rutæ iniuria læsæ. Maximè concaua sunt  
cæpe, gethio. Allium cæpasq; inter Deos in biureiurando habet Ægyptus. Cæpæ  
genera apud Græcos, 10 Sardia, Samothracia, 11 alsidena, setania, schista, Ascalonia,  
ab oppido Iudææ nominata. Omnibus etiam c odor lacrymosus, & præcipuè Cy-  
prijs, minimè Gnidijs. 12 Omnibus corpus 13 totum pinguitudinis earum cartilagi-  
ne. Et cunctis setania minima, excepta Tusculana, sed dulcis. Schista autem & Asca-  
lonia condiuntur. Schistam hyeme cum coma sua relinquunt, vèrè folia detrahūt,  
& alia subnascuntur ijsdem diuisuris: unde & nomen. Hoc exemplo reliquis quoq;  
generibus detrahi iubent, ut in capita crescant potius, quàm in 14 semina. Ascalonia 50  
rum propria natura. Etenim velut steriles sunt ab radice, & ob id semine feri illas,  
non de-

non deponi, iussere Græci. Præterea seriùs circaver, cum <sup>14</sup> germinant, transferri: ita crassescere, & tunc properare præteriti temporis pensitatione. Festinadum autem in his est, quoniam maturæ celeriter putrescunt. Si deponantur, <sup>15</sup> & caulem emittunt & <sup>16</sup> semen, ipsæq; evanescent. Est & colorum differentia. <sup>17</sup> Samo enim & Sardibus candidissimæ proveniunt. Sunt in honore & Creticæ, de quibus dubitant, an eadem sint, quæ Ascaloniæ: quoniam <sup>18</sup> satis capita crassescunt: depositis, <sup>19</sup> caules & semina. Distant sapore tantum dulci. Apud nos duo prima genera. Vnum condimentariæ, quam illi gethyon, nostri pallacanam vocant. Seritur mensibus, Martio, Aprili, Maio. Alterum capitata, quæ ab æquinoctio autûni, vel à Fauonio. Genera eius autem steritatis ordine, Africana, Gallica, <sup>20</sup> Tusculana, Amiternina. Optima autem, quæ rotundissima. Item rufa acrior, quam candida: sicca, quam viridis: & cruda, quam cocta: sicca, quam condita. Seritur Amiternina frigidis & humidis locis, & sola alij modo capite, reliquæ semine. <sup>21</sup> Proximaq; æstate nullum semen emittunt, sed caput tantum, quod <sup>22</sup> inarescit. Sequenti autem anno permutata ratione semine gignitur, caput ipsum corrumpitur. Ergo omnibus annis separatim semen capæ causa seritur, separatim capæ seminis. Servantur autem optimè in paleis. Gethyum penè sine capite est ceruicis tantum longæ, & ideò totum in fronde: sæpiùsque refecatur, ut porrum. Ideo & illud serunt, non deponunt. Cæterò capas ter fossio solo feri iubent, exirpatis radicibus herbarum in iugera denas libras. Intermisceri satureiam, quoniã <sup>23</sup> melius proveniat. Runcari præterea, & farriri, si non sæpius, quater. Ascaloniã mense Februario serunt nostri. Semen caparum nigrescere incipiens, antequam <sup>24</sup> marcescat, metunt. Et <sup>25</sup> de porro in hac cognatione dici cõueniat, præsertim cū sectiuo nuper autoritatẽ dederit princeps Nero, & vocis gratia, ex oleo statis mensium omnium diebus, nihilque aliud, ac ne pane quidem vescendo. Seritur semine ab æquinoctio autumnio: si sectiuum facere libuit, dẽlius. In eadem area secatur, donec deficiat, stercoreaturq; semper: nutritur in capita, antequam secetur. Cũ increuit in aliam aream transfertur, summis folijs leuiter recisis ante medullã: & capitibus <sup>26</sup> retractis, tunicisve extremis. Antiqui silice vel tegula subiecta <sup>27</sup> capita dilatabant. Hoc item in bulbis. Nunc sarculo leuiter conuelluntur radices, ut delumbata <sup>28</sup> alant, neque <sup>29</sup> distrahant. Insigne, quod cū fimo lætòque solo gaudeat, rigua odit, <sup>30</sup> & tamẽ proprietate quadam soli constant. <sup>31</sup> Laudatissimus in Ægypto, mox <sup>32</sup> Orthiæ atque Ariciæ. Sectiui duo genera: Herbaceum folio incisuris eius euidẽtibus, quo utitur medicamentarij. Alterum genus <sup>33</sup> suauioris folij, rotundiorisq; <sup>34</sup> incisuris leuioribus. Fama est, Melam equestris ordinis reum ex procuratione à Tiberio principe accersitum, in summa desperatione succo porri ad trium denariorum argenteorum pondus hausto, confestim expirasse sine cruciatu. Ampliorem modum negant noxium esse. Allium ad multa <sup>35</sup> ruris præcipuè medicamenta prodesse creditur. Tenuissimis & quæ separantur, <sup>36</sup> in vniuersum velatur mēbranis: mox pluribus coagmentatur g nucleis, & his separatim vestitis. Asperi saporis: quo plures nuclei <sup>37</sup> fuere, hoc est asperius. Tædium huic quoque <sup>38</sup> halitu, ut capis, nullum tamẽ coctis. Generum differentia in <sup>39</sup> tempore. Præcox maturescit sexaginta diebus. <sup>40</sup> Tum in magnitudine. <sup>41</sup> Vlpicum quoque in hoc genere Græci appellauere allium Cypriũ, alij <sup>42</sup> antischorodon, præcipuè Africæ celebratum inter <sup>43</sup> pulmentaria ruris, gradus alio. <sup>44</sup> Tritum in oleo & aceto, mirum quantum increseat <sup>45</sup> spuma. Quidam vlpicũ & allium in plano feri vetant, castellatimq; grumulis <sup>46</sup> imponi, distantibus inter se pedes ternos. Inter grana <sup>47</sup> digiti interesse debent, simulatq; tria folia eruperint, farriri. Grandescunt, quò sæpius sarriuntur. Maturescientium caules depressi in terram obruuntur: ita cauetur ne in frondem luxurient. In frigidis vtilius vèrè feri, quam autumnio. <sup>48</sup> Cæterum <sup>49</sup> ut odore careant, omnia hæc iubentur feri cū luna sub terra sit, colligi cū in coitu. Sine his Menander è Græcis autor est, allium edentibus, si radicem betæ in pruna tostam superederint, odorem extinguere. Sunt

<sup>14</sup> germinant. CH. germinauerint. Th.

<sup>15</sup> caulem mittunt, CH. neque legunt, & in M.

<sup>16</sup> seminant. Vet.

<sup>17</sup> amillo. CH.

<sup>18</sup> facit radices agunt. CH.

<sup>19</sup> caulis & semen. CH.

<sup>20</sup> Tusculana, Ascalonia, Amitern. CH.

<sup>21</sup> Proxima quæ &c. emittit Dal.

<sup>22</sup> inarescit. ut mox, Cũ increuit &c. Dal.

<sup>23</sup> marcescant. CH.

<sup>24</sup> detractis tunicis extremis, Dal. ut de alio & capis, Theo. scripsit ca. 4. 1. Caul.

<sup>25</sup> distrahantur Vet.

<sup>26</sup> hæc Vet.

<sup>27</sup> Laudatissimum. Vet. quãquam apud Palladium porrus legitur.

<sup>28</sup> ostia CH.

<sup>29</sup> suauioris. M.

fortasse, suauioris.

Dal. laudat omis CH.

<sup>30</sup> leuioribus incisuris. CH.

<sup>31</sup> rusticis Dal.

<sup>32</sup> id, M. d.

<sup>33</sup> halitus Vet.

<sup>34</sup> tempore & coctu. TH.

<sup>35</sup> Tamen CH.

<sup>36</sup> Tritu. Vet.

<sup>37</sup> imponi iubet. Vet.

<sup>38</sup> digiti quatuor interesse M.

<sup>39</sup> Cæterò Ch.



40 crassitudine capite efficit CH.  
41 existimatur a quibusdam M.  
42 satus gratia, vt. CH.  
43 inueterare. CH.  
44 vnguenda. CH.  
45 fumo. Ver.

46 seruare optimè. CH.

47 commouere resopit. M. commorere sopit. CH.  
48 & quod. CH.  
49 miti. M. lego, odore simili.

qui & allium & vlpicum inter Compitalia ac Saturnalia feri aptissime putent. Allium & semine prouenit, sed tardè. Primo enim anno porri<sup>40</sup> crassitudine caput efficitur: sequenti diuiditur, tertio cōsummatur: pulchriusq; tale<sup>41</sup> existimant quidam. In semen exire non debet, sed intorqueri caulibus<sup>42</sup> sationis gratia, vti caput validius fiat. Quod si diutius allium capamque<sup>43</sup> inueterari libeat, aqua salsa tepida capita<sup>44</sup> intingenda sunt. Ita diuturniora fient, melioraq; vsui, sed in satum sterilia. Alij contenti sunt<sup>45</sup> primò super prunas suspendisse, abundeque ita profici arbitrantur ne germinent. Quod facere allium cepamq; extra terram quoque certum est, & cauliculo acto euanescente. Aliqui & allium palea<sup>46</sup> optimè seruari putant. Allium est & in aruis sponte nascens, <sup>o</sup> alium hoc vocant: quod aduersus improbitatem alitum<sup>10</sup> depascentium semina coctum, ne renasci possit, abijcitur: statimq; quæ deuorauerunt aues, stupentes manu capiuntur, & si paulum<sup>47</sup> commorauerunt, sopita. Est & syluestre, <sup>48</sup> quod vrsinum vocant, odore<sup>49</sup> molli, capite pratenui, folijs grandibus.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theophrasto cap. 11. lib. 1. histor. τὸν πικρὸν, earum quæ herbae vulgari similes sunt, id est, longum & angustum habent, quales sunt crocus, perdicium, aspalax. Tamen de perdicio tantum hoc idem scribit, non de croco, aut aspalace. Sed & sunt qui eiusdem perdicion esse volunt ornithogalon Dioscoridis, & pro aspalace asphodelum legunt. Vtrumque certe πικρὸν est.

b Zeno Stoicus per capparim iurabat, Teleclides per brassicā. Plutar. lib. de Isid. & Osir. Cepam quidem Aegyptij sacerdotes auersabantur, quod lacrymas eliciendo, festos dies celebrantibus molesta sit, & excitata sit incommoda sit ijs qui religionis causa potu ciboque abstinent. Plutar. ibid. præterea quia Luna de crescente viget & augetur.

c Inde Græcis κρημνιστὴν, ὅτι κίρας συμμιμνήσκει. Aristophan. τὴν δὴ καλαίαν; A. κρημνιστὴν ὁρροῖναι. Bias à rege Alyatte accersitus, regia fortuna spreta, illū iussit κρημνιστὴν εἶναι, τὴν γὰρ ἡμῶν. Rho. cap. 4. 12. Lucilius lib. 5. Sat.

*Flebile cape simul, lacrymosaq; ordine talles.*

Sic enim Festus vocat interiores caparum tunicas. Varro in Bimargo, *Qui ex asani nostri cum allium ex cape verba eorum olerent, tamen optimè animati erant.* Tunicatum cape Persius eleganter vocat Satyr. 4. — tunicatum cum sale mordens Cape. Lucil. lib. 6.

*— lippus edendis*

*scribitur assidue fuit capis lacrymosis.* In Priapeis,

*Acresq; capae, alliumque fibratum.*

Apud Homerum Iliad. ἡμεῖς μὲν πάλιν αὖτ' Nestori & Machaoni pro obsequio apponit cepam & mel suauum, χαλκὸν. d. Pallad. cap. 14. Februar.

e Cui splendorem affert. infra cap. 6. lib. 20.

f Inde κρημνιστὴν πικρὸν. Autor Moreti, *Hic sifer, & capiti nomen debentia porra.* In Priapeis, *crescensve semper in suum caput porrum.*

g *θυγαὶ* vocat Aëtius lib. 11. cap. 11. καλλία Paulus Aegineta cap. 33. lib. 4. γάλας Theophrastus, γάλας Galenus.

h Quidam esse volunt allium Aegyptium Dioscoridis, quod, vt porrum, singulari capite constat, idemque molyzam Hippocratis, lib. de muliebribus.

i Aphroscorodon, vt indicat quæ proximè sequitur. Sic & Columella vocauit, itemq; allium Punicum. Quidā à spuma, alij ab Africa Aphroscorodon dici volunt. Vide Columellā cap. 3. li. 11.

k Ea pulmetaria *μυτῖναι* Theo. vocat cap. 4. li. 7. Hist. Polluci autē *μυτῖναι* est *τρίμμη* in *ενοχίδην* *δριμύς*: Dioscoridi intus ex alio & nigra oliua. Hoc loco Plinius parare id videtur ex oleo, alio & aceto. Parant alij ex alio, ouo, caseo: Lugdunenses ex alio & nuce iuglandi recenti, aut alioqui tandiu in aqua macerata, vt recenti similis videatur. Excitat hoc appetentiam, & contra venenum fungorum pro antidoto est. Vide Celsū & scholia stem Aristophanis.

l Tufum, inquit Theophr. cap. 4. lib. 7. histor. ac inflatum verum mirabilem tumorem excitat, nulla facta mentione spumæ. m Columella lib. 12.

n καλλίον, Theophr. præstantius.

o Ophioscorodon. Alioquin Alus Græcorum est Symphyron petraeum. In Vet. legitur allium. Vide num legendum, syluestre hoc allium & c. vel, anguinum hoc vocant.

*Quoto die quæque herba nascuntur: seminum natura: quomodo quæque serantur, & quorum singula genera sint, & quorum plura.* CAP. VII.

1 *inquis.* TH.

2 *lactucaque.* CH.  
3 *vel quarto Th.*  
4 *quinto, sexto, vel septimo. Th.*

5 *cucumi.* CH.

6 *rota.* M. & CH.

7 *suo, in M. d. Lego, tantum semel.*

8 *duritie surculacea.* In & c. M. duritie, mollitie. In & c. Dal.

9 *cumino.* Th.

10 *præcipiunt. Lætius proueniet. Sato. M.*

IN horto satorum celerrimè nascuntur ocimum, blitum, <sup>1</sup> napus, eruca, tertio enim die erumpit: anethum quarto<sup>2</sup>, lactuca<sup>3</sup> quinto, raphanus sexto, cucumis & cucurbita<sup>4</sup> septimo, prior cucumis: nasturtium ac sinapi quinto, beta æstate sexto, hyeme decimo, atriplex octauo, cape xix. aut xx. gethyum x. aut xij. Cōtumacius coriandrum. Cunicula quidem & origanum post xxx. diem. Omnium autem difficillimè apium: quadragesimo enim die cum celerrimè, quinquagesimo maiore ex parte<sup>5</sup> emergit. Aliquid & seminum ætas confert, quoniā recentiora maturius gignuntur, in porro, gethyo, <sup>5</sup> cucumere, cucurbita: ex vetere autē celerius proueniunt<sup>40</sup> apium, beta, cardamum, cunila, origanum, coriandrum. Mirum in betæ semine nō enim<sup>6</sup> totum eodem anno gignit, sed aliquid sequēte, aliquid tertio. Itaque ex copia seminis, modicè nascitur. Quædam anno tantum<sup>7</sup> suo pariunt, quædam sæpius, sicut apium, porrum, gethyum. Hæc enim semel sata pluribus annis restibili fertilitate proueniunt. Semina plurimis rotunda, aliquibus oblonga, paucis foliacea & lata, vt atriplici. Quibusdam angusta & canaliculata, vt cumino. Differūt & colore, nigro candidoq; <sup>8</sup> item<sup>8</sup> duritie. Surculacea in folliculo sunt raphano, sinapi, rapo<sup>9</sup>. Nudum semen apij, coriandri, anethi, fœniculi, cumini. Cortice obducta bliti, betæ, atriplicis, ocimi. At lactucis in lanugine. Nihil<sup>9</sup> ocimo fecundius: cum<sup>10</sup> maledictis ac probris ferendum<sup>10</sup> præcipiunt, vt lætius proueniat: sato pauit terra.<sup>50</sup> Et cuminum qui ferunt, præcantur ne exeat. Quæ in cortice sunt, difficillimè inarescunt,

rescunt, maximèque ocimū<sup>11</sup> & gith. siccantur omnia, ac sunt fœcunda. Vtique meliora nascuntur aceruatim sato semine, quàm sparso. Ita certè porrum & allium ferunt in lacinijs colligatum.<sup>12</sup> Apium etiā paxillo cauerna facta, ac fimo ingesto. Nascuntur autem omnia aut semine, aut auulsione. Quædam semine & surculo, vt ruta, origanum, ocimum: præcidunt<sup>13</sup> enim & hoc cum peruénit<sup>14</sup> ad palmum altitudinis. Quædam & radice & semine, vt cæpa, allium, bulbi, & si quorum radicē ganniferorum relinquunt. Eorum verò quæ à radice nascuntur, radix diuturna & fruticosa est, vt bulbi, gethyi, scillæ.<sup>15</sup> Fruticant<sup>16</sup> alia & non capite, vt apium & beta. Caule reciso ferè quidem omnia regerminant, exceptis<sup>17</sup> quæ non scabrum caulem habent:<sup>18</sup> & in vsum verò ocimum, raphanus, lactuca. Hanc etiam suauioremputant à regerminatione. Raphanus vtique iucundior detractis folijs antequàm<sup>19</sup> decaulescat. Hoc & in rapis. Nā & eadem<sup>20</sup> direptis folijs cooperta terra crescunt, durantq; in<sup>21</sup> estate. Singula genera sunt ocimo, lapatho, blito, nasturtio, eruce, triplici, coriandro, anetho. Hæc enim vbique eadem sunt, neque aliud alio melius vquam.<sup>22</sup> Rutam furtiuam tantum prouenire fertilius putant, sicut apes furtiuas pessimè. Nascuntur<sup>23</sup> etiam non sata, mentastrum, nepeta, intubum, pulegium. Contraplura genera sunt eorum quæ diximus dicemusque, & in primis<sup>24</sup> apio.

<sup>11</sup> & gith. Siccata omnia sunt. Dal. ex Theoph.

<sup>13</sup> etiam. Dal.  
<sup>14</sup> ad palmæ altitudinem. Vet.

<sup>16</sup> Frutificat. CH.  
<sup>15</sup> & alia non capitata. Dal.

<sup>16</sup> sed ob vsum euidentiſſima ocimum. Theoph.

<sup>17</sup> πρὸ τοῦ διακινῆσαι. caulis grandescit. ar.

<sup>18</sup> direptis. M & CH.  
<sup>19</sup> æstatem. Vet.

<sup>20</sup> autem etiam,

<sup>21</sup> de apio. M.

## ANNOTATIONES.

- <sup>2</sup> Idque omnibus sementibus. In omnibus enim quidam densius ferunt. Theoph.  
<sup>20</sup> b Apud Theophr. est, ἡ γὰρ τοῖς χερμασίον ἐστὶν, τὸ μὴ μίλαν, τὰ δὲ φυλάδα, τὰ δὲ λιννοῖα. φυλάδα, lignolum, Theoph. refert ad colorem. Plinius ad duritiem. Apud Theophr. rectius legetur pro φυλάδα, ἡ γὰρ φυλάδα, qualis color est seminis nasturtij, & raphani. Exemplar manuscriptum habet, item duritia surculacea. In folliculo sunt, &c. Pro aliqua folliculum Plinius usurpat, ἡ γὰρ φυλάδα Theoph. vocat.  
c γυνυλὼν γυνυλὼν Theoph. cap. 18. lib. 1. histor.  
d De ruta idem scribit Palladius cap. 9. Martij.  
e Contrà qui rapum, raphanum, napum religiosi agricolæ ferunt, antiqua cōsuetudine precantur, vt tibi nascatur, & vicinis.  
f Ad incrementum locus confert. Idèd cum apium transferretur, adigi paxillum tam altè præcipiunt, quàm apium fieri magnum placet.

Quin etiam & apij semen exceptum panniculo stercore terræque pleno, in cauernam paxillo iam antea reclusam demitti. Theophr. cap. 3. lib. 7. hist.

g Annifera vocat τὰ ἐν τῇ ἐκείνῃ, quorum annuus caulis est. appositè quidem, sed significatu minus proprio, cum annifera etiam intelligere possimus, quæ fructum aut florem quotannis ferunt. Nascuntur etiam radice, inquit Theophr. quorum radices viuunt diutius, quamuis annuus caulis sit. Talis est beta & oxalis. Legen. & si quæ radicem annifera.

h Coma secta, nouam parit.

i Apud Theophr. est, πάλιν τὸν ἀποκολλῶν. Legendum puto, μόνον αὐτὸν. Exceptis ijs, quæ unico caule surgunt, vt cuminum.

k Non quidem de rapis id scribit Theophr. sed, quod sequitur, ea pariter, ac radículas direptis folijs, &c.

l Palladius cap. 9. Mart.

Natura, & genera, & historia ad condimenta in horto satarum rerum. XXXVI. CAP. VIII.

- <sup>30</sup> Id enim quod sponte in humidis nascitur, heleoselinum vocatur, a vno folio, nec hirsutum. Rursus in siccis hipposelinum, pluribus folijs, simile heleoselino. Tertium est oreoselinum, cicutæ folijs, radice tenui, semine<sup>1</sup> anethi, minutiore tantū.  
<sup>2</sup> Et satiui autè differētis in folio, dēso, crispo, aut rariore & leuiore. Itē caule tenuiore aut crassiore. & caulis aliorū candidus est, aliorū purpureus, aliorū varius. Lactuce Græci tria fecere genera: vnum lati caulis, ad eò vt<sup>3</sup> hostiola olitoria ex his factitari prodiderint. Folium his paulo maius herbaceo & angustissimū, vt alibi consumpto incremento. Alterū rotundi caulis: tertiū sessile, quod Laconicon vocāt. Alij colore & tempore satus genera discreuere. Esse enim nigras, quarum semen mense Ianuario seratur: albas, quarum Martio: rubentes, quarum Aprili.<sup>4</sup> Et omnium earum plantas post binos mēses differri. Diligentiores plura genera faciunt, purpureas, crispas,<sup>5</sup> Cappadocas, Græcas.<sup>6</sup> Lōgioris has folij, caulisq; lati, præterea lōgi & angustij, intubi similis. Pessimum autem genus cū exprobratione amaritudinis appellāre<sup>7</sup> picrida. Est etiamnū alia distinctio atræ, quæ<sup>8</sup> meconis vocatur, à copia lactis soporiferi, quanquam omnes somnum parere creduntur. Apud antiquos Italij hoc solum genus earum fuit, & idèd lactucæ nomen adeptæ. Purpuream<sup>9</sup> maximæ radicis,<sup>10</sup> Cæcilianam vocant. Rotundam verò ac minima radice, latis folijs,<sup>11</sup> astyrida: quidāque eunuchion, quoniam hæc maximè refragetur Veneri. Est quidem natura omnibus<sup>12</sup> refrigeratrix, & idèd æstate gratæ stomacho fastidium auferunt, cibique appētentiam faciunt.<sup>13</sup> Diuus certè Augustus lactuca conseruatus in egritudine fertur,<sup>14</sup> prudentia Musæ medici. Cum priores<sup>15</sup> cauerēt, religione nunc omni caret, in tantum recepta commendatione, vt seruari etiam in alienos menses eas

<sup>1</sup> cymini Dioscor.

<sup>2</sup> Est autem satui differentia. M.

<sup>3</sup> latiore Theo.

<sup>4</sup> viceo. M.

<sup>5</sup> nutrimento. Vet.

<sup>6</sup> At. M.

<sup>7</sup> Cappadocia CH.

<sup>8</sup> Long. has latiusque caulis præterea folij longi. Vet. r. & c. Longiora his folia, caulisque lati, &c. similes M.

<sup>9</sup> credantur M.  
<sup>10</sup> maximè radicibus CH.

<sup>11</sup> Cæciliam.

<sup>12</sup> prouidentia. M. Sueton.

<sup>13</sup> Camelli religiosum omni die manducarent. M. Turn. cameli. Religio nimirum omni caret Ch.



24 oxymeli rum.  
CH.  
25 maripa. Celsus ca.  
26.2  
26 Ecce. Ve. & CH.  
27 Cappadocię. M. &  
CH.  
28. Neque M.  
29 possint. CH.  
20 hyemis. CH.

22 & CH.

22 radice illita. M.  
23 ablaqueatas. Vet.  
Lego, & regei abla-  
queatis humum.

24 nigram, & candi-  
dam, quam. M.

25 lactucam. M.

26 satus. Vet. & CH.

27 haru plantę quo-  
que. Dal.

28 sed. Dal.  
29 innocentiores.  
M. & CH.  
30 nemini non. M.

31 caulem. Vet.

32 confert eis. M.

33 Et. M.

34 cādidis aluo me-  
lici. CH. Lego, candi-  
dis aluom (alutim) e-  
lici.

35 latius. Cato.

36 quam Appiacam  
vocant. CH.

37 teneram, quā mi-  
nimē. Vet.

38 minimēque. CH.

39 Transferturque.  
CH.

40 satione. Vet.

41 perinde. Vet.

42 blanditus. Vet.

14 oxymelite repertum sit. Sanguinem quoque augere credūtur. Est etiamnum quę  
vocatur 15 caprina lactuca, de qua dicemus 8 inter medicas. 16 Ecce cū maximē cō-  
pit irreperere satius admodum probata, quę Cilicia vocatur, folio 17 Cappadocię, nisi  
crispum latiusque h esset. 18 Neq; ex eodem genere 19 possunt dici neque ex alio intū-  
bi, 20 hyemi impatientiores, vtriusq; præferentes, sed caule non minus grati. Serun-  
tur verno plantę eorū: vltimo vère transferuntur. Est & erraticum intubum, quod  
in Ægypto cichorium vocāt, de quo plura aliās. Inuentum omnes thyrsos vel folia  
lactucarum prorogare vrceis conditos, 21 ac recentes in patinis coquere. Seruntur  
lactucę anno toto latis & riguis stercoreatisq; binis mensibus inter semen plantam-  
que & maturitatem. Legitimum tamen, à bruma semen iacere, plantam Fauonio 10  
transferre: aut semen Fauonio, plantam æquinoctio verno. Albę maximē hyemem  
tolerant. Humore omnia hortensia gaudēt, & stercore, præcipuē lactucę, & magis  
intubi. Seri etiam 22 radices illitas fimo interest, & repleti 23 ablaqueata humo. Qui-  
dam & aliter amplitudinem augent, recisis cū ad semipedem excreuerint, fimo-  
que suillo recenti illitis. Candorem verò putant cōtingere ijs duntaxat quę sint se-  
minis albi. si harena de litore à primo incremēto cōgeratur in medias, atque incre-  
scentia folia contra ipsas religentur. Beta hortensiorum leuissima est. Eius quoque  
à colore duo genera Græci faciunt, 24 nigrum, & candidius, quod præferūt, parcif-  
simi seminis: appellantq; Siculum, candoris sanē discrimine præferentes & 25 lactu-  
cę. Nostri betę genera faciūt, vernum & autumnale, à tēporibus 26 satius, quanquā 27  
& Iunio seritur. Transferuntur autem 27 in planta hę quoque, & oblini fimo radices  
suas, locumq; similiter madidum amant: Vfus ijs & cum lente ac faba, idemq; qui  
oleris. 28 & præcipuus, vt lenitas excitetur acrimonia i sinapis. Medici 29 nocentio-  
rem quàm olus, esse iudicauere. Quamobrem appositas 30 nō nemini degustare etiā  
& religio est, vt validis porius in cibo sint. Gemina ijs natura, & oleris, 1 & capite i-  
pso exilientis bulbi. Species summa 31 in latitudine. Ea contingit, vt in lactucis, cū  
cōperint 31 colorem trahere imposito leui pondere. Neque alię hortensiorum lati-  
tudo maior. In binos pedes aliquando se pandunt, multum & soli natura 32 confe-  
rente. 33 Hę quidem in Circeiensi agro amplissima proueniunt. Sunt qui betas Pu-  
nica malo florente optimē seri existiment, transferri autem, cū quinque foliorū 30  
esse cōperint. Mira differentia, si vera est, 34 candidis solui aluos modicē, nigris in-  
hiberi. Et cū brassica corrumpatur in dolio vini sapor, odore betę folijs demersis  
restitui. Olus caulesque, quibus nunc principatus hortorum, apud Græcos in hono-  
re fuisse non reperio. Sed Cato brassicę 35 miras canit laudes, quas in medendi loco  
reddemus. Genera eius facit 36 tria: vnam 35 extētis folijs, caule magno: alteram cri-  
spo folio, 36 quam P apianam vocat: tertiam minutis caulibus, lenē, 37 tenerā, 38 mini-  
mē probat. Brassica toto anno seritur, quoniam & toto secatur. Vtilissimē tamen  
ab æquinoctio autumnii. 39 Transfertur, cū quinq; foliorū est. 9 Cymas à prima  
40 sectione præstat proximo vère. Hic est quidā ipsorū caulium delicatior teneriorq;  
cauliculus, Apicij luxuria, & 41 per eum Druso Cæsari 42 fastiditus, non sine castiga-  
tione Tiberij patris. Post cynam ex eadem brassica contingunt æstiu autūnalesq; 40  
cauliculi, mox hyberni, iterumq; cymę, nullo equē genere multifero, donec sua fer-  
tilitate consumatur. Tertia circa solstitiū, ex qua si humidior locus est, æstate, si sic-  
cior, autūno 43 plantatur. Humor fimusq; si defuere maior saporis gratia est: si abun-  
dauere, latior fertilitas. Fimum asinum maximē conuenit. Est hæc quoq; res in-  
ter opera ganę, quapropter non pigebit verbosius persequi. Præcipuus sit caulis sa-  
pore ac magnitudine, primū omniū si in repastinato seras: dein si terram fugientes  
cauliculos 44 seces, à terraq; proceritate luxuriosa attollētes se, exaggerādo aliā 45 ac-  
cumules, ita ne plus quā cacumē emineat. Tritianū hoc genus vocatur, bis cōputa-  
bili impendio tædioq;. Cætera genera cōplura sunt. Cumanū 46 sessili folio, capite  
patulū. Aricinū altitudine nō excelsius, folio numerosius, quā tenuius. Hoc utilissi- 50  
mum exi-

mum existimatur, quia <sup>47</sup> sub omnibus penè folijs <sup>48</sup> fruticat cauliculis peculiaribus. <sup>47</sup> super. Vet.  
 Pompeianum procerius, caule ab radice tenui, <sup>48</sup> intra folia crassescit. Rariora hæc <sup>48</sup> inter. Vet.  
 angustioraque, sed teneritas in dote, <sup>49</sup> si frigora non tolerat: quibus etiam aluntur <sup>49</sup> sed. Dal.  
 Brutiani, prægrandes folijs, caule tenues, sapore acuti. Sabellico vsque in admiratio  
 nem crispa sunt folia, quorum crassitudo caulem ipsum extenuat: sed dulcissimi  
 perhibentur ex omnibus. Nuper subiere <sup>50</sup> lacuturres ex conualle Aricina, vbi quon-  
 dam fuit lacus turrisq; quæ remanet: capite prægrandes, folio innumeri. Alij in or-  
 bem porrecti, alij in latitudinem toroli. Nec plus vllis capitis post Tritianum, cui  
 pedale aliquando conspicitur, & cyma nullis serior. Cuicunque autem generi prui-  
 na plurimum suauitatis cõferunt: & nisi obliquo vulnere defendatur medulla, plu-  
 rimū nocent. Semini destinati non secantur. Est etiam sua gratia <sup>50</sup> nonnunquā. Vera  
 tæ habitum excellentibus: <sup>51</sup> halmýridia vocant, quoniam nisi in maritimis nō pro-  
 ueniunt, nauigatione quoque longinqua viridibus adseruatis. Statim defecti ita ne  
 humum attingant, in cados olei quàm proximè siccatos, obturatosque conduntur  
 omni spiritu excluso. Sunt qui plantam in transferendo alga subdita pediculo, ni-  
 tróve trito, quod tribus digitis capiatur, celeriores ad maturitatem fieri putent.  
 Sunt qui <sup>52</sup> semen trifolij nitrūque simul tritum aspergāt folijs. Nitrum in coquē-  
 do etiam viriditatem custodit: <sup>53</sup> aut Apiciana coctura, oleo ac sale, prius quàm co-  
 quantur, maceratis. Est inter herbas genus <sup>54</sup> inferendi, præcis germinibus caulis, &  
<sup>55</sup> in medullam semine ex alijs <sup>56</sup> addito. Hoc & in cucumere syluestri. Nec non olus  
 quoque sylvestre est <sup>57</sup> trium foliorum, Diui Iulij carminibus præcipuè iocisq; mili-  
 taribus celebratū. Alternis quippe versibus exprobauere <sup>58</sup> lapsana se vixisse <sup>59</sup> apud  
 Dyrrachium, præmiorum parsimoniam cauillantes. Est autem <sup>60</sup> id <sup>61</sup> cyma sylue-  
 stris. Omnium hortensiorum lautissima cura asparagis. De origine eorum in sylue-  
 stribus curis <sup>62</sup> abunde <sup>63</sup> dictum, & quomodo eos iuberet <sup>64</sup> Cato in harundinetis se-  
 ri. Est & aliud genus incultius asparago, mitius <sup>65</sup> corruda, passim etiam montibus  
 nascens, refertis superioris Germaniæ campis, non <sup>66</sup> infaceto Tiberij Cæsaris dicto,  
 herbam ibi quandam nasci simillimam asparago. Nam quod in Neside Campaniæ  
 insula sponte nascitur, longè optimum existimatur. <sup>67</sup> Hortensium feritur spongijs  
<sup>68</sup> Est enim plurimæ radicis, altissimeq; germinat. Viret <sup>69</sup> thyrsos primū emicante: qui  
 caulem educens, tempore ipso fastigiatus in toros striatur. Potest & semine feri.  
 Nihil diligentius cõprehendit Cato, nouissimumq; libri est, vt appareat repentinā  
 ac nouitiā viro curam fuisse. Locum subigi iubet humidum & crassum. Semipedali  
 vndiq; interuallo feri, ne calcetur. Prætereā ad lineā grana bina aut terna paxillo di-  
 mitti: videlicet semine tum tantum serebātur. Id fieri secundū æquinoctium vernū.  
 Stercore satiari, crebrò purgari, cauere ne cū herbis euellatur asparagus. Primo anno  
 stramēto ab hyeme protegi. Vère aperiri, sarriri, runcari. Tertio incēdi verno. Quò  
 maturius incensus est, hoc melius prouenit. Itaque harundinetis maximè conuenit,  
 quæ festinant incendi. Sarriri iubet idem, non antequàm asparagus natus fuerit, ne  
<sup>70</sup> in sarriendo radices vexentur. Ex eo velli asparagum ab radice. Nam si <sup>71</sup> defringa-  
 tur, stirpescere, & intermori. Velli, donec in semen eat. Id autem maturescere ad  
 ver, incendi que: ac rursus, cū apparuerit asparagus, sarriri ac stercoreari. Ac post  
 annos nouem, cū iam vetus sit, digeri subacto solo stercoreatoque. Tum spon-  
 gijs feri, singulorum pedum interuallo. Quin & ouillo fimo nominatim vti quò-  
 niam aliud herbasceret. Nec quicquam postea tentatum vtilius apparuit, nisi  
 quod circa Idus Februar. <sup>72</sup> defosso semine aceruatis paruulis scrobibus ferunt, plu-  
 rimum maceratum fimo. Dein nexis inter se radicibus, spongas factas post æqui-  
 noctium autumnii disponūt pedalibus interuallis, fertilitate in denos annos duran-  
 te. Nullum gratius his solum quàm Rauēnatium hortorū. Indicauimus & corrudā.  
<sup>73</sup> Hunc enim intelligo sylvestrem asparagum, quem Græci <sup>74</sup> orminū aut myacan-  
 thon vocāt, alijsve nominibus. Inuenio nasci & arietis <sup>75</sup> cornibus tuis atq; defossis.

50 nonnunquā. Vera

51 ut in Apic. Dal.

52 addito M.

53 triūphis, vel triū-  
phalibus, quod magis  
probo. Dal.

54 lapsana. Diosc.  
Suet. in Iulio.

55, ad brassica. Dal.

56 arboribus dictum.  
Vet.

57 infecto. Vet. infi-  
ceto. Quidam, & CH.

58 Hortense. Dal.

59 defringitur. M  
defringatur. CH.

60 defossū semine  
aceruatim par ser. ser.  
plurimo &c.

61 Hanc intelli-  
mus. Vet.  
62 Horminum. cap.  
10. lib. sequentis.



63 ex aruis Vet à par  
uis reddere eis. CH.

64 significatio pro  
uerbium. Vet.

65 eius eium. Cor-  
narius.

66 terraq; quam. M.

67 pruritibus vice-  
ribus. M. verumque. &  
CH. pruritus & vice-  
ribus. Colum.

68 paulum M. paulū  
in pilato. CH.

69 pilato. Colum.

70 nepitam in con-  
dimento sumpta. In  
omnia (lego, ad om-  
nia) que fastidio sunt,  
euminum amicissi-  
mum. M. utrumque.  
Nepitam. Condimen-  
torum tamen om-  
nium stomachi fasti-  
dij. Vet. omniumq; e  
fastidij. Vet.

71 murrha. M.

72 murrha. M.

73 familiarissima.  
Dal. Vide cā 23. li. 13.

74 huc Dal.

75 huc. Vet.

Poterant videri dicta omnia quę in pretio sunt, nisi restaret res maximi quęstus, nō sine pudore dicenda. Certum est quippe carduos apud Carthaginem magnā, Cor-  
dubamque præcipuē, sestertia sena millia, <sup>63</sup> vt parcius, reddere: quoniam portenta quoque terrarum in ganeam vertimus, etiam ea quę refugiunt quadrupedes con-  
scia. Carduos ergo duobus modis ferunt: autumno planta, & semine ante Nonas Martias: plantaque ex eo disponuntur ante Idus Nouembris, aut in locis frigidis circa Fauonium. Stercorantur etiam, si dijs placet, lætiūque proueniunt: condiun-  
turque aceto, melle diluto, addita laseris radice, & cumini, ne quis dies sine car-  
duo sit. Cetera in transcurso dici possunt. Ocimū Parilibus optimē feri ferunt. Qui-  
dam & autumno: iubentq; cum hyeme feratur, aceto semen perfundi. Eruca quo-  
que & nasturtium, vel æstate vel hyeme facillimē nascuntur. <sup>64</sup> Eruca præcipuē frigo-  
rum contemptrix, diuersa est, quam lactuca, naturæ, concitatrix Veneris: idcirco  
iungitur illi ferē in cibis, vt nimio frigori par feruor immixtus tēperamentū æquet. Nasturtium nomen accepit à narium <sup>65</sup> tormēto. Et inde vigoris <sup>64</sup> significatio pro-  
uerbio <sup>65</sup> id vocabulum vsurpauit, veluti <sup>66</sup> corporem excitantis. In Arabia miræ am-  
plitudinis dicitur gigni. <sup>67</sup> Ruta quoque feritur Fauonio, & ab æquinoctio autumnii:  
odit hyemem & humorem ac fimum. Apricis gaudet & siccis <sup>66</sup> terra quā maxi-  
mē lateraria. Cinere vult nutriri. hic & semini miscetur, vt careat erucis. Autoritas  
etiam peculiaris apud antiquos ei fuit. Inuenio mustum rutatum populo datum à  
Cornelio Cethego, in Consulatu collega Quintij Flaminini, comitijs peractis. Ami-  
citia est ei & cum <sup>68</sup> fico, in tantum, vt nusquam lætior proueniat, quā sub hac ar-  
bore. Seritur & furculo, melius in perforatam fabam indito, quę succo nutrit com-  
prehendendo furculum. Seritur & à seipsa. Nanq; incuruato cacumine alicuius ra-  
mi, cum attigerit terram, statim radicatur. Eadem & ocimo natura, nisi quod diffi-  
cilius crescit. Sed durata runcatur non sine difficultate, <sup>67</sup> prouenientibus hulceri-  
bus, ni munitis manibus id fiat, oleōve defensis. Conduntur autem & eius folia,  
seruanturque fasciculis. Ab æquinoctio verno seritur apium, semine <sup>68</sup> paululum in  
pila <sup>69</sup> pulsato. <sup>69</sup> Crispus sic putant fieri, aut si satum calcetur cylindro pedibūve.  
Proprium ei, quod colorem mutat. Honos ipsi in Achaia, coronare victores sacri  
certaminis <sup>70</sup> Nemæ. Eodem tempore feritur menta planta: vel si nondum germi-  
nat, spongia. Minus hac humido gaudet. Æstate viret, hyeme flauescit. Genus eius  
sylvestre, mentastrum est. Et hoc propagatur, vt vitis, vel si inuersi rami serantur.  
<sup>71</sup> Mentæ nomen suauitas odoris apud Græcos mutauit, cum alioqui mintha voca-  
retur: vnde veteres nostri nomen declinauerunt. Grato menta mentas odore per-  
currit in rusticis dapibus. Semel sata, diutina ætate durat. Congruit pulegio, cuius  
natura in carnarijs reflorescens sæpius dicta est. Hæc quoque seruantur simili gene-  
re, mentam dico pulegiūque & <sup>72</sup> nepitam. Condimentorum tamen omnium fa-  
stidijs cuminum amicissimum. Nascitur in summa tellure vix hærens, & in sublime  
tendens. In putridis & calidis maximē locis, medio serēdum vère. Alterum eius ge-  
nus sylvestre, quod rusticum vocant, alij Thebaicum: si tritum ex aqua potetur, in  
dolore stomachi prodest. In Carpetania nostri orbis maximē laudatur: alioqui  
Æthiopico Africoque palma est. Quidam huic Ægyptium præferūt. Sed præcipuē  
olusatrum miræ naturæ est. <sup>73</sup> Hipposelinum Græci vocant, alij smyrneum. E lacry-  
ma caulis sui nascitur. Seritur & radice. Succum eius qui colligunt, <sup>74</sup> myrrhæ sapo-  
rem habere dicunt. Autorque est Theophrastus, <sup>75</sup> myrra sata natum. Hipposelinū  
veteres præceperant in locis incultis, lapidosus, iuxta maceriam feri: nunc & repasti-  
nato feritur, & à Fauonio post æquinoctium autumnii. Quippe cum capparidis quo-  
que feratur siccis maximē, area in defossu cauata, ripisque vndique circumstructis  
lapide: aliās euagatur per agros, & cogit solum sterilefcere. Floret æstate. Viret vsque  
ad Vergiliarum occasum, sabulosus <sup>76</sup> familiarissimū. Vitia eius, <sup>77</sup> quod trans maria  
nascitur, diximus inter peregrinos frutices. Peregrinum & Careum, gentis <sup>78</sup> sui no-  
mine

mine appellatum, culinis principale. In quacunque terra feri vult, ratione eadem, qua olusatrum. Laudatissimum tamen in Caria, proximum Phrygia. Ligusticum sylvestre est in Liguria suæ montibus: seritur vbiq̃: suauius satium, sed sine viribus. Panacem aliqui vocant.<sup>p</sup> Crateuas apud Græcos cunilam bubulam eo nomine appellat. Cateri ferè <sup>76</sup> conyzoides, cunilaginem: thymbram verò, quæ sit cunila. Hæc apud nos habet vocabulum & aliud, satureia dicta in condimentario genere. Seritur mense Februario, <sup>77</sup> origano æmula. Nusquam vtrunque additur, quippe similis effectus. Sed cunila Ægyptium origanum tantum præfertur. Peregrinum fuit & lepidium. Seritur à Fauonio: dein cum fruticauit, iuxta terram præciditur: tunc runcatur, iter coraturque: per biennium hoc. Postea iisdem fruticibus vtuntur, si nõ fructia hyemis ingrauat, quando impatientissimum est frigorum. Exit & in cubitali altitudinem, folijs laurinis, mollibus: <sup>78</sup> vsusque eius <sup>q</sup> non sine lacte. Gith pistrinis, anisum & anethum culinis & medicis nascuntur. Sacopenium & ipsum in hortis quidem, sed medicinæ tantum. Sunt quædam comitantia aliorum satus, vt papauer. Nanque cum brassica seritur, <sup>79</sup> ac portulaca, & eruca <sup>80</sup> cum lactuca. <sup>r</sup> Papaueris satii tria genera: Candidum, cuius semen tostum <sup>s</sup> in secunda mensa cum melle apud antiquos <sup>81</sup> dabatur. Hoc & panis rustici crustæ <sup>82</sup> inspergitur affuso ouo inhærens, vbi <sup>t</sup> inferiorem crustam <sup>83</sup> apium githque cereali sapore condiunt. Alterum genus est papaueris nigrum, cuius scapo inciso lacteus succus excipitur. v Tertium genus <sup>84</sup> rhœam vocant Græci, id nostri erraticum. Sponte quidem, <sup>85</sup> sed in aruis cum hordeo maximè nascitur, erucæ simile, cubitali altitudine, flore rufo & protinus diducuo: vnde & <sup>x</sup> nomen à Græcis accepit. De reliquis generibus papaueris, sponte nascentis dicemus in medicinæ loco. Fuisse autem <sup>y</sup> in honore apud Romanos semper, indicio est Tarquinius Superbus, qui <sup>z</sup> legatis à filio missis decutiendo papauera in horto altissima, sanguinarium illud responsum hac facti ambage reddidit. Rursus alio comitatu æquinoctio autumnii feruntur coriandrū, anethum, atriplex, malua, lapathum, cærefolium, quod pæderota Græci vocant: & <sup>aa</sup> acerrimum sapore, ignei effectus ac saluberrimum corpori, sinapi, nulla cultura, melius tamen planta tralata. Quin è diuerso vix est sato semel eo liberare locum, quoniam semen cadens protinus viret. Vfus eius etiam pro pulmentario in patellis <sup>86</sup> decocto, citra intellectum acrimoniæ. Coquuntur & folia, sicut reliquorum olerū. Sunt autem trium generum: Vnum gracile, alterum simile rapi folijs, tertium erucæ. Semen optimum Ægyptium. Athenienses napy appellauerunt, alij thapsi, alij sauriō. Serpyllo & sisymbrio montes <sup>87</sup> plerique scatent, sicut in Thracia, <sup>88</sup> vbi aquæ deferunt ex <sup>89</sup> ijs auulsos ramos feruntque. Item Sicyone ex suis montibus, & Athenis ex Hymetto. <sup>bb</sup> Simili modo & sisymbrium ferunt. Latissimum nascitur in puteorum parietibus, & circa piscinas ac stagna.

76 Cunizã idẽ cunilaginem &c. Vet. Lego, conyzam, cunilaginem. Idem verò thymbram, quæ sit.  
77 thymo. Diosc.

78 vsus eius. M.

79 at. Vet.  
80 & cum lact. Alij.

81 edebatur. M.  
82 inspergunt. Dal.  
83 ammi vel anisum. Dal. apium inspergi, nusquã alibi legitur.

84 rhœada.  
85 sed maturius cum. M.

86 decocto. Citra int. acrimoniæ coquuntur eius folia.

87 plana que Theo.  
88 vbi quidem. Th.  
89 his. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

40 <sup>a</sup> Theophr. cap. 6. libr. 7. *μαρίφύλλον*, raris folijs, pro quo legit Plinius *μυρίφυλλον*, vno folio.

<sup>b</sup> Est & pictis echinorij genus infra cap. 17. lib. 21. & ca. 22. li. 22. necnon Theophr. cap. 11. libr. 7. histor.

<sup>c</sup> Vide posthac cap. 7. libr. 20.

<sup>d</sup> *ἀνυλάειν*, eiulare, Apud Athenæum lib. 2. legitur astylida, quasi urbanam & ciuilem dicas.

<sup>e</sup> Ea de causâ veteribus postrema mensa sumebatur, vt ebrietatem & capitis grauitatem arceret frigiditate. Martialis.

*claudere quæ oenas lactuca solebat auorum,*

*Dei mihi, cur nostras inchoas illa dapes?* Rhodig. cap. 20. & 26. lib. 27. Apud Athenæum Aristoxenus cum vesperti lactucas cenomeliæ perfudisset, virides placetas à terra summissas se habere, manè iactabat. In lactuca occultatum Adonim è Venere Callimachus, Phaona Cratinus scribit. Pythagorei lactucam vocant *συνήχορ*, Eubulus mortuorum cibū, mulieres *ἀστυλιδες*, quia *τὴν σὺλον*, id est, penè, arrigere prohibeat. Rhodig. ca. vii. 27. Auctor Moreti.

<sup>f</sup> Gratiaque nobilium requies lactuca ciborum.

50 <sup>g</sup> Sueton. in Augusto, cap. 81.

<sup>h</sup> Cap. 7. libr. 20.

<sup>i</sup> Theophr. cap. 7. & 11. libr. 7. histor. & cap. 7. libr. 2. Causl.

<sup>i</sup> Condebant olim vino & pipere. vnde Martialis,

*Vt sapiant satua, fabrorum prandia, betæ,*

*O quam sape petet vna pipérque cocus.* Fabris betas parari solitas ostendit & hic Columellæ versus.

*Vlpiæ, quæq; habili: betæ est fabrilibus escis.*

<sup>k</sup> Religiosum est: velut quadam religione obseruatum, vt appositam quibus degustet, quamuis ea satientur validiores tantum.

<sup>l</sup> Lego, & capite ipso exiliente, bulbi. Nam cum folijs humi primum sparsis, ex illorum medio caulis prodire incipit, eius caput, & callosa quadam soliditate bulbo simile est, & gustu.

<sup>m</sup> In Priapeis, Epigr. 51. *Nec hortus educat latus mens betas.*

<sup>n</sup> Cap. 157 158. Grauidis apud Athenienses brassicam dari solitam, quod parturientibus commodissima sit, scribit Alex. ab Alex. cap. 25. libr. 2.

<sup>o</sup> De raphano id supra, huius libri cap. 5. Genera raphani Græci fecere tria &c. Infra verò cap. 9. libr. 20. In tria genera diuisam (brassicam) Græci antiquissimi.

<sup>p</sup> A similitudine apij, *σινυμβριον*, Caro: Eudemus apud Athenæum lib. 9. vocat *σινυμβριον*.

<sup>q</sup> Cymas vocat feminino genere, quas Græci neutro *σύνυμβα*, quasi *σύνυμβα*, vt inquit Galenus lib. 2. aliment. & Columel. hoc versu,

*Frigoribus caules, & veri cymata mittit.*

T t 4

Cymas



Cymas primæ sectionis inter remedia nephritica Galenus lib. 10. *αὐτὴ τὴντι* ex Anthioco vocat *πρωτοτομὴν* *αὐτὴν* & Martialis, *Et faba fabrorum prototomis, vides, Et Prototomis, pudet huius, feruio cauliculis.* Marcellus ca. 10. Haplofiles caules vocat, nimirum *ἀπὸ καυλῶν*. Vide cap. 9. lib. 10.

**r** Cauliculos edules profert. Id genus esse voluit, quod in Geoponicis Constantinus vocat *ἀσπαράγιδος κρόμβιον*.

**s** Vulgò, capitata siue sessilis brassica. *χρὸν καβὺς*.

**e** Eorum meminit Eudemus apud Athenæum, gigni que tradit Eretriam, Cumis, Rhodi, Cnidi, Ephesi.

Deceptus est Plinius, siue potius eius libertus scriba, voce *τριφύλλου*, quod patet ex hoc loco Constantini cap. 17. lib. 12. *αὐτὴν καὶ τὴν κρόμβιον ἐν ἀλμυρῷ τῶν σπέρματι προσέειπε. διὸ καὶ τριφύλλου τὰντι γινώσκοντες οὐκ ἔστιν ἡ ἀλμυρὴ καὶ γὰρ διὰ κακίαν κατασπαράσσοντες καὶ σπέρματι, ὡς δὲ καὶ αὐτὴν πικραχρῶδα. τὴν γὰρ τῷ τριφύλλῳ ἐξ αὐτῆς γίνονται. Πρὸ τριφύλλου κρόμβιον* Plinius triphylli semen immiscuit. Idem error Pallad. cap. 24. Februar. Martialis.

*Nec tibi pallentes moueant fastidia caules,*

*Nurata viridis brassica pat aqua.*

**z** Id Græci vocant *παραπάρων*, ut in arboribus *ἐμμετόων*, & *ἐνφλαμίσαν*, in seminare Gellio. Vide Lexic. Constant.

**y** Sueton. in Iulio, cap. 68.

**z** Brassica. Lapsanam cap. 9. lib. 20. sylvestris brassicæ genus esse scribit. At supra cap. 5. Charan, siue Cheran, Cazan lapsanam dici adnotauit.

**A** Lib. 16. cap. 36.

**B** Cap. 48.

**C** Alparago hoc spinoso ut sponsæ coronarentur, apud Bero-tios in more fuisse, sicut apud ceteros Græcos lilymbrio, tradit Alex. ab Alex. cap. 5. lib. 2.

**D** *καρμύλο* Theophr. vocat cap. 3. lib. 6. histor. nempe thyrsum in acutum fastigium desinentem.

**E** Fabulosum vanumque id tibi videri scribit Dioscorides.

**F** In Priapeis, *Nam quamvis videar satis paratus,*

*Erucarum opus est decem manipulis*

*Fessas ingenuis ut teram.* Quin & eruca sacra Priapo est,

arque ideo propter eum feritur. Colum. in horto.

*Et qua frugifero feritur vicina Priapo,*

*Excitet ut Veneri tardos eruca maritos.*

In Priapeis: *Et ipse longa nocte dormiat solus,*

*Libidinosi incitatus erucis.* Autor Moreti,

*Intybaque et Venerem venocans eruca morantem.*

Quid. in Amor. *— ex horto qua venit herba salax.*

Idem, *Nec minus erucas aptum est vicem salaces.*

Martialis. *Concitat ad venerem tardos eruca maritos.*

Vide supra cap. 43. lib. 10. sub fine.

**G** *καρδάμυν*, *καρδάμυν*, quia caput acri calore suo sentat. Vnde ia pigros ignauos & desides Græcis est proverbium, *καρδάμυν ἴσθι*, Nasturtium comede.

**H** Varro in Pappo, *Nasturtium nonne vides ab eo dici quod nasum torqueat, vestispiciam, quod vestem spiciat?* Nonius. Autor Moreti

*Quæque trahunt acris vultus nasturtia morsu.* Vide quæ adnotata sunt cap. 13. 20.

**I** Iolaus in rebus Peloponnesiacis *πάρων* in Peloponneso *πάρων* vocari scribit, vnde fortassis Latinum rutæ nomen. Rhodig. ca. 23. lib. 28. Scalig. in Varronem. In Priapeis,

*Menthamque olentem cum salubribus rutis.*

**K** In fico rutam inseri Theophr. refert cap. 7. lib. 5. Causs. item-que Plutarchus Sympo. 5. quæst. 9.

**L** Theophr. cap. 5. lib. 2. histor. & cap. 6. lib. 5. Causs.

**M** Illic viridi viuoq; apio coronantur, in Isthmijs verò arido, reiecta pinu, Herculis instituto. Callimachus apud Plutarchum in Sympo.

*καὶ μὴ ἀντίδωκεν πικρὸν γένος ἰσχυρὸν*

*τῶν ἀγλαῶν διὰ τὴν κακίαν ἀγλαῶν*

*ὅς σιν ὅντιν ἐν σὺμβολον ἰδμεν δὲ*

*ἰδμεν τὸν Νημέαν, πικρὸν δὲ ἀπὸ τῆς ἰσχυρίας*

*ὅς πρὸς ἀγλαῶν ἐστὶν τὸς ἰσχυρὸν.*

Had. Iun. cap. 21. 4. Vide quod adnotatum est cap. 11. lib. 20.

Olympicos ludos Hercules in honorem Pelopis instituit. Coro-

na in his fuit ex oleastro, vel olea callistephano Pythios Delphis Diomedes in honorem Apollinis, qui Pythonem serpentem interemisset. Corona, Laurus, Isthmies in Isthmo, & Megatenium sinu, iuxta Corinthum, ad Neptuni delubrum, inter Ægeum & Ionium mare, Theseus, æmulatione Herculis. Corona principio ex apio, deinde ex pinu, ac tandem victori præmium centum drachmæ, ut Olympionicis quingentæ. Nemeosin honorem Archemori Lycægi filij, à serpente necati, cum super apium reptaret, celebrant. Corona apium. Alex. ab Alex. ca. 8. 5.

**N** *μινθίδα νύμφου* Orianus 3. *αλιουτικῶν* vocat, quod Mintham Cocytii filiam, Plutonis amicam aduentanti Proserpinæ intensam & mirantem, Ceres in *κακὸν βοτάνην* mutauit. Eadem ferè leguntur apud Strabonem lib. 8. de monte Minthe. Improbata heibâ Vo-  
**O**ppiani interpretes, quod ante coitum apposita mulierum genitalibus, conceptum impedit, vulnera, si interatur, curari prohibet, lacti mixta ante coagulum, densari non patitur, quæ Rosetinus lib. 12. Geoponicon tradit. Rhodig. cap. 12. 10.

**O** Theophr. cap. 6. lib. 7. histor. Smyrnum Dioscor. miceroniū officinarum, à maceris dictum, idemq; Hippocelinum Theophr. Hippocelinon Dioscoridis, vulgare libyiticum.

**P** Crataeas putauit falsò ligusticum appellari nomine cunilæ bubulæ, cum hæc sit origanum sylvestre. Vide cap. 15. 26. sub fine.

**Q** Colum. in horti poemate. Dioscoridi in multa feruatū cum lacte estur. Lepidio iniecto oxygala fieri scribit Columel. cap. 8. lib. 12.

**R** Apud Theocritum interpres *καλίσυλλον*, vel *καταγύγιον* interpretatur papaueris aut anemones folium, *αὐτὸ τὸ πλατυστάριον, ὃ γινώσκοντες, quoniam eo indici pollicisq; imposito, ac colliso, si crepuisset, aut rubesceret, amari se putabant, ruborem τὰ ῥ. δια vocantes, sin minus despicere se arbitrabantur.* Verus Theocriti sunt hæc de re.

*ἴσθιν πρὸς ὅνα μὲν μισοῦσιν αὐτὸς φιλῶν*

*ἴσθιν τοὺς καλίσυλλον ποτὶ μάστιγιον πλατύνουσιν.*

*ἀλλὰ αὐτὸς ἀπαλὸς ποτὶ πᾶσι φαρμάκων.* Quidam legunt,

*καλίσυλλον*, ab amoris indicio & augurio. Rhodig. cap. 4. 19. Eius lusus meminit Pollux lib. 9. *πρὸς τὸν ἰσχυρὸν παλιν.* Sic quoq; vocauit Iosephus in hyoscyami descriptione.

**S** Cocetum id bellarium vocat Festus. Textull. contra Valentin. Pandoram Hesiodi, *Accipitnam, Nestoris cocetum, miscellaneam Ptolemai.* Petronius in Satyra ridens affectatum studium eloquentiæ in declamatorum exercitationibus, eos mellicos verborum globulos fundere ait, & omnia dicta factaque quasi papauere & lesamo sparsa.

**T** Polluci, *ἡδίστης* inferior panis crusta quæ furnum attingit & *ὑδίστης* crusta verò superior, magna ex parte vesicis bullata, & pustulata *ἡδίστης*, siue *ἡδίστης*. Legendum vero puto, crustam ammagithque, ut legitur ca. 14. li. 10. vel crustam anisum githq; ut cap. 17. eiusdem libri. Apium crustæ panis inferiori subdi, nusquam legitur.

**V** Satiu tertium genus non quidem est rheas, perpetuò sylvestre, & erraticum, sed nigrum secundum, albo, quod thylactin vocant, & priore nigro, quod pithitin, magis sylvestre, magis medicatum, minus capite oblongo, coli tamen solitum in hortis est supra dictis. Plinius hæc non satis distinxit.

**X** Placet id *ἡδίστης* Plinij. Dioscoridi sic vocatur, quod ex eo fluat lacteus succus. Ceterum omnibus generibus papaueris id commune est.

**Y** Cereale papauer Virgilius appellat, vel quod Cereris effigies in templis id manu gestaret, vel quod in segetibus agricolæ se-rerent ut deæ offerretur. Brodæus cap. 29. lib. 2.

**Z** Tale fuit consilium Thrasylulo datum à Periandro, nimirum, *ὅς τὸν ὑπὲρ ἡδίστης σάκκου κλέπτει*: quod ut exequeretur, ostiatis in-stituit, qui, ut ait Arist. in Politicis, *τὸ αὐτὸ ἔχει δὲ καὶ τὸν ὑπὲρ ἡδίστης σάκκου κλέπτει*, *αὐτὸς ὁυκ ἀδύνατον*. Victorius cap. 5. 4.

**aa** Plaut. in Pseudolo, sceleratum vocat,

*Teritur sinapis scelerata, cum illis qui terunt.*

*Nam prorsquam trinerint, oculi ut extillent facit.* Vsu seminis tristes fieri olim crediderunt. Plaut. in Trucul.

*Si ecastor hic homo sinapi trichet, non censeam.*

*Tam esse tristem posse.*

**bb** E ramo, non e semine. Thophr. cap. 22. lib. 2. Causs.

## De fœniculo & cannabe.

## CAP. IX.

<sup>1</sup> inaruerit. M.

<sup>2</sup> desstringitur. CH.

<sup>3</sup> proxima, aut med. laudati sima. Ver le-gitur & laudatissima, in CH.

**R** Eliqua sunt ferulacei generis, ceu <sup>a</sup> fœniculum, anguibus (ut diximus) gratissimum, ad condienda plurima, cum <sup>1</sup> inaruit. Eique perquam similis thapsia, de qua diximus inter externos frutices. Deinde vtilissima funibus cannabis feritur à Fauonio. Quò densior est, eò tenerior. <sup>b</sup> Semen eius cum est maturum, ab æquinoctio autumnii <sup>2</sup> distringitur, & Sole, aut vento, aut fumo siccatur. Ipsa cannabis vellitur post vindemiam, ac lucubrationibus decorticata purgatur. Optima Alabandica, plagarum præcipuè vsibus. Tria eius ibi genera. Improbatur cortici <sup>3</sup> proximum, aut medullæ: laudatissimū est è medio, quæ mesæ vocatur. Secunda Mylasea. Quod ad proceritatem quidem attinet, Rosea agri Sabini arborum altitudinē æquat. Ferula

rule duo genera in peregrinis fruticibus diximus. 4 Semen eius in Italia cibus est. 4 Germen. Conditur quippe duratq; in vrceis, vel anni spatio. Duo eius genera: caules, & c racemi. 4 Corymbiam hanc vocant, corymbosque quos condiunt.

ANNOTATIONES.

a Rhodi. cap. 12. lib. 6. notavit forniculum potius inter *σύνφυλλα* id est olera quotidiani vsus numerari, quam inter pharmaca. b Prima germinatione etiam non pastores in Heriuræ maritimis cerebrum eximunt, ovi luteo durato simile, idq; luteo vel charta involutum & sub cineribus assatum, ex pipere & sale comedunt. Non solum gustui cibus is gratissimus est, sed, ut aiunt, ad excitandam Veneream efficacissimus. c Umbellæ adhuc compressæ & nondum explicatæ. Corymbos paulo post vocat. d Corymbiam ferulam, quam in caulem surgere permittunt, ut corymbos siue umbellas nascentes ad condituram colligeret. Næ alioqui caulem gliscentem, tenellum, & adhuc, conuolutum demetebant, ut vel recentem comederet, vel in codimeto seruarét.

De morbis hortorum, & remedia circa formicas, erucas, & culices.

CAP. X.

Orbos hortensia quoque sentiunt, sicut reliqua terræ sata. Nanque & ocimum senecta degenerat in serpyllum, & sisymbrium in calamintham. Et ex semine brassicæ veteris rapa fiunt, atque inuicem. 2 Et necatur cuminum ab imo dorso, nisi repurgetur. Est autem b vnicaule, radice bulbo simili, non nisi in solo gracili nascens. Alias priuatim cumini morbus scabies. Et ocimum sub Canis ortu pallescit. Omnia verò accessu mulieris menstrualis flauescunt. Bestiolarum quoq; genera innascuntur. 4 Napis culices, 5 raphano erucæ, & vermiculi: item 6 lactucis & oleris: vtriusq; hoc amplius limaces & cochleæ. Porro verò priuatim animalia, quæ facillime stercore iniecto capiuntur, condentia in id se. Ferro quoque non expedire tagi rutam, cunilam, mentam, ocimum, autor est 7 Sabinus Tyro in libro Cepuricôn, quem Meccænatî dicauit. Idem contra formicas, non minimum hortorum exitiû, si non sint rigui, remedium monstrauit, limum marinum aut cinerem obturandis earum foraminibus. Sed efficacissime heliotropio herba necatur. Quidam & aqua diluto latere crudo inimicam eis putant. c Naporum medicina est, d siliquas vnâ feri, sicut olerum cicer. Arcet enim erucas. Quo si omisso iam natæ sint, remedium est absinthii succus decocti inspersus, & sedi quam aizoum vocant: genus hoc herbæ diximus. Semen olerum si succo eius madefactum seratur, olera nulli animalium obnoxia futura tradunt. In totum verò 8 nec erucas, si palo imponatur in hortis ossa capitis ex equino genere fœminæ duntaxat. Aduersus erucas & cancrum fluuiale in medio horto suspensum auxiliari narrant. Sunt qui e sanguineis virgis 9 tangunt ea, quæ 10 nolunt his obnoxia esse. Infestant & culices hortos riguos præcipuè, si sint arbusculæ aliquæ. Hi galbano accenso fugantur.

ANNOTATIONES.

a Theophrasto cap. 5. lib. 1. hist. & cap. 12. lib. 2. Caus. & cap. 8. lib. 3. sisymbrium in mintham degenerat, non calamintham. b Hæmōdero. Theophr. lib. 8. cap. 8. hist. & cap. 22. lib. 5. Caus. Hæmōderon quasi *αἰμώδης*, quod cutem tanquam eruentia habet. Est autem Dioscoridis robanche. c Ne pulices radiculis noceant, interferendum erru. Theophr. d *ἵππος*, Theophr. erruum. Plinius legit *λίππος*. e Eius fruticis mentio fit cap. 10. lib. 2. 4. & cap. 18 & 37. lib. 16.

Quæ magis sint fortia vel minus, & quibus salsa aqua prosint. CAP. XI.

Nam quod ad a permutationum seminum attinet, quibusdam ex ijs firmitas maior est, ut coriandro, betæ, porro, nasturtio, sinapi, erucæ, cunilæ, & ferè acribus. Infirmitiora autem sunt atriplici, ocimo, cucurbitæ, cucumi: & æstiuia omnia hybernis magis durat, minimè autem gethyum. Sed ex his quæ sunt fortissima, nullum ultra quadrimum utile est, duntaxat serendo. Cunilis & ultra tepestiua sunt. Peculiaris medicina b raphano, betæ, rutæ, cunilæ, in salis aquis, quæ 2 & alioqui plurimum suauitati & fertilitati conferunt. Cæteris dulcium aquarum rigua prosunt. Vtilissima ex ijs, quæ frigidissima, & quæ potu suauissima. c Minus vtilis e stagno, & quas 3 elices inducunt, quoniam herbarum semina inuehūt. Præcipuè tamen imbres alunt. Nam & 4 bestiolarum innascentes necantur.

ANNOTATIONES.

a Ita vocat *τὸ ἀλλοίωσιν*, ætatis cursum, quo durant, & integram naturam, nec permutatam seruant. b Brassicæ, Theophr. cap. 7. lib. 2. Caus. c Pessima salsa, & quæ difficile rarefunt, *καὶ δύσμεναι*. Theophr. Plinius legit, *καὶ τὴν λίμνην*. Legitur & apud Theophr. vtilis esse, *ἀλγύρα*, quæ canalibus ducuntur, quoniam herbarum semina inuehunt. Plinius legit *ἀλγύρα*, aut fortassis id vocabulum mutandum putauit, quod alienas herbas videret hortis esse noxias, ut ad quidem in pratis sit optandum, fugiendū in horto. At Theophrasti mens fuit, aquas illas terram etiam nudam herbis vestire inuecto earum semine, quod si præstant, multo magis sperandum in horto culto & consito genitales fore: & alioqui quævis aqua, dum cruda non sit, etiam pluuia, tantopere laudata Theophrasto, herbas vbiuis gignit.

Ratio



*Ratio & rigandorum horticorum, & quæ translata meliora fiant, & de succis hortensium & saporibus.*  
CAP. XII.

1 matutino. CH.

2 radiculæ. Th.

3 raphanidas. Th. radiculæ.

4 rapa. CH.

5 succoquæ. Vet.

6 nec vnquam vici-  
ri terra. M.

7 medicamenta. M.

8 globis. Vet.

9 & in M. deest.

10 iisdem satius. Vet.

11 acutiora. Vet.

12 rami. M. & rami.  
& CH. Lego, tani. de  
quo cap. 15. lib. 21. sic  
& Turn.

13 & cuniculis. Vet.

14 myrris.

15 putridis. Vet.

16 alius. subaudi, sa-  
por. Dal.

17 effecto. CH.

18 herbis atroxero-  
mus. Vet.

**H** Is horæ rigandi matutina atque vespéra, ne inferuescat aqua Sole. Ocimo tã-  
tùm & meridiana: etiam satum celerrimè erumpere putant, inter initia feruē-  
ti aqua aspersum. Omnia autem translata meliora grandioraque fiūt, maximè por-  
ri & napiq; In translatione & medicina est, desinuntq; sentire iniurias, vt gethyum,  
porrum, raphani, apium, lactucæ, rapæ, cucumis. Omnia autem syluestria ferè  
sunt & folijs minora & caulibus, succo acriora, sicut cunicula, origanum, ruta. So-  
lum verò ex omnibus lapathum syluestre melius: hoc in satius rumex vocatur, na-  
sciturq; fortissimum: traditur certè semel satum durare. nec vinci vnquã à ter-  
ra, maximè iuxta aquam. Vsus eius cū ptisana tantùm in cibis leuiorem gratiorē-  
que saporem præstat. Syluestre ad multa medicamina vtile est. Adeoq; nihil omi-  
sit cura, vt carmine quoque comprehensum reperiam, in fabis caprini fimi singu-  
lis cauatis, si porri, erucæ, lactucæ, apiij, intubi, nasturtij semina inclusa serantur, mi-  
rè prouenire. Quæ sunt & syluestria, eadem in satius sicciora intelliguntur & a-  
ciora. Nanque & succorum saporumq; dicenda differētia est, vel maior in his, quã  
pomis. Sunt autem acres cuniculæ, origani, nasturtij, sinapis. Amari, absinthij, cen-  
taurei. Aquatiles, cucumeris, cucurbitæ, lactucæ. Acuti tantùm cunilæ. Acuti & o-  
dorati, apiij, anethi, fœniculi. Salsus tantùm è saporibus non nascitur: aliquando ex-  
trahit insidit pulueris modo, & circulis tantùm aquæ: vt intelligatur vana, ceu ple-  
runq; vitæ persuasio. Panax piperis saporem reddit, & magis etiam siliquastrū, ob  
id piperitidis nomine accepto. Libanotis odorem thuris, murrha myrrhæ. De  
panace abundè dictum est. Libanotis locis putribus & macris ac roscidis feritur  
semine. Radicem habet olusatrici, nihil à thure differentem. Vsus eius post annū sto-  
macho saluberrimus. Quidam eam nomine alio rosmarinū appellāt: Et smyrnium  
olus feritur iisdem locis, myrrhamq; radice resipit. Eadem & siliquaastro satio. Reli-  
qua à cæteris & odore & sapore differunt, vt anethum. Tantaq; est diuersitas atque  
vis, vt non solùm aliud alio mutetur, sed etiam in totum auferatur. Apio eximūt,  
coqui obsonijs acetum, eodem cellarij in saccis odorem vino grauem. Et hætenus  
hortensia dicta sint, ciborum gratia duntaxat. Maximum quidem opus in iisdem na-  
turæ restat, quoniam prouentus tantùm adhuc, summasq; quasdam tractauimus.  
Vera autem cuiusque natura non nisi medico effectu pernosci potest, opus ingēs  
occultumq; diuinitatis, & quo nullum reperiri possit maius. Ne singulis id rebus  
conrexeremus iusta fecit ratio, cū ad alios medendi desideria pertinerent, longis  
vtriusq; dilationibus futuris, si miscuissemus. Nunc suis quæque partibus constabit,  
poteruntq; à volentibus iungi.

#### ANNOTATIONES.

a Theophr. cap. 5. lib. 7. hist. Columel. sub finem lib. 10.

b Infra cap. 21. lib. 10. sola oxalis syluestris, rumex dicitur.

c Quoniam Hippocrates lapathum cum ptisana dari vetuit, hæc tria vocabula, Cum ptisana tantùm, Conariis delet. Malim legere, Vsus nisi cum ptisana tantùm, in cibis.

d Hanc comparisonem velut insidentis pulueris Plinius suo sensu expogitauit. Ea nusquam Th. vritur: quamuis multis locis scribat, in cicetis superficie quandam falluginem colligi, qua pluuijs abluta dum floret, & fructū gerit, planta statim emoritur.

e Quod ait aquarum circulis, primū est ex opinione inter philosophos recepta, saporem fieri ex aquæ humidatq; substantiæ permixtione cū crassa & terrea, vi caloris ingeniti. Alterū ē Democriti sententiā, qui putabat figurarū varietate existere saporū differentia. Itaq; circulari figura, quæ ob rotunditatē volubilem nec alijs subire potest, nec firmiter consistere, fieri salsum, qui flu-

xus & caducus summam tantū partem obsidet. Scaleni verò & alijs figuris angulosis, quæ angulorū suorum acumine profun-  
dius immerguntur ac penitus descendunt, alios sapes pereno-  
tes, ac constantiores, qui totā materiā succo suo imbuūt ac per-  
fundunt. Vide Theophr. cap. 14. lib. 6. Causi. & cap. 9. libr. eiusdem.

f Heraclei semen Dioscoridi *πυρρακιδιον* ignem & feruens:

aliorum *αριμ*, acre.

g Libanotis Dioscoridi quadruplex: prima folio fœniculi, semi-  
ne, quod eachrin vocant, & radice candidis: secunda folio simi-  
lis, semine & radice nigris: tertia folio similis, sed absque caule,  
flore, semine, quarta Theophr. folio lactucæ. Præter hæc, Li-  
banotis est coronaria siue Rosmarinus, quā Plinius confundit cū  
superioribus. Theophr. tantū duo genera statuit fructiferam,  
folio heleioselini, semine & radice candidis: & sterilem, folio la-  
tucæ.



# C. P L I N I I

## S E C V N D I N A -

### T V R A L I S H I S T O R I Æ

#### L I B E R X X.

#### P R O O E M I V M.

20 **M**A X I M V M hinc opus naturæ ordiemur, & cibos suos homini narrabimus, faterique cogemus ignota esse, per quæ<sup>1</sup> viuat. Nemo id paruum ac modicum existimauerit, nominū vilitate deceptus. Pax<sup>2</sup> simul in his aut bellum naturæ dicetur, odia<sup>3</sup> amicitiaque rerum surdarum ac sensu carentium. Et quò magis miremur, omnia ea hominum causa (quod Græci sympathiam appellauere)<sup>4</sup> quibus cuncta constant, b ignes aquis restinguentibus, aquam Sole deuorante, Luna pariente, altero alterius iniuria deficiente sidere. Arque vt à sublimioribus recedamus, ferrum ad se trahente magnete lapide, & c alio rursus abigente<sup>4</sup> à sese: adamantem opum gaudium, in fragilem omni cetera vi & inuictum, sanguine hircino rumpē-  
30 te, quæque alia in suis dicemus locis, paria vel maiora<sup>5</sup> mira. Tantū venia<sup>6</sup> sit, à minimis, sed à salutaribus ordienti, primumque ab<sup>7</sup> hortensibus.

<sup>1</sup> viuat, ne id parū.  
CH.

<sup>2</sup> secum. CH.  
<sup>3</sup> amicitiaque. CH.

<sup>4</sup> à sese adamatarū.  
CH.

<sup>5</sup> miracula, Dal.  
<sup>6</sup> sic fit à min. sed à sal. ordiemur. Vet.  
<sup>7</sup> hortensijs. M.

#### A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Id est quod apud Plutarchum libro de Homero, & de placitis Philosophorum, Empedocles principia duo rerum esse tradit, lucē & concordiam.

<sup>b</sup> Æschylus apud Plutarchum lib. de primo frigido, aquā vocat ignis supplicium.

<sup>c</sup> Theamede, infra cap. 16. vltimo, lib. 36.

#### De cucumere syluestri & elaterio.

#### C A P. I.

40 **C**Ucumim syluestrem esse diximus, multo infra magnitudinem satiui. Ex eo fit medicamentū, quod vocatur elaterium, succo expresso<sup>a</sup> è<sup>1</sup> semine. Cuius causa nisi<sup>2</sup> maturius incidatur, semen exilit, b oculorum etiam periculo. Seruatur autem decerptus vna nocte: postero die inciditur harundine. c Semen quoque cinere conspergitur, ad coercendam succi abundantia: qui expressus suscipitur<sup>d</sup> aqua cælesti, atque subsidit, deinde Sole cogitur in pastillos, ad magnos mortalium vsus. Obscuritates & vitia oculorum sanat, genarumque hulcera. Tradunt hoc succo tactis radicibus vitium, nō attingi vvas ab auibus. Radix autem ex aceto cocta podagris illinitur, succoque dentium dolori medetur. Arida cum resina impetiginem & scabiem, <sup>3</sup> quæ pforam & lichenas vocāt, parotidas & e panos sanat, & cicatricibus colorem reddit. Et foliorum succus auribus surdis cum aceto instillatur. 4 Elateriū tempestiuum est<sup>f</sup> autumnō. g Nec vllum ex medicamentis longiore quo durat. Incipit<sup>h</sup> à trimatu. Si quis recentiore vti velit, pastillos in nouo fictili igne lento in aceto domet. Melius, quò<sup>i</sup> verustius: fuitque iam ducentis annis seruatur, vt auctor est Theophrastus.

<sup>1</sup> fructu. sicque toto capite Ex Dioscor.  
<sup>2</sup> maturus. CH.

<sup>3</sup> quæque. CH.

<sup>4</sup> Elaterio tempestiuus est. CH.

<sup>5</sup> verustius erit. iamque. M.



Theophrastus. Et vsque ad quinquagesimum lucernarum lumina extinguit. Hoc enim veri experimentum est, si admotum prius quam extinguat, scintillare sursum ac deorsum <sup>6</sup> cogat. <sup>k</sup> Pallidum ac læue herbaceo ac scabro melius, ac leniter amarum. Putant conceptus adalligato semine adiuuari, si terram non attigerit. partus verò, si in arietis lana alligatum inscientis lumbis fuerit, ita vt protinus <sup>7</sup> ab exitu rapiatur extra domum. Ipsum cucumin qui magnificant, nasci præcipuum in Arabia, <sup>8</sup> mox Cyrenis, alij in Arcadia tradunt, similem <sup>l</sup> heliotropio, cuius inter folia & ramos prouenire magnitudine nucis iuglandis <sup>9</sup> semen. Esse autem ad speciem scorpionis cauda reflexa, sed candida. Aliqui etiam ab eo scorpionium cucumin vocant, efficacissimū contra scorpionū ictus & semine & elaterio, & ad purgādū vterū aluosq; <sup>10</sup> Mod<sup>9</sup> portione viriū ab dimidio obolo ad solidū. Copiosi<sup>9</sup> necat. Sic & cōtra phthiasin bibitur & <sup>10</sup> hydropises. Illitū <sup>m</sup> anginas & arterias cū elle & oleo vetere sanat.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> E fructu. *ναρτιν* hic Plinius semen intempestiue reddit.

<sup>b</sup> Nam cum exilit à pediculo, acrem succum emittit, qui oculos contactu ictit.

<sup>c</sup> Ad hauriendam protinus succi abundantiam, quidā, ait Dioscorides, tribratos cineres humi inspergunt, & medium cauantes triplicatum linteam obtendunt, per quod elaterium cum humore suo diffunditur. Id autem ficcatur in pila cōterunt. Longè aliter hac Plinius.

<sup>d</sup> Dioscorides segmina citibro iam illisa, aqua dulci perfundit, & rursum exprimit, totiesq; postea lauat, quoad unguans aqua pura maneat.

<sup>e</sup> *τὰ σφύματα, τὰ πύλωνια*, tumores pani similes, sub faucib<sup>9</sup> & autibus ac inguinibus. Nouius in Optione,

*Qui me miseram miseriorem reddidit, quam pauper puerum.*

<sup>f</sup> Nam plāta Augusto floret, fructus autē Septembri perficitur.

<sup>g</sup> Theophr. cap. 14. lib. 9. Histor.

<sup>h</sup> Dioscorides in prologo præter vetarum nigrum & album alia medicamenta scribit, inutilia esse à trimatu. elaterium verò à bimatu ad decennium vtile esse deiectionibus.

<sup>i</sup> Dioscoridi lucernarū luminibus obiectum, facile flagrat, & ardescit.

<sup>k</sup> Cum candore nonnihil humidum.

<sup>l</sup> Herbarij omnes comparant cum satiuo. Suspicor in autore Græco, vnde Plinius hæc sumpsit, scriptum fuisse *ἡλιότροπον*, alteri cucumeri similem esse, Pliniumq; legisse *ἡλιότροπον*. Quidā Heliotropio similem esse colore foliorū interpretantur.

<sup>m</sup> Morbum faucium grauiissimum. Plaut. in Mostell.

*Anginam ego iunc me velim verti, vt venefica illi*

*Fauce, prahendam, atque enicem sceleratam stimulatricem.* Lucillius apud Nonium,

*Insuperato abut, quem vnn angina abstulit hora.*

## De anguino cucumere, siue erratico, &amp; de satiuo, &amp; de pepone. CAP. II.

M Vlti hunc esse apud nos qui anguinus <sup>1</sup> vocatur, ab alijs erraticus, <sup>2</sup> arbitratur. Quo decocto sparsa mures <sup>3</sup> de eius medicina non attingunt. <sup>4</sup> Iidem podagris scum <sup>6</sup> articulorum morbis decoctum in aceto, illinunt præsentaneo remedio. Lumborum verò dolori semine solo siccato, dein trito triginta denariorum pondere in hemina dato aquæ. Sanat & tumores subitos illitum cum lacte mulierum. Purgat eas elaterium. Sed grauidis abortum facit. Suspiriosis prodest. Morbo verò <sup>10</sup> regio in nares coniectum. Lentigines ac maculas è facie tollit in Sole illitum. Multi eadem omnia satiuis attribuunt. Magnum etiam in eis momentum. Nanque & eorum semen, quantum tres digiti apprehenderint, cum cumino tritum, potumq; in vino tussientibus auxiliatur. Sed & <sup>9</sup> phreniticis in lacte mulieris. Et dysentericis acetabuli mensura. Purulenta autem expuentibus cum cumino pari pondere, & iocineris vitijs in aqua mulsæ. Vrinam mouet ex vino dulci, & in renum dolore clysteribus simul cum cumino infunditur. Pepones qui vocantur, refrigerant maximè in cibo, & emolliunt aluum. <sup>a</sup> Caro eorum epiphoris oculorum aut doloribus imponitur. Radix sanat hulcera concreta in modum faui, quæ ceria vocant. <sup>10</sup> Eadem cōtra vomitiones siccatur, & in farinam tusa datur quatuor obolis in aqua mulsæ, ita <sup>40</sup> vt qui biberit, quingentos postea passus ambulet. Hæc farina & in smegmata adiicitur. Cortex quoque vomitionem mouet, faciem purgat. Hoc & folia cuiuscunque <sup>11</sup> satiuī illita. Eadem cum melle <sup>12</sup> epinyctidas sanant: cum vino, canis morsus. Item millepedæ, <sup>13</sup> spea Græci vocant, oblongam, pilosis pedibus, pecori præcipue <sup>14</sup> nociuam. Morsum tumor insequitur, & putrescit <sup>15</sup> locus. Ipse cucumis odore defectū <sup>16</sup> animi. Coctos derafo cortice, ex oleo, aceto, & melle, iucundiores esse certum est.

## A N N O T A T I O.

<sup>a</sup> Dioscoridi *τὸ ῥήγμα*, infusum. Ruellius legit, *τὸ ῥήγμα*, ramēti ti pro anacollemate, oculorum fluxiones cohibet. contra infantium syriasin imponitur sincipiti, & admotum fron-

## De cucurbita syluestri, &amp; rapo.

## CAP. III.

C Vcurbita quoq; syluestris inuenitur, <sup>a</sup> somphos à Græcis appellata, inanis, (vn-<sup>50</sup> de & nomen) digitali crassitudine, non nisi in saxosis nascens. Huius commā-ducate

<sup>4</sup> togia. M.

<sup>7</sup> ab ea estimatur & sapiatur M.  
<sup>8</sup> mox in Arcadia.  
Cyrenis alij tradunt.  
CH.

<sup>9</sup> semen autē esse ad speciem scorpionum eade repleta. CH.

<sup>10</sup> hydropicis. M.

<sup>1</sup> vocetur. CH.  
<sup>2</sup> arbitrantur, cuius decocto. Ver  
<sup>3</sup> Hæc, de eius medicina, superuacua videntur.  
<sup>4</sup> Idem M.  
<sup>5</sup> & Vet.  
<sup>6</sup> articuli CH.  
<sup>7</sup> sole siccato, dein trito (sic & CH.) xx.  
M. tritum. Vet.  
<sup>8</sup> coniectum cum lacte. Dioic.

<sup>9</sup> nephriticis. Vet.

<sup>10</sup> Eadem ad clendat. Corns Ex Dios.

<sup>11</sup> satiuī. Illita eadē. M.  
<sup>12</sup> & epin. CH.  
<sup>13</sup> sepa Lucano, *sa-*  
*bificus seps*. multiplex sepe CH.  
<sup>14</sup> noxiam. Vet.  
<sup>15</sup> locus ipse. Cucumis M locus Reficit cucumis odore defectos animo. Vet.  
<sup>16</sup> animi reuocat. Derafo. Vet.

**\* omnibus.CH.**

2 Vide num legendū  
bibitar. Dal. sic tutif  
fimo infunduntur o-  
boli quat. CH.  
3 pulvis cū de. mel.  
sumptus. Vet.

3 pulvis cũ de. mel.  
sumptus. Vet.

4 febres sanare.Vet.

5 quas. Ver.

6 medentur.M.

7 recens.CH.

8 sacros vel strigme  
tis impositis.

● extulit. Vet. M.

10 Tofta. M. & CH.  
Co & Vet.

11 prodelt.CH.

12 ad albicandā. M.  
vtrunque. Lego po-  
tius, dealbandā. Val.  
ad leuigandum. CH.

2 Vulgò, momordica.

b Aerius sapam, aut vinū dulce vetus seminib. exēptis infundit, & colatū per pannū vinū, calfactūq; bibendū dat: Paulus passū. Dioscorides mulsum aut passum incoquit, & sub dio refrigeratū bibi praecepit.

c. Lego ex Dioscor. Obest stomacho. Farinæ aridæ pilulæ cum decocto melle sumuntur. Medulla fructus, inquit Dioscor. purgatoriam vim habet quatuor obolis sumptis cum mulsâ. Quin etiâ si & cum nigro, myrrha, melle cocto in catapotium coacta.

d. *πῶς* *ῥωδιῶν* *ἐμφύων*. Paulus cap. 13. lib. 1. Ardores capitis, adu-

stionem infantium vocat cap.15.lib.30.infantium destillationes  
cap.21.lib.22.

e Aduſtionem cutis in ardenti febre Ruell. apud Dioſcoridem.  
Ego verò ambuſtam igni ſummā cutē, *πρὸς ναυσονμίῳ ἐν φάειαν.*  
Strigmenta vocat τὰ *ξύματα*, tamenta.

f. Excauatæ radici si ceratū rosaceum immittatur, & cinere feruienti coquatur, sic vt ceratum eliquescat, vlceratis pernionibus proficit Dioscor. Perniones Moreti autor eleganter describit hoc versu.

*Continuis remis calcanea scissa rigeant.*

g Clavis, pernionib. tumorib. frigore excitatis, & alijs hoc gen<sup>o</sup>.

## 40

1. Angulosis caulib.  
folio apij, flore ane-  
thi, quod. Ex Diosc.  
Dal. alterum angulo-  
sis caulibus florentes  
&c. Cornarius.

2 diximus, laudatissi-  
mū in Arcadia. Qui  
alibi M.  
3 detrahīt cortex in  
vino. Præter ea. Ver.

4 legēdum prorsus  
syluestris v'sus. In Ita  
lia.

§ Et, in M.d.



contra serpentium morsus illinuntur. Ad tussim etiam manè ieiunis raphanus  
 6 prodest cum melle: Semen eorum tostum ipsumque commanducatum, ad<sup>b</sup> lagonoponō: Aquam folijs eius decoctis bibere, vel succum ipsius cyathis binis contra  
 7 phthiriasēs: 7 phlegmoni ipsos illinere tusos, liuori verò recenti corticem cū melle:  
 8 aduersionis autem quā acerrimos mandere, semenq; tostum, dein contritum cū  
 melle, suspiriosis. Idem & contra venena profunt. Ceterò & scorpionibus<sup>8</sup> aduer-  
 9 satur: 9 vel ipso, vel semine infectis manibus impunē<sup>10</sup> tractabis: impositoq; rapha-  
 nō scorpiones moriuntur. Salutares & cōtra fungorū aut hyoscyami venena equē,  
 vt Nicandet tradit. Et contra viscum quoq; dari Apollodori duo<sup>11</sup> iubent, sed<sup>12</sup> Ci-  
 tieus semen ex aqua tritum, Tarentinus succum. Lienē item extēuant: iocineri pro-<sup>13</sup>  
 sunt, & lumborum doloribus. Hydropicis quoque ex aceto aut sinapi<sup>13</sup> sumpti, &  
 lethargicis. Praxagoras & iliosis dandos censet, Plistonius<sup>14</sup> & d cœliacis. Intesti-  
 norum<sup>15</sup> hūlcera sanant: at purulentā præcordiorum, si cum melle edantur. Quidā  
 ad hæc coquere eos in luto<sup>15</sup> illitos malunt: sic & fœminas purgari. Ex aceto & mel-  
 le sumpti, intestinorum animalia detrahunt. Item ad tertias decocto eorum potum  
 cum vino, enterocelis profunt, sanguinem quoque<sup>16</sup> inutile sic extrahūt. Medius ad  
 hæc & sanguinem excreantibus coctos dari iubet: & puerperis ad lactis copiam au-  
 gendani. Hippocrates<sup>16</sup> capitis mulierum defluuia fricari raphanis: & super um-  
 bilicum imponi, contra tormenta vuluę. Reducunt & cicatricē ad colorem. Semen  
 quoque ex aqua impositum, sistit hūlcera quæ phagedænas vocant. Democritus<sup>20</sup>  
 Venerē hoc cibo stimulari putat: ob id fortassis voci nocere aliqui tradiderunt. Fo-  
 lia quæ in oblongis duntaxat nascuntur, excitare oculorū aciem dicuntur. Vbi verò  
 actior raphani medicina admota sit, hyssopum dari protinus imperant. Hæc an-  
 tipathia est. At aurium grauitati succum raphani instillant. Nam vomituris<sup>17</sup> sum-  
 mo cibo<sup>18</sup> esse eos, vtilissimum est. Pastinacę simile<sup>18</sup> hibiscū, quod molochen agriā  
 vocant, & aliqui pistolochiam,<sup>18</sup> hūlcerebus cartilaginis & ossibus fractis medetur.  
 Folia eius ex aqua pota aluum soluunt, serpentes abigūt. Apum, vesparum, crabro-  
 num icibus illita medentur. Radicem eius ante Solis ortum erutam innoluūt lana  
 coloris, quē<sup>19</sup> natiuū vocant, prætereā ouis quæ fœminā peperit, strumisq; vel sup-  
 puratis alligant. Quidam ad hunc vsum auro effodiendā censent, cauendumq; ne<sup>30</sup>  
 terram attingat.<sup>19</sup> Celsus & podagris quæ sine<sup>20</sup> tumore sint, radicem eius<sup>21</sup> ex vi-  
 no decoctam imponi<sup>22</sup> iubet.

## ANNOTATIONES.

- a Buni & buniadis, quæ negligentius confundit Plinius.  
 b Ilium cruciatus ē flatu, & calculo.  
 c Veterum, siue animi, siue corporis stupiditatem & ignauiam vo-  
 cant: stolidū Catullus, graue ac funestū Horat. appellat. Catullus,  
*Nunc eum volo de tuo ponte mittere prouum,*  
*Se pote stolidum repente excitare veterem.* Victorius cap. 11. lib. 13.  
 d Stomacho tamen aduersari Dioscorides testatur. Verum cœ-

- liacis prodest, quoniam vrinæ elicit.  
 e Illa detergendo: alioquin irritant.  
 f In vesica concretum & intestinis. ex masculis, & vtero.  
 g Ieiunis, cap. 5. lib. 19.  
 h Elaphobolus cum Officinarum Pastinaca præstis, cap. 15. lib. 27.  
 i Hibiscum, cap. 5. lib. 19.  
 i Is aut niger est, aut fuscus, & quis.

*De staphylino siue pastinaca, & gingidio, & sisere, & seseli, & inula,  
 & de cape.* CAP. V.

Alterum genus est staphylinos, quod pastinacam<sup>1</sup> erraticam vocant. Eius se-<sup>40</sup>  
 1 men contritum & in vino potum, tumentem aluū, & suffocationes mulierum  
 doloresq; lenit, in tantum vt vuluas corrigat, illitum quoque ē passo ventri earum<sup>2</sup>  
 2 prodest: viris verò<sup>3</sup> prodest, cum panis portione & aqua tritū, 4 ex vino potum contra  
 ventris dolores. Pellit & vrinam & phagedænas hūlcerebus sistit recens cum melle  
 impositum, 5 vel aridum farina inspersum. Radicem eius Dieuches contra iocine-  
 ris ac lienis, ilium, lumborum, & renum vitia, ex aqua mulsā dari iubet. Cleophātus  
 & 6 dysentericis veterib. Philistio in lacte coquit, & ad stranguriā dat radicis vncias  
 quatuor: Ex aqua hydropicis, similiter & opisthotonicis, & pleuriticis, & comitiali-  
 bus. Habentes eam, feriri à serpentibus negatur: 7 aut qui antè gustauerint, nō lædi.  
 Percussis imponitur cū axungia. Folia cōtra cruditates mandūtur. Orpheus amato-<sup>50</sup>  
 rium inesse staphylino dixit, fortassis quoniam<sup>2</sup> Venerem stimulari hoc cibo certū  
 est: ideo

6 prodest cū melle  
 semen. M.

7 phlegmonis. Dal.

8 aduersantur M.

9 vel, in M. d.  
 10 tractabilibus: im-  
 posito raph. scorpio-  
 nibus M.

11 iudens, Scilleus &  
 Tarentinus. Scilleus  
 semen M.

12 Cilleus. CH.

13 exsumpti. M. Le-  
 go, præsumpti.

14 & cœliacis. Vet. &  
 cœliacis. CH.

15 illitos, in M. d. Le-  
 go, eos luto obitos.  
 M.

16 capillos mul. de-  
 fluos. M.

17 primo Diosc. supra  
 cap. 5. lib. 19. ieiunis  
 dandos.

18 vberibus, chartu-  
 lagini. M.

19 Celsus, in M. d.  
 20 humore. M.  
 21 in CH.  
 22 iubent. M.

1 erraticam, in M. d.

2 prodest M.

3 prodest CH.  
 4 aut ex. Dal.

5 vel aridus eius fari-  
 na inspersa Radicem  
 Dieuches. Vet. vel a-  
 ridæ farine inspersa.  
 CH.

6 dysentericis. Vet.

7 et qui an gust. læ-  
 di. Vet.

est: ideo conceptus, <sup>8</sup> adiuuare aliqui prodiderunt. Ad reliqua & satiuu pollet. Efficacior tamen syluestris, magisque in petrosis nata. Semen satiuæ quoque contra <sup>9</sup> scorpionum ictus, ex vino aut posca, salutare est. Radice eius circūscalpi dentes, dolore liberantur. Syria in hortis operosissima est. Indeque prouerbiū Græcis: Multa Syrorū olera. Simillimam staphilino herbam ferit, quam alij <sup>b</sup> gingidiō vocant, tenuius tantum & amariū, eiusdemque effectus. Estur coctū <sup>10</sup> crudūque stomachi magna vtilitate. Siccat enim <sup>11</sup> ex alto omnes eius humores. Sifer erraticum satiuo simile est & effectus: <sup>c</sup> stomachum excitat, fastidium <sup>12</sup> absterget. Ex aceto laerpitiato sumptum, aut ex pipere & mulso, vel ex garo, vrinam ciet, vt <sup>13</sup> Opion credit, & Venerem. In <sup>10</sup> eadem sententia est & Diocles. Præterea cordi conuenire conualescentium, <sup>14</sup> aut post multas vomitiones <sup>15</sup> perquam vtile. Heraclides contra argentum viuum dedit, & Veneri subinde offensanti, agrisque se recolligentibus. Hicelius ideo stomacho vtile videri dixit, quoniam nemo tres siferes edendo continuaret: esse tamen <sup>16</sup> vtile conualescentibus ad vinum transeuntibus. Satiui priuatim succus cum lacte caprino potus sistit aluum. Et quoniam plerosque similitudo nominum <sup>17</sup> Græcorum confundit, contexamus & de <sup>18</sup> fili: sed hoc est <sup>19</sup> vulgaris notitiæ. Optimum Massiliense: lato enim grano & fuluo est. Secundum Æthiopicum, nigrius. <sup>d</sup> Creticum odoratissimum omnium. Radix iucundi odoris est. Semen <sup>20</sup> eius esse & vultures dicuntur. Prodest homini ad tussim veterem, rupta, conuulsa, in vino albo potum. Itē <sup>20</sup> opisthotonicis, & iocinerum vitis, & torminibus, & stranguriæ, duarum aut trium <sup>a</sup> ligularum mensura. Sunt & folia vtilia, vt <sup>e</sup> quæ partus adiuuent etiam quadrupedum. Hoc maxime pasci dicuntur ceruæ parituræ. <sup>22</sup> Illinitur & <sup>f</sup> igni sacro. Multumque in summo cibo concoctionibus confert, vel folio vel semine. Quadrupedum quoque aluum sistit, siue tritum potui infusum, siue <sup>23</sup> mandendo commanducatū ē sale. Boum morbis <sup>24</sup> tritum infunditur. Inula quoque à ieiunis commanducata, dentes confirmat, si vt eruta est, terram non attingat: condita tussim emendat. Radicis verò decoctæ succus tineas pellit: siccata autem in vmbra farina tussim, & conuulsis, & inflationibus, & arterijs medetur. Venenatorū morsus abigit. Folia ex vino <sup>25</sup> lumborum dolori illinuntur. Cæpæ syluestres non sunt. Satiuæ olfactu ipso & de- <sup>30</sup> lacrymatione caligini medentur, magis verò succi inunctione. <sup>26</sup> Somnum etiā facere traduntur, & hucera oris sanare, commanducata cum pane. Et canis morsus, virides ex aceto <sup>27</sup> illitæ, aut siccæ cum melle & vino, ita vt post diem tertium soluantur. Sic <sup>28</sup> & tritæ sanant. Coctam in cinere & epiphoris multi imposuere cū farina hordeacea, & genitalium hucelibus. Succo & <sup>29</sup> cicatrices oculorū, & albugines, & argema inunxere: & serpentium morsus, & omnia <sup>30</sup> hucera cum melle. Item aricularum cum lacte mulierum: & in iisdem sonitum ac grauitatem emendantes, cum adipe anserino, aut cum melle <sup>31</sup> stillauere. Et ex aqua bibendum dedere repetē obmutescensibus. In dolore quoque ad dentes colluendos instillauere, & plagis bestiarum omnium, priuatim scorpionum. Alopecias fricuere & psoras tussis corporis. <sup>40</sup> Coctas & dysentericis vescendas dedere, & contra lumborum dolores, purgamenta quoque earum cremata in cinerem illinentes ex aceto serpentium moribus <sup>32</sup> ipsasque <sup>33</sup> multipedæ ex aceto. Reliqua inter medicos mira diuersitas. Proximi <sup>34</sup> inutilia esse pæcordijs & concoctioni, inflationemque & sitim facere dixerunt. Asclepiadis <sup>35</sup> schola, ad colorem quoque <sup>36</sup> validum profici hoc cibo. Et si ieiuni quotidie edat, firmitate valetudinis custodiri: stomacho <sup>37</sup> vtilia esse, <sup>h</sup> spiritus agitatione: ventrem molire, hemorrhoidas pellere subditas p balanis: succū cū succo fœniculi contra incipientes <sup>38</sup> hydropises mirè pscere. Itē contra anginas, cū ruta & melle. Excitari <sup>39</sup> eisdē lethargicos. Varro, quæ <sup>40</sup> sale, & aceto pista est arefacta, vermiculis non infestari, autor est.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Quæ id præstant medicamenta, Græci *ψυχικά* vocant, vtilia quod, inquit Ægineta, *ψυχήν ἀποκαταστήσκει*. Africanus in Astrologia, citante Fulgentio Placiade, vocat *ψυχικά*, ἀπὸ τοῦ ψυχή, id est, *ψυχική*, ad quod verbum alludit, qui apud Comicum *ἀνὰ ψυχήν* se vocauit: *ἐν τῇ ψυχῇ ἐν ἰδιότητι*, & qui apud Athenarum dixit,

Dianam *μῶν τὰ σῶματα*, nimirum pudēdi distensionem, ac Venerem. Had. lun. cap. 13. lib. 4.

<sup>b</sup> Vulgo, *offidga*.

<sup>c</sup> Radix ori suavis est, vtilis stomacho, vrinam ciet, appetentiā inducit. Dioscorid. sed de vulgari ac satiuo hæc omnia.

V V 2

<sup>d</sup> Gordylum

<sup>8</sup> adiuuari. CH.

<sup>9</sup> serpentium. M.

<sup>10</sup> & conditū. Diosc.  
<sup>11</sup> exactos.

<sup>12</sup> tergit. M.

<sup>13</sup> Opinion. CH.

<sup>14</sup> & post. Vet.

<sup>15</sup> esse perquam. Vet.

<sup>16</sup> inutile. Vet.

<sup>17</sup> Græcorū, in M. d.

<sup>18</sup> Sefeli Diosc.

<sup>19</sup> vulgaris. CH.

<sup>20</sup> eius, in M. d.

<sup>21</sup> linguarū. M. & CH.  
<sup>22</sup> illinunt & igne. CH.

<sup>23</sup> edendo manducatum cum sale. M.  
<sup>24</sup> & contritum. M. medetur, vel si contritum. Vet.

<sup>25</sup> ischiadi. Dioscor.  
<sup>26</sup> Somnium. CH.

<sup>27</sup> illitæ cum aceto, ruta, melle. Diosc.  
<sup>28</sup> & attrita sanant. Tossæ in cinere. Vet.  
<sup>29</sup> vesicæ, nubesculas.  
<sup>30</sup> vulnera. CH.

<sup>31</sup> instillauere. Dab

<sup>32</sup> ipsas quoque. M.

<sup>33</sup> sepi. Supra cap. 2.

<sup>34</sup> inutiles. Vet.

<sup>35</sup> scholæ. M.

<sup>36</sup> vuidū. Vet. palidum. Aliud

<sup>37</sup> viles est. ac cogit. moni, ventrem molire. M. vtilē esse spiritus acognitionē. CH.

<sup>38</sup> hydropes. M. hypochyres. Diosc.

<sup>39</sup> ead. in. CH.

<sup>40</sup> sa. e. pisto cum aceto madefacta est. Vet.



d. Tordylium Dioseorid. qui & quod mox sequitur, Radix ine.  
 &c. de Massiliensi scribit.  
 e. De semine id Dioseorides.  
 f. Cum in scirrhum transit.

g. Galenus cap. 1. lib. 2. Method. Themison apud Celsum cap. 15. lib. 4. Mercurialis cap. 3. lib. 1. Var.  
 h. Concitato ructu. nam ructus ventris exercitatio est.  
 i. In Varronis Geoponicis, q̄ ad nos peruenit, hoc nō legitur.

*De porro sectino, & capitato, & de allio.*

*C A P. VI.*

**P**orrum sectitum profluvia sanguinis sistit in naribus, contrito eo obturatis, vel gallæ misto, aut mentæ: Item ex abortu profluvia, potu succo cum lacte mulierum. Tussi etiā veteri ac pectoris & pulmonis vitijis medetur. Illitis folijs sanatur & ambusta, & epinyctides: ita vocatur <sup>1</sup>hulcus, quæ & syce, in angulo oculi <sup>2</sup>perpetuo humore manans. Quidam eodem nomine appellant pustulas liuentes, ac notibus inquietantes. Et alia hulcera cum melle trito. Vel bestiarum morsus ex aceto: <sup>10</sup>item serpentium. <sup>3</sup>Auriū verò vitia cū felle caprino, vel pari mensura mulsi: stridores cum lacte mulieris: capitis dolores, si in nare fundatur: dormiturisve, in aurem duobus succi cochlearibus, vno mellis. Succus & ad serpentium scorpionumq̄; <sup>4</sup>ictus bibitur cum mero, & ad lumborum dolores cum vini hemina potus. Sanguine verò excreantibus & phthisicis, distillationibus longis, vel succus, vel ex ipso cibus prodest. Item morbo regio, vel hydropicis. Et ad renum dolores, cū prisanæ succo acetabuli mensura. Idem modus cū melle, vulvas purgat. <sup>5</sup>Estur verò & contra fungorum venena: imponitur & vulneribus. Venerem stimulat: b̄sitim sedat: ebrietates discutit. Sed oculorum acie hebetare traditur: inflationē quoque facere, quæ tamen stomacho non noceat, ventremq̄; <sup>6</sup>molliat. <sup>7</sup>Voci splendorem affert. Capitato maior est ad eadem effectus. Sanguinem reiicientibus succus eius cum <sup>8</sup>gallæ aut thuris farina, vel acacia datur. Hippocrates & sine alia mistura dari iubet: vulvasq̄; <sup>9</sup>contractas aperire putat: fecunditatem etiā fœminarum hoc cibo <sup>10</sup>augeri. Contritum ex melle hulcera purgat. Tussim & distillationes thoracis, pulmonis & arteriæ vitia sanat, datum in sorbitione prisanæ vel crudum, <sup>11</sup>præter capita, sine pane, ita vt alternis diebus sumatur: vel si <sup>12</sup>purulenta excreentur. Sic & voci vel Veneri, somnoque multum confert. Capita bis aqua mutata cocta, aluum sistunt, & <sup>13</sup>fluxiones veteres. Cortex decoctus illitusque inficit canos. Allio magna vis, magnæ utilitates contra aquarum & locorum mutationes. Serpentes abigit, & scorpiones odore: atque, vt aliqui tradidere, & bestiarum omnium ictibus medetur, potu vel cibo, <sup>30</sup>vel illitu: priuatim contra hæmorrhoidas prodest, cum vino redditum vomitu. Ac ne contra araneorum murium venenatum morsum valere miremur, aconitum, quod alio nomine pardalianches vocatur, debellat: item hyoscyamum: canum morsus, <sup>14</sup>in quæ vulnera cum melle imponitur. Ad serpentium quidem ictus potum cum <sup>15</sup>restibus suis, efficacissimè ex oleo illinitur: attritisque corporum partibus, <sup>15</sup>vel si in vesicas intumuerint. Quin & suffitu eo, <sup>16</sup>secundas partus euocari existimauit Hippocrates: cinere eorum cum oleo, capitis hulcera manantia sanitati restituens. Suspiriosis coctum, aliqui crudum <sup>17</sup>id dedere. Diocles hydropicis cum centaurio, aut in <sup>18</sup>fico duplici ad euacuandam aluum: quod efficacius præstat viride cum coriandro in mero potum. Suspiriosis aliqui & tritum in lacte dederunt. Praxagoras & contra morbum regium vino miscuit: & cōtra ileum in oleo & pulte, sic illinens strumis quoque. Antiqui & insanientibus dabant crudum. Diocles phreneticis elixum. Contra anginas tritum imponi, & <sup>18</sup>gargarizare prodest. Dentium dolorem tribus capitibus in aceto tritis <sup>19</sup>imminuit, vel si decocti aqua colluantur, addaturque ipsum in caua dētium. Auribus etiā instillatur succus cum adipe asferino: phthiriasis & <sup>20</sup>prurigines potum, tusum item cum aceto & nitro compescit: distillationes cum lacte coctum, vel tritum <sup>21</sup>permistumve caseo. molli: quo genere & raucitatē extenuat: Vel phthisin, in fabæ sorbitione. In totū autē coctum utilius <sup>22</sup>est crudo, elixumque tosto: sic & voci confert. <sup>23</sup>Tineas & reliqua animalia interaneorum pellit, in aceto mulso coctum. Tenesmo in pulte medetur: Tem- <sup>50</sup>porum doloribus illitum elixum, & pustulis coctum cum melle, deinde tritum: Tussi

<sup>1</sup> hulcus acie hebetans & in ang. Alij. Certè in M hæc verba, quæ & syce, desunt.  
<sup>2</sup> perpetum M.  
<sup>3</sup> Aliorum. CH.

<sup>4</sup> potus. CH.

<sup>5</sup> Tostus verò estur. Vet.

<sup>6</sup> molliere. Ausi-  
 aur. Dioseor.  
<sup>7</sup> vocis. CH.  
<sup>8</sup> galla, aut Vet.  
<sup>9</sup> contractis aperire se putat CH.  
<sup>10</sup> augere. CH.

<sup>11</sup> fraxe tria capita sine pane alternis diebus sumantur. Vet.  
<sup>12</sup> para. CH.  
<sup>13</sup> inflationes. Vet.

<sup>14</sup> inque. M.

<sup>15</sup> vel si vesica intumuerit. M.  
<sup>16</sup> secundas & partus. Vet. secundas & partus. Aliud. Lego, secundas partus, vt infra cap. 18.  
<sup>17</sup> id tritum dedere. M.

<sup>18</sup> gargarizare. CH.

<sup>19</sup> minuit. CH.

<sup>20</sup> porriginis Vet. & CH. πύρρα. Diofcor. furfures.  
<sup>21</sup> permistumq̄. Vet.

<sup>22</sup> est, in M. d.

<sup>23</sup> Tenes Alij.

Tussi cum adipe vetusto decoctum, vel cum lacte: Aut si sanguis etiam excreetur, vel <sup>24</sup> purulenta, sub pruna coctum, & cum mellis pari modo sumptum: Conuulsis ruptis cum sale & oleo. Nam cum adipe tumores <sup>25</sup> suspectos sanat. Extrahit fistulis vitia cum sulphure & resina, etiam <sup>f</sup> harundines cum pice. Lepras, lichenas, lentiginas exulcerat, sanatque cum origano, vel cinis eius ex oleo & garo illitus. Sic & sacros ignes. Suggillata aut liuentia ad colorem reducit, combustum ex melle. Credunt & comitalem morbum <sup>26</sup> sanare, si quis eo in cibo vtatur ac portione. Quartanas quoque excutere potum caput vnum cum lacerpitij obolo in vino austero. Tussim & alio modo ac pectorum suppurationes quantalibet sanat, <sup>27</sup> fractæ incoctum fabæ, atque ita in <sup>28</sup> cibo sumptum, donec sanitatem restituat. Facit & somnos, atque in totum rubicundiora corpora. Venerem quoque stimulat cum coriandro viriditritum, potumque è mero. Vitia eius sunt, quod oculos hebetat, inflationes facit, stomachum lædit copiosius sumptum, & sitim gignit. Caterò contra pituitam, & gallinis & gallinaceis prodest mistum farre in cibo. Iumenta vrinam redere, atque non torqueri tradunt, <sup>29</sup> si trito natura tangatur.

## A N N O T A T I O N E S.

a De capitate solum Dioscorides tractauit. Plinius ex auctoribus varijs hæc omnia confusè miscet ac confarcinat.  
b Hoc parum credibile, quoniam calidum & siccum est.  
c Dioscoridi *duobus papis*, tum multum somnum parit.  
d Radiculis bulbo subadnexis. Alij, vestibis, id est, membra-

nohis corticibus.

e Inter duas ficos excepum: vel, fico portione dupla addito.

f Harundinum infixas assulas. nam ex harundine sagittæ fiebant.

g Galeno cap. ult. lib. 12. methodi, aliud situm prorsus nullâ facit

<sup>24</sup> pura. CH.

<sup>25</sup> ne in abscessum, vel gangrænam trāseant. Alij. cæcerofofos. Alij pestilentes, aut venenatos. Alij.

<sup>26</sup> sanari. M. & CH.

<sup>27</sup> fractæ. CH.

<sup>28</sup> cibos. CH.

<sup>29</sup> si se trito. M.

*De lactuca syluatica, siue caprina, & esopo, & isari, & lactuca satina.* CAP. VII.

Lactucæ sponte nascentis primum est genus eius, <sup>1</sup> quam <sup>a</sup> caprinam vocant, quæ <sup>b</sup> pisces in mare deiecta protinus necantur, qui sunt in proximo. Huius lac spissatum, mox in aceto pondere obolorum duum, adiecto aquæ vno cyatho, hydropicis datur. Caule & folijs contusis, asperso sale, nerui <sup>b</sup> incisi sanantur. Eadem trita ex aceto, colluta matutinis bis mense, dentium dolorem prohibet. Alterum est genus, <sup>c</sup> quod Græci esopon vocant. Huius folia trita, & cum polenta illita, hūlceribus medentur. <sup>3</sup> Hæc in aruis nascitur. <sup>d</sup> Tertium genus est in syluis nascens; isarin vocant. <sup>e</sup> Huius folia trita cum polenta, vulneribus profunt. Quarto infectores lanarū vtuntur, <sup>4</sup> quod glastum vocant: simile erat lapathio syluestri folijs, <sup>5</sup> nisi quod <sup>6</sup> plura habet & nigriora. Sanguinem sistit. Phagedænas & putrescentia hūlcera, <sup>7</sup> quæ serpūt, sanat item tumores ante suppurationem. Cōtra ignem sacrum radice vel folijs prodest, vel <sup>f</sup> ad lienes. <sup>8</sup> Hæc propria singulis. Cōmunia autē <sup>8</sup> sponte nascētibus, candor, caulis interdum cubitali longitudine, & <sup>9</sup> ipso, & folijs scabritia. Ex his rotūda folia & breuia habentem sunt <sup>10</sup> qui <sup>h</sup> hieraciam vocant: quoniā accipitres scalpendo eā succoq; oculos <sup>11</sup> tingendo, obscuritatem, cūm sensere, discutiant. Succus omnibus candidus, viribus <sup>12</sup> quoq; papaueri similis: carpitur per messes inciso caule: conditur in fictili nouo, ad multa præclarus. Sanat omnia oculorum vitia cum lacte mulierum. <sup>13</sup> Arcet nubeculas, cicatrices <sup>i</sup> adustionēsq; omnes, præcipuè caligines. Imponitur etiam oculis in lana contra epiphoras. Idem succus aluum purgat, in posca potus ad duos obolos. <sup>14</sup> Serpentinum ictibus medetur in vino potus. Et folia <sup>15</sup> tosta thyrsiq; triti ex aceto bibuntur. Vulneri illinuntur maximè cōtra scorpionum ictus. Verum contra phalangia, cōmisto vino <sup>16</sup> ex aceto. Alijs quoq; venenis resistunt, exceptis quæ strangulando necant, aut ijs quæ vesicæ nocent: item psimmythio excepto. Imponuntur & ventri ex melle atque aceto, ad detrahenda vitia alui. Vrinę difficultates, succus emendat. Crateuas eum & hydropicis obolis duobus in aceto & cyatho vini dari iubet. Quidam & è satiuis colligunt <sup>17</sup> succū minus efficacem. Peculiares earum vires <sup>18</sup> partim iam dictæ sunt, somnum faciendi, Veneremque inhibendi, æstum refrigerandi, stomachū <sup>k</sup> purgandi, sanguinem augendi. <sup>19</sup> Non paucę <sup>20</sup> restant: quoniam & inflationes discutiunt, ructusque lenes faciunt, <sup>20</sup> concoctiones adiuuant. Cruditatem ipsæ <sup>21</sup> nequaquā faciunt. Nec vlla res in cibis auiditatem in-

<sup>1</sup> quam marinā. Celsus.

<sup>2</sup> esopon. CH.

<sup>3</sup> Hæc in aruis nascuntur. M.

<sup>4</sup> hæc vltima nō leguntur in CH.

<sup>5</sup> nisi plura haberet & CH.

<sup>6</sup> pinguiora. Diosc.

<sup>7</sup> & quæ. Vet.

<sup>8</sup> potu Vet.

<sup>9</sup> thyrsu. M. in ipso Vet.

<sup>10</sup> qui heracti. CH.

qui hieractum. Dal.

<sup>11</sup> vngendo M.

<sup>12</sup> quibus papauer. M.

<sup>13</sup> arcema nubeculas. CH.

<sup>14</sup> Scorpionum & phalangiorum. Diosc.

<sup>15</sup> tosta, in M. darita. Vet.

<sup>16</sup> & M.

<sup>17</sup> succo minus efficacis M.

<sup>18</sup> particulatim. Vet.

<sup>19</sup> Nunc non. M.

<sup>20</sup> hæc vltima clausula, & 20. a proxima sequens, desunt in M.

concoctionem. CH.

<sup>21</sup> nunquam. CH.



22 alterutrimque. M. vtraque. Vet.

23 Stomachos dissolutos vtil. adiuuat. M. 24 adiuuant, vti ne eo vsu abluatur. Oxy porpalæ &c. Vet. Aqueus in vulgata lectione legit oxypropolæ.

25 & oxypore lactucæ &c. & aceto temperant. Vet. & oxypore oleris Aliud.

26 intinctum temperantes: si cr. pit. sicc. & aceto scillite aut. &c. 27 scillite vino aut. Vet.

28 lacte muliebri. Diosc.

29 asfo nitro. M.

30 patinis in M. d.

31 maximo caule. M.

32 lacti M. & CH.

33 asilus M. & CH.

34 percipitur M.

35 & cum tempore capitis inunguntur, oculorū quoque. Vet.

citatur inhibetq; eadem: in causa 22 alterutraque; modus est. Sic & aliuū copiosiores sol-  
uunt, modicæ sistunt. Lentitiam pituitæ digerunt, atq; vt aliqui tradiderunt, sensus  
purgant. 23 Stomachi dissoluti vtilissimè 24 adiuuatur: in eo vsu 25 & oxypori obolis  
asperitatē addito dulci ad 26 intinctū aceti tēperantes, si crassior pituita sit, 27 scilli-  
te aut vino absinthite, si & tussis sentiat, hyssopite admisto. Dantur celiacis cum  
intubo erratico, & ad duritiā 1 præcordiorum. Dantur & melancholicis candidæ  
copiosiores, & ad vesicæ vitia. Praxagoras & dysentericis dedit. Ambustis quoque  
profunt recentibus, priusquā pustulæ fiant, cum 28 sale illitæ. Hæc etia, quæ ser-  
punt, coercent, initio cum 29 aphronitro, mox in vino. Trita igni sacro illinuntur.  
Conuulsa & luxata caulibus tritis cum polenta ex aqua frigida leniunt. Eruptiones 10  
papularum, ex vino & polenta. In cholera quoque coctas 30 patinis dederunt: ad quod  
vtilissimæ quā 31 maximi caulis & amaræ. Quidam 32 lacte infundunt. Deferuefa-  
cti hi caules & stomacho vtilissimi traduntur, sicut summo 33 satiuæ maximè lactuca,  
& amara lactensq; quā 34 meconidem vocauimus. Hoc lac & oculorū claritati cum  
muliebri lacte vtilissimum esse 35 præcipitur, dum tempestiuè capiti inunguntur.  
Oculorum quoque vitijs, quæ frigore in ijs facta sunt. Miras & alias inuenio laudes:  
Thoracis, etia vitijs prodesse, nō secus quā abrotonū, cū melle Attico. Purgari &  
36 fœminas hoc cibo. Semē satiuarū cōtra scorpiones, dari. Semine trito ex vino po-  
to & libidinū imaginationes in somno cōpesci. Tentātes aquas nō nocere lactucam  
edentibus. Quidā tamen frequentiores in cibo officere claritati oculorū tradiderūt. 20

## A N N O T A T I O N E S.

a Marinam, ex Corn. Celso, ca. 12. li. 2. Eam autem tithymallum esse idem Celsus exponit cap. 7. li. 5. Sed cum ex tithymalli generibus platyphyllos verbasco simile foliū habeat, quod à lactucæ figura non admodum diuersum est, platyphyllon lactucam mari-  
nam dictum priuatim fuisse docti purant. Dioscorid. succo lactucæ sylvestris potio ex posca ad duos obolos, aquā per alium elici radix. Lactucas in vniuersum herbas omnes, quæ lacteum succū amarum fundunt, Plinius hic appellasse videtur imprudenter.

b At potius puncti. Lac enim, tithymalli cum fermento mix-  
tum nervorum puncturis confert. Eo se vsū fuisse in quodam rustico Galenus refert lib. 3. m. 7. 1. v.

c Quod Græci αλοπον, αλοπον, vocant. Nimirum succo surgen-  
te αλοπ τὴν ῥίζαν ἀπὸ τοῦ ἵππου. Alij, ἀπὸ τοῦ ἵππου. τὴν ῥίζαν, ἢ ἀπὸ τοῦ ἵππου dictam volūt, quod succo sit ob amarorem ingratorid quod mihi placet. Alij à verbo αλοπ implere, αλοπον, quasi succo lacteo ple-  
nam, dictam malūt. Lactuca αλοπ, id est, ἡ ἀλοπ, siue ἀπὸ τοῦ ἵππου. En-  
diua sylvestris officinarum, quæ folia habet profundissimè laci-  
niata & incisa. Pro lactuca sylvestri pingit Dodonæus.

d Quoniam Dioscorides glasti sylvestris folia, Lactucæ similia  
esse prodidit, ignoranter Plinius cum lactucis eam plantam con-

fudit: erroremque illum altero cumulat, cum post glastum sylue-  
stre, satiuam etiam lactucis adiungit.

e De satiuo id Dioscorides, nulla facta mentione polentæ.

f De sylvestri id Dioscor.

g Sylvestris lactucæ. Dioscor.

h Hieracium. Plinius hieracium cum lactuca oscitantè cōfun-  
dit, nec alibi vsquā Hieracij naturā explicat. Dioscoridis de hie-  
racio hæc verba sunt: ἡ ῥίζα τοῦ ἱερακίου διασπασθεῖσα, ἡ πικρὸν ἀγνόν, οἷον ἡ ῥίζα τοῦ ἱερακίου. Plinius deceptus significatione vocis  
πικρὸν, pro ambitu recunditatem verat.

i ἡ πικρὸν Diosc. ἡ πικρὸν ἄγνηται. nempe vlcera sordida,  
crusta recta, qua exempla oculi humor sæpe effluit.

k Roborandi. Stomachicis satiuam lactucam crudam prodesse  
tradit Dioscorides.

l Hypochondriorum, lienis, & hepatis.

m αλοπ, vera sylvestris est depicta & descripta à me in Bota-  
nico. Amaro gustu, & papaueri viribus esse prorsus similem Dios-  
corides ait, ideoque nonnullos succum eius lacteum Meconiq  
permiscere. Inde meconis cognominata est. Vide suprā cap. 8. 19.

## De generibus beta, &amp; intubis, &amp; cichorio, &amp; seri, genera duo. CAP. VIII.

Nec beta sine remedio est vtraque. Siue candidæ, siue nigre, radix recens, & ma-  
defacta, suspensa funiculo, contra serpentium morsus efficax esse dicitur. Can-  
dida beta cocta, & cum allio crudo sumpta, contra 1 tineas. Nigræ radices ita in aqua  
coctæ, 2 porriginem tollunt: atque in totū efficacior esse traditur nigra. Succus eius  
capitis dolores veteres & 3 vertigines, item sōnitum aurium sedat, infusus ijs: 3 ciet  
vrinam. Medetur dysentericis iniecta, & morbo regio. Dolores quoque dētium sedat 40  
illitus succus. Et contra serpentium ictus valet, 4 sed huius radici dūtaxat expressus.  
Ipsa verò decocta, pernionibus occurrat. 5 Albæ succus epiphoras sedat, fronte illita:  
6 aluminis pauco admisto, ignem sacrum. Sine oleo 7 trita licet, adustis medetur. Et  
contra eruptiones papularum, coctāque eadem contra hūlcera quæ serpunt, illini-  
tur: & 8 alopecijs cruda, & hūlcerebus quæ in capite manant. Succus eius cum melle  
naribus inditus caput purgat. Coquitur & cum 9 lenticula addito aceto, 9 vt ven-  
trem molliat. Validius 8 cocto fluxiones stomachi sistit & ventris. Est & beta sylue-  
stris, quā limonion 9 vocāt, alij neuroides, 10 multū minoribus tenuioribusq; ac den-  
sioribus folijs, vndecim sæpe caulium. Huius folia ambustis vtilia, 11 guttantia astring-  
unt. Semen acetabuli mēsurā dysentericis prodest. Aqua & 12 è radice coctæ macu- 50  
las vestium elui dicunt, item membranarum. Intubi quoque non extra remedia sunt.

Succus

1 teneas. Dal.

2 vertigines infusus  
naribus: itē sōn. aur.  
sedat: ciet vrin. Vet.  
3 ciet. M.

4 sed is radice. Vet.

5 Alba epiphoras. M.

6 alumine Vet.

7 crista scilicet. Vet.

8 crista illita adustus.  
Alj Vet.

9 cocta fluxiones.

Vet. legitur & cocta,  
in CH.

9 limonion. CH.

10 multo. Dal.

11 guttatu Vet.

12 cum radice, nem-  
pe struthio. Dal.

Succus eorū cum rosaceo & aceto capitis dolores lenit. <sup>13</sup> Idem cū vino potus, <sup>14</sup> iocinoribus & vesicæ, & epiphoris imponitur. Erraticum apud nos quidam <sup>15</sup> ambubiam appellauere. In Ægypto cichorium vocant, quod syluestre sit. Satiuum autem <sup>16</sup> serin, quod est minus & venosius. Cichorium refrigerat. In cibo sumptum & illitū collectiones, <sup>17</sup> succusque decocti ventrem soluit. Iocinori & renibus, & stomacho prodest. Item si in aceto decoquatur, vrinæ tormina discutit. Item morbum regium cū mulso, si sine febre sit. Vesicam adiuuat. Mulierum quidem purgationibus decoctum in aqua adeo prodest, vt emortuos partus trahat. Adijciunt Magi, succo <sup>18</sup> totius cū oleo perunctos fauorabiliore fieri, & quæ velint, facilius impetrare. <sup>19</sup> Quod quidem propter singularem salubritatē aliqui <sup>20</sup> chreston appellant, alij pācraton. Et syluestre genus, <sup>21</sup> alij <sup>22</sup> hedyphnoida vocant, latioris folij. Stomachum dissolutū astringit cocta: crudaque sistit aluum. Et dysentericis prodest, magis cum lente. Rupta & conuulsa vtroque genere iuuantur. Item quibus genitura valetudinis morbo effluat. Seris & ipsa lactucæ simillima, duorum generum est: syluestris melior. Nigra <sup>23</sup> ista, & æstiuā. Deterior hyberna, & candidior. Vtraque <sup>24</sup> tamen <sup>25</sup> stomacho vtilissima, præcipuè quem humor vexat. Cum aceto in cibo refrigerant vel illitæ, discutiuntq; & <sup>26</sup> alios, quàm stomachi. Cū polenta syluestriū radices <sup>27</sup> stomachi causa sorbentur: & cardiacis illinuntur super sinistram mammam <sup>28</sup> ex aceto. Omnes hæ & podagricis vtilis, & sanguinem reiicientibus: Item quibus genitura <sup>29</sup> fluit, alterno <sup>30</sup> dierum potu. Petronius Diodotus, qui <sup>31</sup> antilegomena scripsit, in totum damnauit <sup>32</sup> serin multis modis arguens. Sed aliorum omnium opinio resistit.

<sup>13</sup> Idemque CH.  
<sup>14</sup> iocineris. CH.  
<sup>15</sup> ambubia ex Cels.  
<sup>16</sup> anubulam. CH.

<sup>16</sup> Succus decocti. Vet.

<sup>17</sup> iutybi. Vet.

<sup>18</sup> Hoc. Vet.

<sup>19</sup> chreston. CH.

<sup>20</sup> aliud. Vet.

<sup>21</sup> est. M.

<sup>22</sup> amara stom. vtilissima, præ. quæ vrer. CH

<sup>23</sup> aliis aquam. Vet.

<sup>24</sup> stomachicis. Vet.

<sup>25</sup> & ex aceto CH.

<sup>26</sup> fluit, altero CH.

<sup>27</sup> anthologoumena. CH.

<sup>28</sup> serian. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Furfures & lentes. *ἄνθη καὶ κνέφα*. Diosc.

<sup>b</sup> De vtraque id Diosc.

<sup>c</sup> Scalpello prius vellicatis.

<sup>d</sup> Cibus cum veteres *πυρροφάνη* dixerant.

<sup>e</sup> Vt ventrem sistat, Diosc. Hic Plinius in medicinz præceptis parum exercitatus.

<sup>f</sup> Hoc loco Ægyptiorum cōsuetudine Seris tantū æstiuā est: paulo post verò & æstiuā & syluestris, quam etiam & cichorium & picrida vocari Dioscorides scribit.

<sup>g</sup> Quod in cibo sumpta iucundiorē animam & suauiorē faciat.

<sup>h</sup> Imbecillo & ardore æstuantī, *καυσμυλὶς* Dioscor.

*De brassica, & lapsina, & de brassica marina, & scilla, & de bulbis, & bulbine.* CAP. IX.

<sup>30</sup> Brassicæ laudes longum est exequi, cū & Chrysippus medicus priuatim volu-  
men ei dicauerit per singula membra hominis digestum, & Dieuches: ante omnes autem Pythagoras & Caron non parcius celebrarint. Cuius sententiā vel eò diligentius persequi par est, vt noscatur qua medicina vsus sit annis d c. Ro. populus.  
<sup>1</sup> In tres species diuisere eam Græci antiquissimi. Crispam, quam <sup>2</sup> selinada vocauerunt, à similitudine apii foliorum, stomacho vtilem, aluum modicè mollientem. Alteram leam, latis folijs <sup>3</sup> è caule exeuntibus. Vnde caulodem quidam vocauere, nullius in medicina momenti. Tertia est propriè appellata <sup>4</sup> crambe, tenuioribus folijs, & simplicibus densissimisq;que, amarior, sed efficacissima. <sup>5</sup> Cato crispam maxime probat, dein <sup>6</sup> leuem grandibus folijs, caule magno. <sup>7</sup> Prodesse tradit capitis doloribus, oculorum caligini <sup>8</sup> scintillationibusq;que, <sup>9</sup> vel stomacho, præcordijs, <sup>40</sup> crudam ex aceto & melle, <sup>10</sup> coriandro, ruta, mentha, laseris radícula sumptam acetabulis duobus maturinò: tantamque esse vim, vt qui terat hæc, validiorem fieri se sentiat. Ergo vel cum his tritam, sorbendam, vel ex hoc intinctu sumendam. Podagræ autem, morbisq;que articularijs illini cum rutæ, coriandri, & salis mica, hordei farina. Aqua quoq; eius decocta, nervos articulósque mirè <sup>11</sup> iuari. Si foueantur vulnera, & recentia & vetera, etiam carcinomata, quæ nullis alijs medicamentis sanari possint. Foveri prius aqua calida iubet, ac bis die tritam imponi. Sic etiam <sup>12</sup> fistulas eluxatas, & tumores euocari, quæque discuti opus sit. Insomnia etiā, vigiliasq;que tollere <sup>13</sup> decoctam, si ieiuni <sup>14</sup> edant quamplurimam ex oleo & sale. Tormina si decocta iterum decoquatur, addito oleo, sale, cumino, polenra. Si ita <sup>15</sup> sumatur sine pane, magis profuturam. <sup>16</sup> Inter reliqua bilem <sup>17</sup> detrahi per vinum nigrum pota. Quin & vrinam eius qui brassicam esitauerit, <sup>18</sup> asseruari, <sup>19</sup> calefactamq;que

<sup>1</sup> Legedum videntur, selinoida, sive selinoida, ex Carone ca. 157 de Re rust unde hæc omnia sunt desumpta  
<sup>2</sup> è magno caule. Caron.

<sup>3</sup> leuem. Dal.

<sup>4</sup> scintillationibusq;que. CH.

<sup>5</sup> lieni, stomacho, præcordijs

<sup>6</sup> ruta, coriandro, salis mica, & hordei. Vet.

<sup>7</sup> iuari, si foueantur. Item vulnera.

<sup>8</sup> fistulas sanare & luxata ex Carone

<sup>9</sup> vntam & calidam. Caron.

<sup>10</sup> edent. CH.

<sup>11</sup> detrahic. CH.

<sup>12</sup> adiunari iubet. CH.



neruis remedio esse. Verba ipsius subijciam, ad exprimendam sententiam : Pueros pusillos si laues ea vrina, nunquam debiles fieri. Auribus quoque ex vino succū brassicæ tepidum instillari suadet. Idque etiam tarditati audientium prodesse asseuerat. <sup>13</sup> Et <sup>8</sup> impetigines eadem sanari sine hulcere. Græcorum quoque opiniones iam & Catonis causa poni conuenit, in ijs duntaxat, quæ ille prætermiserit. Biles detrahære non percoctam putant. Item aluum soluere, eandemque bis coctam sistere. Vino aduersari, ut inimicam vitibus. Antecedente in cibis <sup>h</sup> caueri ebrietatem : postea sumpta crapulam discuti. Hunc cibum & oculorum claritati conferre multum : succum verò <sup>14</sup> crudæ vel angulis tantum tactis cum Attico melle, plurimum. Facillimè co-coqui, ciboque eo sensus purgari. Erasistrati schola clamat, nihil esse vtilius stomacho neruisque, ideo & paralyticis & tremulis dari iubet, & sanguinem excreantibus. Hippocrates cœliacis & dysentericis bis coctam cum sale. Item ad <sup>15</sup> tenesmon & renum causa, lactis quoque vbertatem puerperis hoc cibo fieri iudicans, & <sup>i</sup> purgationem fœminis. <sup>16</sup> Crudus quidem caulis si mandatur, <sup>k</sup> partus quoque emortuos pel-lit. Apollodorus aduersus fungorum venena semen aut succum bibendum censet. Philistion opisthotonicis succum ex lacte caprino cū sale & melle. Inuenio & à po-dagra liberatos edendo eam, decoctamque ius bibendo. Hoc & cardiacis <sup>17</sup> datum & comitialibus morbis addito sale. <sup>18</sup> Item <sup>19</sup> spleneticis in vino albo per dies xl. Ictericis, necnon & phreneticis <sup>20</sup> radicis crudæ succum gargarizandum bibendumque demonstrat. Contra verò singultus cum coriandro & anetho, & melle ac pipere, ex <sup>21</sup> aceto. Illitam quoque prodesse inflationibus stomachi. Item serpentium ictibus, & sordidis hulceribus, ac vetustis, vel ipsam aquam cum hordeacea <sup>22</sup> farina : succū ex aceto, vel cum fœno Græco. Sic aliqui & articulis, podagrisque imponunt. Epi-nyctidas <sup>23</sup> ac quicquid aliud serpit in corpore, imposita leuat. Item repentinas cali-gines : has & si mādatur ex aceto. Suggillata verò & alios liuores <sup>24</sup> pura illita. Lepras, & pforas cum alumine rotundo ex aceto. Sic <sup>25</sup> & fluentes capillos retinet. Epichar-mus testium & genitalium malis hanc vtilissimè imponi asserit. Efficacius eandem cum faba trita. Item conuulsis cum ruta. Contra ardorem febrium & stomachi <sup>26</sup> vi-tia cum rutæ semine : & ad secundas. Et muris aranei morsus, foliorum aridorum farina <sup>27</sup> alterutra parte exinanit. Ex omnibus brassicæ generibus suauissima est <sup>l</sup> cy-<sup>30</sup> ma, etsi inutilis habetur, difficilis in coquendo, & renibus contraria. Illud quoque non est omittendum, aquam decoctæ ad tot vsus laudatam fœtere humi effusam. Stirpium brassicæ aridorum cinis, inter caustica intelligitur. Ad coxendicum dolo-res cum adipe <sup>28</sup> peruetusto. At cum lasere & aceto in vicem psilothi euulsis illitus pilis : nasci alios prohibet. Bibitur & cum oleo subseruefactus, vel per se elixus ad cō-uulsa & rupta intus, lapsumque ex alto. Nulla ergo sunt crimina brassicæ : imò verò apud eosdem animæ grauitatem facere, dentibus & gingiuis nocere : & in Ægypto propter amaritudinem non <sup>29</sup> estur. Sylvestris, siue erraticæ, immenso plus effectus laudat Cato, adeò ut aridæ quoque farinam in olfactorio collectam, vel <sup>30</sup> odore tã-tum naribus rapto, vitia earum graueolentiāmque sanare asfirmet. Hanc alij <sup>m</sup> pe-<sup>40</sup> træam vocant, inimicissimam vino, quàm præcipuè vitis fugiat : aut si non possit fu-gere, moriatur. <sup>n</sup> Folia habet bina, parua, rotunda, læuia, plantis oleris similior, candidior satiua & hirsutior. Hanc inflationibus mederi, melancholicis quoque ac vulneribus recentibus, cum melle, ita ne soluantur ante diem septimum : stru-mis, fistulis, in aqua contritam, Chrysippus autor est. Et alij verò compescere mala corporis quæ serpant : <sup>o</sup> nomas vocant. Item excrescentia absumere. Cica-trices ad planum redigere. Oris hulcera & tonsillas manducatam & coctam suc-co gargarizato cum melle tollere. Item pforas & lepras veteres, ipsius tribus parti-bus cum duabus aluminis in aceto acri illitis. Epicharmus satis esse eam contra ca-nis rabiosi morsum imponi. Melius, si cum lasere, & aceto acri. Necari quoque canes <sup>50</sup> ea, si detur, ex carne. Semen eius tostum auxiliatur contra serpentes, <sup>31</sup> fungorumque venena,

<sup>83</sup> Poræ petiginea.  
Cato. Turn. id est vul-  
uz.

<sup>14</sup> crudæ vagulis vel  
tantum tactis. M.

<sup>15</sup> tenesmon. CH.

<sup>16</sup> Crudi quidē cau-  
lis si mandatur. M.

<sup>17</sup> datur. Vet.

<sup>18</sup> Idem. Vet.  
<sup>19</sup> spleneticis CH.  
<sup>20</sup> raucis. CH.

<sup>21</sup> inflammationibus.  
Vet.  
<sup>22</sup> farina Succum ex  
aceto & fœnogræco  
aliqui. Diosc.

<sup>23</sup> & CH.

<sup>24</sup> cū sulphure. Vet.

<sup>25</sup> effluentes. CH.

<sup>26</sup> vitia cum aceto.  
cum rutæ semine ad  
secundas & muris ara-  
nei Vet.  
<sup>27</sup> alius tumentes  
partes. Vet.

<sup>28</sup> vetusto. Ac CH.

<sup>29</sup> edi. Vet.

<sup>30</sup> puluere. Cato.

<sup>31</sup> fungos, cauri fung.  
CH.

venena, tauri sanguinem. Folia cocta <sup>32</sup> spleneticis in cibo data, & cruda illita cū sulphure & nitro profunt. Item mammarum duritiæ. Radicum cinis vuæ in faucibus tumentis tactu medetur: & parotidas cum melle illitus reprimat: serpentium morsus sanat. Virium brassicæ vnum & magnum argumentum addemus & mirabile. Crucifera si occupent intus vasa omnia in quibus aquæ feruent, in tantum, vt nō sit eas auellere, si brassica in <sup>33</sup> ijs decoquatur abscedūt. Inter syluestres brassicas & lapsana est, pedalis altitudinis, hirsutis folijs, napi simillimis, nisi cādidior esset flore. Coquitur in cibo. Aluum <sup>34</sup> leniter emollit. Marina brassica vehementissimè ex omnibus aluum ciet. Coquitur propter acrimoniam cum pingui carne, stomacho inimicissima. Scillarum in medicina alba est quæ masculus, fœmina nigra. Quæ candidissima fuerit, <sup>10</sup> & vtilissima erit. Huic aridis tunicis direptis, quod reliquū ē viuo est, cōfectum <sup>1</sup> suspenditur lino <sup>5</sup> modicis interuallis. Postea <sup>1</sup> arida frustra in cadum aceti quā asperrimi pendentia <sup>35</sup> immerguntur, ita ne vlla parte vas contingant. <sup>36</sup> Hoc fit ante solstitium diebus xlvij. Gypso deinde oblitus cadus ponitur sub tegulis, totius diei Solem accipientibus. Post eum numerū dierum tollitur vas, scilla eximitur, acetum trāsfunditur. Hoc clariorem oculorū aciem facit. Salutare est stomachi laterumq; dolorib; <sup>37</sup> parū sumptū binis diebus. Sed tāta vis est, vt auidiū haustum tinctæ animæ momento aliquo specie præbeat. Prodest & gingiuis & dentibus, vel per se cōmanducata. <sup>38</sup> Tineas & reliqua vētris animalia pellit ex aceto & melle sumpta. Lingue quoq; recens subiecta præstat, ne hydropici <sup>39</sup> sitim sentiant. Coquitur <sup>20</sup> plurimis modis: in olla, quæ cōijciatur in clibanū aut furnū, vel <sup>4</sup> adipe aut luto illita, aut frustatim in patinis. Et cruda siccatur, deinde cōciditur, coquiturq; in aceto, tū serpētium ictib; imponitur. Tosta quoq; purgatur, & mediū eius iterū in aqua coquitur. Vſus sic coctæ ad hydropicos. Ad vrinā ciendā tribus obolis cū melle & aceto pota. Itē ad <sup>41</sup> spleneticos & stomachicos, <sup>42</sup> si nō sentiant hulus, quibus <sup>43</sup> innatet cibis. Ad tormina, regios morbos, tussim veterē cū suspirio. Discutit & folijs, <sup>44</sup> strumas, quadrinis <sup>45</sup> diebus soluta. Furfures capitis, & hulcera manantia illita <sup>46</sup> ex eo cocta. Coquitur & in melle cibi gratia, maxime vti coctionē facias. Sic & <sup>47</sup> interiora purgat. Rimas pedū sanat in oleo cocta, & mista resinæ. Semen eius lumborū dolori ex melle imponitur. Pythagoras <sup>48</sup> scillam in limine quoq; ianuę suspensam malorū <sup>30</sup> medica mentorū introitū pellere tradit. Ceterū bulbi ex aceto & sulphure vulnerib; in facie medentur. Per se verò triti neruorum contractioni, & ex vino porrigini: cū melle canum morſibus. <sup>49</sup> Erasistrato placet cum pice. Sanguinem idem eos sistere tradit illitos cum melle. Alij si ē naribus fluat, coriandrum & farinam adiiciunt. Theodorus & lichenas ex aceto bulbis curat, & erumpentia in capite cum vino austero aut ouo. Et bulbos epiphoris idem illinit, & sic lippitudini medetur. Equè vitia quæ sunt in facie, eorum <sup>50</sup> rubentes maximè, in solē illiti, cum melle & nitro emendant: lentiginem cum vino, <sup>51</sup> aut cucumi cocto. Vulneribus quoque mirè profunt per se, aut (vt Damion) ex mulso, si quinto die soluantur. Iisdem & aurículas fractas curat, & testium <sup>52</sup> pituitas. In articulorum doloribus miscent farinam. In vino cocti <sup>53</sup> illiti ventris, <sup>54</sup> duritiem præcordiorum emolliunt. Dysentericis in vino ex aqua celesti temperato dantur. Ad conuulsa intus, cum silphio pilulis fabæ magnitudine. Ad sudorem tusi illinuntur. Neruis vtilis: ideo & paralyticis dantur. Luxata in pedibus, qui sunt rursū ex his, citissimè sanant cum melle & sale. Venerem maximè Megarici stimulant. <sup>55</sup> Hortensij partum cum sapa aut passo sumpti. Syluestres interaneorum plagas & vitia cum silphio pilulis deuoratis sedant. Et satiuorū semen contra phalangia bibitur in vino. Ipsi ex aceto illinūtur cōtra serpentiū ictus. Semē antiqui bibendū insanientib; dabāt. Flos bulborū tritus crurum maculas varietatesq; igne factas emendat. Diocles oculos hebetari ab ijs putat. Elixos assis minus vtilis esse adiicit, & difficile concoqui ex vi vniuscuiusque naturæ. Bulbinem Græci vocant herbā porraceis folijs, rubicundo bulbo. Hæc traditur

32 spleneticis. CH.

33 his. CH.

34 lenit &amp; mollit. CH.

35 merguntur. CH.  
36 In CH. hæc clausula sequitur eā cui hic præponitur, hoc modo, Gypso deinde &c. Hoc sit &c.

37 paucum. Vet.

38 Tancas. Vet.

39 sitiant. CH.  
40 pluribus. CH.41 spleneticos. CH.  
42 innatet. Dal.  
43 strumas: quadrinis diebus furfures capitis. M.  
44 diebus sola. Furfures. Vet.  
45 ex oleo cocta. Alij. & CH.

46 vt Eras. Dal.

47 aut cymino cocti. Vet. aut cum cucumi CH.

48 & illiti Vet.  
49 duritiem. CH.

50 Esculentis. Diosc.

vulneribus



vulneribus mirè utilis, duntaxat recentibus. Bulbus, quem vomitoriū vocant ab effectu, folia habet nigra, cæteris longiora.

## A N N O T A T I O N E S.

a Deraphano id scripsit supra cap. 5. lib. 19.  
b Vulgatum est Græcis adagium, *ἀπὸ τοῦ βόλου* quod expressit poeta.

c *ἔσθ' ἄνδρες μισέρος ὅστις ἐπέπαισε μαγιστρός.*

Vide Polir. cap. 33. Miscellan.

d Catoni lenis acerama, & vehementissimas. post apianæ & vltimo loco lenis.

e Athenis puerperis in cibum dabant, veluti τὸν ὀδοντῶντι-  
pharmacum. Nicander brassicam veluti sacram, *μάστιγ* vocavit.  
Apud Ananiam, Teleclidem, Epicharmum, Eupolin in Baptis.  
iusturandum per brassicam cōcipiunt, quo modo Zeno per cap-  
pariū iurabat. Rhodig. cap. vlt. 27. Athenæus lib. 9.

f In torminibus, circa febrem, post sumptam brassicam vinum  
acrum statim Cato dat, & ægrum ita citò sanum fieri asserit. Ne-  
gligenter hæc Plinius.

g Locus hic monstrat legendum apud Catonem: Et hoc, si quā-  
do vltu venetis, qui neruis debilis erit, hæc res sanum facere po-  
test, &c.

h Depetiginem vocat Lucilius lib. 30.

*Illius scabies, oculos hinc deque petigo*

consuadere. Cato, depetiginem porce brassicam apponito, sanā faciet.

i Ab eo effectu Græci *ἀμυγδαλίαν* vocant, ut & amygdalas a-  
maras. Aristot. Problem. sect. 3. Plutarch. in Sympot. In Georgicis  
Cassiani traditur Lycurgi lachrymis, quæ Liber pater vitibus al-  
ligauerat, natam Brassicam, eamque propterea vino aduersari.  
Galenus lib. 2. κατὰ τὸν ἄνδρα, ex Apollonio, succum brassicæ laudat  
cum rosaceo: & folium eiusdem aqua calida maceratum, & ca-  
piti circumpositum, in capitis dolore ex temulentia. Vide supra  
cap. 24. vlt. lib. 17. infra cap. 1. lib. 24.

k Decoctum poru mentes & alium ciet. Succus cum lolij fari-  
na inditus mentes trahit. Dioscor.

l Flos in pesslo subditus abortum facit. Idem.

m Dioscoridi lib. 2. cap. 146. τὸ πρῶτον μύημα ὑπερμαχρότερον μὲν,  
δριμύτερον δ', ἢ τὸ δεύτερον. cyma utilior stomacho, sed acrior,  
& ad vrinā ciendam efficacior. *κύμα* Græci dicunt, quasi *κύμα*. In  
fœminino tamen genere Plinius vititur. Cymas etiam *πρωτοτόμιος*  
*καυλός* vocant. Vide cap. 8. lib. 19. Decoctum prototomi caulis *ἀν-  
τιπυλῶς* nephriticos sanare ex Antiocho Galenus testatur li. 10.

n. t. i. n. t.

m Quia in maritimis præruptis nascitur. Dioscor.

n Plinius hæc marinæ & sylvestris historiam confundit. Folia,  
rotunda, parua, leuia marinæ sunt. Nemo bina esse radice. Res  
ipsa falsum esse hoc monstrat. Similitudo cum brassica horrenti,  
folia candidiora & hirsutiora quàm in sativa, & (quod ait Dios-  
corides) amara sylvestris brassicæ sunt.

o Alijs multis locis sic red didit *ἵππωνας* Dioscoridis.

p Sylvestria olera, Dioscor. Lampsanam siue Ceram, brassicā  
quoque sylvestrē ab Arcadibus vocatam fuisse scribit Theophr.,  
cap. 15. lib. 9. histor. Vide supra cap. 8. lib. 19.

q Ad parandum acetum scillinum.

r Et siccat in umbra. Dioscor.

s 40. diebus. Idem.

t Mina in sextarios duodecim. Idem.

v Apud Dioscoridē est, *πῶς σέβει*, quod eo loco significat, non  
τὸν κύμαλον nempe aut seuum, aut adipē, sed fatinæ aqua subactæ  
massam paratam ad panificium. Vulgus pastā vocat. Hesychius  
*σέβει*, quasi fermentum dicat. Eadem incuria Plinius lapsus est  
cap. 6. lib. 33.

x Cauendus scillæ vsus ijs, quibus vlcera sunt interanea. Dios-  
cor.

y Crassa, *γλαυκὴ* per aluum educit.

z Veneficia solitos arcere, expiareque noxios, prius homines  
scilla, ostendunt hi versus Hippocratis,

*βάλλουσι τὴν χαμῶνιν, καὶ βῆλιν  
καὶ δισκίαν, καὶ σκίλλαν, καὶ σκίλλαν.*

Proiectas etiam statuas, & simulacra, per conte mptum insultan-  
tes scilla impetebant. Theocritus in Thalyssis,

*τὸ μὲν τὰν δ' ἴδμεν ὅτι πᾶν φίλον, καὶ τὴν πᾶν*

*ἀφ' ἧς ἀνδρὶ σκίλλαν σκίλλαν πλυνέται καὶ ὕμνος*

*ταῖνα μαγιστῶν, καὶ κατὰ τὴν πᾶν.*

Scillas prope sepulchra etiam olim ferebant. Vnde proverbium,  
Scillas sepulchro euellere, de amente & furioso. Theocr.

*σκίλλας τὴν γῆρας ἀπὸ σκίλλας ἀντικατὰλλοις.*

A Sylvestres, quibus radices cortex rubet, Infra cap. 10. lib. 25.  
hoc genus pericarpum vocat.

B Oedematosos, & flatuosos, serofosve tumores.

## De asparagis &amp; corruda, &amp; Libyco, &amp; orminio.

## CAP. X.

1 & hormenia. Ver.

2 Inter utilissimos  
stomachi cibos aspa-  
ragi traduntur. CH.  
3 Hæc clausula vlti-  
ma in M d.  
4 cum coquantur ad-  
iecto. CH.

5 parte. CH.  
6 præter quod M.

7 elephantium. M.  
8 ex. CH.

9 hormenium. Ver.

10 vtriusque. CH.

11 & aspar. CH.

12 & c.

13 decoctum aqua. S.  
14 nibus. M.

**V**tilissimus stomacho cibis asparagi, ut traditur. Cumino quidem addito in-  
flationes stomachi colique discutunt, 3 ijdem oculis claritatē asserunt. Ventrē 30  
leniter molliunt. Pectoris & spinæ doloribus intestinorumq; vitijs prosunt, vino + cū  
coquantur addito. Ad lumborum & renum dolores, semen trium obolorum pon-  
dere, 5 pari cumini bibitur. Venerem stimulat. Vrinam cient utilissimè 6 præterquā  
quod 6 vesicam exulcerant. Radix quoque plurimorum prædicatione trita, & ex  
vino albo pota, calculos quoq; exturbat, lumborum & renum dolores sedat. Quidā  
& ad vuluæ dolorem radicem cum vino dulci propinant. Eadem in aceto decocta  
contra 7 elephātiāsin proficit. Asparago trito 8 cum oleo perunctum pungi ab api-  
bus negant. Sylvestrem asparagum aliqui corrudam, aliqui Libycum vocant, Attici  
9 orminium. Huius ad suprā dicta omnia efficacior vis, & 9 candidiori maior. Re-  
gium morbum extenuat. Veneris causa aquam eorum decoctam bibi iubent ad he-  
minam. Ad idem & semen valet cum anetho, ternis 10 vtrunque obolis. Datur & ad 40  
serpentium ictus succus decoctus. Radix miscetur radici marathri inter efficacissi-  
ma auxilia. Si sanguis per vrinam reddatur, semen 11 asparagi, & apij, & cumini ter-  
nis obolis in vini cyathis duobus, quin diebus Chrysippus dari iubet. 12 Sic & hy-  
dropicis contrarium esse, quamuis vrinam moueat, docet: Item Veneri: Vesicæ quo-  
que, nisi decoctum: quæ aqua si canibus detur, 13 occidi eos. In vino 13 decoctæ radi-  
cis succum, si ore contineatur, dentibus mederi.

## A N N O T A T I O N E S.

a Hormenio, *ἑρμηνίον*, ἀπὸ τοῦ ἑρμῆος, quia Venerem excitat, ἀπὸ τοῦ  
*μαγιστῶν* est. Vide supra cap. 8. lib. 19. & Athenæum lib. 2. apud quē  
scribitur perperuo cum *ἑρμῆος* & *ἑρμηνίου*. Porro apud Lucretial.  
Saty. 7. Aphrorum hormenia legendum est, vbi vulgò epimenia,  
vel epimendia legitur. Hormenium Auenionenses hodie vocat

Romionem, vocabulo ad Græcum nomen alludente.

b Præsertim corrudæ.

c Candidiores nascuntur locis aridioribus.

d Dioscorides ad tantum fama hominumque sermonibus vul-  
gatum ait.

De

## De apio, &amp; apiaſtro, &amp; heleoſelino, &amp; oreoſelino. CAP. XI.

**A**pio gratia vulgò eſt. Nāque rami largis portionibus per iura innatant, & in cō-  
 Adimentis peculiarem gratiam habet. Præterea<sup>a</sup> oculis illitum cum melle, ita vt  
 ſubinde foueātur feruenti ſucco decocti alijsq; membrorum epiphoris, per ſe tritū,  
 aut cum pane, vel polenta impoſitum, mirè auxiliatur. Piſces quoque ſi ægrotent in  
 piſcinis, apio viridi<sup>1</sup> recreātur. Verūm apud eruditos non aliud erutū terra in maio-  
 re ſententiarum<sup>2b</sup> varietate eſt. Distinguitur ſexu. Chryſippus fœminam eſſe dicit  
 criſpioribus folijs & duris, craſſo caule, ſapore acri & feruido. Dionyſius nigriorem,  
 breuioris radicis, vermiculos gignentem. Ambo neutrum ad cibos admittendum,  
<sup>10</sup> c imò omnino neſas: d nam id defunctorum epulis feralibus dicatū<sup>3</sup> eſſe, viſus quo-  
 que claritati inimicū. Caule fœminę vermiculos gigni. Ideoq; eos qui ederint ſterile  
 ſcere, & mares fœminasq; In ſ puerperijs verò ab eo cibo<sup>e</sup> comitiales fieri qui vbera  
 hauriunt. Innocentioſiorem tamē eſſe marem. Eāque cauſa eſt, ne inter neſaſtos<sup>6</sup> fru-  
 tices damnetur. f Mammaram duritiā impoſitis folijs emollit. Suauiores aquas po-  
 tui incoctum præſtat. Succo maximè radicis cum vino lumborum dolores mitigat.  
 Eodem iure inſtillato grauitatem aurium. Semine vrinam ciet, <sup>7</sup> menſtrua ac ſecū-  
 dos partus. Et ſi foueantur ſemine decocto, ſugillata reddit<sup>8</sup> colori. Cum oui albo  
 illitum, aut ex aqua coctum potumq; renibus medetur. In frigida tritum oris hul-  
 ceribus. Semen cum vino, vel radix cum veteri vino veſicę calculos frangunt. Semē  
<sup>20</sup> datur & arquatis ex vino albo. <sup>8</sup> Apiaſtrum Hyginus quidē meliſſophyllon appel-  
 lat. <sup>9</sup> Sed in confeſſa damnatione eſt venenatum in Sardinia. Contextēda enim ſunt  
 omnia, ex eodem nomine apud Græcos<sup>10</sup> pendentia. Olus atrum quod Hippoſeli-  
 num vocant, aduerſatur ſcorpionibus. Poto ſemine torminibus<sup>11</sup> interaneis mede-  
 tur. Itēque<sup>h</sup> difficultatibus vrinę ſemen eius decoctum ex mulſo potum. Radix  
 eius in vino decocta calculos pellit, & lumborum ac lateris dolores. Canis rabioſi  
 morſibus potum & illitum medetur. Succus eius algētes calefacit potus. Quartum  
 genus ex eodem faciunt aliqui oreoſelinon, palmum alto frutice ac recto, ſemine  
<sup>1</sup> cumino ſimile, vrinę & menſtruis effīcax. Heleoſelino viſ priuata contra araneos.  
<sup>30</sup> Sed & oreoſelino fœminę purgantur è vino.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Inſtammatis. Dioſcor.<sup>b</sup> Noxium ſit, an innoxium.<sup>c</sup> Arnobius lib. 5. adu. gentes. Obluioni etiam ſacra Coryban-  
 tia donentur in quibus ſanctum myſterium illud traditur. Frater  
 trucidatur à fratribus. interempti ex ſanguine apium naſcitur.  
 prohiberetur menſis olus illud apponi, ne à manibus mortui in-  
 expiabilis contraheretur offeſſio.<sup>d</sup> Apud Plutarchum Timoleontis milites ad pugna caſtris e-  
 ducti, multis apium ſerentibus obujs infaſtum augurium pu-  
 tauit, quoniā apij coronę ſepulchris imponerentur, vnde pro-  
 verbijs ſpecte apio egere dicitur, qui periculoſius ægrotat. Ma-  
 gius cap. 17. z. Vide quod notatum in cap. 8. 19. & Alexand. ab A-  
 lex. cap. 7. 2. explicantem Ciceronis dictum, prætextam ſibi rexi

apio, vbi quidam legunt Appio: &amp; cap. 26. 5.

<sup>e</sup> Galenus in conſilio pro epileptico, apium in comitialibus &  
 laudat, & imperat.<sup>f</sup> Lacte concreto turgidarum, *χενδρίων* Dioſcor.<sup>g</sup> Apiaſtrum Hyginus meliſſophyllon appellat, nō quod quic-  
 quam cognationis habeat cū apij generibus, ſed ab apibus, quia  
<sup>g</sup> ariſſimum illis ſit. Apiaſtrum verò tanquam apium ſylueſtre,  
 hic ranunculum ſecundum, ſive ſardinium vocatum fuiſſe Pli-  
 nius, quod equidem ſciam, ſolus tradit: negligenter ſanè & per-  
 turbatè diuerſa hæc confundens.<sup>h</sup> Subſtillo, *σπαγγυρίαις*. Dioſcor.<sup>i</sup> Anero, Theophrastus cap. 6. lib. 7. hiſtor. folijs & ramulis ci-  
 cutę, Dioſcor. apud quem pro *ρεῖ νιφάλια*, legendum *ρεῖ φύλλα*.

## De petroſelino &amp; ocimo.

## CAP. XII.

<sup>40</sup> **A**lio genere petroſelinon quidam appellant in ſaxis natum, præcipuum ad vo-  
 micas, cochlearibus binis ſucci additis in cyathum marrubij ſucci, atque<sup>1</sup> ita  
<sup>2</sup> aquę calidę tribus cyathis. Addidere quidā<sup>3</sup> buſelinon, differens breuitate caulis à  
 ſatiuo & radicis colore ruſſo, eiufdem effectus. <sup>4</sup> Præualere contra ſerpētes potu &  
 ſ linitu. Ocimum quoque Chryſippus grauiter increpuit, inutile ſtomacho, vrinę,  
<sup>a</sup> oculorum quoque claritati. Præterea infaniam facere & lethargos & <sup>6</sup> iocinoris vi-  
 tia: ideóque capras id aſpernari. Hominiſus quoque fugiendum <sup>7</sup> cenſet. Addunt  
 quidam, tritum ſi operiatur lapide, ſcorpionem gignere: commāducatum & in ſo-  
 le poſitum, vermes afferre. <sup>8b</sup> Afri verò, ſi eo die feriatur quiſpiam à ſcorpione, quo  
<sup>50</sup> ederit<sup>9</sup> ocimum, ſeruari non poſſe. Quinimo tradunt aliqui manipulo ocimi cum  
 cancris decem marinis vel fluuiatilibus trito, conuenire ad id ſcorpiones<sup>10</sup> à proxi-  
 mo om-

<sup>1</sup> ita, in Vet. d.<sup>2</sup> caldę aquę. CH.  
<sup>3</sup> & oſoſelinon. M.<sup>4</sup> Præualere. Vet. Pe-  
 culiare & c. potum &  
 litum. Alij Vet. li-  
 nitum M.<sup>6</sup> iocineris. CH.<sup>7</sup> cenſens. CH.<sup>8</sup> Alij M.  
<sup>9</sup> ocimum, ſanari.  
 Quinimo M.  
<sup>10</sup> ex. CH.



et Diodorus. M. & CH.

12 nam, in Vet. d. 13 capras, nec minus quam mentham aut rutam. Scorpionum. Vet.

14 mutari. M. 15 draconumque marinarum. Ex Dioscor. 16 aceti. CH. 17 refrigeratis. Vet.

18 inflationis ructu. M.

19 prodesse etiam choleris. Eo distillationes. M. prodesse, etiam choleris. Distillationes. &c. CH.

20 & contra plistonium. CH.

21 siccis capiti. Ex Dioscor.

22 atramento. CH.

mo omnes. <sup>11</sup> Diodorus in empiricis, etiam pediculos facere ocimi cibum. Secuta ætas acriter defendit: <sup>12</sup> nam id esse <sup>13</sup> capras. Nec cuiquam mentem <sup>14</sup> motam: & scorpionum terrestrium ictibus, <sup>15</sup> marinorumque venenis mederi ex vino, addito <sup>16</sup> aceto exiguo. Vsu quoque compertum deficietibus ex aceto odoratu salutare esse. Item lethargicis & inflammatis <sup>17</sup> refrigerationi. Illitum capitis doloribus cum rosaceo, aut myrteo, aut aceto: Item oculorum <sup>18</sup> epiphoris impositum ex vino. Stomacho quoque utile <sup>19</sup>, inflationes & ructum ex aceto dissolvere sumptum. Aluum sistere impositum, urinam ciere. Sic & morbo regio & hydropicis <sup>20</sup> prodesse. Choleræ eo & distillationes stomachi inhiberi. Ergo etiam celiacis Philistio dedit: & coctum dysentericis, <sup>21</sup> & colicis Plistonius. Aliqui & in tenasmo & sanguine excreantibus in vino, duritia quoque precordiorum. Illinitur mæmis, <sup>22</sup> d extinguitque lactis prouentum. Auribus utilissimum infantium, præcipue cum adipe anserino. Semen tritum & haustum naribus, sternutamenta mouet, & <sup>23</sup> distillationes <sup>24</sup> quoque capiti illitum. Vulvas purgat in cibo ex aceto. Verrucas misto, <sup>25</sup> atramento furorio tollit. Venerem stimulat. Ideo etiam equis asinisque admissuræ tempore fingeritur.

## A N N O T A T I O N E S.

a Copiosiore cibo ἀμβλυπότερον Dioscoridi.

b Contra Dioscorides ait, Aphros credere, si feriat scorpione qui ocimum edidit, nullo dolore confectari.

c Doloribus, ex vino Chio. Dioscor.

d Sumptum, lac euocat. Dioscor.

e De succo id Dioscor. tradit.

f Præter hæc Plinius, Plutarcho ocimum ab electro non trahitur, ut nec quæ oleo sunt illita. In symplosiac.

20

De sylvestri ocimo, & eruca, & nasturtio, & ruta.

CAP. XIII.

1 vomitis. Vet.

2 vuluæ, bestiarum morui radice efficacissima. M. vuluæ contra bestiarum morsus è vino radice efficacissima. CH. 3 corpore. CH.

4 subituros pote &c. induere. Vet. legitur & induere, in CH.

5 sedare. CH.

6 exacuit, ut diximus. Idem eius generis. Album. Vet.

7 potum x. pondere in aqua vitæ. CH.

8 quoque. Commestis. Vet. clarificat. Comm. Alij Vet.

9 fico sumptum. CH.

10 corpore. Vet.

11 Tritum & imp. Alij.

12 feruida. Vet.

Sylvestri <sup>1</sup> ocimo vis efficacior ad eadem omnia, peculiaris ad <sup>2</sup> vitia, quæ vomitionibus crebris contrahuntur. <sup>3</sup> Vomitisque; <sup>4</sup> vuluæ, contraque bestiarum morsus radix in vino est efficacissima. Erucæ semen scorpionum venenis & muris aranei medetur. Bestiolas omnes innascentes <sup>5</sup> corpori arcet. Vitia cutis in facie cum melle illitum. Lentigines ex aceto. Cicatrices nigras reducit ad candorem cum felle bubulo. Aiunt verbera <sup>6</sup> subituris potum ex vino; duritiam quandam contra sensum inducere. In condiendis obsonijs tanta est suauitas, ut Græci euzomon appellaerint. Putant subtrita eruca si foueantur oculi, claritatem restitui. Tussim infantium <sup>7</sup> sedari. Radix eius in aqua decocta fracta ossa extrahit. Nā de Venere stimulatā diximus: tria folia sylvestris erucæ sinistra manu decerpta, & trita in aqua mulsā si bibantur. Econtrario nasturtium <sup>8</sup> Venerem inhibet, animum <sup>9</sup> exacuit. Ut diximus, <sup>10</sup> duo eius genera. Aluum purgat, detrahit bilem <sup>11</sup> potum in aqua x. pondere. Cum loamento strumis illitum opertumque; brassica præclare medetur. Alterum est nigrius, quod <sup>12</sup> capitis vitia purgat. Visum <sup>13</sup> compurgat. Commotas mentes sedat ex aceto sumptum. Lienem ex vino potum, vel cum <sup>14</sup> fico. Tussim ex melle, si quotidie ieiuni fumant. Semen ex vino omnia intestinorum animalia pelli, efficacius addito mentastro. Prodest & contra suspiria & tussim cum origano & vino dulci. Pectoris doloribus decoctum in lacte caprino. Panos discutit cum pice, extrahitque <sup>15</sup> corpori aculeos. Et maculas illitum ex aceto. Contra carcinomata adijcitur ouorum album. Et lienibus illinitur ex aceto. Infantibus verò è melle utilissimè. Sextius adijcit, vstus serpentes fugare, scorpionibus resistere. Capitis dolores contrito & alopecias emendari addito sinapi, grauitatem aurium <sup>16</sup> trito imposito auribus cum fico. Dentium dolores infuso in aures succo. Porriginem & <sup>17</sup> hulcera capitis cum adipe anserino. Furunculos concoquit <sup>18</sup> cum fermento. Carbunculos ad suppurationem perducit, & rumpit. Phagedænas hulcerum expurgat cum melle. Coxendicibus & lumbis cum polenta ex aceto illinitur: Item licheni: Item vnguibus scabris: quippe natura eius caustica est. Optimum autem Babylonium. Sylvestri verò ad omnia effectus maior. In præcipuis autem medicaminibus ruta est. Latoria satius folia, rami fruticosiores. Sylvestris <sup>19</sup> horrida ad effectum est, & ad omnia acrior. Succus

Succus exprimitur, tusa & aspersa modicè aqua, & in pyxide<sup>h</sup> Cypria asseruatur. Hic copiosior datus<sup>i</sup> veneni<sup>13</sup> noxiam obtinet, in Macedonia maximè iuxta flumē<sup>13</sup> noxam.M.  
<sup>14</sup> Alia monem. Mirumque, cicutæ succo extinguitur: adeò etiam venenorum venena sunt, quando cicutæ succus prodest<sup>k</sup> manibus colligētium rutam. Cæterò inter prima miscetur antidotis, præcipuèque<sup>l</sup> Galatica. Quæcūque autem ruta & per se pro antidoto valet, <sup>15</sup> folijs tritis, & ex vino sumptis. Contra aconitum maximè & viscum. Item fungos, siue in potu detur, siue in cibo. Simili modo contra serpentium ictus, utpote cum mustelæ dimicaturæ cum his, rutam prius edendo se muniant. <sup>16</sup> Valent & contra scorpionum ictus, & araneorum, apum, crabronum, vesparum aculeos, & cantharidas, ac salamandras, canisve rabiosi morsus: acetabuli mensura succus è vino bibitur, & folia trita vel commanducata imponuntur cum melle & sale, vel cum aceto & pice decocta. Succo verò perunctos aut eam habentes, negant feriri ab his maleficijs. Serpentesque, si vratur ruta, nidorem fugere. Efficacissima tamen est sylvestris radix cum vino sumpta. Eadem adiungunt efficaciorē esse sub dio potam. Pythagoras & in hac marem minoribus herbaceisque coloris folijs à femina discreuit: eam latioribus folijs & colore. Idem oculis noxiam putauit falsò, quoniam scalptores & pictores hoc cibo vtuntur oculorum causa. Cum pane quoque vel nasturtio sariur atque <sup>17</sup> sylvestris propter visum. Vt aiunt, multi succo eius cum melle Attico inuncti discusserunt caligines, vel cum lacte mulieris  
<sup>18</sup> puerum enixæ, vel puro succo angulis oculorum tactis. Epiphoras cum polenta imposito. Lenit autem capitis dolores pota cum vino, aut cum aceto & rosaceo illita. Si verò sit cephalæa, cum farina hordeacea, & aceto. Eadē cruditates discutit, mox inflationes, <sup>19</sup> dolores stomachi veteres. Vulvas aperit, corrigitque conuersas <sup>20</sup> illita in melle toto vètre & pectore. Hydropicis cum ficu, & decocta ad dimidias partes, potaque ex vino. Sic bibitur & ad pectoris dolores, laterumque & lumborum, tussis, suspiria: pulmonū, iocinerum, renum vitia, <sup>21</sup> horrores frigidos. Ad crapulæ grauedines, decoquuntur folia poturis. Et in cibo vel cruda, vel decocta cōditave prodest. Item torminibus in hyssopo decocta, & cum vino. Sic & sanguinem sistit <sup>22</sup> interiorē, & nariū inditā, sic & collutis dentibus prodest. Auribus quoque in dolore succus infunditur, custodito, ut diximus, modò. E sylvestri verò <sup>23</sup> contra tarditatem & sonitum cum rosaceo, vel cum laureo oleo, aut cumino & melle. Succus & phreneticis ex aceto trite instillatur in tempora & cerebrum. Adiecerunt aliqui & serpyllum, & laurum, illinentes capita, & colla. Dederunt & lethargicis ex aceto olfaciendum. Dederunt & comitialibus bibendum decoctæ <sup>24</sup> succū in cyathis quatuor ante accessiones, quantum frigus intolerabile est: aliosque crudam in cibo. Urinā quoque vel cruētā pellit. Fœminarum etiam purgationes, secundasque, etiam emortuos partus, ut Hippocrati videtur, ex vino dulci nigro pota. Itaque <sup>25</sup> illitam & vulnarum causa etiam suscipere iubet. Diocles & cardiacis imponit ex aceto & melle cū farina hordeacea. Et cōtra ileum decoctā farina in oleo, & velleribus collecta. Mul-  
<sup>26</sup> ti verò & contra purulentas excreationes sicæ drachmas duas, sulphuris vnam & dimidiam sumi censent: Et contra cruentas, ramos tres in vino decoctos. Datur & dysentericis cum caseo in vino contrita. Dederunt & cum bitumine infriatam portioni propter anhelitum. Ex alto lapsis<sup>p</sup> seminis tres <sup>27</sup> vncias. Olei libra, viniq; sextario illinitur cum oleo coctis folijs <sup>28</sup> partibus quas frigus adusserit. Si vinā mouet (ut Hippocrati videtur) mirum est quosdam dare velut inhibentē <sup>29</sup> potui contra incontinentiam urinæ. Psoras & lepras cum melle & alumine illita emendat. Item vitiligines, verrucas, strumas, & similia, cum strychno <sup>30</sup> & adipe suillo ac taurino seuo. Item ignem sacrum ex aceto & oleo, vel psimmythio: carbunculum ex aceto. Nonnulli laferpitium vnā illini iubent, sine quo epinyctidas pustulas curant.  
<sup>31</sup> Imponunt & nianimis turgentibus decoctam, & pituitæ eruptionibus cum cera. Testium verò epiphoris cum ramis laureæ <sup>32</sup> teneris, adeò peculiari in visceribus his effectū,

<sup>15</sup> Valet. Vet.  
<sup>16</sup> scorpionū, & cōtra araneorum & c. ictus, expunctio. CH.

<sup>17</sup> sylvestris succo, multi, vt aiunt, propter visum cum melle. Vet.

<sup>18</sup> & dolores Dal.  
<sup>19</sup> illito cum Vet.  
<sup>20</sup> fico. CH.

<sup>21</sup> crapulam & grauedines. Vet.

<sup>22</sup> interioribus indita. Alij Alij ex Diocle sistit, trita & naribus indita.  
<sup>23</sup> contra tarditatem verò sonitusque. Ch.

<sup>24</sup> succum cynthis quatuor & ante. Vet.

<sup>25</sup> illini & vul cau. et tuthri. Vet.

<sup>26</sup> drachmas. Vet. o-bolus Alij Vet.  
<sup>27</sup> artubus quos. M.

<sup>28</sup> potu. Vet.

<sup>29</sup> cum adipe suillo, hircano, ac taurino. Vet.

<sup>30</sup> teneris. Ad. o-peculiaris est in visc. his effectus. M.



34 sanguisugam ha-  
seriae.  
35 in quoc simili Var.  
36 temperata. Vet.

¶ Nam quod ait Colum. cav. vlt. nunti velata & recta manu ru-  
ta tractetur, prurigo & tumor incessit pernicio, &que vlcera na-  
suntur. Dioscoridi verò, dum colligitur ad murias, præsertim  
montana, cutem inflat cum rubore, pruritu, & inflammatione ve-

Inde πῦρ, quia dicitur, ἐκ πυρὸς τὸν γένω, quoniam, genitura  
lenfat & spirat.

## 30

Fig. 1.  $\text{CH}_2$

**M**entha sylvestris menta est, differēs specie foliorū quasi figura ocimi<sup>a</sup> pu-  
legij<sup>2</sup> colore. Propter quod quidam sylvestre pulegium vocant. <sup>b</sup> lis commā-  
ducatis & impositis sanari elephātiāsin, Magni Pompeij etate, fortuito cuiusdā ex-  
perimento propter<sup>2</sup> pudorem facie illita compertum est. Eadem illinuntur bibun-  
turq; aduersus scolopendras, & serpentium ictus, drachmis duabus in vini cyathis  
duobus. Aduersus scorpionum ictus cum sale, oleo, & aceto. Item aduersus scolopē-  
dras ius decocti. <sup>3</sup> Aduersusq; omnia venena seruātur folia arida, ad farinæ modū.  
Substratum vel accensum <sup>4</sup> fugat scorpiones. Potum fœminas purgat à partu: sed  
partus <sup>5</sup> necat. Orthopnoicis, torminibus <sup>6</sup> cholericis efficacissimum: Item lumbis,  
podagris impositum. Succus auribus verminosis instillatur. In regio morbo bibitur. <sup>40</sup>  
Strumis illinitur. Somnia Veneris inhibet. Tineas pellit <sup>7</sup> ex aceto potum. Contra  
porriginem ex aceto infunditur capiti in Sole. Mētæ ipsius odor animum excitat, &  
sapor auiditatem in cibus, ideò embammatum misturæ familiaris. Ipsa acescere <sup>c</sup> aut  
coire <sup>8</sup> densereq; lac non patitur. Quare lactis potionibus additur, ne huius coa-  
gulati potu strangulentur. <sup>9</sup> Datur in aqua aut mulso: eadem vi <sup>d</sup> resistere & genera-  
tioni creditur, <sup>10</sup> cohibēdo <sup>11</sup> genitalia densari. Æquē matibus ac fœminis sistit san-  
guinem: & purgationes <sup>12</sup> fœminarum inhibet. Cum amylo ex aqua pota, cō hacorū  
imperus. Syriation & vomicas vuluæ curauit. Ille & iocinerum vitia ternis obolis ex  
mulso datis. Itē sanguinem excreantibus in sorbitionem. Hulcera in capite infantū <sup>50</sup>  
mirè sanat. Arterias humidās siccāt, siccās astringit. Pituitas corruptas purgat in  
mulso & aqua. Voci succus <sup>e</sup> sub certamine vtilis duntaxat, qui & <sup>13</sup> gargarizatur vva  
rūmente,

tumente, adiecta ruta & coriandro ex lacte. Vtilis & contra tonsillas cum alumine, lingua asperæ cum melle. Ad couulsa intus per se vitijsq; pulmonis. Singultus<sup>14</sup> & vomitiones sistit<sup>f</sup> cum succo granati, vt Democritus monstrat. Recentis succus nariû vitia spiritu<sup>15</sup> subductus emendat. Ipsa trita choleras, in aceto quidem pota. Sanguinis fluxiones intus. Illeum etiam imposita cum polenta: & si mammae tendantur. Illinitur & temporibus in capitis dolore. Sumitur & contra scolopendras, & scorpiones marinos, & ad serpentes. Epiphoris<sup>16</sup> illinitur, & omnibus in capite eruptionibus: item sedis virijs. Intertrigines quoque, vel si teneatur tantum, prohibet. Auribus cum<sup>17</sup> mulso instillatur. Aiunt & lieni mederi eam in horto gustatam, ita ne vellatur: si is qui mordeat, dicat se lieni mederi, per dies i x. Aridæ quoq; farinam tribus digitis apprehensam & stomachi dolorem sedare in aqua: & similiter<sup>18</sup> aspersam in portionem, ventris animalia expellere. Magna societas cum hac ad recreandos defectos animo pulegio<sup>19</sup>, cum furculis suis in ampullas vitreas aceti<sup>20</sup> vtriusq; deiectis. Quade causa dignior est pulegio corona<sup>21</sup> vertigini, quam est rosas, cubiculis nostris proutiata est. Nam & capitis dolores imposita dicitur leuare. Quin & olfactu capita tueri contra frigorû æstusq; iniuriam, & ab siti traditur: neque æstare eos, qui duos est pulegio furculos impositos auribus in Sole habeant. Illinitur etiam in doloribus cum polenta & aceto.<sup>22</sup> g Fœmina efficacior. Est autem hæc flore purpureo. Mas candidum habet. Nauseas cum sale & polenta in frigida aqua pota inhibet. Sic & pectoris ac venteris dolorem. Stomachi autem ex aqua<sup>23</sup> item rosiones sistit, & vomitiones cum aceto & polenta. Intestinorum vitia melle decocta & nitro sanat. Vrinam pellit ex vino: & si ammineum sit, & calculos, & interiores omnes dolores. Ex melle & aceto sedat<sup>24</sup> menstrua, & secundas. Vuluas conuersas corrigit. <sup>25</sup> Defunctos partus eijs cit. Semen obmutescens<sup>26</sup> olfactu admouetur. Comitibus in aceto cyathi mensura datur. Si aquæ<sup>h</sup> insalubres bibendæ sint, tritum aspergitur. <sup>1</sup> Salsitudines corporis, si<sup>27</sup> cum vino tradatur, minuit. Nervorum causa & in contractione cum sale & aceto & melle<sup>28</sup> confricatur <sup>29</sup> opisthotono. Bibitur ad serpentium ictus decoctum: ad scorpionum in vino tritum, maxime quod in siccis nascitur. Ad oris exulcerationes, ad tussim efficax habetur. Flos recentis incensus, <sup>30</sup> pulices necat odore. Xenocrates pulegij ramum lana inuolutum, in tertianis ante accessionem olfactum dari, aut stragulis subijci, & ita collocari agrum, inter remedia tradit. Syluestri ad eadem vis efficacior est, quod simile est <sup>31</sup> origano, minoribus folijs, quam sativum: & à quibusdam <sup>32</sup> dictamnus vocatur. Gustatum à pecore caprisque, balatum concitat. Vnde quidam Græci literas mutantes <sup>33</sup> k blechon vocauerunt. Natura tam feruens est, vt illitas partes exulceret. <sup>34</sup> In tussi ex perfictione fricari ante balnea conuenit, & ante accessionum <sup>35</sup> horrorem conuulsis & torminibus. Podagris mire prodest. <sup>36</sup> Hepaticis cum melle<sup>l</sup> & sale bibendum datur: pulmonum vitia excreabilia facit. Ad lienem cum sale utile est, & vesicæ, & suspirijs, & inflationibus, <sup>37</sup> decoctum succo æqualiter: & vuluas corrigit: & contra scolopendram terrestrem vel marinam, ite<sup>38</sup> scorpiones: priuatimq; valet contra hominis morsum. Radix contra<sup>m</sup> increscentia hulcera recens potentissima. Arida verò cicatricibus decorum affert. Item pulegio est nepetæq; societas. Decocta enim in aqua ad tertias discutiunt<sup>n</sup> frigora, mulierumq; mensuris profunt. Et ætate sedant calores. Nepeta quoque vires contra serpentes habet. Fumum ex ea nidoremq; fugiunt, quam & substernere in metu <sup>39</sup> obdormituris utile est. Tusa ægilopis imponitur, & capitis doloribus recens cum tertia parte panis temperata aceto illinitur. Succus eius instillatus naribus supinis, profluuium sanguinis sistit. Item radix, <sup>40</sup> quæ cum myrti semine in passo tepido gargarizata anginis medetur. Cuminum syluestre est prætenue, quaternis aut quinis folijs veluti ferratis. Sed & satiuo magnus vsus, in stomachi præcipue remedijs. Discutit<sup>o</sup> pituitas & inflationes, tritum & cum pane sumptum, vel potum ex aqua vinoque: <sup>50</sup> tormina quoque & intestinorum dolores. Veruntamen omne p<sup>p</sup> pallorem bibentibus gi-

14 vt. CH.

15 subducto. Vet.

16 linitur. CH.

17 mulsa. Diosc.

18 aspera portione. CH.

19 furculis in amp. Vet.

20 vtriusque. M.

21 Varroni, quæ est rosa CH.

22 Fœminæ efficacius. CH.

23 intercisiones sistit. M.

24 menstrua. Secundas & vuluas. Vet.  
25 defunctus. CH.  
26 o. factum. CH.

27 omnino tractetur.  
28 infricatur CH.  
29 & in opisth. Vet. in op. CH.

30 culices. Vet.

31 pulegio, sed folio maiore. Diosc.  
32 dictamnus. Vet. dictamnus CH.  
33 blechona M. litera mutata blechonen. CH.

34 Tussi inter friciones fric. an. balnea. CH.

35 horrorem Conuuls. torm. & podag Dal.

36 pastus CH

37 decoctum Succus æqualiter & vul. Dal.

38 scorpiones valet, priuatimque contra. Dal.

39 eo dormituris. CH.

40 quæ cum semine in balneo garg. M.



41 palloris.

42 testamentis. CH.

43 Testiculorū Diof.

44 ventrali. Dal.

bus gignit. Ita certè ferunt Porcij Latronis clari inter magistros dicendi adsectatores similitudinē<sup>41</sup> coloris studijs contracti imitatos: & paulò antè Iulium Vindicē<sup>42</sup> adsectorem illum à Nerone libertatis, & captatione<sup>43</sup> testamenti sic lenocinatum. Narium sanguinem pastillis inditum, vel ex aceto recens sistit.<sup>44</sup> Et oculorum epiphoris per se impositum, & tumentibus cū melle prodest. Infantibus imponi in<sup>44</sup> vētre satis est. Morbo regio in vino albo à balineis datur.

## A N N O T A T I O N E S.

a Dictamni, Rond. Nam dictamno, vt menthastro folia lomentosa, cana, alba: pulegio verò minime talia. At cū Dioscorides hæc de secundo calaminthes genere ad verbum scripserit, & de trium calaminthes specierum facultate in vniuersum tradiderit, quæ Plinius de menthastri viribus prodit, rerū ignoratione menthastrium cum primo calaminthes genere, quod folijs est ocymī, & cum secundo, quod folijs est pulegi, confudisse arbitror Plinium, vocibus *μίνθος* & *καλαμίνθος* deceptum.

b Dioscoridi calaminthe esitata prodest elephantiasis, si lactis serum postea bibatur.

c Cassiano cap. 24. lib. 12. Geoponicōn, iniecta mentha lacti, spissari prohibet, etiamsi coagulum immittatur. Idem rebus Veneris incommodam esse tradit, quemadmodum & Hippocrates lib. 1. *πρὸς αἰνους*, & Aristot. Problemate 2. sect. 10. contra quā Dioscorides scripsit *ὅτι ἀποδιώκει τὴν βίβλην*.

d Vuluæ ante coitum admota conceptum impedit, Dioscor. Idipsum scripsit & Hippocrates lib. 2. de dietis.

e Mulcorum & *φρυγανῶν*. Iuuat autem, quia fluxionem sistit in fauces euntem, & rauedines efficientem.

f Ternis ramulis potis cum succo granati acidi. Dioscor.

g De hac maris & feminæ distinctione nihil Dioscorides.

h Præsertim si pigre & stagnantes.

i Pruritus à salsa pituita cōcitaros. Suspicio in exemplari Græco fuisse *ἀλόνιας*, id est, anxietates, quas Hippocrates Aphorif. 56. lib. 7. discuti ait vino, pari aquæ portione diluto, eamque vocem ineptè à Plinio salūtinem verlam fuisse.

k *βλέχων* pro *γλαχων*.

l Ineptè apud Dioscoridem, *μὴ ἀλῆς καὶ μάλιστα πιδῶσα ἀνάγν* *ὅτι ἐν πινύμενοι*: legendum enim *μὴ ἀλῆς*. Corn.

m In quibus caro supra modum excrescit.

n Quæ accessionum febrilium principiis inuadunt.

o Vaporosos & crassos spiritus è pituita genitos.

p Horat. epist. lib. 1.

— quod si *Pallarem casu, biberent exanguē cyminum*.

Pallens cyminum vocat & Petrus Sary. 5.

q Is cum Gallias pro prætore regeret, à Nerone primus omnium qui exercitiis præerat, defecit. Sueton. in Nerone cap. 40.

r In captatione testamenti (cū eius testamentum, ac hæreditatē Nero captaret) sic lenocinatum fuisse, Neronis cupiditati & voluntati obsecutum, vt eius amicitia & beneuolentia summus honorum gradus consequeretur, dum pallido colore simularet aduersa valetudine se premi, qua breui periret.

s Herma præsertim aquosa, vel fluuosa.

*De cumino Aethiopico, quod urinam stringit, & de cappari, & de ligustico  
sive panace, & cumila bubula.* CAP. XV.

1 acieigmate. Ver.

2 aciorū vrina CH.

3 adstringitur. M.

4 sebo. CH.

5 subigitur. Ver.

6 alimentis M.

7 vrina. CH.

8 myrræ. CH.

9 vuluam. CH.

10 trita. CH.

11 Spleneticis. CH.

12 vel decoctum. CH.

a Ethiopicum maximè in posca, & in<sup>1</sup> ligmate cum melle. Africano priuatim<sup>2</sup> vrinæ<sup>3</sup> incontinentiam cohiberi putant. Satiuum datur ad iocineris vitia totum, tritum in aceto. Item ad vertiginem. Iis verò, quos<sup>4</sup> acriore vi vrina mordeat, in<sup>5</sup> dulci tritum vino. Ad vuluarum vitia<sup>6</sup> in vino: præterq; impositis vellere folijs: <sup>7</sup> testium tumoribus, tostum, tritumq; cum melle, aut cum rosacco & cera. Syluestre ad omnia eadem efficacius. Præterea ad serpentes cum oleo, ad scorpiones, ad scolopendras. Sistit & <sup>8</sup> vomitionem nauseasq; ex vino, quantum apprehenderint tres<sup>9</sup> 30 digiti. Propter eolum quoque bibitur, illiniturque, vel penicillis feruens<sup>10</sup> adprimatur fascijs. Stragulationes vuluæ potum in vino aperit, tribus drachmis in tribus cyathis vini. Auribus instillatur ad sonitus atq; tinnitus cum<sup>11</sup> 4 seuo vitulino, vel melle. Suggillatis illinitur cū melle, & vua passa, & aceto. Lentigini nigre ex aceto. Est cumino simillimum, quod Græci vocant ammi. Quidam verò Aethiopicum cuminum id esse existimant. Hippocrates<sup>12</sup> regium appellat, videlicet, quia efficacius in Aegypto iudicauit. Plerique alterius naturæ in totum putant, quoniam sit exilius & candidius. Similis autem & huic vsus. Nāque & panibus Alexandrinis<sup>13</sup> subditur, & <sup>14</sup> cōdimentis interponitur. Inflationes & tormina discutit. <sup>15</sup> Vrinam & menstrua ciet. Suggillata & oculorum epiphoras mitigat. Cū lini semine scorpionum ictus in vino<sup>16</sup> 40 potum drachmis duabus: priuatimque cerastarum, cum pari portione<sup>17</sup> 8 myrrhæ. Colorem quoque bibentium similiter mutat in pallorem. Suffitum cum vua passa aut resina, <sup>18</sup> vuluas purgat. Tradunt facilius cōcipere eas, quæ odorētur id per coitū. De cappari satis diximus inter peregrinos frutices. Non vtendum transmarino: innocētius Italicū est. Ferunt, eos qui quotidie id edūt, paraly si nō periclitari, nec lienis doloribus. Radix eius vitilignes albas tollit, si<sup>19</sup> 10 trita in Sole fricētur. <sup>20</sup> Spleneticis prodest in vino potu radicis cortex duabus drachmis, <sup>21</sup> dempto balinearū vsu. Feruntq; <sup>22</sup> 1 x x v. diebus per urinam & aluum totum lienem emitti. Bibitur in lumborum doloribus ac paraly si. Dentium dolores sedat tritum ex aceto semen<sup>23</sup> 12 decoctum, vel manducata radix. Infunditur & aurium dolori decoctum oleo. Hulcer a quæ phage-<sup>24</sup> 50 dæ nas vocant, folia & radix recens cum melle sanāt. Sic<sup>25</sup> k & strumas discutit radix: parotidas

parotidas<sup>13</sup> vermiculósque cocta in aqua.<sup>14</sup> Iocineris quoque malis medetur. Dant & ad<sup>15</sup> tineas in aceto & melle. Oris exulcerationes in aceto decocta tollit, stomacho<sup>16</sup> inutiles esse inter autores conuenit. Ligusticum (aliqui<sup>1</sup> panacem vocant) stomacho<sup>17</sup> inutile est. Item cōuulsionibus & inflationibus.<sup>m</sup> Sunt & qui cunilam bubulam appellauerint, vt diximus, falsò.

## A N N O T A T I O N E S.

a<sup>10</sup> Hodie etiamnum ē Melita cumini genera duo afferunt: alterum acrimonia vehementioris, subnigrum, quod vocant *commin fort*: alterum candidans, gustus lenioris, subdulce, quod appellant *commin domo* (ab Hippocrate regium hoc vocati ait Dioscorides): ea diuersitate quæ in fœniculo dulci satiuo, & acri syluestri spectatur.  
b. *ἀνρίλιον* Nec de hac facultate Dioscorides quicquam prodidit, nec de cumino Africano.  
c. *πῶ γλυκῆ*, vino passo.  
d. Ore sumptum.  
e. Dioscoridi cyminum satiuum prodest collectionibus, testiculorum admodum cum vua passa, aut lolij farina, & cerato. Syluestre verò eidem morbo cum melle & vua passa.

f. Singultui, & stomacho fluctuantis humoris copia exoluto confert. Dioscor.  
g. Quæ regum imperio parer. Probabilius est sic dictum per *ἀνρίλιον*, quod regia mensa dignum esset.  
h. Ne splenerici medicamenti vim ab interioribus visceribus ad externas partes euocent, & sic impediant.  
i. Quadraginta diebus lienem absumi, eruentasque vrinas reddi, & alui purgamenta. Dioscor.  
k. Et duritias, *καυπίας*. Dioscor.  
l. Nec abs re, quia panaci Heracleotico, radice, caule, viribus, simile est. Dioscor.  
m. Crateuas ligusticum nomine cunilæ bubulæ vocandū censuit, & falsò, quoniam cunila bubula organum syluestre est.

<sup>13</sup> auriumque, vermiculos. Vet.  
<sup>14</sup> Iocineris dolori tusa cum farina hordeacea imponitur. Vets. quoque & c. CH.  
<sup>15</sup> teneas. CH.  
<sup>16</sup> inutiles. Vet.  
<sup>17</sup> utile. Vet. & ex Diosc. nam coctione iuuat. Legitur & utile, in CH.

*Item de cunila bubula, gallinacea siue origano heracleotico, cunilagine molli, libanotide, cunila satiuæ & montana.* CAP. XVI.

<sup>20</sup> CUnilæ præter satiuam plura sunt in medicina genera. Quæ bubula appellatur, semen pulegij habet, vtile ad vulnera commanducatum impositumque, vt quinto post die soluat. Et contra serpentes in vino bibitur, ac tritum plagæ imponitur. Vulnera ab ijs facta perfricantur. Item<sup>b</sup> testudines cum serpētibus pugaturæ hac se muniunt: quidamque in hunc vsum<sup>3</sup> panacem vocant. Sedat & tumores, & virilium mala sicca, vel folijs tritis, in omni vfu mirè congruens ex vino. Est alia cunila, gallinacea appellata nostris, Græcis<sup>4</sup> organum heracleoticum. Prodest oculis trita addito sale. Tussum quoque emendat & iocinerum vitia. Laterum dolores cum<sup>5</sup> farina, oleo & aceto in sorbitionem temperata. Præcipuè verò serpentiū morsus. Tertium genus est eius, quæ à Græcis mascula, à nostris cunilago vocatur, odoris fœdi, radicis<sup>6</sup> lignosæ, folio aspero. Vires eius vehementissimas in omnibus<sup>7</sup> generibus earum tradunt. Manipulo quoque eius abiecto, omnes è tota domo<sup>c</sup> blattas conuenire ad eam. Priuatim aduersus scorpiones ex posca pollere. Tribus folijs ex<sup>30</sup> oleo peruncto homine, fugari serpentes. E contrario quæ mollis vocatur, pilosioribus folijs ac ramis & aculeatis, trita mellis odorem habet, digitis<sup>8</sup> tractu eius coherescentibus. Altera thuris, quàm<sup>9</sup> libanotidem appellamus. Medetur vtrique cōtra serpentes ex vino vel aceto. Pulices etiam contritæ cum aqua sparsæ necant. Satiua quoque suos vsus habet. Succus eius cum rosaceo auriculas iuuat. Ipsa ad ictus bibitur.<sup>10</sup> Fit ex ea montana, serpilli similis, efficax contra serpentes. Vrinam mouet: purgat & à partu mulieres. Concoctionem mirè adiuuat, & ad cibos<sup>11</sup> auiditatem. Vtraque vel in cruditate ieiunis in potione aspersa. Luxatis quoque utilis. Contra vesparum & similes ictus, ex farina hordeacea & posca, vtilissima. Libanotidis alia genera<sup>f</sup> suis dicentur locis.

<sup>1</sup> Et, in Vet. d.

<sup>2</sup> ob hunc. Vet.  
<sup>3</sup> panaceam. CH.

<sup>4</sup> organū. syluestre & panax heracleus. Ex Diosc.

<sup>5</sup> farre. CH.

<sup>6</sup> linosa. CH.  
<sup>7</sup> his gener. CH.

<sup>8</sup> tactu. M & CH.

<sup>9</sup> libanotidam appellauerimus. CH.

<sup>10</sup> est & altera mōt. Vet.  
<sup>11</sup> auiditatem vtraque. Dal.

## A N N O T A T I O N E S.

a. Cunila satiuæ, satureia hortensis. Cunila montana, satureia syluestris. Cunila Gallicana, organum Heracleoticū Cunila bubula, organum syluestre. Cunilago, conyza. Crateuas ligusticū, quod & panaces dicunt, falsò cunilam bubulam vocant supra cap. 8. 19. circa finem. Hæ sic distinguendæ sunt appellationes. Cū historia cunilæ bubulæ polycnemidis descriptionem auctor confundit, quæ fufius deinde reperit cap. 14. lib. 26. Cunila capitata ca. 10.

lib. 32. Polycnemum, Sereno cephalote.  
b. Plutarchus lib. de solertia animal. Arist. lib. 9. hist. animal.  
c. Culices abigit, pulices necat. Dioscor.  
d. Nihil horum Dioscor. in historia tertia Conyza. Plinius inscienter miscet hæc omnia.  
e. De Heracleotico id Dioscorides.  
f. De libanotide iam tractauit cap. 12. & ult. lib. 19.

*De piperiti & origano, & oniti prasio, & tragorigano, & heraclio, & lepidio, & de gith, siue melanthio, & aniso.* CAP. XVII.

<sup>50</sup> PIPeritis, quam & siliquastrum appellauimus, cōtra morbos comitiales bibitur. Castor & aliter demonstrabat, caule rubro & longo, densis geniculis, folijs lauri, semine albo, tenui, gustu piperis, vtilem gingiuis, dentibus, oris suauitati & ructibus.

<sup>1</sup> Castor taliter. M.



8 quod sapere cuni-  
lam æmulatur. Vet.

3 torsiones. M.  
4 & contra exud. CH.  
5 araneos. M. sic &  
hoc ipso capite post  
paulo.

6 & peripneumoni-  
cis, in M. d. peripleu-  
metis. CH.  
7 Origanū quo. tria  
gen. habet, Heracleo-  
ticū nigrius. Ex Dios-  
cor.  
8 aliqui onitem. Ex  
Dioscor.  
9 efficac autē. Opti-  
mum Creticum. M.  
10 Doriū. CH.

11 medetur. Vet.

12 decessione. M.

13 nigra. Vet.  
14 mortuo prodest.  
Tritum. Vet. & ex  
Diosc.

15 huiusmodi cicatri-  
ces. Vet.  
16 conuerrere. CH.

17 melaspermō. Dal.

18 & contra. CH.

19 vino Vee.

20 Lactē. CH.

21 largius. Vet.

22 illigatis. M.

23 colluti. Vet.

24 Euenorradie tuf.  
imponit. Iollas ipsū.  
M. legitur & in CH.  
Euenoros &c. ut in  
xplg.

ruetibus. <sup>c</sup> Origanum <sup>2</sup> quod in sapore cunilæ æmulatur, ut diximus, plura genera in  
medicina, habet: onitin vel prasion appellant, non dissimile hyssopo. Priuatim eius  
usus contra <sup>3</sup> rosiones stomachi in tepida aqua, <sup>4</sup> & cruditates: contra <sup>5</sup> araneas scor-  
pionēsque in vino albo: luxata & incussa in aceto, & oleo, & lana. Tragoriganum si-  
milis est serpilli syluestri. Vrinam ciēt, tumores discutit, contra viscum potum vi-  
peræque ictum efficacissimum, stomachoque acida ruētanti & <sup>d</sup> præcordijs. Tussie-  
tibus quoque cum melle datur, & pleuriticis, <sup>6</sup> & peripneumonicis. <sup>7</sup> Heracliū quoque;  
tria genera habet, nigrius latioribus folijs, glutinosum. Alterū exilioribus, mollius,  
<sup>f</sup> sampsocho non dissimile, quod <sup>8</sup> aliqui, <sup>g</sup> prasion vocare malūt. Tertium est <sup>h</sup> inter  
hæc medium, minus quam cetera <sup>9</sup> efficax. Optimum autem Creticū. Nam & iucū- <sup>10</sup>  
dè olet. Proximum Smyrñeū. <sup>10</sup> Deinde <sup>i</sup> Heracleoticū, ad potū vtilius, quod onitin  
vocant. <sup>k</sup> Cōmunis autem usus serpētes fugare, percussis esui dare decoctum, potu  
vrinam ciere, ruptis, conuulsis <sup>11</sup> mederi cum panacis radice, hydropicis cū fico, aut  
cum hyssopo, acetabuli mensuris decoctū ad sextam. Item ad scabiem, pruriginem,  
psoras <sup>l</sup> in <sup>12</sup> decessione balnearum. Succus auribus infunditur cum lacte. Tonsillis  
quoque & vis medetur, & capitis huiusmodi. <sup>m</sup> Venena opij & gypsi extinguit deco-  
ctum, si cum <sup>n</sup> cinere in vino bibatur. Aluum mollit acetabuli mensura. Suggillatis  
illinitur. Item dentium dolori, quibus etiam & candorē facit, cū melle & nitro. San-  
guinem narium sistit. Ad parotidas decoquitur cum hordeacea farina. Ad arterias  
asperas cum galla & melle teritur: ad lienem folia cū melle & sale. Crassiores pitui- <sup>20</sup>  
tas & <sup>13</sup> nigras extenuat coctum cum aceto & sale, sumptum paulatim. Regio <sup>14</sup> mor-  
bo tritum cū oleo in nares infunditur. Lassi perunguntur ex eo, ita ut ne venter at-  
tingatur. Epinyctidas cum pice sanat. Furūculos aperit cū fico trita. Strumas cū oleo  
& aceto & farina hordeacea. Lateris dolores cū fico illitum. Fluxiones sanguinis in  
genitalibus tufum, ex aceto illitum. Reliquias purgationum à partu. <sup>o</sup> Lepidiū inter-  
vrentia intelligitur. Sic & in facie cutem emendat exulcerando, ut tamen, cera &  
rosaceo facile sanetur. Sic & lepras & psoras tollit semper facile, & <sup>15</sup> cicatricū hul-  
cera. Tradunt in dolore dentium <sup>p</sup> adalligatum brachio quā doleat, <sup>16</sup> <sup>q</sup> compescere  
dolorē. Gith ex Græcis, alij melanthion, alij <sup>17</sup> melaspermion vocant. Optimū, quā  
excitatisimi odoris, & quā nigerrimū. Medetur serpentium plagis & scorpionū. <sup>30</sup>  
Illini ex aceto ac melle reperio, incēsoque serpentes fugari. Bibitur drachma vna <sup>18</sup> cō-  
tra araneos. Distillationem narium discutit tufum in linteolo olfactum. Capitis do-  
lores illitum ex aceto & infusum naribus. Cum irino oculorum epiphoras & tumo-  
res. Dentium dolores coctum <sup>r</sup> cum aceto. Huiusmodi oris tritum aut commaducatū.  
Item lepras & lentigines ex aceto. Difficultates spirandi addito <sup>19</sup> nitro potum. Du-  
ritias tumoresque veteres & suppurationes illitum. <sup>20</sup> Lac mulierum auget cōtinuis  
diebus sumptum. Colligitur succus eius, ut hyoscyami. Similiterque <sup>21</sup> largior venenū  
est, quod miremur: <sup>s</sup> cū semen gratissimè panes etiam cōdiat. Oculos quoque pur-  
gat: vrinā & menses ciēt. Quinimo linteolo <sup>22</sup> <sup>t</sup> alligatis tantum granis xxx. secundas  
trahi reperio. Aiunt & <sup>v</sup> clavis in pedibus mederi tritum in vrina: culices suffitu ne-  
care: item muscas. Et anisum aduersus scorpiones ex vino bibitur, Pythagoræ inter <sup>40</sup>  
pauca laudatū, siue crudum, siue decoctū. Item viride aridū me, omnibus quæ con-  
diuntur, quæque intinguntur desideratū. <sup>x</sup> Panis etiā crustis inferioribus subditū. <sup>y</sup> Sac-  
cis quoque additur. Cū amaris nucibus vina cōmendat. Quin ipsum oris halitū iucū-  
diorē facit, foetoremque tollit maducatū matutinis cū smyrnio, & melle exiguo, mox  
vino collutū. Vultum iuniorē præstat. Insomnia leuat suspensum in puluino, ut dor-  
mientes olfaciant. Appetentiā ciborum præstat, quando id quoque inter artificia deliciæ  
fecere, ex quo labor desijt cibos poscere. Ob has causas quidā <sup>z</sup> anicetū id vocauere.  
Laudatissimū est Creticū, proximū Ægyptiū. Hoc <sup>a</sup> ligustici vicē præstat in condi-  
mentis. Dolores capitis leuat suffitū naribus. Epiphoris oculorum <sup>24</sup> <sup>e</sup> vino radicē eius <sup>50</sup>  
tufam imponit Iollas: Ipsum cū croco pari modo & vino, & per se tritum cum po-  
lenta

lenta ad magnas fluxiones, <sup>25</sup> extrahendisque si qua in oculos inciderint. Narium quoque; <sup>26</sup> <sup>B</sup> carcinodes consumit illitum ex aqua. Sedat anginas cum melle & hyssopo ex aceto gargarizatum. <sup>27</sup> Auribus infunditur cum rosaceo. Thoracis <sup>C</sup> pituitas purgat tostum: cum melle sumptum melius. Cum acetabulo anisi nuces amaras L. purgatas tere in melle ad tussim. <sup>D</sup> Facillimè verò anisi drachmæ tres, papaveris dux miscentur melle ad fabæ magnitudinem, & ternis diebus sumuntur. Præcipuū autem est <sup>E</sup> ad ructus, ideo inflationibus stomachi, & intestinorum torminibus, & cœliacis medetur. Singultus & olfactum decoctum potumque inhibet. Folij decoctis digerit cruditates. Succus decocti cum apio olfactus sternutamenta inhibet. Potum sumnum <sup>29</sup> concitat: calculos pellit: vomitiones cohibet, & <sup>F</sup> præcordiorum tumores. Et pectorum vitij, <sup>G</sup> nervis quoque, quibus succinctum est corpus, vtilissimum. Prodest eius & capitis doloribus instillari succum cū oleo decocti. Non aliud vtilius ventri & intestinis putant, ideo dysentericis & <sup>30</sup> in tenesmo datur tostum. Aliqui addunt & opium, pilulis <sup>31</sup> in die ternis lupini magnitudine in vini cyatho dilutis. Dieuches & ad lumborum dolores succo vsus est. Semen hydropicis & cœliacis dedit tritum cum menta è vino, radicem <sup>32</sup> ad renes. Dalion herbarius parturientibus ex eo cataplasma imposuit cum apio: item vulvarum dolori: deditque bibendum cum anetho parturientibus. Phreneticis quoque <sup>33</sup> illinunt vel recens cum polenta. Sic & infantibus comitial vitium aut <sup>H</sup> contractiones sentientibus. Pythagoras quidem negat corripì vitio comitali in manu habentes. Ideoque quamplurimum domi ferendum. Parere quoque facilius olfactantes. Et statim à partu dādum potui polenta aspersa. Sosimenes contra omnes duritias ex aceto vsus est eo: & contra lassitudines, in oleo decoquens addito nitro. Semine eius poto, lassitudinis auxilium viatoribus spondit. Heraclides ad inflationes stomachi semen tribus digitis cum castorei obolis duobus ex mulso dedit. Similiter ad ventris aut intestinorum inflationes. Et orthopnoicis, quod ternis digitis <sup>34</sup> prehenderit seminis, tantūdem hyoscyami cū lacte asinino. Multi i vomituris <sup>35</sup> acetabula eius & folia lauri decē trita in aqua, bibēda inter cœnā suadent. <sup>36</sup> Strangulationes vuluæ, si māducetur & linatur calidū, vel si bibatur cū castoreo <sup>37</sup> in aceto & melle, sedat. Vertigines à partu cū semine cumeris & lini pari mensura ternūm digitorū, vini albi tribus cyathis discutit. Tlepolemus ad quartanas ternis digitis seminis anisi & fœniculi vsus est, in aceto & mellis cyatho vno. Lenit articulares morbos, cū amaris nucib<sup>9</sup> illitū Sūt qui & aspidum venenis aduersari naturā eius putent. Vrinā ciet. Sitim cohibet. Venerē stimulat. Cum vino sudorem leniter præstat. Vestes quoque à tineis defendit. Efficacius semper recēs, & quò nigrius. Stomacho tamen inutile est, præterquàm inflato.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Vulgò piper Indicum, aut capsicon, trium generum.  
b Hæc est lepidium.  
c Origanū, ut diximus, plura genera in medicina habet: onitin, quod sapore cunilam æmulatur, non dissimile hyssopo, & quod prassion appellant. Priuatim &c. Ex Diosc. Plinius prassion, quod est secundū tragorigani genus cōfundit cum origani speciebus.  
<sup>40</sup> d Estuantibus à marina tactatione. Dioscor.  
e Origanum quidem tria genera habet: Heracleorici nigrius &c. Hæc quæ ex diuersis autoribus Græcis Plinius vel eius liberari colligebant, nullo ordine & prorsus indigesta transcribuntur.  
f Hyssopo, Dioscor.  
g Oniten, Idem.  
h Sylvestre, Idem.  
i Ex Heraclea Cietæ.  
k Hæc omnia de Heracleotico Dioscor.  
l *λεπιδιον*, in balnearum folio. Diosc.  
m Datur ijs qui cicutam aut opium biberunt, ex passo: qui gypsum aut Ephemeron, ex oxymelite Dioscor.  
n Cinerem hic luxurium appellat. Sic Columella cap. 22. lib. 12. cuius autem odorem picis aufert, & eluit spurcissimam.  
o Lepidium à πῶ τῷ κρισην, id est, indeque dictum, quod vrenti acrimonia sua vlceret, excoieret, decornicer, eaque facultate, vel ferro notas fronti seruorū inustas (τὰ ῥιγμῶτα) delectat. Columella,  
<sup>50</sup> Atque aternis pulsi radice lachrymosaque cepa  
Ponitur: & lactis gustum qua condit herba,  
Deiectura (alij, Delectura) quidem fronti data signa fugarum: (alij)  
focorum: Pimq; suam idcirco proficitur nomine Græco.

- p Dioscorides cōlo appendit.  
q Excitata pustula, quæ humoris impetum dentem vexantis ad brachium reuocet. Sic quidam in eo morbo, aurium radici medicamenta, quæ pustulas gignunt, admovent.  
r Et teda, ac collutum. Diosc.  
s Vide suprà cap. 8. vltimum, lib. 19.  
t Et in pello subditis.  
v Circumsc. rificatis, mederi tritum in vrina vetere. Diosc.  
x Vt animi & melanthium fœniculum.  
y Quibus vina colantur & transfunduntur. Vina enim per sacculum olivæ trāsmittēbāt, no tantū vt liquidiora, & castigatiora biberēt, sed vt peregrinis odoribus in saccum comectis, & odore & sapore magis placerent, qua ratione Hippocraticū vinum hodie nobis paratur. Theophrastus ca. 9. lib. 6. Causi. vide suprà cap. vlt. lib. 14.  
z Omnibus alijs medicamentis præcellens.  
A Satiui, de quo capite 8. vltimo, lib. 19.  
B Cancerosum vlcus, aut polypum.  
C Crassos & pituitosos succos pulmonib<sup>9</sup> infarctos, & thoraci.  
D Iucundissimo & vtilissimo remedio.  
E Quæ sequuntur omnia ex varijs autorib. Plinius coaceruat, iisdem facultatibus sæpius etiam reperitis. Horum nihil apud Dioscor.  
F Potissimum è statu natos.  
G Membranis statu crasso distentis, vel acri lancinatis, quæ viscera & corporis musculos ambiunt.  
H Nervorum *σπασμὸς*.  
I Vt robustior sit ad vomitionem perficiendam ventriculus.



*De anetho, sacopenio, & sagapeno, & de papauere albo & nigro, & quomodo succus herbarum colligendus est, & de opio. CAP. XVIII.*

**A** Nethum quoq; ructus mouet, & tormina sedat. Aluū sistit. Epiphoris radices illinuntur ex aqua vel vino. Singultus cohibet semen feruens, olfactum. Sumptum ex aqua, sedat cruditates. Cinis eius <sup>b</sup> vnam in faucibus leuat: oculos & genitram heberat. <sup>c</sup> Sacopenium, quod apud nos gignitur, in totum trāsmarino alienatur. Illud enim Hammoniāci lacrymæ simile, sagapenon vocatur. Prodest laterum & pectoris doloribus, conuulsis, tussibus vetustis <sup>2</sup> excreationibusque, præcordiorū tumoribus. Sanat & vertigines, tremulos, opisthotonicos, lienes, lūbos, perfrictiones. Datur & olfactandum ex aceto in strangulatu vuluæ. Cæteris & potui datur, & cum oleo infricatur. Prodest & contra mala medicamenta. Papaueris satiui <sup>3</sup> diximus genera: & sponte nascentis alia <sup>4</sup> promissimus. Sed satiui albi calix ipse teritur, & è vino bibitur somni causa. Semen elephātiāsi medetur. <sup>d</sup> E nigro papauere <sup>e</sup> sapor gignitur <sup>f</sup> scapo inciso, vt Diagoras suadet, cū <sup>f</sup> turgescit: vt Iollas, cū deflorescit hora diei sereni, hoc est, <sup>g</sup> cū ros in eo exaruerit. Incidi iubet <sup>h</sup> sub capite <sup>7</sup> & calice. Nec in alio genere ipsum inciditur caput. Succus & <sup>8</sup> hic, & herbæ cuiuscunque, lana excipitur: aut si exiguus est, vngue pollicis, <sup>9</sup> vt lactucis, & postero die magis quod inaruit. Papaueris verò <sup>10</sup> largus densatur, & in pastillos tritus in vmbra sicatur, non <sup>k</sup> vi soporifera modò, verū si copiosior hauriatur, etiam mortifera per somnum: opion vocant. Sic scimus interceptum <sup>11</sup> Licinij Cecinnæ Prætorij viri patrem in Hispania <sup>12</sup> Bauili, cū valetudo impatibilis odiū vitæ fecisset: item plerisque alios. Qua de causa magna concertatio extitit. <sup>13</sup> Diagoras & Erasistratus in totum damnauere, vt mortiferum, infundi vetantes. Præterea quoniam visui noceret. Addidit Andreas, ideo non protinus excæcari eo, quoniam adulteraretur Alexandria. <sup>1</sup> Sed postea vsus eius non improbatus est medicamento nobili, quod diacodion vocant. Semine quoque <sup>m</sup> eius trito in <sup>14</sup> pastillos, è lacte vtuntur <sup>n</sup> ad somnum: item <sup>o</sup> ad capitis dolores cum rosaceo. <sup>p</sup> Cum hoc & aurium dolori instillatur. Podagris illinitur cum lacte mulierū. Sic & folijs ipsis vtuntur. Item ad sacros ignes & vulnera ex aceto. Ego tamen damnauerim collyrijs addi: multoque <sup>15</sup> magis quas vocant lexi pyretas, quasque pepticas & cœliacas. <sup>16</sup> Nigrum tamen cœliacis in vino <sup>30</sup> datur. Sarium omne magis <sup>1</sup> rotundat <sup>17</sup> capita. At syluestri <sup>18</sup> longum ac pusillum, & ad omnes effectus valentius. Decoquitur & bibitur contra vigilias, eademq; aqua <sup>19</sup> fouent ora. Optimum in siccis, & vbi rarò <sup>20</sup> pluit. Cū capita ipsa & folia <sup>2</sup> decoquuntur, succus meconium vocatur, multū opio ignauior. Experimentum opij est primū <sup>21</sup> odore: syncerum enim <sup>1</sup> perpeti non est, mox in lucernis; vt pura luceat flamma, <sup>22</sup> aut extinctum demum oleat: quæ in fucato non eueniunt. Accenditur quoque difficilius, & crebrò extinguitur. Est synceri experimentum & in aqua, quia nebula innatat: fictum in pustulas coit. Sed maximè mirum, æstiuo Sole deprehendi. Syncerum enim sudat, & se diluit, donec succo recēti simile fiat. Mnesicles optimè <sup>40</sup> seruari putat hyoscyami semine adiecto: alij in faba.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Rhodiginus cap. 26. lib. 27. notat ἀνέθιον Græcis florem quævis dia: ἀνέθιον τὸ ἀνέθιον. Anethi comæ & seminis decoctū inflammationes discutit Dioscoridi.

<sup>b</sup> Condylomata, Dioscor. Plinius legisse videtur *uonidas*.

<sup>c</sup> Sagapenum nostras, quod Sacopenū Plinius vocat, vt nomine à trāsmarino diuidatur, succus est ferulæ nostratis, qui caule ad radicem vulnerato fuit. Diosc. vide suprà cap. 8. lib. 19.

<sup>d</sup> E nigro potius, quàm albo papauere, opium fieri nusquam Dioscorides scribit. Valentius à nigro colligi verisimile est, imbecillius ex albo.

<sup>e</sup> Saporis vocabulo τὸν χυλὸν Græcorum Plinius voluit exprimere, duplici errore: altero, quòd liquor is *ἀπὸ* sit, id est, manans sponte lachryma, non autē *χυλὸς*, id est, succus herba trita expressus: altero, quòd ad id papaueris albi, non nigri, scapus inciditur.

<sup>f</sup> Grandescit, & ad florem properat.

<sup>g</sup> Circa meridiem.

<sup>h</sup> Sub capite, ante florem: & calice, post florem.

<sup>i</sup> Constantinus legit, aut conchis, in dictione *in*. Ego nihil mu-

<sup>10</sup>. Glaucio enim & syluestribus lactucis succum derrahi solitum Dioscorides prodit, quo verum opium adulteraretur.

<sup>k</sup> Virgilius 4. Æneid.

*Hesperidum templi custos, epulāsque; draconum*

*Quæ dabat, & sacros seruabat in arbore ramos,*

*Spargens humida mella saporiferumque papauer.*

Idē 6 cū ait, *Melle soporatum & medicatis frugibus ossam*, medicatas fruges papauere conditas intellexisse videtur. Victorius cap. 3. 4.

<sup>1</sup> Mnesidemus vsus duntaxat olfactandi probauit, conciliando somno. Dioscor.

<sup>m</sup> Nigri, Dioscor.

<sup>n</sup> Illito ex aqua fronti & temporibus.

<sup>o</sup> Hoc de opio Dioscorides.

<sup>p</sup> Cum amygdalino, croco, mirrha. Dioscor.

<sup>q</sup> Sarius caput oblongum Dioscoridi.

<sup>r</sup> Tunduntur, prælo exprimuntur, & in mortario trita digeruntur in pastillos. Dioscor.

<sup>s</sup> Quia soporiferum, & caput grauans.

<sup>1</sup> Sacopenio, quod & c. trāsmarino. Dal.

<sup>2</sup> Excreationibus, præcordiorūque tum moribus. Vet.

<sup>3</sup> ita dix. CH.

<sup>4</sup> proximè. M.

<sup>5</sup> opium. Vet. opos.

Alij sopor CH.

<sup>6</sup> capite. Dal.

<sup>7</sup> aut. Dal.

<sup>8</sup> huius. Dal.

<sup>9</sup> aut cōchulis. Dioscor.

<sup>10</sup> largior. Vet.

<sup>11</sup> P. Licinij. CH.

<sup>12</sup> Bilbili. Dal.

<sup>13</sup> Diagoras, vt scribit Erasistratus, vsus eius in totum damnauit, oculorum lippitudini & aurium vitij infundi vetans, quoniam visui & c. Ex Dioscor.

<sup>14</sup> pastillo electo vtuntur ad somnium. CH.

<sup>15</sup> magis confectioibus quas. Vet.

<sup>16</sup> Nigri semē. Dioscor.

<sup>17</sup> caput. Vet.

<sup>18</sup> longa & pusilla, & ad om. ef. valentiora. CH.

<sup>19</sup> fouentur. Vet.

<sup>20</sup> pluuiat. CH.

<sup>21</sup> in odore CH.

<sup>22</sup> & vt. CH.

*De erratico & ceratiti, & glaucio siue paralio, & heraclio siue aphro,  
& de diacodio, & tithymalo. CAP. XIX.*

**I**nter sativa & sylvestria medium genus, <sup>b</sup> quoniam in arvis, sed sponte nascere-  
tur, <sup>c</sup> rhœa vocauimus & <sup>d</sup> erraticum. Quidam id decerptum protinus cum toto  
calice mandunt. Aluum exinaniunt capita quinque decocta in vini tribus heminis  
pota, & somnum faciunt. Sylvestrium vnū genus, ceratitin <sup>2</sup> vocāt, nigrum, cubitā-  
li altitudine, radice crassa & corticosa, caliculo inflexo, vt cornicula. Folia minora  
& tenuiora, quā ceteris sylvestribus. Semen exile, tempestiuū est messibus: aluum  
purgat dimidio acetabulo in mulso. Folia trita cum oleo, argema iumentorum sa-  
nant. Radix acetabuli mensura cocta in duobus sextarijs ad dimidias, datur ad lūm-  
borum vitia & iocineris. Carbunculis medentur ex melle folia. Quidam hoc genus  
<sup>d</sup> glaucion vocant, alij paralion. Nascitur enim <sup>e</sup> in afflatu maris, aut nitroso loco.  
Alterum ē sylvestribus genus heraclion vocatur, ab alijs <sup>3</sup> aphron, folijs (si procul  
intuearis) speciem <sup>f</sup> passerum <sup>4</sup> presentantibus, gradice in summa terræ cute, semi-  
ne spumeo. <sup>h</sup> Ex hoc lina splendorem trahunt aestate. Tūditur in pila comitialibus  
morbis, acetabuli mensura in <sup>i</sup> vino albo. <sup>5</sup> vomitiones <sup>6</sup> enim facit. Medicamento,  
quod diacodion & arteriace vocatur, vtilissimum. <sup>k</sup> Fit autem huius papaueris aut  
cuiuscunque sylvestris capitibus <sup>c</sup> x x. in aquæ cælestis sextarijs tribus biduo mace-  
ratis, in eademq; <sup>7</sup> discoctis: deinde <sup>l</sup> saccatis, iterumq; cum melle decoctis ad dimi-  
dias partes vapore tenui. Addidere postea drachmas senas <sup>m</sup> croci, hypocisthidis,  
thuris, acaciæ, & passi Cretici sextarium. Hæc ostentatione, simplex quidem & an-  
tiqua illa salubritas papauere & melle constat. Tertium genus est <sup>8</sup> tithymalon, me-  
cona vocant, alij <sup>9</sup> paralion, folio, <sup>10</sup> laxi, albo, <sup>n</sup> capite magnitudinis fabæ. Col-  
ligitur vna florente. Siccatur in vmbra. Semen potum purgat aluum, dimidio aceta-  
bulo in mulso: Cuiuscunque autem papaueris caput viride, vel siccum, illitum epi-  
phoras oculorum lenit. Opium ex vino meraculo si protinus detur, scorpionum i-  
ctibus resistit. Aliqui hoc tantum nigro tribuunt, si capita eius vel folia terantur.

## A N N O T A T I O N E.

- <sup>a</sup> Theophr. cap. 13. lib. 9. histor.  
<sup>b</sup> Ratio illa est, quod medium genus cœsetur, nō quod rhœas  
30 vocetur. Vide cap. 4. lib. 19.  
<sup>c</sup> Rheradem. <sup>h</sup> *poia* malum Puncum est, *poia* papauer.  
<sup>d</sup> Quidam falsi cognatione foliorum, ex hoc glaucion fieri ar-  
bitrati sunt. Dioscor.  
<sup>e</sup> Sponte vbiq; satum prouenit.  
<sup>f</sup> Struthio similibus. Dioscor. Ineptissimus hic Plinius.  
<sup>g</sup> Radice perquam tenui. Herbulæ tota candida & spumosa est:  
fructu inter folia candido Dioscor. Pro *pisu* *di* *an* *lu* *in* *an* *lu*,  
Plinius legit *in* *an* *lu* *in* *an* *lu*.  
<sup>h</sup> Suspexit Plinium, cum apud autorem, vnde hæc sumpsit, le-  
gisset papauer hoc folijs paruulis esse, similibus struthio, quo æ-  
state lana purgantur ab erioplytis, & candorem trahunt, nec as-

secutus *τὸ γένος* significatum esset, incogitauerim vim purgandi  
lina tribuisse huic plantæ. Dioscorides eius facultatis nusquam  
meminit.

<sup>i</sup> Mulsa, Dioscor. vino mulso, Theophr.

<sup>k</sup> Dioscoridi diacodion tantum sit ex sativi papaueris capitibus.  
Fallitur Plinius.

<sup>l</sup> Colatis. Hæc voce posthac vtitur cap. 2. lib. 29. Vide Turn. ca.  
14. lib. 13. Aduci sat.

<sup>m</sup> Heras apud Galenum lib. 7. *κ. τὸν* harum rerum tantum v-  
nā drachmam misceat. Ineptissimum est, quod papaueris generib.  
ob nominis similitudinem tithymalum Plinius interponit.

<sup>n</sup> Capite in caulis summo rotundo, in quo fructus erui magni-  
tudine, colore varius: flos albus.

*De portulaca siue peplio, coriandro, & atriplici. CAP. XX.*

**E**t & portulaca quam <sup>a</sup> peplion vocant, <sup>b</sup> non multum sativa efficacior. Cuius  
memorabiles vsus traduntur. Sagittarum venena, & serpentium hæmorrhoidū  
40 & presterum <sup>c</sup> restringi, pro cibo sumpta, & plagis imposita extrahi. Item hyoscy-  
ami, pota ē passo expresso succo. Cum ipsa non est, semen eius simili effectū  
prodest. Resistit & <sup>e</sup> aquarum vitiis, capitis dolori, huiusmodiq; in vino rusa & im-  
posita. Reliqua hulcera comanducata cum melle sanat. <sup>d</sup> Sic & infantium <sup>e</sup> ce-  
rebro imponitur, vmbilicoq; prociduo. In epiphoris verò omnium, <sup>3</sup> fronte  
temporibusq; cum polenta. Sed ipsi oculis, ē lacte & melle. Eadē, <sup>f</sup> si <sup>4</sup> procidēt,  
prodest, folijs tritis cum corticibus fabæ. Pustulis <sup>g</sup> cum polenta & sale, & ace-  
ro. Hulcera oris, tumoremq; gingiuarum comanducata cruda sedat: item dentiū  
<sup>h</sup> dolores. Tonsillarum hulcera, succus decoctæ. Quidam adiecere paulum murræ.  
Nam <sup>i</sup> & mobiles dentes stabilit <sup>6</sup> comanducata. Cruditates sedat, vocemq; firmat,  
50 & sitim arcet. Ceruicis dolores, cum galla & lini <sup>7</sup> semine pari mēsurā sedat. Mam-  
marum vitia, cum melle <sup>8</sup> & Cimolia creta. Salutaris & suspiriosis, semine cū melle  
lausto.

<sup>1</sup> Empraticum. CH.

<sup>2</sup> vocant, siue nigrū.  
Th.

<sup>3</sup> aphrodes. Diosc.

<sup>4</sup> representantibus.  
Ver.

<sup>5</sup> vomitionem. CH.  
<sup>6</sup> autem. Ver.

<sup>7</sup> decoctis: deinde  
siccatis. Ver. legitur  
& siccato, in CH. &  
mox, decocto ad di-  
mid.

<sup>8</sup> tithymalos. Dal.

<sup>9</sup> arthalion. CH.

<sup>10</sup> lini. Diosc.

<sup>1</sup> non, in Ver. d.

<sup>2</sup> restringi. Ver.

<sup>3</sup> fronti. Dal.

<sup>4</sup> procedant. CH.

<sup>5</sup> & in M. d. & CH.

<sup>6</sup> manducata Cru-  
da. CH.

<sup>7</sup> semine & melle

pari. CH.

<sup>8</sup> aur. CH.



9 in, CH. d.

hausto. i Stomachū 9 in acetarijs sumpta corroborat. Ardētibus febribus k imponitur cum polenta. Et aliās manducata refrigerat etiam intestina. Vomitiones sistit. Dysenterię & l vomitis estur ex aceto, vel bibitur cum cumino. m Tenesmis autem cocta, & comitialibus cibo vel potu prodest. n Purgationibus mulierum, acetabuli mensura in sapa. Podagris calidis, cum sale illita, & sacro igni. Succus eius potus renes iuuat, ac vesicas. Vētris animalia pellit. Ad vulnere dolores, ex oleo cum polenta imponitur. Neruorum duritias emollit. Metrodorus, qui επιτομήν τῶν ῥιζοτομῶν scripsit, purgationibus à partu dandam censuit. Venerem inhibet, Venerisq̃ somnia. Prætorij viri pater est, Hispaniæ princeps, quem scio propter impatibiles vix morbos, radicem eius filo suspensam è collo gerere, præterquam in balineis, 10 10 & ita liberatum incommodo omni. Quinetiam inueni apud autores, caput illitum ea distillationem anno toto non sentire. Oculos tamen hebetare putatur. Coriandrum o inter syluestria nō inuenitur. Præcipuum tamē esse constat Ægyptium. Valet contra serpentium genus vnum, quod amphibænas vocāt, potum impositumq̃. Sanat & alia vulnera. Epinyctidas, pustulas tritum. Sic & omnes tumores collectionesq̃, cum melle aut vix passa. P Panos verò ex aceto tritum. Seminis grana tria in tertianis deuorari iubent aliqui ante accessionem: vel plura illini fronti. Sunt qui & ante Solis ortum ceruicalibus subijci efficaciter putent. Vis magna ad refrigerandos ardores viridi. Hulcera quoque, 9 quæ serpunt, sanat cum melle, vel vix passa: item testes, r ambusta, carbunculos, aures: cum lacte mulieris epiphoras oculorum: ventris & intestinorum fluxiones semen ex aqua potum. Bibitur & in chole- 20 ris cum ruta. Pellit animalia interaneorum, cum mali Punici succo & oleo semen potum. Xenocrates tradit u rem, si vera est: menstrua contineri vno die, si vnū granum biberint fœminæ: biduo, si duo: & totidem dieb. quot grana sumpserint. Marcus Varro, coriandro subtrito cum aceto, carnem incorruptam estate seruari putat. Atriplex & syluestre est, 12 accusatum à Pythagora, tanquam faceret hydropicos, morbosq̃; regios & pallorem, coqueretur difficillimè: ac ne in horris quidem iuxta id nasci quicquam, nisi languidum, 13 culpauit. Addidere Dionysius & Diocles, plurimos gigni ex eo morbos. Nec nisi mutata 14 sæpius aqua coquendum: stomacho contrarium esse, lentigines & papulas gignere. Miror, quare difficulter in Italia id 30 nasci tradiderit Solon Smyrnæus. Hippocrates vuluarum s vitijs id infundit cū be- ta. Lycus Neapolitanus contra cantharidas bibendum dedit. Panos, furunculos incipientes, duritias omnes, vel cocto, vel crudo vtiliter illini putauit. Item ignem sacrum, cum t melle, 15 aceto, nitroq̃: similiter podagras. Ungues scabros detrahare dicitur sine hulcere. Sunt qui & morbo regio dent semen eius 16 cum melle, u arterias & tonsillas nitro addito perfricent, aluum moueant, cocto 17 vel per se, vel cum malua aut lenticula, concitantes vomitiones. Syluestri capillos tingunt, & ad suprā dicta vtuntur.

11 rem miram, si vera est. M. &amp; CH.

12 &amp; satium accus. M. Vet.

13 putauit. Vet.

14 sæpe. CH.

15 acetoque nigro. M. aceto nigro. CH.

16 cum mulla. Diosc.

17 vel, in Vet. d. 18 scripta. Vet. &amp; CH.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Ineptè Plin<sup>9</sup> syluestrem portulacam eiusdem generis ac naturæ cum satia, nisi quod sponte prouenit, confundit cū Peplio herba diuersissima, idē tantum, quod peplion agrestem portulacā nonnulli vocauerunt. Quidam legunt, quā telephion, quoniam sedum tertium acre, & vlceraans Dioscorides, & agrestē portulacā nominari scribat, & telephium.  
b Ob magnam acrimoniam & feruorem.  
c Peplion bilem, pituitam, aquas educit.  
d Ad satiam iam hæc pertinent.  
e Inflammato feruasi morbo.  
f Oculi. Hoc vitium nunc ὀφθαλμῶν Græci vocāt, nūc ἰκτερῶν.  
g Eruptionibus papularum in capite, cum vino. Diosc.  
h Stupores, Dioscor.  
i Stomachi & intestinorum ardores, & æstum placat. Diosc.

- k Ventri & hypochondrijs. Diosc.  
l Cruentis excretionibus. Dioscor.  
m Hæmorrhoidibus, Diosc.  
n Immodicis, & nimis effusis. sic & mox.  
o Satu tantum, non sponte, nascitur. Nuper tamen syluestre repertum in Hispania.  
p Et strumas. Dioscor.  
q Herpetas & ignes sacros sanat cum pane aut polenta: itē testes inflamos. Dioscor.  
r Igneas summæ cutis inflammationes. Dioscor. πυγῶδες φλεγμονῆς κατὰ τὸν ἰκτερίαν.  
s Inflammationibus,  
t Mulla, Diosc.  
v Acri fluxione exasperatas.

40

7 moloche.

De malua, malope, & althæa, & lapatho, & oxylapatho, & hydrolapatho, & hippolapatho, & bulapatho. C. A. P. XXI.

2 moloche. Ex Ath. Iopen. CH.

Contrario in magnis laudibus malua est vtraque, & satia & syluestris. Duo genera earum amplitudine folij discernuntur. Maiorem Græci malopen vocant in satia.

fatius. Alteram ab emolliendo ventre, dictam putant malachē. E sylvestribus, cui grande folium & radices albę, althæa vocatur, ab excellentia effectus à quibusdam aristalthæa. Omne solum, in quo serantur, pinguius faciunt. Huic contra omnes aculeatos ictus efficacior vis, præcipuè scorpionum, vesparum, similiumq; & muris aranei. Quin & trita cum oleo qualibet earum peruncti antè, vel habentes eas, non feriuntur. Folium impositum scorpionibus torporem affert. <sup>c</sup> Valent & <sup>6</sup> contra venena. Aculeos omnes extrahunt illita cruda <sup>7</sup> cum nitro, potæ verò decocta cum radice sua, leporis marini <sup>8</sup> venena <sup>9</sup> restringunt: & vt quidam dicunt, si vomatur. De eisdem mira & alia traduntur. Sed maximè, si quotidie quis succi ex qualibet earum sorbeat cyathum dimidium, omnibus morbis cariturum. Hulcera manantia in capite sanant in vrina putrefacta, lichenas & hulcera oris cum melle. Radix decocta, furfures capitis & dentium mobilitates. Eius, quæ vnum caulem habet radice circa dentem qui <sup>10</sup> doleat <sup>11</sup> punge, donec desinat dolor. Eadem strumas & parotidas panosque, addita hominis salua, <sup>12</sup> purgat citra vulnus. Semen in vino nigro potum à pituita & nauseis liberat. Radix mammarum vitij occurrat, adalligata in lana nigra. Tussim in lacte cocta, & sorbitionis modo sumpta, quin dieb. emendat. Stomacho <sup>13</sup> inutiles Sextius Niger dicit. Olympias Thebana, abortiuas esse cū adipe anseris. aliqui purgari fœminas, folijs earum manus plenę mensura, in oleo & vino sumptis. Vtique constat parturientes folijs substratis celerius <sup>14</sup> solui, protinus à partu reuocandum, ne vulua sequatur. Dant & succum bibendum parturientibus ieiunis, in vino <sup>15</sup> decocta hemina. Quin & semen <sup>16</sup> tritum adalligant brachio, genitali, fœminarum auditates augere ad infinitum, Xenocrates tradat. <sup>17</sup> Itē tres radices iuxta adalligatas. Tenesmo & dysentericis vtilissimè infundi. Item sedis vitij, vel si foueantur. Melancholicis quoque succus datur cyathis ternis tepidus, & infanientibus <sup>18</sup> quaternis. Decocta comitialibus hemina succi. <sup>19</sup> His & calculosis, & inflatione & torminibus, aut <sup>20</sup> opisthotonico laborantibus, tepidus illinitur. Et sacris ignibus, & ambustis, decocta in <sup>21</sup> oleū folia imponuntur: & ad vulnere impetus cruda cum pane. Succus decocta neruis prodest, & vesicæ, & intestinorū rotationibus. Vuluas & cibo & <sup>22</sup> infusione emollit in oleo: succus decoctę <sup>23</sup> pori meatus suaves facit. Althæa in omnibus suprā dictis efficacior radix: præcipuè conuulsis ruptisq;. Cocta in aqua aluum sistit. <sup>d</sup> Ex vino albo strumas & parotidas, & mammarum <sup>24</sup> inflammationes, & <sup>e</sup> panos in vino folia decocta & illita tollunt. Eadem arida in lacte decocta, quamlibet perniciosę tussi citissimè medentur. Hippocrates vulneratis, <sup>25</sup> sitientibusq; <sup>f</sup> defectu sanguinis, radice decocta succum bibendū dedit: & ipsam vulneribus cum melle & resina, item <sup>26</sup> contulis, luxatis, tumentibus, <sup>27</sup> & musculis, neruis, articulis imposuit: <sup>28</sup> & asthmatis ac dysentericis in vino bibendum dedit. Mirum, aquam radice ea <sup>29</sup> addita addēfari sub. <sup>30</sup> dio, atque <sup>31</sup> lactescere. <sup>g</sup> Efficacior autē, quo recentior. Nec lapathum dissimiles effectus habet. Est autē <sup>32</sup> & sylvestre, quod alij oxalidē appellant, <sup>33</sup> satiuo proximū, folijs acutis, colore betæ candidę, radice minima: nostri verò <sup>h</sup> rumicem, alij lapathū cantherinū, ad strumas cum axungia efficacissimū. Est & alterū <sup>34</sup> genus, ferē oxylapathō vocāt, satiuo <sup>i</sup> item similis, & acutiora habet folia ac rubriora, non nisi in palustrib. nascēs. <sup>k</sup> Sunt qui hydrolapathon tradunt in aqua natū. Est & aliud hippolapathō, maius satiuo, candidiusq; ac spissius. Sylvestria scorpionum ictibus medentur, & <sup>36</sup> ferire prohibent habentes. Radix aceto decocta <sup>37</sup> si coletur, succus dentibus auxiliatur: si verò bibatur, morbo regio. Semen <sup>l</sup> stomachi inextricabilia vitia sanat. Hippolapathi radices priuatim vngues scabros detrahunt. Dysentericos semen duabus drachmis in vino <sup>38</sup> potum liberat. Oxylapathi semen lotum in aqua celesti, sanguinem reiicientib. adiecta acacia lentis magnitudine prodest. <sup>m</sup> Præstantissimos pastillos faciunt ex folijs & radice, addito nitro & <sup>39</sup> iure exiguo. In vsu aceto

3 ventrem. CH.

4 pituitia. CH.

5 efficax. Vet. & CH.

6 contra presterū venena M contra phylim venena. CH.

7 cū anetho. M. Vet. cum anetho. CH.

8 venenū. M. cum radice succo, lep. mar. venenum restringitur. CH.

9 restringunt. Vet.

10 dolet M.

11 perunge. Vet. pungit. CH. Lugo, pungi to.

12 pungunt. CH.

13 viles. M.

14 solui sed id protinus. Vet. solui, sed protinus à partu reuocanda Vet. alij.

15 decoctz. CH.

16 tritum, in CH. d.

17 Itēque. CH.

18 quaternis, in M. d.

19 Is Vet.

20 opisthotono Vet.

21 oleo. Vet.

22 infusione. Vet.

23 vrinæ. Vet. decoctę potus halitus sua uet. Alij Vet. orisq; meatus suaves. Alij. per meatus. CH.

24 inflationes. CH. inflammationes tollit. Prius in vi. fol. dec. & ita Ladem. Vet.

25 sicco cūribusque. Vet.

26 conuulsis M.

27 & in Vet. d

28 cū supra spassu. dyl CH.

29 addita in M. d.

30 duro CH.

31 lentē. re. Vet. latere. Quid id est, in latice veni.

32 & in Vet. d.

33 sp. re. CH.

34 genus fer. Vet.

35 idē M. id est Vet. satiuo id quidem similis, sed. Alij Vet.

36 ferri. Vet.

37 si collatur succus. Vet.

38 optimū CH.

39 thure. Cornari.





femenq; contrita prorsunt contra serpentes, pectorum & lateris dolores, tussim veterem. Et ijs<sup>1</sup> qui sanguinem<sup>2</sup> reiecerint, eximie utile, <sup>k</sup> scopis eius cum panico aqua decoctis, vt asperitas succi mitigetur. Imponitur strumis cum adipe. Sunt qui viridis semen quantum duobus digitis capiant, cum farris pugillo decoctum, addito exiguo olei & salis, <sup>14</sup> sorbere ieiunos ad tussim iubeant. Alij nihil comparant in eadem causa marrubij & fœniculi succis ad sextarios ternos expressis, decoctisque ad sextarios duos, <sup>15</sup> cum addito mellis sextario, rursus decocto ad sextarios duos, si cochlearij mensura in die sorbeatur <sup>16</sup> in aqua cyatho<sup>1</sup>. Et virilium vitij tussim cum melle mirè prodest. Lichenas purgat ex aceto. Ruptis, conuulsis, spasticis nervis salutare. Potum aluum soluit cum sale & aceto. Item menstrua & secundas mulierum. Arida farina cum melle ad tussim siccam<sup>m</sup> efficacissima est. Item ad<sup>n</sup> gangrænas & pterygia. Succus verò auriculis, & naribus, & morbo regio, minuendaq; bili cum melle prodest. Item contra venena inter pauca potens. Ipsa herba stomachum & excreationes pectoris purgat. Cum iride & melle urinam ciet. Cauenda tamen exulcerata vesicæ, & renum vitiis. Dicitur succus<sup>17</sup> claritatem oculorum adiuuare. Castor marrubij duo genera tradit: nigrum, & quod magis probat, candidum. In ovum inane succum addit is, <sup>18</sup> ipsumque ovum infundit melle æquis portionibus tepefactum, p vomicas rumpere, purgare, persanare promittens: illitis etiam vulneribus à cane factis <sup>19</sup> tuso cum axungia veteri. Serpyllum<sup>9</sup> à serpendo putant<sup>20</sup> dictum. Quod in sylvestri euenit, in petris maximè. Satiuum non serpit, sed ad<sup>r</sup> palmi altitudinem increscit. Pinguius voluntarium, & candidioribus folijs ramisque aduersus serpentes efficax, maximè cenchrin & scolopendras terrestres ac marinas, & scorpiones, decoctis <sup>21</sup> in vino ramis foliisque. Fugat & odore omnes, si <sup>22</sup> vratur. Et contra<sup>s</sup> marinorum venena præcipuè valet. Capitis doloribus decoctum in aceto<sup>t</sup> illinitur temporibus ac fronti cum rosaceo. Item phreneticis, lethargicis; contra tormina, & urinæ<sup>23</sup> difficultatem, anginas, vomitiones drachmis quatuor datur. Ex aqua bibitur & ad iocinerum<sup>24</sup> desideria. Folia obolis quatuor dantur ad lienem ex aceto. Ad cruetas excreationes teritur in cyathis duobus aceti & mellis. Sisymbrium sylvestre à quibusdam<sup>25</sup> thymbraum appellatum, pedali non amplius altitudine. Quod in riguis nascitur, <sup>2</sup> simile nasturtio est. Vtrunque efficax aduersus aculeata animalia, vt crabones & similia. <sup>B</sup> Quod in sicco ortum odoratum est, & inferitur coronis angustiore folio. Sedant<sup>c</sup> vtraque capitis dolorem. Item <sup>26</sup> epiphoras. Alij panem addunt: alij per se decoquunt in vino. Sanat & epinyctidas, <sup>D</sup> cutisque vitia in facie mulierum intra quartum diem noctibus impositum, diebusq; detractum. Vomitiones, singultus, tormina, stomachi dissolutiones cohibet siue in cibo sumptum, siue succo potum. Non edendum grauidis, nisi mortuo conceptu. Quippe etiam impositum eijcit. <sup>E</sup> Mouet urinam cum vino potum, sylvestre<sup>27</sup> & calculos. Quos vigilare opus sit, excitat infusum capiti cum aceto. Lini semen cum alijs quidem in usu est: & per se mulierum<sup>G</sup> cutis vitia emendat, in facie. Oculorum acie succo adiuuat. <sup>H</sup> Epiphoras cum thure & aqua, aut cum myrrha ac vino sedat: parotidas cum melle aut adipe, aut cera: stomachi<sup>28</sup> solutiones inspersum polentæ modo: anginas in aqua & oleo decoctum, & cum aniso illitum. Torretur, vt aluum sistat. Cœliacis, & dysentericis imponitur ex aceto. Ad iocineris dolores estur cum vua passa. Ad phthisin utilissimè e semine sunt ecligmata. Musculorum, nervorum, articulorum, <sup>29</sup> ceruicum duritias, cerebri<sup>I</sup> membranas mitigat farina seminis, nitro aut sale, aut cinere additis. Eadem cum fico<sup>30</sup> idem concoquit ac maturat. Cum radice verò cucumeris sylvestris extrahit quæcunque corpori inhæreant. Sic<sup>31</sup> & fracta ossa. Serpere hulus in vino decocta prohibet, eruptiones pituitæ cum melle. Emendat vngues scabros cum pari modo nasturtij: <sup>32</sup> & testium vitia & ramices cum resina & murrha, & gangrænas ex aqua. Stomachi dolores cum fœno Græco: sextariis vtriusq; decoctis in aqua mulsæ. Intestinorum & thoracis perniciofa vitia, clystere in oleo<sup>33</sup> & melle. Blitum<sup>K</sup> in-

13 reijciunt. M.

14 sorbere. M. & CH.

15 cum. CH.

16 cum. Dal.

17 & clar. CH.

18 ipsumque infuso melle &c. persanare promittens: illitis etiam vulnera à cane facta tuso. Vet.

19 tuso cum axungia veteri. CH.

20 dictum, quod in satiuo euenit, in petris maximè. Sylvestre ac voluntarium non serpit, sed ad palmi altitudinem. Satiuum origanum simile folijs ramisque, sed candidioribus, aduersus serpentes &c. Sic leg. hæc ex Diosc.

21 ex CH.

22 vratur. CH.

23 difficultates. CH.

24 ardore. phlegmonas. Diosc. dolores. Vet. desiderium. CH.

25 serpyllum. Diosc.

26 epiphoras, vt Philinus tradit. Vet. epiph. vt Plinius tradit. CH. torsura, sed ex qua lèctione alla Veteris confirmetur.

27 eijcit. Vet.

28 dissolutiones. Dal. vt paulo antè.

29 ceruicis. Vet.

30 & idem. M. cotidè. Vet. item. Dal.

31 effusa. CH.

32 & in M. d.

33 aut. CH.



ers videtur ac sine sapore, aut acrimonia vlla. Vnde <sup>L</sup> cōuicium fœminis apud Me-  
nandrum faciunt mariti. Stomacho inutile est. <sup>M</sup> Ventrem adeò turbat, vt cholera  
faciat aliquibus. Dicitur tamen aduersus scorpiones potum è vino prodesse & cla-  
uis pedum illini: item lienibus & temporum dolori ex oleo. Hippocrates mēstrua  
sisti eo cibo putat.

34 cieri. Ex Hipp. lib.  
2. de dieta. Chiffi.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Lib. 19. cap. 8.  
b Mansum capitis pituitam elicit, *ἐπιρριπνύει*. Dioscor.  
c Ad tonsillas, diuturnasq; & callosas arterias scabritias succus  
mixtus cum melle gargarizatur.  
d Strangulatu. Dioscorides.  
e Tordylium quidam Creticum fœli vocant. Dioscor.  
f Inter duplicatum pannum.  
g Falsum hoc. non enim planta hæc lacteum succum fundit.  
h Lib. 16. cap. 36. quo tractantur arbores in syluis nascentes. In-  
epte Plinius & illic & hic adarcen inter plantas memorat. Vide  
suprà cap. 36. lib. 16. & infra cap. 10. lib. 32. circa finem.  
i Tabidis, Dioscor.  
k Fasciculis manualibus.  
l Folia cum melle illita, sordida vlcera purgant, homas sistunt.  
Diosc.  
m Ob humoris crassitiem.  
n Cancrum esse gangrenam putat Nonius, quamvis eas ægri-  
tudines medici distinguant. Lucil. lib. 1. Sat.  
*serpere vti gangrena malum atque  
Herpes ita posset.*  
o Varr. *ἡ γὰρ γὰρ γὰρ*. Non vituperamus, cum sciamus digitum  
præcidi oportere, si ob eam rem gangrena non sit ad brachium ventura.  
Idem lib. 2. De vita Pop. Rom. metaphoricè: Quo facilius ani-  
maduertatur per omnes articulos populi hanc mali gangrenam sanguino-  
lentam permeasse, nempe morum labem & corruptionem.  
p Natis morbum regium purgat. Dioscor.  
q Internos abscessus.  
r A serpendo putant dictū, quod in satiuo euenerit, in petris ma-  
ximè. (2 maceris demissum prolixius crescit. D. syluestre ac vo-  
luntarium non serpit, sed ad palmi altitudinem increscit. Satiuū  
origano simile folijs ramisque, sed candidioribus. Diosc.  
s Parui: nimirū ad quatuor digitorū, siue triū pollicū altitudinē.  
t Leporis, draconis, pastinacæ. &c.  
u *καταβίπτει* Dioscor. affunditur.

- v Ardores, phlegmonas. Dioscor.  
x Dioscoridi cruentos vomitus sedat eius succus, ad drachmas  
quatuor potus ex aceto.  
y Sisybrium à quibusdam appellatum syluestre serpyllum.  
Diosc. Apud Aristophanē sisybriū sponsi coronantur, hilares a-  
lioqui, & nuptiarum expectatione læti, vnde *νυμφίον βίβω*, solui-  
& voluptarius. *ἡμῶς μὲν ἔργον ἵππῳ νυμφίον βίβω*. Rhodig. cap. 24. 10  
lib. 23.  
z Gustu, Dioscor.  
A Prius, Dioscor.  
B Quod in sicco ortum mentha hortensī simile est, odoratus,  
latiore folio, & coronis inseritur. Dioscor.  
C Prius, Diosc. idque folio fronti & temporibus illito.  
D Ephelidas, maculas sole contractas, & lentigines in facie.  
Dioscor. mulierum, non addit, atque id de posteriore.  
E Vtrumque & mex, syluestre, prius Dioscor.  
F Somnolentos, veterinosos, lethargicos.  
G Ephelidas, & varos, crudum illitum cum nitro & fico. Diosc.  
H Omnem inflammationem cum aqua, melle, exiguo oleo, aut  
cum melle cocto. Diosc.  
I Inflammatas.  
K *ἀνθὺς, ἀνθὺς, ἀνθὺς ἀνθὺς*.  
L *βαρβάς* ex dicuntur, *ἀνθὺς*. Plauto luscæ, & blitæ, à luto &  
blito. Catullus.  
*Non asis facis, d blitum lupanar, id est, meretrix fatua.* Scalig. in  
Varr. Plautus in Trucul.  
*Blitæ & luscæ est meretrix, nisi quæ in vino sapit, ad rem suam. Luscæ,*  
contemptissima, nullius pretij, è luto facta. *βαρβὰ* stolidus, ineptus,  
insultus. *βαρβάς γυνὴ* Suidæ, iners, stupida, fatua. *βαρβαμάς* A-  
ristophani, stolidus more puellulorum. Inde vox Gallica, *Meliste*.  
M Theopompus comicus apud Athenæum 14. *πῶς οὐκ οὐκ ὀφείλει*  
*μυρσίνην, ὅτι τὴν βαρβὰν διαχρῶν τὰ λοιπὰ, καὶ τὴν ἀνθὺν ἔχειν τὰ πῶς*  
*ἡμῶν τὴν ἑξήκοντα ἀνθὺν.* Victorius cap. 13. lib. 3.

H3.

11 murrhineo, vel  
murrhino. Dal.

De meu, & fœniculo, & hippomarathro vel myrsineo, & cannabi, &  
de ferula, & carduis. CAP. XXIII.

12 Meoa. M. Meum.  
CH.

13 anetho. Dioscor. &  
Vet.

14 bipedali. CH.

15 oblogis, nigris. M.

16 potum. Radice tr.  
vel decocta infusio-  
nes. Vet.

17 art. cum melle pro-  
dest. Infant. Vet. ar-  
ticulis dolentibus pro-  
dest: thoracis ite flu-  
xionib. cum melle. In-  
fant. Alij Vet.

18 hominem &c. leua-  
re. CH.

19 releuari. M.

20 Laud. tamen in  
lib. Vet.

21 & d. CH.

22 murrhinu, quod  
murrhæ oleat radix:  
vel, murrhinu. Dal.

23 instituo. CH.

24 explet, & cor. mit.  
totū dec. Vet. ad tor-  
mina torum decoctū.  
CH.

25 mamas replet ra-  
dix cum ptisana sumpta.  
Renes. Vet.

26 decocti CH.

**M**Eu in Italia non nisi à medicis feritur, & ijs admodum paucis. <sup>a</sup> Duo genera  
Meius. Nobilius Athamanticum vocant, illi tanquam ab Athamante inuentum, <sup>30</sup>  
hi quoniam laudatissimum in <sup>b</sup> Athamante reperiatur, folijs <sup>3</sup> aniso simile, & caule  
aliquando <sup>4</sup> bicubitali, radicibus multis <sup>5</sup> & obnigris, quibusdam altissimis. Minus  
ruffum, quàm illud alterum. Ciet vrinam in aqua <sup>6</sup> potum, radice trita vel decocta.  
Inflationes stomachi mirè discutit. Item tormina & <sup>d</sup> vesicæ vitia: vuluarumq; <sup>7</sup> ar-  
ticulis cū melle, infantibus cum apio illitum imo ventri vrinas mouet. Fœniculum  
nobilitauere serpentes, gustatu, vt diximus, senectam exuendo, oculorumq; aciem  
succo eius reficiendo. <sup>c</sup> Vnde intellectū est, <sup>8</sup> hominū quoq; caliginē præcipuè eo <sup>9</sup>  
leuari. Colligitur hic caule <sup>f</sup> turgesciente. In Sole siccatur, inūgiturq; ex melle. Vbiq;  
hoc est. <sup>10</sup> Laudatissimus <sup>g</sup> in Iberia è <sup>h</sup> lacrymis fit, & ex semine recenti. Fit <sup>11</sup> etiā è  
radicibus, prima germinatione incisus. Est & in hoc genere syluestre, quod alij hip- <sup>40</sup>  
pomarathron, alij <sup>12</sup> myrsineum vocant, folijs maioribus, gustu acriore, procerius,  
brachiali crassitudine, radice candida. Nascitur in calidis, sed saxosis. Diocles & a-  
liud hippomarathri genus tradit, longo & angusto folio, semine coriandri. Medi-  
cinæ <sup>13</sup> in satiuo, ad scorpionum ictus & serpentium, semine in vino poto. Succus &  
auribus instillatur, vermiculosq; in his necat. Ipsum condimentis propè omnibus  
inseritur: oxyporis etiam aptissimè. Quin & panis crustis <sup>i</sup> subditur. Semen <sup>k</sup> stoma-  
chum dissolutum astringit, vel in febribus sumptum. Nauseam <sup>l</sup> ex aqua tritum se-  
dat. Pulmonibus & iocineribus laudatissimum. <sup>m</sup> Ventrem sistit, cū modicè su-  
mitur, vrinam <sup>14</sup> exciet, & tormina mitigat decoctum, lactisq; defectu potum <sup>15</sup> mā-  
mas <sup>n</sup> replet. Radix cū ptisana sumpta <sup>o</sup> renes purgat, siue <sup>16</sup> decocto succo, siue se- <sup>50</sup>  
mine sumpto. Prodest & hydropicis radix ex vino cocta: Item conuulsis. Illinuntur  
folia

folia tumoribus parientibus ex aceto.<sup>9</sup> Calculos vesicæ pellunt. Genituræ abundantiâ quoquo modo haustum facit.<sup>1</sup> Verendis amicissimū, siue ad fouendum radice cū vino cocta, siue contrita in oleo illitum. Multi tumoribus & suggillatis cum cera illinunt. Et<sup>17</sup> radice in succo vel cum melle contra canis morsum vtuntur,<sup>18</sup> & cōtra multipedam ex vino. Hippomarathron ad omnia vehementius. Calculos præcipuè pellit. Prodest<sup>1</sup> vesicæ cum vino leni, & fœminarum menstruis hærentibus. Efficacius in eo semen, quàm radix. Modus in vtroque, quod duobus digitis tritum additur in potionem.<sup>19</sup> Petridius qui ophiaca scripsit, &<sup>20</sup> Miction qui rhizotomumena, aduersus serpentes nihil hippomarathro efficacius putauere. Sanè & Nicander<sup>10</sup> non in nouissimis posuit.<sup>1</sup> Cannabis in syluis primū nata est,<sup>21</sup> nigriore folio & asperiore. Semen eius extinguere genituram virorum dicitur. Succus ex eo<sup>11</sup> vermiculos aurium, & quodcunque animal intrauerit, eiicit, sed cū dolore capitis.<sup>x</sup> Tantaque vis ei est, vt aquæ infusa, coagulare eam dicatur. Et ideo iumentorum y aluo succurrit pota in aqua. Radix contractos articulos emollit in aqua cocta: item podagras &<sup>2</sup> similes impetus. Ambustis cruda illinitur, sed sæpius mutatur priusquam<sup>22</sup> arefcat. Ferula semen anetho simile habet. Quæ ab vno caule diuiditur in cacumine, fœmina putatur. Caules eduntur decocti,<sup>23</sup> commendaturque musto ac melle, stomacho vtilis.<sup>24</sup> Sin plures sumpti, capitis<sup>25</sup> dolores faciunt.<sup>A</sup> Radix denarij pōdere in vini cyathis duobus, bibitur aduersus serpentes. Et ipsa radix imponitur.<sup>26</sup>  
<sup>20</sup> Sic & torminibus medetur.<sup>B</sup> Ex oleo autem & aceto, contra sudores immodicos, vel in febribus proficit. Succus ferulæ aluum<sup>27</sup> soluit, fabæ magnitudine deuoratus. Et viridi<sup>28</sup> ferula ramusculus, vtilis est ad omnia ea vitia.<sup>C</sup> Ad sanguinem sistendū decem grana seminis bibuntur, in vino trita, vel medulla. Sunt qui comitialibus<sup>29</sup> morbis dandum putant Luna quarta, sexta, septima,<sup>30</sup> ligulæ mensura. Natura ferularum murænis infestissima est: tactæ siquidem ea moriuntur. Castor radicis<sup>D</sup> succū & oculorum claritati conferre multū putauit. Et de carduorum satu inter hortensia diximus: quapropter & medicinam exijs non differamus. Syluestriū genera sunt duo:<sup>E</sup> vnum fruticosius à terra statim:<sup>F</sup> alterum vnicaule crassius. Vtriq; folia pauca, spinosa, muricatis cacuminibus. Sed alter florem purpureū mittit inter medios<sup>30</sup> aculeos, celeriter<sup>G</sup> canescentem, & abeuntem cum aura: scolymon Græci vocant. Hic antequam floreat contusus atque expressus, illito succo alopecias replet. Radix cuiuscunque ex aqua decocta,<sup>31</sup> potioribus sitim facere narratur. Stomachū corroborat: & vuluis<sup>32</sup> (si credimus) etiam conferre aliquid traditur, vt<sup>H</sup> mares gignātur. Ita enim Chareas Atheniensis scripsit, & Glaucias, qui circa carduos diligentissimus videtur. Manducatus carduus,<sup>I</sup> odorem commendat oris.

17 radice succo. Vet.  
18 vel. Vet.

19 Petrichus. CH.  
20 Mycon. CH.

21 nigrior folijs &  
asperior. CH.

22 inarescat. Vet.

23 condiuntur. Vet.  
24 sed. Vet.  
25 dolorem. CH.  
26 Semen tor. Diosc.

27 sistit. Vet.  
28 medulla vultui vtilis est, & ad omnia eius. M. Et viride mellis vultui vtile est &c. CH.  
29 bis dādum putet. CH.  
30 lingua. CH.

31 potionibus. M. potioribus. CH.  
32 sic. CH.

## ANNOTATIONES.

- 40 a Macedonicum scilicet & Hispanicum. Non quidem ea duo diuersa genera sunt: ceterum ijs in locis plurimum gignitur.  
 b Monte Phthiotidis Thessaliæ, supra cap. 8. lib. 4.  
 c Circa coctionem. Dioscor.  
 d Farcta ac p̄clusa. Diosc.  
 e Nicander in Theriacis,  
 -μα, αὐτὸν ὡς ἔστιν ἰσχυρὸν  
 βορρῆς ἀνὶ τῆς γῆς αὐτὸν ὡς ἔστιν ἰσχυρὸν.  
 f Escapo, folijs, viridi semine, ramulis, & radicibus prima germinatione. Dioscor.  
 g In Iberia caulem medium, dum floret, rustici demerunt, & igni admovent. Calfactus is succum lacteum (ἰσχυρὸν) exudat, gummi similem, altero succo efficaciorē ad oxydētica & ocularia medicamenta. Dioscor. confusē & perturbatē hoc Plinius.  
 h Gūmolo liquore, quē igni vicinus caulis veluti lacrymarur.  
 i Vt ammi, melanthium, anisum.  
 k Stomachi feruorem extinguit.  
 l Frigida potum. Dioscor.  
 m Hippomarathron radice aut semine potō. Dioscor.  
 n Si sat ui coma, vel semen cum prissana sumatur, aut si hippomarathri foliorum decoctum hauiatur. Diosc.  
 o Renum doloribus prodest. Idem.  
 p Ex incendio factis vel carbunculis.  
 q De hippomarathro id Dioscor.  
 r Tumentibus, pleuritis, pruriginosis.

- f Stranguria. Diosc.  
 t In vetusta inscriptione sepulchri Patavini legitur Canabærum simplicia. Ea sic haberi inferendi, in area humandi, sepeliendiq; ius potestasq; esto: vt huic areæ, quā ego defini, & à fronte macerem duxi, & titulum posui, vltra eam aream & macerem in fronte in agro versus latē P. X. retrō vsq; ad Canabētū huic areæ cederim quæ pedatura neq; humari, neq; tumulum fieri volo, vt habeat ea area & à latere accessum suum. Brissonius cap. 16. lib. 2.  
 v Cannabis recentis decoctum expressa validè herba, piscatores terrestrium lumbricorum cauernulis effundentes eos statim euocant. Eiusdē succus, aut decoctum, tincas equorum venter inhaerentes eiicit & necat.  
 x Cū Plinius legisset cannabis sylvestris virgas esse althææ similes, oscitante & incogitante Cannabi tribuit, quod althææ proprium est, vt aquam spisset, quod antea traditum est cap. 21.  
 y Concitate. Diosc.  
 z Inflammationes mulcet illita, & tumores discutit. Diosc.  
 A Medulla. Diosc.  
 B Sudores ciet, cum oleo peruncto corpore. Diosc.  
 C Ad cruentas excreationes medulla pota confert: naribus indita sanguinem erumpentem sistit. Dioscor.  
 D Sagapenum, quod imo caule ad radicē vulnerato fuit. Diosc.  
 E Scolymus Theophrasti, qui infra describitur lib. & cap. 22. Eritex est nunquam cubitali altior &c.  
 F Scolymus Dioscoridis.

Y y 2

G Marcere



G Marcore candicantem. ob id γάρτα, γάρτα & γάρτα GIG-  
ei, vt pappos Larini vocant. Rhodiginus cap. 7. 6.

H Medicorum vulgus Chamæleontæ, id est, sylvestris cardui

florem, ad conceptus efficacissimum esse putat.

I Radix illita: & decocta, in vinoque pota, totius corporis & alarum graueolentiam emendat.

*Theriaca compositio, medicaminis Antiochi.*

CAP. XXIIII.

<sup>1</sup> Sed discessuri, in  
CH. non legitur.

**S**Ed discessuri ab hortensibus, vnam compositionem ex his clarissimam subtexe-  
mus, aduersus venenata animalia, incisam lapide ver sibus in limine ædis Æscu-  
lapij. Serpylli duum denariorum pondus: opopanacis & <sup>2</sup> milij tantūdem singulo-  
rum, trifolij pondus denarij: anethi & fœniculi seminis, & anisi, & ammiij, & apiij,  
denariorum senum singulis generib. erui farinæ duodecim. Hęc tusa cribrataq; vi-  
no <sup>2</sup> quān possit excellenti, digeruntur in pastillos, victoriati pōdere. Ex his singuli  
dantur ex vini misti cyathis ternis. Hac theriaca magnus Antiochus rex aduersus  
omnia <sup>3</sup> venena vsus traditur.

<sup>2</sup> quantum M.

<sup>3</sup> venenata. CH.

ANNOTATIO.

<sup>1</sup> Mei, ex Galeno lib. 2. de Antidoris. Huius remedij alia descri-  
ptio est apud Plinium medicum lib. 4. cap. penult. Chiffletius.



# C. PLINII

## SECUNDI NA-

### TURALIS HISTORIÆ

#### LIBER XXI.

#### PRO OE MIV M.

<sup>1</sup> De natura florum & coronamentorum.

*De mira florum varietate.* CAP. I.



**N**HORTIS feri & coronamenta iussit <sup>b</sup> Cato, in enarra-  
bili florum maximè subtilitate: quando nulli potest facilius ef-  
se loqui, quā rerum naturæ <sup>c</sup> pingere, lasciuienti præsertim <sup>4</sup>  
& in magno gaudio fertilitatis tam <sup>1</sup> variè ludenti. Quippe re-  
liqua, vsus alimentiq; gratia genuit: ideoq; secula annosq; tri-  
buit iis. Flores verò odorésque in diē gignit: magna (vt palām  
est) admonitione hominum, quæ spectatissimè floreat, <sup>2</sup> ce-  
lerrimè marcescere. Sed ne pictura quidem <sup>3</sup> sufficiente imagi-  
ni colorum reddendæ, <sup>4</sup> misturarum varietati, siue alterni atque multiplices inter  
se nectantur, siue priuatis generum funiculis in orbem, in obliquum, in ambitum,  
quædam coronæ per coronas currunt.

<sup>1</sup> variæ. CH.

<sup>2</sup> celerius. CH.

<sup>3</sup> sufficit Vee.  
<sup>4</sup> misturarumque.  
Vet.

ANNOTATIONES.

<sup>2</sup> Theophr. cap. 6. lib. 6. & cap. 3. lib. 7. histor. Plutar. lib. 3. conuiu.

quæst. Athen. lib. 15.

<sup>b</sup> Cap. 8.

<sup>c</sup> Tot fuerant illic, quot habet natura colores.

Pislaq; dissimili flore nitebat huius.

De campis Æneis in quibus rapta Proserpina est.

De

*De strophio serto, & qui primum flores miscere ceperint, & a quando primum corolla inuenta est vel appellata, & quare.*

## CAP. II.

Tenuioribus utebantur antiqui, <sup>1</sup> b strophia appellantes: unde nata strophio. <sup>2</sup> Quin & vocabulum ipsum <sup>3</sup> tardè communicatum est, inter <sup>4</sup> sacra tantum & bellicos honores coronis suum nomen vindicantibus. Cum verò <sup>5</sup> è floribus fieret serto, à serendo + seruiæ appellabantur: quod apud Græcos quoque non adeò antiquitus placuit. Arborum enim ramis coronari in <sup>6</sup> sacris certaminibus, mos erat primum. Postea <sup>7</sup> variari ceptum mistura <sup>8</sup> versicolori. Florumque inuicem odores colorisque accendere <sup>9</sup> Sicyonij, ex ingenio Pausiæ pictoris atque Glyceræ <sup>10</sup> coronariæ, dilectæ admodum illi, cum opera eius pictura imitaretur, & illa prouocans variaret, essetque certamen artis ac naturæ: quales etiam nunc extant artificis illius tabellæ, atque in primis appellata Stephanoplocos, quæ pinxit ipsam. Idque factum est post 7 Olympiadem centesimam. Sic coronis è floribus receptis, paulò mox subire, quæ vocantur Ægyptiæ, ac deinde hybernæ, cum terra flores negat, ramento è cornibus <sup>11</sup> tincto. Paulatimque & Romæ subrepfit appellatio, corollis intrer initia propter gracilitatem nominatis: mox & <sup>12</sup> corollarijs, postquam è lamina ærea tenui inaurata aut inargentata dabantur.

<sup>1</sup> strophos. Turn. strophos. CH.  
<sup>2</sup> tardè inde com.

<sup>3</sup> seruiæ. M. & CH.  
<sup>4</sup> fierent, serto à serendo appell. Turn.

<sup>5</sup> variare.  
<sup>6</sup> versicolori. Florum, quæ in. od. col. accederet, Sicyone. Turn. & CH.

<sup>7</sup> Olympiada. CH.

<sup>8</sup> corollatis, postquam è lamina. CH.

## 20 ANNOTATIONES.

<sup>2</sup> Ianum omnium primum nummum percussisse, rates & naues inuenisse, coronas reperisse, illisque fuisse usum tradit Athenæus lib. 15. ac idè multas ciuitates Italiæ ac Siciliæ in sua pecunia, altera parte bicipitem eum eudere, altera vel naue, vel ratem, vel coronam. Victor. cap. 16. lib. 36.

<sup>3</sup> Strophium nunc corona est: Virgil. in Copa.

*Et grandis roseo nece caput strophio.*

Nunc fascia pectoralis, quæ tumore papillarum cohibet, Nonio: Turpilij, *Ad miseram quid agant inter vias epistola excedit mihi, infelix inter tuniculam & strophium quam collocauimus.* Plaut. in Aulul.

*Pro illis crocatis strophis sumptu vxorio.* Brod. cap. 11. 4.

Strupos, vetus. Strupum & stropum antiquitas coronam dixit. Festus. Turn. cap. 1. lib. 29. Strophia *ἀπὸ τοῦ στρέφω*, à contorquendis floribus dum conferuntur & connectuntur.

<sup>4</sup> Quæ coronati peragebant.

<sup>5</sup> Apud Apul. 10. Asiæ, Gratiæ & Horæ Venerem Deam suam propitiant iaculis floris serti, & soluti. Coronas ex floribus *στρόφιον* Philoxenus vocat apud Athenæum lib. 9. pa. 203. vers.

<sup>6</sup> Apud eundem *στροφίον* Dromon vocat, quæ singulis conuuijs

dispertiebantur.

<sup>7</sup> *στρόφιον* *ἐστὶν ὁ ἀπὸ τῶν ἀνθέων ἀνὰ τὰς ἀγῶνας ἵσταται, διὰ τοῦτο καὶ τὸ στρόφιον ἀπὸ τῶν ἀνθέων ἵσταται.* *ἀπὸ τῶν ἀνθέων ἵσταται, ἀπὸ τῶν ἀνθέων ἵσταται.*

<sup>8</sup> *ἀπὸ τῶν ἀνθέων ἵσταται, ἀπὸ τῶν ἀνθέων ἵσταται.* Ludi ij & sacra certamina fuerunt, Olympia, Pythia, Nemea, Isthmia.

<sup>9</sup> Strabo in Brutijs, citra Vibonem, agrum scripsit tanta florum copia scatere, ut eo collectura Proserpina è Sicilia diuerteret: & coronæ è floribus illis primum textæ sint. Ennius in Soradico apud Varronem *Ibant malicam viere Veneriam corollam*, nempe è floribus. Est & Græcum simile apud Hephæstionem, *πολλὰ στρόφιον* *ἢ καὶ κατὰ τὴν ἡλικίαν.* Scalig. in Varr.

<sup>10</sup> Strophiarior vocat Plautus strophiorum, id est, coronarum artifices.

<sup>11</sup> Idem fit hodie pennis gallinarum albis, cuiusque floris & colorem & figuram imitantibus: idem fit charta picta ac concisa, singulos flores representante. Idem fit & à vestalibus præsertim Italicis, fericeis filis germanum floris colorem, nativamque figuram exprimentibus.

*Quis primum coronam folijs aureis & argenteis dedit, & de honore coronarum apud antiquos, & de Scipionis honore, & de patilibus coronis, & Cleopatra regina facta.*

## CAP. III.

Crassus <sup>1</sup> diues, primus argento aurumque folia imitatus, ludis suis coronas dedit. Accesseruntque & <sup>2</sup> lemnisci, quos adijci ipsarum coronarum honos erat propter <sup>3</sup> Herruscas, quibus iungi nisi aurei non debebant. Puri diu fuere ij. Calare eos <sup>4</sup> primus instituit P. Claudius Pulcher, <sup>5</sup> bracteasque etiam philyræ dedit. Semper tamē autoritas vel ludicro quæsiturum fuit. Nanque ad certamina in Circum <sup>6</sup> per ludos & ipsi descendebant, & seruos suos quisque mittebant. Inde illa xij. tabularum lex. <sup>7</sup> Qui coronam <sup>8</sup> parit, ipse pecuniæ eius, virtutis ergo arguitur. Quam serui equiue meruissent, pecunia partam lege dici, nemo dubitauit. Quis ergo honos? <sup>9</sup> yt ipsi mortuo, parentibusque eius, dum <sup>10</sup> intus <sup>11</sup> positus esset, forisve <sup>12</sup> ferretur, sine fraude esset imposita. Alias in vsu promiscuo ne ludicræ quidem erāt. Ingensque & <sup>13</sup> hinc seueritas. L. Fuluius argætarius, bello Punico secundo, cum corona rosacea interdum è pergula sua in forum prospexisse dictus, ex autoritate Senatus in carcerem <sup>14</sup> adductus, non ante finem belli emissus est. P. Munatius, cum demptam <sup>15</sup> Marfyæ coronam è floribus capiti suo imposuisset, atque ob id duci eum in vincula Triumviri iussissent, appellauit Trib. Pleb. Nec <sup>16</sup> intercessere illi, aliter quam Athenis, vbi <sup>17</sup> comessabun-

<sup>1</sup> bractearumque etiam philyras. Vet.

<sup>2</sup> arduior. Lipsius. virtutis hinc ergo diuiditor ei Turn. virtutisve ergo diuiditor ei. Vet. virtutisve ergo diuiditor ei CH.  
<sup>3</sup> impositus. CH.  
<sup>4</sup> enterretur. Vet.  
<sup>5</sup> ludiz. Turn. ex Vet. cod.  
<sup>6</sup> his. M. hic Vet.  
<sup>7</sup> abductus. CH.

<sup>8</sup> comessabundi. CH.



9 conuenitur quoque  
sapientium doctrina  
causa &c. Dal.

40 adhibuit.M.

11. mācipij suarij. Su-  
pra cap. 12 lib. 7.  
12. Defuit in M.

13. & qua parte fere-  
batur. M.

 $14 \text{ g. mol. CH}_2$ 

15 coronæ vti in Sa-  
liorum sacris inueni-  
mus solemnes & co-  
nis. Turn.

16 Mnesitheus. CH.  
& Turn.

17 sclerate CH.  
18 in app.CH.

19 Ideò M At mihi si  
possim sine te vivere,  
occidendi ratio adest.  
Vet.

20 adest. Inde duā  
in custodiā bibere ius  
cit, illico expirantem  
M. deest. Inde eduā  
custodiam &c. Turn  
Induāam custodiam  
&c. expirantem. CH.  
21 suprà dictis. CH.  
22 prosecutus. M.

di iuvenes ante meridiem <sup>9</sup> conuentus sapientium quoq; doctrina frequentabant. Apud nos exemplum licentia huius nō est aliud, quā filia Diui Augusti, cuius luxuria noctibus coronarum Marfyam, litera illius dei gemunt. Florum quidem Populi. Romanus honorem Scipioni tantum <sup>10</sup> habuit. Serapio cognominabatur, propter similitudinem <sup>11</sup> suarij cuiusdam negotiatoris. Ob id erat in Tribunatu plebei admodum gratus, dignusque Africanorum familia. <sup>12</sup> Nec erat in bonis funeris impensa. Affes ergo contrulit populus, ac funus elocauit, <sup>13</sup> quaque preferebatur, <sup>14</sup> flores e prospectu omni sparsit. Et iam tunc coronarum Deorum honos erat, & <sup>15</sup> Larium publicorum priuatorumq; ac <sup>16</sup> sepulcrorum & Manium. Summaque autoritas, <sup>17</sup> p patili <sup>18</sup> coronarum. Sutiles <sup>19</sup> aliorum sacris inuenimus, & solennes cernis. Trāsiere dein- <sup>20</sup> de ad rosaria: eoque luxuria processit, vt non esset gratia nisi smero folio: sutilibus mox petitis ab India, aut vltra Indos. Lautissimū quippe habetur e nardi folio casdari, aut veste serica versicolores vnguētis madidas. Hūc habet nouissimē exitū luxuria foeminarū. Et apud Græcos quidē de coronis priuatim scripsere <sup>21</sup> Mnestheus atque Callimachus medici, quæ nocerent capiti: quoniam & in hoc est aliqua valetudinis portio, <sup>22</sup> in potu atque hilaritate præcipue, odorum vi surrepente fallaciter, <sup>23</sup> scelerata Cleopatrarum solertia. Nanque <sup>24</sup> apparatu belli Actiaci gratificationem ipsius reginae Antonio timente, nec nisi prægustatos cibos sumente, fertur pauore eius lusisse, extremis coronarum floribus veneno illitis ipsaq; capiti imposita, mox procedente hilaritate inuitauit Antonium vt coronas biberent. Quis ita timeret insi- <sup>25</sup> dias? Ergo concerpta in scyphum incipienti haurire opposita manu: En ego sum inquit, illa, chare Antoni, quam tu noua prægustantiū diligentia caues: <sup>26</sup> adeo mihi, si possim sine te viuere, occasio aut ratio <sup>27</sup> deest. Inde eductum custodia bibere iussit, illico expirante. De floribus extra <sup>28</sup> supra dictos scripsit Theophrastus apud Græcos. Ex nostris autem inscribere aliqui libros Anthologicōn: flores verò <sup>29</sup> persecutus est nemo, quod equidem inueniā. Nec nos nunc scilicet coronas nectemus: id enim friuolum est: sed de floribus, quæ videbuntur digna, memorabimus. Paucissima nostri genera coronamentorum inter hortensia nouere, ac penē violas rosasque tantum.

## A N N O T A T I O N E S.

a. Eum creditoribus suis decoxisse posthac tradit cap. 10. lib. 33. quemadmodum & Valer. cap. 11. lib. 6.

b. Magius cap. 17. 2. Laniscos legi vult, quod vharum & sepulchrorum ferta lanis colorijs, & tanijs ornarentur, vt antiquissimum coronarum genus lanearum fuit, quas in sepulchris tanijs multis sculpras videmus, interdum striatas. Cœcilius in Androgyno: Sepulchrum plenum taniarum Plutarch. in Philopoemene defunctorum urnas tanijs cingi & redimiri docet Suprà ca. 2. lib. 18. spiccam coronam alba vitta Acca Laurentia colligauit. Varro lib. 6. de Ling. Lat. insulæ dicuntur, quasi insilæ, quod intra hostiarum cornua velamenta è lana adderentur. Itaque nunc, inquit, cum ad sepulchrum frondes & flores ferunt, lanas addunt. Hæc quidem Magius *nilaræ nō æfistis*: verum si è lana lenisci forant, quod ait Plinius, clari non possent, nisi qui è lana lenisci forant, quod è lana principio fuit, ex gre. postea, auro, argenteo factum. Apud Germanos coronæ sponfarum lemniscos, etiam nunc habent, nempe vndique pendentia foliola aurea, nunc calata, nunc rudia, quæ Galli vocant *paillerres*, veluti paleolas. Festo, Lemnisci fasciolæ colorifixæ dependentes ex coronis: sic dictæ quod antiquissimæ fuerint lanæ coronæ.

c. Terullianus Hetruscas duas ex auro, quæ in triumphis ferebantur describit, alteram ciuicam, quernam, alteram vtricem lauream. Coronant, inquit, & *pudicos ordines laureis publicæ causæ: magistratûs verd in super aures, vt Athenis & Roma. Præferuntur etiam illis Hetruscæ.* Hoc vocabulum est coronarum, quas gemmis & folijs ex auro quernis ob Iouem insignes ad deducendas, censu cum palmatis rogis sumunt. Ac rursum, in triumphis laurea folijs strunt: hac adumbratur lemniscis, & *innotatis lamellis, inguentis delibatur & c.*

d. Id est, exiguis appendices squamulis similes celatos. Intelligendum P. Claudium Pulchrum no tantum coronis addidisse lemniscos, sed etiam pro phylis pendulis quibudam velut tenijs ac fascijs adtexuisse, adnexuisse quæ bractæas aureas, vel argenteas. Legendum puro, bractearumque etiam phylas dedit.

e. Iudos Consuales significat à Romulo institutos in honorem Nepruni equestris, qui artem equitandi docuit. Illis equi ac muli,

tum iuncti, tum soluti, magno spectatorum studio, per Circum decurrebant, inululq; pro victima sacrificabatur. Alij Equitia intelligunt ab eodem reperta, quæ in Martio campo celebrabantur.

f. Hic duplicis coronæ mentio fit. Prioris, virtute patrar, de qua Cicero libris de Legibus, Tam illa significatio est laudis ornamenta ad mortuos pertinere, quod coronam virtutis partem, & ex qui peperisset, & eius parentis sine fraude esse lex impostam iubet, &c. Posterioris, quā pecunia comparasset, nimirum vel equis vel feruis, superiore minus honorata & laudata; Imperator Alexander ciuiliū munus vacuum non permisit, qui amulis corruptis & redemptis coronati fuerant. Regardus cap. 15. in leg. 12. tabul. qui sic interpretatur, cum argui, vituperari ac reprehendi, qui pactione coronam sit adeptus, virtutis ergo, ne id f. audi sit ijs, qui virtutē citra dolum querunt. Quod autem pertinet ad mortuorum coronas, Seruius adnotauit, olim cadauera per dies septem domi feruari solita, rogo dari octauo die, sepeliri non o. Turn. cap. 1. 29. legit, diuidior, id est, detrahitor, adimitor, si pactione adeptus sit, non virtute. Veteribus diuidia medium fuit. Diuidus Actio apud Nonium, separatus.

g. Pacit, pactione acquisuerit. R. uard. cap. 15. in leg. 12. tabul.  
Plurimum tamen legisse, parte ostendunt sequentia verba, Pecunia  
partam, nisi pactam legas.

h. Gracis aios etiam fuit coronatos mortuos efferre. Cicero in orat. pro L. Flacco, Smyrnarum plebiscito decretum fuisse nar- rat, ut mortuus Castricius in oppidum introferretur; quod alijs non concedebatur: deinde ut ferrent ephebi: postremo ut aurea corona imponeretur mortuo. Apud Aristophanem ἱερὰ καυρία ἐ- σσι: maritus uxorem inaequans, quod se in lectulo dormientem, veluti cadaver reliquisset. ὥς καὶ κατακίβδη ἀσπλγὴ προκείμενον, με- νινχὶ σφρανίσας, ἢ ἐπιθεῖν ἀγκυρῶν.

i. Græcis est *ἀριστοβουλία*, de cuius verbi notione & prisca cōsuetudine vide quæ notata sunt supra ad caput lib. 13. 50  
k. Marius Liberj patris minister in ciuitatibus libertatis fuit indicium.

io

15 vlni Vet.  
16 acetoni. M. Lego,  
marchetur.  
17 appellant. CH.  
18 quaque. Vet.



19 neque ping. neque  
arg. CH.

20 est, fera. M.

21 ferè. M. Lego, quod  
sub ipso cortice est,  
ferè opertum. M.

22 At. Ver.

23 quæ. Græcula. M.  
Lego, à Græculis al-  
tera est. Dal.

24 ut vites optima.  
CH.

nia, hyeme tota præcox. Refert & cæli temperies. Quibusdam enim annis minùs odorata prouenit. Præterea locis omnis siccis quàm humidis odoratio. Seri<sup>19</sup> nec pinguibus vult, nec argillofis locis, nec riguis, contenta raris: proprieque ruderatum agrum amat. Præcox Campana,<sup>20</sup> fera Milesia. Nouissimè tamen desinit Prænestina. Fodiuntur altiùs quàm fruges, leuiùs quàm vites. Tardissimè proueniunt semine, quod in ipso cortice est sub ipso<sup>21</sup> flore opertum lanugine: ob id potiùs<sup>k</sup> caule conciso inferuntur.<sup>22</sup> Et ocellis radices, ut harundo, vnum genus inferitur pallida spinosa, longissimis virgis quinquefolia,<sup>23</sup> quæ è Græcis altera est. Omnis autè re-  
cissione atque vitione proficit: translatione quoque,<sup>24</sup> vitis optimè ocysimeq; pro-  
uenit, surculis quaternum digitorum longitudine, aut ampliore, post Vergiliarum<sup>10</sup>  
occasum fata: dein per Fauonium translata, pedilibus interuallis, crebròque circun-  
fossa. Qui præcoceni faciunt, pedali circa radicem scrobe aqua calidam iufundunt,  
germinare incipiente calice.

#### ANNOTATIONES.

a Cynobato.

b Latè se non spargentis.

c Velut granis asperso & scabro.

d Papillatos corymbos vocat Hieronymus. Dehiscètem in ca-  
lathu fundi aiunt. Rhodica 26. 27. Coniun & coniua Glossarij au-  
tor vocat *κωνυμβία* *κωνυμβία*. Vide Scali. in Festu, voce Coniuola.

e Iliados 4. *ποδὶν δακτύλῳ*

f Solebant Romani non solum mensas ad conuiuia structas,  
ut nunc fit, rosarum folijs contexere, sed etiam epularum feru-  
lis ea inspergere, tuta & minimè noxia voluptate. Quidam expo-  
nunt mensas citreas in summis delitijs habitas inungi rosarum  
succo, qui ob amarorem intractas & illasas eas seruaret à carie &  
tineis. Helioabalus in recumbentes conuiuias per laquearia, ve-  
luti per impluuium, rosas effundi iubebat. Quidam & puluinos

triclinates accubitorios rosis farciebant.

g Hæc ex Theophr. cap. 6. lib. 6. histor.

h Eius quod infra rosam est asperitas. Theophr. Corticem vo-  
cat corticosum alabastrum, qui semen continet, et paulò post se-  
quitur.

i Quidam inodoratam & pusillam rosam rubram indicari vo-  
lunt, verè & autumno prodeuntem, quàm vulgo vocamus *Da-  
mas rouge*. Alij lychnidem Dioscoridis coronariam herbam, flo-  
re violæ, purpurascèntem, à Plinio intempestiue recenserunt putant  
inter rosarum genera. Nostrates certè ob similitudinem, quàm is  
flos habet cum rosâ, lychnidem vocant, *Passerose*.

k Malleolis ex caule decisis.

l De Lilio id Theophr. cap. 2. lib. 2. histor.

### De lilio tria genera, & ratione ea inferendi.

#### CAP. V.

1 Appositum. Vet.

2 caule interdū. Vet.

3 pilo. CH.

4 staminis. Vet. & ita  
minum. Alij.

5 vocant, nascitur.  
Vet.

6 crinon agrion. Vet.

7 cynorrhodon. Vet.

8 præterea leiria. Ex  
Theophr.

9 Alteri &c. proceus.  
Ex Diosc. Vide Ann.

10 autumn. Vet.

11 inficiendi. Vet.

12 bulbiq; Vet. sca-  
pi florescentes liliq;  
Ex Cassiano.

13 accipiant. Vet.

Lilium rosæ nobilitate proximum est, & quadam cognatione vnguenti olei-  
que, quod lirinon appellatur.<sup>1</sup> Et impositum etiam maximè rosas decet, me-  
dio prouentu earum incipiens. Nec vlli florum excellitas maior,<sup>2</sup> interdū cubi-  
torum trium, languido semper collo, & non sufficiente capitis oneri. Candor<sup>30</sup>  
eius eximius, folijs foris striatis, & ab angustijs in latitudinem paulatim sese la-  
xantibus, effigie calathi, resupinis per ambitum labris, tenuique<sup>3</sup> filo & semine,  
stantibus in medio crocis. Ita odor colorque duplex. & alius calicis, alius staminis,  
differentia angusta. In vnguenti verò oleique<sup>4</sup> usu, & folia non spernuntur. Est flos  
non dissimilis illi in herba quam conuoluulū<sup>5</sup> vocant, <sup>2</sup> nascens per frutecta,  
nullo odore, nec crocis intus, candorem tantum referens, ac veluti naturæ rudi-  
mentum lilia facere condiscantis. Alba lilia iisdem omnibus modis seruntur, qui-  
bus rosa: & hoc ampliùs lacryma sua,<sup>6</sup> ut hipposelinum: nihilque est fecundius,  
vna radice quinquagenos sæpe emittente bulbos. Est & rubens lilium, quod Græci  
<sup>6</sup> crinon vocat. Alij florem eius <sup>7</sup> cynorrhodon. Laudatissimum in Antiochia<sup>40</sup>  
& Laodicea Syria, mox in Phaselide. Quartum locum obtinet in Italia nascens.  
Sunt & <sup>8</sup> purpurea lilia, aliquando geminò caule, carnosiore tantum radice, ma-  
iorisque bulbi, sed vnius: narcissum vocant. Huius alterum genus flore candido,  
calice purpureo. Differentia à lilijs est & hæc, quòd narcissis folia<sup>9</sup> in radice sunt,  
probatissimis in Lyciæ montibus. <sup>9</sup> Tertio generi cætera eadem, calix herbaceus.  
<sup>10</sup> Omnes serotini. Post Arcturum enim florent, ac per æquinoctium<sup>10</sup> autumnum.  
Inuenta est & in his ratio<sup>11</sup> inferendi, monstificis hominum ingenijs. Colligun-  
tur nanque mense Iulio<sup>12</sup> scapi arecentes, liliaque suspenduntur in fumo. Dein  
nudantibus se<sup>13</sup> nodulis, in facce nigri vini vel Græci mense Martio macerantur, ut  
colorem<sup>13</sup> percipiant: atque ita in scrobiculis seruntur, heminis facis circumfusus. Sic<sup>50</sup>  
fiunt purpurea lilia: mirumque, ita tingi aliquid, ut nascatur infectum.

ANNOT.

a Ea est, quæ Iasione à Theophrasto, & ab autore dicitur post-  
hac cap. 17. & cap. 22. lib. 22.  
b Theophrastus cap. 4. 1. Causi. lilio & hippocelino addit &  
alia quædam quæ tamen non recenset nominatim. in quibus vo-  
cat has plantas autor librorum de Plantis, qui Aristoteli ascri-  
buntur, cuius vocis loco in exemplari depravato legitur, opigais.  
c In caule nulla.  
d Lego. Alteri generi. Nam tantum duo genera Narcissi sunt,  
alterum quod florem in medio purpureum habet, *peropis* dicitur.

alterum, quod crocum, *peropis* dicitur. Plinius legisse videtur *peropis*. I-  
dem, quod in medio floris extrat, calicem vocat, nullus Græci au-  
toris exemplo.  
e Verique Narcissus nobis floret Martio & Aprili. Theoph. ca.  
vit. lib. 6. histor. alterum genus leiri per autumnum cum croco  
& sylvestri & satiuo floret.  
f Nodulos vocat radicales bulbis similes, quas, ut Cassianus  
prodit, caules in fumo suspensi emittunt.

De violis & de caltha, & de bacchare, combreto, asaro  
& croco. CAP. VI.

10 **V**iolis honos proximus. Earum<sup>2</sup> plura genera. Purpureæ, luteæ, albæ:<sup>2b</sup> plantis  
omnes, ut olus, satæ. Ex ijs verò, quæ sponte apricis & macris locis proueniunt,  
purpureæ, latiore folio statim ab radice<sup>3</sup> carnosæ exeunt, solæque<sup>4</sup> Græco nomine à  
cæteris discernuntur, & appellata<sup>5</sup> ia, ut ab his lanthina vestis. Sed<sup>7</sup> satiuus maxima  
autoritas luteis. Genera<sup>8</sup> ijs Tusculana, & quæ marina appellatur, folio aliquāto la-  
tiore, sed minùs odorato. In totum verò sine odore, minutoque folio<sup>d</sup> calathiana,  
munus autūni, cæteræ vèris. Proxima ei caltha est cōcolori<sup>10</sup> amplitudine. Vincit nu-  
mero foliorū marinā, quinque nō excedētem. Eadē odore superatur. Est enim gra-  
uis<sup>12</sup> caltha. Non leuior ei, quam<sup>e</sup> scopam regiam appellant: quanquam folia eius  
olent, non flores. Bacchar quoque radicis tantum odoratæ<sup>14</sup> est, à quibusdam nar-  
dum rusticum appellatum. Vnguenta ex ea radice fieri solita apud antiquos, Aristot-  
20 phanes præcæ Comædiæ Poëta testis est. Vnde quidam errore falso barbaricam eā  
appellabant. Odor est<sup>16</sup> ei cinnamomo proximus. Gracili solo nec humido proue-  
nit. Simillimum ei, combretum appellatur, foliorum exilitate vsque in fila attenua-  
ta, & procerius quàm bacchar. Nec hæc sunt tantum, sed eorum quoque error<sup>17</sup> cor-  
rigendus est, qui bacchar, rusticum nardum appellauere. Est enim alia herba sic co-  
gnominata, quam Græci asaron vocant, cuius speciem figuramque diximus in nar-  
di generibus. Quinimo asaron inuenio vocitari, quoniam in<sup>18</sup> coronis non adda-  
tur. Crocum s sylvestre optimum: serere in Italia minimè expedit, ad<sup>h</sup> scrupula vs-  
que singula areis decoquentibus. Seritur radicis bulbo. Satiuum latius, maiusque &  
nitidius, sed multò leuius degenerans. Sed nec vbiq; fecundū, etiam Cyrenis, vbi  
30 semper flores laudatissimi Prima nobilitas Cilicio, & ibi in Coryco mōte: dein Ly-  
cio, monte Olympo: mox Centuripino Siciliæ. Aliqui<sup>20</sup> i Phlegreæo secundum locū  
dedere. Adulteratur nihil æquè. Probatio synçeri, k si imposita manu<sup>21</sup> crepat, l vel-  
uti fragile. Humidum enim, quod euenit adulteratione, cedit. Altera probatio: si  
manu prolata ad ora, leniter faciem oculosque mordeat. Est per se genus satiuu blā-  
dissimum vulgò, cum sit<sup>m</sup> medio candidū, dialeucon vocant. Contrà Cyrenaico  
vitium, quod omni croco nigrius est, & celerrimè marcescit. Optimum vbiq; que  
quod pinguisimum, & breuib; capillis: pessimum verò, quod situm redolet. Mu-  
titanus autor est, in Lycia anno septimo aut octauo<sup>n</sup> transferri in locum subactum,  
atque ita degenerans renouari. Vfus eius in coronis nusquam. Herba enim est folio  
40 angusto penè in capillamenti modum. Sed vino mirè congruit, præcipuè dulci, tri-  
tum<sup>o</sup> ad theatra replenda. Floret Vergiliarum occasu paucis diebus, folioque florē  
expellit: Viret<sup>25</sup> bruma & colligitur. Siccatur vmbra, melius etiam hyberna. Carno-  
sa & illi radix, viuaciórque quàm cæteris. P Gaudet calcari &<sup>26</sup> & atteri, pereundoq;  
melius prouenit. Ideo iuxta semitas & ac fontes latissimum.

ANNOTATIONES

a Nicander in Georgicis duo tantum genera facit, *αχρόν* & *χρυσόν*,  
pallidum & luteum.

A' *αχρόν* τὰ μὲν σπέρματα, τὰ δὲ ἄλλα φύτνωσις

A' *αχρόν* τὰ μὲν σπέρματα, τὰ δὲ ἄλλα φύτνωσις

Ω' *χρυσόν* χρυσόν πρὸς τὸν χρυσόν, ὡς ὁ χρυσός

Σπέρματα: ἡ φύτνωσις ὡς ὁ χρυσός, ὡς ὁ χρυσός

Πιστεύει πρὸς τὸν χρυσόν, ὡς ὁ χρυσός, ὡς ὁ χρυσός

H' *χρυσόν* χρυσόν πρὸς τὸν χρυσόν, ὡς ὁ χρυσός

Α' *αχρόν* τὰ μὲν σπέρματα, τὰ δὲ ἄλλα φύτνωσις

E' *αχρόν* τὰ μὲν σπέρματα, τὰ δὲ ἄλλα φύτνωσις

c *μυάριον*, Theophr.

d Calathianam alij esse volunt thylacitidem, à Dodoneo pictā  
calathianæ riqlo: alij eiuldem campanulam. At utraq; e coerule-  
lea est, calathiana verò lutea, si calthæ cōcolor est. Nā caltham  
luteam esse monstrant hi versus Virgilij & Columellæ.

Molha luteola pingit vaccinia caltha.

Pressūque flammæola rumpatur sifera caltha.

Calathianā ego puto esse digitalē luteā, flore luteo, calathio simi-  
li: calthā verò nostrā calendulā. Dioscoridi caltha chrysanthē-  
mum, siue buphrthalmos dicitur.

1 Earumque. CH.  
2 plantæ. Vet.

3 carnosæ. Vet.  
4 Græco, in CH. d.  
5 appellatæ. Vet. &  
M.  
6 & ab M. & ab his ia  
cinthina. CH.  
7 satiuarum. Vet.  
8 autem CH.  
9 flore. Dal.  
10 similitudine. Vet.,  
11 quinque, folia nō.  
M.  
12 calthæ. M.  
13 Baccharis. Ex Diosc.  
cor.  
14 est, quæ à &c. ap-  
pellatur. cap. 20. li. 21.

15 appellant. M.  
16 radicis. Ex Diosc.

17 regendus. CH.

18 coronas. M.

19 Crocum & sylue-  
stre est. Serere &c. Sa-  
tiuum satius optimū,  
maiusque &c. Vet.

20 Aegæo. Turn. he-  
reo. CH.  
21 crepat. Alij cre-  
pit. CH.  
21 silet. Turn.

23 quod sit. Dal.

24 breuis capilli. CH.

25 bruma. Collectum  
sicatur &c. est illi. M.  
26 atteri pede, quo  
melius. M. atteri pe-  
de, pereundoque me-  
lius Vet.

b Luteas & albas semine nos ferimus, purpureas plantas

e Sideritum





trib. ante mensib. multa aqua circumfusa, hoc veluti placamēto terrę blādiuntur, circunscripta mucrone gladij orbe triplici: & cūm legerint eam, protinus in cælum attollunt. <sup>h</sup> Natura est feruens, tractataq; pustulas ambusti modo facit. Præcipitur ante omnia, vt casti legant. Teredines nō sicca modò, verū & in terra celerrimè sentit. Optimū antea irinum Leucade & Elide <sup>13</sup> ferebatur: ampridem enim <sup>14</sup> & <sup>i</sup> feritur: nunc è Pamphylia: sed Cilicium maximè <sup>15</sup> laudatur atque Septentrionale. Saliunca foliosa quidem est, sed brevis, & quæ necti non possit. <sup>16</sup> Radici numerosæ cohæret, herba verius quàm flos, densa veluti manu pressa, breuiterq; cæspes sui generis. Panonia hanc gignit & Norici, Alpiumq; aprica: vrbium Eporrhedia, tantę suauitatis, vt <sup>k</sup> metallum esse cœperit. Vestibus interponi eam gratissimū. Sic & apud Græcos polion herbam, inclytam Musæi & <sup>1</sup> Hesiodi <sup>17</sup> laudibus, ad omnia vtilem prædictum, superq; cætera ad famam <sup>18</sup> etiam ac dignitates, profusq; miram, si modò (vt tradunt) <sup>m</sup> folia eius manè candida, meridie purpurea, sole occidente cærulea aspi- ciuntur. Duo genera eius, campestre maius, syluestre quod minus est. Quidam teu- thrion vocant. <sup>19</sup> Folia canis hominis similia, à radice protinus, nunquam <sup>n</sup> palmo altiora. Et de odoratis floribus satis <sup>20</sup> dictum.

<sup>13</sup> afferebatur. Vet.  
<sup>14</sup> Iris. Vet.  
<sup>15</sup> laudatur At Septentrionalis saluica. Vet.  
<sup>16</sup> Radice numerosa. Vet.

<sup>17</sup> laudibus Ad omnia vtilem prædicant vim, superque. M.  
<sup>18</sup> etiam dignitatis. M.  
<sup>19</sup> Capitula. ex Diosc.

<sup>20</sup> dictum, in quibus vnguenta vicisse naturam gaudemus. M. moxque alterum caput sic inchoat Luxuria vestibus. &c.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Non consentit hæc ratio cum eo quod scripsit cap. 9. 3. Nilū, vnum omnium nullas auras expirare, quod & Liphus animaduertit lib. 2. Variarum, Plinium excusare conatus, sed æquiore animo, quam iusta causa. Locus hic è Theophrasto petitus est ca. 27. 6. Causa. Cuius verba hæc sunt: *το αἰνυμένον γὰρ χαίρειν τὰ αὐτῶν, καὶ τὰ τερασσιμὰ ὡς ἀπὸ τοῦ αἵματος καὶ τοῦ πνεύματος.* <sup>i</sup> Nam in Ægypto determini flores & vt summarim dicam, coronamenta, quoniam aer caliginosus est, multumque roris affundit &c. nulla facta Nili mentione: quibus reddendis verbis negligens profecto ac incuriosus Plinius fuit. Ad hoc pertinere videtur quod Aphrodisius Probl. 1. quærit, Cur in Ægypto, xstuoσί- sima regione *φυλῆς εἰς τοὺς γυνῆτας.*  
<sup>b</sup> Lilio & leirio. Theophr. cap. 21. lib. 6. Causa.  
<sup>c</sup> Hunc locum Theophr. è cap. 22. lib. 6. Causa. Plinius integrū nō vult, sed truncū ac mutilū, vt ex collatione iudicare licet.  
<sup>d</sup> Contra Theophrasti iudiciū, à quo hæc omnia sumpta sunt, hæc Plinius scribit. Locus est cap. 28. lib. 6. Causa. Odores autem, inquit, ab inuicem nullus fructus, neq; pars vlla arboris excipit, ita vt manifestum sit, Interdum tamen iuxta odoratas plantas <sup>30</sup> etia seruntur, vt cæpa, & allium iuxta coronarias &c.

<sup>e</sup> Cap. 10. lib. 8. Plinio noti nō erant cercopitheci odorati, qui muscum olent. Idem Alexandri non meminerat, cuius corpus odorem suauem expirabat.  
<sup>f</sup> Ea fortassis est, quam Acrius in emplastro venatorum astragalitū nūcupat, & cuius sub eodem nomine Galenus meminit lib. 1. *κατὰ τὸν* in remedijs, quæ faciunt ad caluescentes præter ætatem. Astragalitū verò nuncupant, quod astragali radix velut raphanus grandis sit, & teres.  
<sup>g</sup> Idem terè Theophrastus de panace Asclepio. cap. 9. li. 9. hist.  
<sup>h</sup> Theophrastus libro *περὶ ὁσμῶν. διγμὴν δὲ καὶ τὴν πλινθίαν ἰσχυρὰν ὑπερβολὴν ἔχειν τὴν αἰσθητὴν καὶ τὴν χεῖρα τῶν ἰσχυρῶν αὐτῶν ἀφαιρῶν.*  
<sup>i</sup> In Elide, Leucade, & alijs locis, vbi paratur vnguentum Irinū, vt ex Illyrico tantūm syluestris perenda non sit.  
<sup>k</sup> In vestigali & reditu publico censerī non aliter, quàm metalli fodina.  
<sup>l</sup> Vide posthac cap. 20. Theophr. cap. 21. lib. 9. histor.  
<sup>m</sup> Hoc Dioscor. de tripo 13 flore prodidit, cum quo Plinius magno errore polium confundit.  
<sup>n</sup> Frutex dodrantalis. Dioscor.

De vestium emulatione cum floribus, & amaranto, & chrysocome, siue chrysi. CAP. VIII.

IN quibus vnguēto vicisse naturam gaudens luxuria, vestibis quoque prouocauit leos flores qui colore commendantur. Hos animaduerto tres esse principales: vnū in cocco, qui in rosis micat. Gratius <sup>1</sup> nihil traditur aspectu, & in purpuras Tyrias, dibaphasque ac Laconicas. Alium in amethysto, qui in <sup>2</sup> viola: & ipse in purpureū, quēmq; <sup>3</sup> ianthinum appellauimus. Genera enim tractamus, in species multas sese spargentia. Tertius est, qui propriè conchylij intelligitur, multis modis: vnus in he- <sup>40</sup> liotropio, <sup>4</sup> & in aliquo ex his plerunque saturatio: alius in malua, ad purpuram inclinans: alius in viola <sup>5</sup> serotina, conchyliorum <sup>6</sup> b vegetissima. Paria nunc componuntur, <sup>7</sup> & natura atque luxuria depugnant. Lutei video honorem antiquissimum, in nuptialibus <sup>8</sup> c flammeis totum fœminis concessum: & fortassis ideo non <sup>9</sup> numerari inter principales, hoc est, cōmunes maribus ac fœminis, quoniā societas <sup>d</sup> principatum dedit. Amaranto non dubiè vincimur. Est autem spica purpurea verius, quā flos aliquis, & ipse sine odore. Mirū in eo, gaudere decerpi & lētius renasci. Prouenit Augusto mense: durat in autumnum. Alexandrino palma, qui decerptus asseruatur. <sup>10</sup> Mirumque, postquam defecere cuncti flores, madefactus aqua reuiuiscit, & hybernas coronas facit. Summa eius natura in nomine est, appellato, quoniam non <sup>50</sup> marcescat. In nomine & cyani colos: itē <sup>11</sup> holochrysi. Omnes autē hi flores nō fuere in vsu Alexandri Magni ætate, quoniā proximi à morte eius autores siluere de illis: quo ma

<sup>1</sup> nihil aspectu. Trahitur is in purp. Vet. & in purpura Tyria, dibaphasque ac Laconica Baysius.  
<sup>2</sup> viola. Trahitur & ipsa Vet. viola, & ipsū purpureum. Bayf ego verò lego, qui ipse & in viola purpurea. Dal.  
<sup>3</sup> iacinthinum. CH.  
<sup>4</sup> aliquando exilior pler. Vet.  
<sup>5</sup> Serrana. Vet. & Colum.  
<sup>6</sup> vegetissimus. CH.  
<sup>7</sup> natura atque lux. depugnante Vet.  
<sup>8</sup> flammeis. Ex Verrio.  
<sup>9</sup> numeratum. Vet.

<sup>10</sup> Mirēque. CH.

<sup>11</sup> Elichrysi. Diosco.



quò manifestum est postea placuisse. A Græcis tamen repertos quis dubitet, non aliter Italia vsurpante nomina illorum? At Hercules<sup>12</sup> petilio ipsa nomen imposuit autumnali, circaque vepres nascenti, & tantum colore commendato, qui est rosa sylvestris. Folia parua, quina. Mirumque in eo flore, inflecti cacumen,<sup>13</sup> & non nisi retorto folia nasci, paruo calice, ac versicolori, luteum semen includente. Luteus &<sup>14</sup> bellio spastillicantibus quinquagenisquinis<sup>15</sup> barbulis coronatur. Præfentes hi flores, ac sine vsu plerique, & ideo sine nominibus. Quin & his ipsis alia alij vocabula imponunt. Chrysocome siue chrysis, non habet Latinam appellationem. Palmi altitudine est, comantibus fulgore<sup>16</sup> auri corymbis, radice nigra, ex austero dulci, in petrosi opacisque nascens.

## A N N O T A T I O N E S.

a. Leucio purpureo, quod admodum sero florere perseverat.  
b. Vegerissimus id est, viridissimus ac nitidissimus, color subaudi, qui ex conchyliis exprimi ac elici potest.  
c. Flamen Vestris supra capiculum vocat, quo caput regebat non a flammæ colore flammeum, sed quia Flaminica, cui diuortium facere non licebat, eo assidue vteretur. Eodem modo regabatur & nupta ut perpetuo cum viro maneret. Nec hoc tantum, verum etiam in focis luteo colore utebantur nouæ nuptæ, quod his verbis demonstrat Seneca.

Crura distincto reliquit auro,  
Luteo plantas cohærente focco.

Falcias autem priore versu erucules significat, auro intertextas, quibus tibias & femora obligabant. Magius cap. 3. lib. 3. Vide Alexan. ab Alex. cap. 5. 2. Reticulis etiam luteis vsas fuisse virgines, prius auspiciarum adnotatum est cap. 9. lib. 28.  
Tabullus, Flammaque consuevit pinnula portet amor.  
Turci cap. 3. lib. 2. Aduersus.  
d. Nobilioribus alijs, ut purpureo, ianthino & carmineo.  
e. Petilium quidam volunt à Petilia oppido Magnæ Græciæ, cuius mentio fit cap. 10. lib. 3.  
f. Pastilli rotundam figuram effingentibus.

De honore coronarum, & cyclamino, & meliloto, & trifolio, tria genera eius.

## CAP. IX.

ET ferè peractis colorum quoque celeberrimis, transeat ratio ad eas coronas, quæ varietate sola placent. Duo earum genera, quando alia flore constant, alia folio. Florem esse dixerim genistas: (nanque & ijs decerpitur luteus) item rhododendron: item zizipha, quæ & Cappadocia vocatur: his odoratus similis olearum floribus. In vepribus nascitur cyclaminum, de quo plura alias. Flos eius colossinus in coronas admittitur. Folia in coronamentis<sup>3</sup> smilacis & edera, corymbique earum obtinent principatum, de quibus in fruticum loco abundè diximus. Sunt & alia genera, nominibus Græcis indicanda, quia nostris maiore ex parte huius nomenclaturæ defuit cura. Et pleraque eorum in exteris terris nascuntur, nobis tamè confectanda, quoniam de natura sermo, non de Italia est. Ergo in coronamenta folio venere melothron,<sup>6</sup> spireon, trigonon, cneoron, quod casia Hyginus vocat: & quod cunilaginem, quæ conyza, melissophyllon quod apiastrum, meliloton quod sertulam Campanam vocamus. Est enim in Campania Italia laudatissima. Græcis in Sunio: mox Chalcidica & Cretica, vbicunque verò asperis & sylvestribus nata. Coronas ex hac antiquitus factitatas, indicio est nomē sertulæ, quod occupauit. Odor eius croco vicinus est, & flos, ipsa cana. Placet maximè folijs breuissimis atque pinguisimis. Folio coronat & trifolium. Tria eius genera. Minyanthes vocant Græci, alij asphaltion, h maiore folio, quo vtuntur coronarij. Alterum acuto, oxytriphyl lon. Tertium ex omnibus minutissimum. Inter hæc neruosi cauliculi quibusdam, ut marathro, hippomarathro, myophono. Vtuntur è ferulis & corymbis, & edere flore purpureo. Est & in alio genere earum sylvestribus rosis similis. Et in ijs quoque colos tantum delectat, odor autem abest. Et cneori duo genera, nigri atque candidi. Hoc & odoratum: ramosa ambo. Florent post æquinoctium autumnum.

## A N N O T A T I O N E S.

a. Alba vocat Columel. cap. 4. lib. 9. distinguitque à rutilis.  
b. Colossinum Plinius vocat, non quidem vastum & inusitatum magnitudinis, ut Beroaldus exposuit, sed purpureum, à Colossis vrbe Troadis, ubi pigmentum tale parabatur. Philandor in ca. vltimum libri tertij Vitruuij.  
c. Coronas è smilace infaustas esse, vide cap. 35. lib. 16.  
d. Hæc Theophr. ut suffruticum genera, & p. 1. in vltimo recenset, non ut plantas ad coronamenta expetitas, cap. 1. lib. 6. histor.  
e. Vitis alba cap. 1. lib. 13. mihi potius glycyperon Dodonæi.  
f. Vitis alba frutex lætas & vitilis ut in spiras torqueri possit. Mar-

thioli viburnum.  
g. Cneorum album Anguillare laudatula nostra utraque, mas & femina: Cneorum nigrum libanotis coronaria, siue rosamarinus, cuius nusquam sub alio nomine Theophrastus meminit.  
h. Columella cap. 17. 6. Simonianum trifolium vocat inueniri- que tradit in confragosis locis efficacissimum, odoris gravis necque absimilis bitumini, & idcirco à Græcis asphaltion vocari, à Romanis propter figuram acutum trifolium: quoniam longis & hisutis folijs vtret, ac caulem robustiorem facit quàm præfense.  
i. Imò potius, ut volunt, acido.

k. De cisto

<sup>x</sup> De cisto id accipiendum. Ciston cum cisto hic Plinius confundit, ut & in aliis quibusdam locis: itaque sic castigandus hic locus ex Theophrasto & Dioscoride. Vtuntur & ferulis, & ferula-

gine, & cisti flore purpureo. Nam est & in alio genere candicans. Vtrique tamen earum sylvestribus Rosis similis.

De origano, & thymo, & melle Attico, & conyzæ, & Iouis flore, & helenio, & abrotono, & leucanthemo. CAP. X.

**T** Otidem & origani in coronamentis species.<sup>a</sup> Alterius enim nullum semen. Id, cui odor est, Creticum vocatur.<sup>b</sup> Totidem & thymi: candidum, ac nigricans. Floret autem circa solstitia, cum & apes decerpunt, & augurium mellis est. Prouentum enim sperant apiarum largè florescente eo. Læditur imbribus amittitque florem. Semen thymi non potest deprehendi, cum origani per quàm minutum, non tamen fallat. Sed quid interest occultasse id naturam? In flore ipso<sup>c</sup> intelligitur, satòque eo nascitur. Quid non tentauere homines? Mellis Attici in toto orbe summa laus existimatur.<sup>d</sup> Ergo translatum est ex Attica thymum, & vix flore (vtr<sup>e</sup> docemus) satum. Sed alia ratio naturæ obstetit, non durante Attico thymo, nisi in afflatu maris. Erat quidem hæc opinio antiqua in omni thymo, ideòque non nasci in Arcadia. Tunc oleam non putabant gigni, nisi intra ccc. stadia à mari.<sup>e</sup> Thymis quidem nunc etiam lapideos campos in prouincia Narbonensi refertos scimus: hoc penè solo reditu, è longinquis regionibus pecudum millibus conuenientibus, ut thymo vescantur. Et conyzæ duo genera<sup>f</sup> in coronamentis, mas ac fœmina. Differentia in folio. Tenuius fœminæ & constrictius angustiusque, imbricatum maris & ramosius. Flos quoque magis splendet eius, serotinus vtrique post Arcturum. Mas odore grauior, fœmina<sup>g</sup> acrior, & ideo contra bestiarum morsus aptior. Folia fœminæ<sup>h</sup> mellis odorem habent. Masculæ radix à quibusdam<sup>i</sup> libanotis appellatur, de qua diximus.<sup>h</sup> Et tantum folio coronant<sup>i</sup> Iouis flos, amaracus, hemerocalles, abrotonum, helenium, sisymbrium, serpyllum, omnia surculosa<sup>k</sup> rosæ modo.<sup>l</sup> Colore tantum placet Iouis flos, odor abest: sicut & illi, qui Græcè phlox vocatur. Et ramis autem & folio odorata sunt,<sup>m</sup> excepto serpyllo.<sup>m</sup> Helenium è lacrymis Helenæ dicitur natum, & ideo in<sup>n</sup> Helena insula laudatissimum. Est autem frutex humi se spargens<sup>n</sup> dodrantalibus ramulis, folio simili serpyllo. Abrotonum odore iucundè graui floret æstate. Flos aurei coloris.<sup>o</sup> Vacuum sponte prouenit.<sup>p</sup> Cæcumine suo se propagat.<sup>q</sup> Seritur autem<sup>r</sup> semine melius, quàm radice aut surculo: semine quoque non sine negotio: plantaria<sup>s</sup> transferuntur. Sic & adonium. Vtrunque æstate. Allosa enim admodum sunt: & Sole tamen nimio læduntur. Sed vbi conualuere,<sup>t</sup> ritu vitis fruticant. Abrotono simile odore<sup>t</sup> leucanthemum est, flore albo<sup>u</sup> foliosum.

<sup>c</sup> candor. ex Theo.

<sup>d</sup> integritur. Ver. in τῷ ἄνθε ἀναμύμνται. Theo.

<sup>e</sup> diximus. Ver. docemur. Alij. Ver. dicemus. Alij. Ver.

<sup>g</sup> imbricatus mas, & ramosior. Flos eius quoque. M.

<sup>h</sup> acrior. CH.

<sup>i</sup> meliorem. Alij. suuiorem. Diosc.

<sup>j</sup> thymivél, rutæ.

<sup>k</sup> helenium, sisymbrium, serpyll. The.

<sup>l</sup> Helenæ. CH.

<sup>m</sup> viciatadice ac surculo melius, quàm semine: & semine quoque &c. Ex Theoph.

<sup>n</sup> transferuntur in Adonidis hortos æstate. A florum enim adm. est: & so. ra. ni. la. dirur Sed vbi conualuit, rutæ vice fruticant. Ex Theoph.

<sup>o</sup> rutæ vice. CH.

<sup>p</sup> folios. Ver.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Hoc ex Theophrasto cap. 2. lib. 6. Hist. Dioscoridi tria genera origani, Heracleonicum, onites, sylvestre, atque adeò tragoriganum. Fructuosa omnia sunt.

<sup>b</sup> Hoc ex Theophrasto loco suprâ citato. Album tantum Dioscorides agnoscat & describit. Philochorus thymi lignum proprie τῷ ἄνθε vocari tradit, eoque veteres primum vlos in sacris quæ accensio igne fiebant, ut ἀπὸ τῆς θυμιατικῆς καὶ τῆς θυμῆς appellatum sit. Rhodig. cap. 3. 23.

<sup>c</sup> Flore ipso integritur, in τῷ ἄνθε ἀναμύμνται. Theophr.

<sup>d</sup> Qui tamen asportare ex Attica cupiunt, querunt & inueniunt. Idem.

<sup>e</sup> Nigris, sed non albis: serpyllo zygi Dioscoridis: vulgo Serpoulet & Farigoule. Rubra vocat Aristot. cap. 40. lib. 9. hist.

<sup>f</sup> Theophrastus in coronas expecti nunquam ait.

<sup>g</sup> Falsum id, nec à veteribus proditum.

<sup>h</sup> Theophrastus scribit simpliciter, has esse coronarias, non autem solo folio coronare, cap. 1. lib. 6. hist.

<sup>i</sup> Dioscorides & hemerocalles flore tantum coronant, reliqua foliis Delenda itaque illa, Iouis flos.

<sup>k</sup> Vt rosæ, violæ, iuncæ, &c. Aliter hæc Plinius recitat, quàm legantur apud Theophrastum.

<sup>l</sup> Alexander in Georgicis, ἡ γὰρ καὶ τὰν τῶν ἀνθέων καὶ τῶν κλεινῶν ἰσχυρὰν ἀνθοῦσαν τὴν ἀμύμναι, καὶ ἡν περὶ τοὺς ἄνθε μύμναι.

ἀμύμναι, καὶ περὶ τοὺς ἀνθέων καὶ τῶν κλεινῶν ἰσχυρὰν ἀνθοῦσαν τὴν ἀμύμναι, καὶ ἡν περὶ τοὺς ἄνθε μύμναι.

Petronius, *Emicnere rose, violæque, & molle cæperum, Albaque de viridi referunt lilia prauo.*

<sup>m</sup> Egyptium Dioscoridis.

<sup>n</sup> Cubitalibus ramulis, serpylli modo humi iacentibus, foliis lenticulari circa ramos, longioribus, crebris. Dioscor.

<sup>o</sup> Lego, Vacuis sponte prouenit adest, incultis, neglectisque locis. quo loquendi modo prædia vacua scripsit ac dixit Cicerio.

<sup>p</sup> Quoniam summis Ros surculi, exit, quo percutite semen succedit, & vertice plantæ delapsus, terræque exceptum, plantam suam propagat.

<sup>q</sup> Abrotonum radice, vel auulso surculo (παρὰ τὸν ἄνθε) potius, quàm semine germinat. Semine verò difficulter exit. Surculi autem in testis & hētibus panguntur, quemadmodum consueperit Adonidis hortos. Seritur æstate: est enim admodum aliosum, atque morbis obnoxium, etiam vbi sol multum lucet: sed vbi conualuerit, accreueritque, magnum ac robustum arborefcit rutæ modo &c. Theophrastus cap. 7. lib. 6. Hist.

<sup>r</sup> Anthemis alba, Dioscor.

<sup>s</sup> Lego, foliosus, id est, foliolis per ambitum extrinsecus multis, orbicularum cingentibus quod in floris medio luteum est. Hæc Dioscorides magnitudine cum rutæ foliis comparat.



*De amaraco vel sampſucho, & nyctegreto, & meliloto, & viola alba, & codiamino, & de ſylueſtribus bulbis, & heliochryſo, & lychni, & de herba citra mare.*

## CAP. XI.

**A** Maracum Diocles me dicus & Sicula gens <sup>1</sup> appellauere, quod Ægyptus & Syria sampſuchum. Seritur utroque genere, & ſemine & ramo, <sup>2</sup> viuacius <sup>3</sup> prædictis, & odore <sup>4</sup> melius. Copioſum amaraco æquè, quàm abrotono, ſemen. Sed abrotono radix vna & altè descendens: cæteris in <sup>5</sup> ſummo terræ leuiter hærens. Reliquorum ſatio autumno ferè incipiente, necnon & vèrè quibuſdam <sup>6</sup> locis quæ vmbra gaudent, & aqua ac ſimo. Nyctegretum inter pauca miratus eſt Democritus, coloris ignei, foliis ſpinæ, nec à terra ſe attollentem, præcipuam in Gedroſia narrat. Erui poſt æquinoctium vernum radicitus, ſiccarique ad Lunam xxx. diebus, ita lucere noctibus. Magos Parthorumque reges uti hac herba ad vota ſuſcipienda. Eandem vocari <sup>7</sup> chenomychon, quoniam anſeres à primo conſpectu eiſ expauſcant: ab aliis <sup>8</sup> nyctilopa, quoniam è longinquo noctibus fulgeat. Melilotos vbique naſcitur: laudatiſſima tamen in Attica: vbicunque verò recens, <sup>9</sup> nec candicans, & croco quàm ſimillima: quanquam in Italia odoratioꝝ & candida. Florum prima vernuntiantium, <sup>10</sup> viola alba. Tepidioribus verò locis etiam hyeme emicat. Poſtea quæ appellatur purpurea. Proximè flammea, quæ & <sup>11</sup> phlox vocatur, ſylueſtris duntaxat. <sup>12</sup> Codiaminon bis anno, vèrè & autumno: æſtates hyemèſque fugit. <sup>13</sup> Seriores ſuprà dictis aliquanto narciſſus & <sup>14</sup> lilium trans maria: in Italia quidem, ut diximus, poſt roſam. <sup>15</sup> Nam in Græcia tardius etiamnum anemone. Eſt autem hæc ſylueſtrium bulborum flos, aliæque quàm quæ dicetur in <sup>16</sup> medicinis. Sequitur ænanthe, melanion, ex ſylueſtribus <sup>17</sup> heliochryſos. <sup>18</sup> Deinde alterum genus anemones, quæ limonia vocatur. Poſt hanc gladiolus comitatus hyacinthis. <sup>19</sup> Nouiſſima roſa. Eadèmq; prima deficit, excepta ſatiua: cæteris hyacinthus maximè durat, & viola alba, & ænanthe: ſed hæc ita, ſi deuulſa crebrò prohibeatur in ſemen abire. <sup>20</sup> Naſcitur locis tepidis. Odor idem ei, qui germinantibus vuis, atque inde nomen. Hyacinthum comitatur fabula duplex, <sup>21</sup> luctum præferens eiſ quem Apello dilexerat, aut ex <sup>22</sup> Aiæcis cruore editi, ita diſcurrentibus <sup>23</sup> 8 venis, ut Græcarum literarum figura A I legatur <sup>24</sup> inſcripta. Heliochryſos florem habet auro ſimilem, folium tenue, cauliculum quoque gracilem, ſed durum. Hoc <sup>25</sup> coronare ſe Magi, <sup>26</sup> ſi & vnguenta ſumantur ex auro, quod apyron vocant, ad gratiam quoque <sup>27</sup> vitæ gloriæmq; pertinere arbitrantur. Et verni quidem flores hi ſunt. Succedunt illis æſtivi, lychnis, & Iouis flos, <sup>28</sup> & <sup>29</sup> alterum genus lilij. Item <sup>30</sup> tiphyon, & amaracus, quem Phrygium cognominant. Sed maximè ſpectabilis pothos. <sup>31</sup> Duo genera huius: vnum, cui flos hyacinthi eſt: alterum <sup>32</sup> candidius, <sup>33</sup> qui ferè naſcitur in tumulis, <sup>34</sup> quoniam fortius durat. Et iris æſtate <sup>35</sup> floret. Abeunt & hi, marceſcuntque. Alij ruruſ ſubeunt autumno. <sup>36</sup> Tertium genus lilij & crocum, in utroque genere vnum hebes, alterum odoratum: primis omnia imbribus emicantia. Coronarij quidem <sup>37</sup> & ſpinæ flore vtuntur: quippe cum <sup>38</sup> ſpinæ albæ cauliculi inter oblectamenta gulæ quoque condiantur. Hic eſt tranſmaria ordo florum. In Italia violis ſuccedit roſa: huic interuenit lilium: roſam cyanus excipit, cianum amarantus. Nam vincaperuinca ſemper viret, <sup>39</sup> in modum lineæ foliis geniculatim circundata. <sup>40</sup> Topiaria herba: inopiam tamen florum aliquando ſupplet. Hæc à Græcis chamædaphne vocatur. Vita longiſſima violæ albæ eſt <sup>41</sup> trimatu. Ab eo tempore degenerat. Roſa & quinquennium perfert, nec recifa, nec aduſta. Illo enim modo iuuenſcit. Diximus & terram referre plurimum. Nam & in Ægypto ſine odore hæc omnia: tantumque myrtis odor præcipuus. Alicubi etiam binis menſibus antecedit germinatio omnium. Roſaria à Faunonio foſſa oportet eſſe, iterumque ſolſtitio. Et id agendum, ut intra id tempus purgata <sup>42</sup> ac pura ſint.

ANNO

<sup>1</sup> feracius Ex The.  
<sup>2</sup> ſupradictis CH.  
<sup>3</sup> mollius. CH.

<sup>4</sup> ſumma terra. CH.

<sup>5</sup> locis, omnia vmbra  
& c. Theo.

<sup>6</sup> chenomyon. Vet.  
cheramhyen CH.  
<sup>7</sup> nyctilopa. Vet.  
nyctilopa. CH.

<sup>8</sup> & Dal. nam cauſa  
eſt.

<sup>9</sup> phlogion. Theo.  
<sup>10</sup> Bulbi codion. Th.  
vulgo Porcion. CH.  
<sup>11</sup> claminum. CH.  
<sup>12</sup> Serior. Theo.  
<sup>13</sup> tertium Theo.  
<sup>14</sup> In Græcia verò tat  
dius. M.  
<sup>15</sup> medicis. CH.

<sup>16</sup> elichryſos. Vet.

<sup>17</sup> Nouiſſimè. CH.

<sup>18</sup> vel luſum. Dal.

<sup>19</sup> notis Vet.  
<sup>20</sup> inſcriptum. CH.

<sup>21</sup> coronat ſe Magi  
& ſi. Alij  
<sup>22</sup> & vitæ gloriæ per  
tinere.  
<sup>23</sup> & cerinthus. Th.  
<sup>24</sup> tiphyon Th.  
<sup>25</sup> decolor. d'xgou.  
Theo.

<sup>26</sup> quodque.  
<sup>27</sup> flores abeunt CH.  
<sup>28</sup> Alteruſ genus lei  
rij. Theo.

<sup>29</sup> trimatus. M.

A N N O T A T I O N E S.

a Apud Athenarum Chæremon Perficum vocat his verbis:

πέρσης ἢ βαλάρης ἢ ἰσπάρης ἢ ἀμάραντος  
λαμύσι: καὶ βαλάρησι τὰν αὐχίνα.

b Lencioion, Theophr. nempe bulbosum.

c Nam in Græcia tardius etiamnum anemone, quæ leimonia vocatur, alia quàm quæ dicitur in medicinis. Postea viola, quæ appellatur purpurea. Sequitur œnanthe, melauron, ex sylvestribus elichrysos: deinde alterum genus anemonas. Post hanc gladiolus. &c. Omnino sic legendum.

d Ineptè Plinius βαλβὺν κώδιον anemonem esse interpretatur. Ineptius idem inter flores vernos recenset duas anemonas, cum vni eam tantum Theophrastus referat, quam λαμύριον cognominavit. Ea porro est pulsatilla nostra. Cætera quidem anemonarum genera æstatis principio florent.

e Hoc è Theophr. male citat Plinius. Is cap. vlt. lib. 6. hist. & cap. 14. li. 1. Causis. scribit œnanthen in apricis, & à noxio frigidoque afflatu contextis locis satam, & quod ait Plinius tepidis, diutissime florere, si crebro deuulsus flos in semen abire prohibeatur. Id est quod Plinius citat.

f Autore Pausania lib. 1. Salaminij tradunt, post Aiæcis interitum, apud se primum florem enarum candidum, modicè rubentem, lilio & folius, & aliis partibus minorem, inscriptum iisdem literis quibus & hyacinthum. Cosmofandalon Athenæi esse puto.

g Imò potius maculosis notis.

h Theophr. cap. 21. lib. 9. histor.

i Theophrastus statim post Iouis florem (hic vulgò aquilegia dicitur) cerinthum & iphyon, ut pro cerintho videatur alterum genus lilij vertisse.

k Pothos albus, iasminum nostrum: pothos cœruleus, clematis secunda Dodonæi.

l Quò vtuntur circa sepulchra: is autem χρονιόπιος est diuturnior: vel, diutius floret, vel, diutius viuit. Theophr.

m Et acutæ spinæ fructu, & similacis flore. Theophr.

n De scolymo id Dioscorides, ἢ ἢ πῶς ἀντιφύει ὅσα λαχανίται ἰσθὲ ὡς πρὸς ἀσπράγος. Plinius non animaduertit Theophrastum de oxyacantha id scripsisse/quod citat: & intempestivè addit de cauliculis spinæ albæ, quod Dioscorides de tenellis germinibus scolymi prodidit.

o Exprimere voluit quod ait Dioscorides, κλάματα δ' ἔχει μιν γὰρ ὁ σκῆπτρον πᾶσι: viticulas, seu virgulas habet iunci crassitie prætenuem virgulam lineam vocavit.

p Topiarium opus, cum arbuscularum virgulæ ductiles facili flexu in varias formas hominum, turrium, ædium, cubiculorum, modò humi, modò per hortorum & viridatorum spatia finguntur: vnde topiarij eius operis artifices Vlpiano. Alex. ab Alex. ca. 25. 3.

De cura apum, pabulo, & morbis earum, & remedijs. CAP. XII.

VERùm hortis coronamentisque maximè aluearia & apes conueniunt, res præcipui quæstus compendiique, cum<sup>1</sup> fauit. Harum ergo causa oportet serere thymum, api-  
astrum, rosam, violas, lilium, cytisum, fabam,<sup>2</sup> eruialam, cunilam, papauer, conyzam,  
b casiam, melilotum, melissophyllum, cerinthen. Est autem cerinthe folio candido, incur-  
uo, cubitalis, capite concavo, mellis succum habente. Horum floris avidissimæ sunt, atq;  
etiam sinapis, quod miremur, c cum oliuæ florem ab his non attingi constet. Ideoque  
hanc arborem procul esse melius sit: d cum aliquas quàm proximè feri conueniat, quæ  
& euolantium examina inuitent, nec longius abire patiantur. e Cornum quoque arborè  
caueri oportet. Nam flore eius degustato, aluo<sup>4</sup> concita moriuntur. Remedium, sorba  
contusa è melle præbere his, vel vrinam<sup>f</sup> hominum, vel boum, aut grana punici mali,  
aminiceo vino conspersa. At genistas<sup>5</sup> circumseri alueariis gratissimum. Mirum est di-  
gnumque memoratu, de alimentis quod comperi. Hostilia vicus alluitur Pado. Huius  
inquilini pabulo circa deficiente imponunt nauibus<sup>6</sup> alueos, noctibusque quina millia  
30 passuum<sup>7</sup> contrario a mne naues subuehunt. Egressæ luce apes pastæque, ad naues quo-  
tidie<sup>8</sup> remeant, <sup>9</sup> mutant locum, donec pondere ipso<sup>10</sup> pressis nauibus, <sup>11</sup> pleni aluei  
intelligantur, reuectisque eximantur mella.

1 fauet. M. compen-  
dio cum fauet. CH.  
2 eruialam. Alij. &  
M. erullam. CH.

3 florum. M.

4 cita. CH.

5 conseri. CH.

6 aluearia. M.  
7 contra ortum. M.  
8 remanent. CH.  
9 Mutant ij locum.  
Vet.  
10 pressis, in M. d.  
11 plena aluearia in-  
telligantur reu. exi-  
muntur. M.

A N N O T A T I O N E S.

a Cunilam, thymbram, vel satureiam vocat Columella cap. 4. lib. 9.

b Cneorum utrumque: album, siue lauendulam, ac spicam nostram: & nigrum, siue rosamarinum coronarium. Vide eundem loco citato.

c Vantum falsumque id esse tradit cap. 8. lib. 11.

d Virgil. Palmarumque vestibulum, aut ingens oleaster obumbrat,

Et cum prima noui ducent examina reges

Vere suo, ludique faui missa inuentur,

Vicinia inuitet decedere ripa calori,

Obuiæque hospitij teneat frondentibus arbor.

e De vlmorum samera & rithymalli flore id Columella. Amygdali quoque florem cauere oportere, scribit Varro.

f Hyginus apud Columel.

De venenato melle, & de remedijs mellis venenati, & mellis infans. CAP. XIII.

ET in Hispania mulis prouehunt, simili de causa. Tantumque pabulum refert, ut  
emella quoque<sup>a</sup> venenata fiant. Heracleæ in Ponto, quibusdam annis perniciosissi-  
ma existunt, ab iisdem apibus facta. Nec dixere autores, è quibus floribus ea fierent.  
Nos trademus, quæ comperimus. Herba est ab exitio & iumentorum quidem, sed præ-  
cipuè<sup>b</sup> caprarum, appellata ægolethron. Huius flores concipiunt noxium virus<sup>a</sup> aquo-  
so vèrè marcescentes. Ita fit, ut non omnibus annis sentiat hoc malum. Venena-  
ti signa sunt, quòd omnino non densatur, quòd color magis rutilus est, odor alienus,  
sternutamenta protinus mouens, quòd ponderosius innoxio. Qui edère, abiiciunt se hu-  
mi, refrigerationem quærentes: nam & sudore diffuunt. Remedia sunt multa, quæ suis  
50 locis dicemus. Sed quoniam statim representari aliqua in tâtis insidiis oportet, mulsu  
vetus è melle optimo & ruta: falsamenta etiam si reiciantur sumpta crebrò. Certumque

Z z 2 est id



1 per excrementa.  
CH.

2 sale. Vet.

3 genus mellis in.  
Dal.

4 Ponti situ. CH.

5 Mauritania Cæsa-  
riensi, Getulæ ac Mas-  
sæfulis contermina.  
M.

6 Massyllis. CH.

7 vngui. CH.

est id malum<sup>1</sup> per<sup>2</sup> excrementa ad canes etiam peruenire, similiterque torqueri eos. Mulsam tamen ex eo inueteratum, innocuum esse constat: & fœminarum cutem nullo melius emendari cum costo, suggillata cum<sup>3</sup> aloë. Aliud<sup>4</sup> genus in eodem<sup>5</sup> Ponto gente Sannorum mellis, quod ab infania, quam gignit, menomenon vocant. Id existimatur contrahi flore rhododendri, quo scatent sylvæ. Genusque ea, cum ceram in tributa Ro- manis præstet, mel (quoniam exitiale est) non vendit. Et in Perside, & in<sup>6</sup> Mauritania Cæsariensis Getulia, contermina<sup>6</sup> Massæfulis, venenati faui gignuntur: quidamque à parte, quo nihil esse fallacius potest, nisi quod liuore deprehenduntur. Quid tibi voluisse naturam iis arbitremur insidiis, ut ab iisdem apibus, nec omnibus annis fierent, aut non totis fauis? Parum enim erat genuisse rem, in qua venenum facillimè daretur, etiamne hoc ipsa in melle tot animalibus dedit? Quid tibi voluit, nisi ut cautiorem minusque audum faceret hominem? Nō enim ipsi melli, sed apibus iam cuspidēs dederat, & quidem venenatas, remedio aduersus has utique non differendo. Ergo maluæ succo, aut soliorū cederæ<sup>7</sup> perungi salutare est, vel percussos eas bibere. Mirum tamen est, venena portantes ore, fingentesque ipsas non mori: nisi quod illa domina rerum omnium hanc dedit repugnantiam apibus: sicut contra serpentes Psyllis Marsisque inter homines.

#### A N N O T A T I O N E S.

a In Heptacometarum arboribus venenati genus mellis nascitur, quod haustum stupefacit, & mentem consternat. Eo tres Pompeii cohortes in potum dato ab ea gente interemptas fuisse memorie traditum est, Rhodig. cap. 30. 18. Populos eos in Ponto Stephanus collocat, & Scythicum montem incolere scribit. Apud

Trapezuntem in Ponto mel ex buxo defluit grauis odoris, quo ingens & amentes fiunt. Rhodig cap. 35. 23.

b De euonymo id Theophr. cap. vii. lib. 3. histor. de rhododēdio Diosc. ob Aconitum venenatum esse idem autor prodit lib. 6.

c Quæ sumpto eo melle reuocant ægri, sputo, vomitu, aluo.

*De melle quod musca non attingunt, & aluearijs, & cura eorum si famem sentiunt apes, & quomodo cera fiat.*

CAP.

XIIII.

1 Carina viii. CH.

2 exiguit. CH.

3 si magna sint aluearia, M. si magna sit aluos. CH.

4 ac paulatim reducat. Vet. an paul. reduci, Dal.

5 papilio pestis maior. CH.

6 cum floreat. Colum. cum maturescat. CH.

7 alueorum. Vet.

8 conueniat. CH.

9 nudas. CH.

10 negat. Vet.

11 eximatur. CH.

12 medias al. vi. præcingi, ne ap. defugiant. CH.

13 & CH.

Aliud in Creta miraculum mellis. Mons est<sup>1</sup> Carina ix. M. pass. ambitu: intra quod spatium muscæ non reperiuntur, natumque ibi mel nusquam attingunt. Hoc experimento singulare medicamentis<sup>2</sup> eligitur. Aluearia<sup>3</sup> orientem equinoctialem spectare conuenit. Aquilonem euitent: nec Fauonium minus. Aluearia optima è<sup>4</sup> cortice, secunda<sup>5</sup> ferula, tertia vimine. Multi ea & speculari lapide fecere, ut operantes intus spectarent.<sup>30</sup> Circunlini alueos fimo bubulo utilissimum, operculum à tergo esse<sup>6</sup> ambulatorium, ut proferatur intus,<sup>3</sup> si<sup>7</sup> magnus sit alueus, aut sterilis operatio, ne desperatione curam abiciant: <sup>4</sup> id paulatim reduci, fallente operis incremento. Aluearia hyeme stramento operiri, crebrò suffiri, maximè fimo bubulo.<sup>8</sup> Cognatum hoc iis, innascentes bestiolas necat, araneos, papiliones, teredines: apesque ipsas excitat. Et araneorum quidem exitum facilius est: <sup>5</sup> papilionum maior pestis. Tollitur verò, <sup>6</sup> cum<sup>9</sup> maturescit malua noctu, interlunio, cælo sereno, accensis lucernis ante alueos. In eam flammam sese ingerunt. Si cibus deesse censeatur apibus, vuas passas siccasve, ficosque tutas, ad fores<sup>7</sup> earum posuisse<sup>8</sup> conueniet. Item lanas<sup>9</sup> tractas madentes passo, aut defruto, aut aqua mulsa. Gallinarum etiam <sup>10</sup> crudas carnes. Quibusdam etiam æstatibus iidem cibi præstandi, cum siccitas continua florum alimentum <sup>10</sup> abstulit. Alueorum, cum mel <sup>11</sup> eximitur, illini oportet exitus, melissophyllo aut genista tritis: aut <sup>12</sup> medios alba vite præcingere, ne apes defugiant. Vasa<sup>13</sup> mellaria <sup>13</sup> aut fauos lauari aqua præcipiunt: hac decocta, fieri saluberrimum acetum. Cera fit expressis fauis, sed antè purificatis aqua, & triduo in tenebris siccatis, quarto die liquatis igni in nouo fictili, aqua fauos tegente, tunc<sup>14</sup> sporta colatis. Rursus in eadem olla coquitur cera cum eadem aqua, excipiturque alia frigida, vasis melle circunlitis. Optima, quæ<sup>15</sup> Punica vocatur. Proxima, quàm maximè fulua, odorisque mellei, pura, natione autè Pontica, quam costare equidem miror inter venenata mella. Deinde Cretica. Plurimum enim ex propoli habet, de qua diximus in natura apū. Post has Corsica, quoniam ex buxo fit, habere quandam vim medicaminis putatur. P Punica fit hoc modo: Vtilatur sub dio sæpius cera fulua. Deinde feruet in aqua marina, ex alto petita, addito

addito nitro. Inde <sup>14</sup> ligulis <sup>15</sup> hauriunt florem, id est candidissima quæq; transfunduntque in vas, quod exiguum <sup>16</sup> frigida habeat. Et rursus marina decoquit separatim: dein vas ipsum refrigerant. Et cum hæc ter fecere, iuncea crate sub dio siccant Sole, Lunaque: hæc enim candorem facit. Siccantes, ne <sup>17</sup> liquefaciant, protegunt tenui linteo. Candidissima verò fit, post insolationem etiamnum recocta. Punica <sup>18</sup> medicis utilissima. Nigrescit cera addito chartarum cinere, sicut anchusa admista rubet. Variosque in colores pigmentis trahitur, ad <sup>19</sup> reddendas similitudines, & innumeros mortalium usus, parietumque etiam & armorum tutelam. Cætera de melle apibusque in natura earum dicta sunt. Et hortorum quidem omnis ferè ratio peracta est.

- <sup>14</sup> ligulis CH.  
<sup>15</sup> eligunt. M.  
<sup>16</sup> marinz frigida. M.  
<sup>17</sup> liquefat. Vet.  
<sup>18</sup> medicinis. CH.  
<sup>19</sup> edendas. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Brumalem meridiem, Columel. solem hybernium, Pallad.  
b Suberis præcipue. Colum.  
c Addit Colum. è ligno cauatae arboris, & in tabulas dissectæ, è fimo, è latere.  
d Et intus, & extra. Varro.  
e Mobile, ut attolli & demitti possit. Varro lib. 1.  
f Maior quàm pro numero apum.  
g Columel. cap. 14. lib. 9.  
h Ex iuuenco caeso, sepulto, putrescente apes nascuntur. Archestratus in Epigrammatibus de Apibus. *ἀπὸς φθινοπύλλου πτωκισμένη τήνη. & rursus ἰππῶν ὑπὸ σφῆκας γινέται, μέγιστον ὃ μέλισσαι.* Varro.  
i Florescit, Columella.  
k Carminatas, pexas, ut quasi per siphonem succum apes euocent. Colum.  
l Exemptis interaneis. Colum.

- m *μελιττή* Galenus vocat lib. de documento pro epileptico: eaque idem exponit *ἡ δὲ μελισσὴ μέλι.* Acetum ex melle fieri probabile Ronseleno non est, sed potius ex propoli quæ acidum olet.  
n Per iuncos, aut stramenta. Columel.  
o Omnium candidissima.  
p Candidam ceram *αἰνιγματίζου* Varro in Prometheo apud Nonium his verbis significat: Chrysofandalos locat sibi, & amiculâ de lacte (quidam lacteam à cera, legunt) ac cera Tarentina, quam apes Milesiæ coegerint, ex omnibus floribus libantes, sine osse & neruis, sine pelle, sine pilis, puram, putam, pro ceram, candidam, teneram, formosam.  
q Fucorum tincturis, ad *ἰνδαυρίδιον & κροχυσφίαν.*  
r Eo artificio nostra memoria quidam imitantur in pensilibus hortis arborum & herbarum omne genus, folia, flores, fructus.

*De herbis sponte nascentibus & aculeatis.*  
CAP. XV.

SEquuntur herbæ sponte nascentes, quibus pleræque gentium vtuntur in cibis, maximeque Ægyptus, frugum quidem fertilissima, sed ut propè sola iis carere possit: tâta est ciborum ex herbis abundantia. In Italia paucissimas nouimus, fraga, <sup>1</sup> tanum, ruscû, batin marinam, <sup>2</sup> batin hortensianam, quam aliqui asparagum Gallicum vocant. Præter has pastinacam pratensem, lupum salictarium, eaq; veriùs oblectaméta, quàm cibos. In Ægypto nobilissima est <sup>b</sup> colocasia, quam <sup>c</sup> cyamon aliqui vocant. Hanc è Nilo metût, caule, cum coctus est, <sup>d</sup> arancofo in mandendo, thyrsio autem, qui inter folia emicat, spectabili, foliis <sup>e</sup> latissimis, etiam si arboreis comparentur, ad similitudinem eorû quæ personata in nostris annibus vocamus. Adeoq; Nili sui dotibus gaudent, ut implexis colocasiæ foliis <sup>g</sup> in variam speciem vasorum, potare gratissimum habeant. Seritur iam hæc in Italia. In Ægypto proxima autoritas cichorio est, quâ diximus intubû erraticû. <sup>h</sup> Nasceitur post Vergilias. Floret particulatim. <sup>i</sup> Radix ei lenta, quare etiam ad vincula vtuntur illa. <sup>k</sup> Anthaliû <sup>4</sup> à flumine nascitur, mespili magnitudine & rotunditate, sine nucleo, sine cortice, folio cyperi. Mandunt <sup>l</sup> igni paratum. Mandunt & <sup>m</sup> ætium, cui pauca folia minimaq; verû radix magna. <sup>n</sup> Aracidna quidè & aracos, cû habeant radices ramosas ac multiplices, nec folium, nec herbâ vllam, aut quicquam aliud supra terrâ habent. Reliqua vulgariû <sup>o</sup> in cibis apud eos herbarum nomina, <sup>p</sup> condrylla, hypochæris, & caucalis, <sup>q</sup> anthriscum, <sup>7</sup> scâdix, quæ ab aliis tragopogon vocatur, foliis croco simillimis: parthenium, strychnum, corchorus, <sup>8</sup> & æquinoctio nascens aphace, <sup>r</sup> acinos, <sup>9</sup> quam epipetron vocant, quæ nunquàm floret. <sup>s</sup> At è contrario aphace subinde marcescente flore committit alium, tota hyeme totòque vère vsque in æstatem. Multas prætereà ignobiles habent: sed maximè celebrant <sup>t</sup> cnicon Italiæ ignotam, ipsi autem oleo, non cibo, gratam. Hoc faciunt è semine eius. Differentia prima, syluestris & satiuæ. Syluestrium duæ species: Vna mitior est, simili caule, tamen <sup>10</sup> rigido: itaque & <sup>u</sup> colu antiquæ mulieres vtebantur ex illis: quare quidam atractylida vocant. Semen eius <sup>v</sup> candidum, & grande, amarum. Altera hirsutior, <sup>x</sup> torosiore caule, & qui penè humi <sup>12</sup> serpat, minuto semine.

- <sup>1</sup> rami. Ver. & Turn. ramnum. CH.  
<sup>2</sup> batin hortensiam. CH.

- <sup>3</sup> Rami ei lenti & illis. Malinathalla. ex Theophr.  
<sup>4</sup> haud procul. Th.  
<sup>5</sup> igne comparatum. CH.  
<sup>6</sup> Arachidna quidem & Arachoeides. Th.

- <sup>7</sup> scandix, & come, quæ. Ex Dioscor.  
<sup>8</sup> & ab æquin. na. ap. achinopos. CH.  
<sup>9</sup> & quam. Dall.

- <sup>10</sup> rectiore. Theophr.  
<sup>11</sup> nigrum. Theo.  
<sup>12</sup> procumbat. Theo.



Aculeatarum generis hæc est: quoniam distinguenda sunt & genera. Ergo quædam herbarum spinosæ sunt, quædam sine spinis. Spinosa multa species.<sup>1</sup> In totum spina est asparagus, scorpio: nullum enim folium habet.<sup>2</sup> Quædam<sup>3</sup> spinosa foliata sunt, ut carduus, eryngio,<sup>4</sup> glycyrrhizon, vrtica. Iis enim omnibus foliis inest aculeata mordacitas. Aliqua & secundum spinam<sup>5</sup> habent folium, ut tribulus, & ononis. Quædam in<sup>6</sup> folio habent & in caule, ut<sup>7</sup> phlecos, quod aliqui stœben appellauere. Hippophaes spinis<sup>8</sup> geniculatum: tributa proprietas, quod & fructum spinosum habet. Ex omnibus his generibus vrtica maximè nescitur, acetabulis in flore purpuream lanuginem fundentibus, sæpe a'tior binis cubitis.<sup>9</sup> Plures eius differentia. Sylvestris,<sup>10</sup> quam fœminam vocant, mitior. Et in sylvestri quæ dicitur<sup>11</sup> cania, acrior, caule quoque mordaci, fimbriatis foliis. Quæ verò etiam odorem fundit, Herculanea vocatur. Semen omnibus copiosum, nigrum. Mirum, sine vllis spinarum aculeis lanuginem ipsam esse noxiam: & tactu tantum leni pruritum,<sup>12</sup> pustulasque confestim adusto similes existere. Notum est & remedium olei. Sed mordacitas non protinus cum ipsa herba gignitur, nec nisi solibus roborata. Incipiens quidem ipsa nasci vère, non ingrato, multis etiam religioso in cibo est ad pellendos totius anni morbos. Sylvestrium quoque radix, omnem carnem<sup>13</sup> teneriorem facit simul cocta. Quæ,<sup>14</sup> innoxia, morfu<sup>15</sup> carens, lamium vocatur. De scorpione dicemus inter medicas.

## A N N O T A T I O N E S.

a Alij legunt tamnum, alij tamum. Cyclaminum secundum, quam pro vite nigra Matthiolus pingit, Itali etiam hodie *Tamano* vocant, eiusque teneros cauliculos & viticulas vere primum erumpentes asparagorum more decoctas mandunt, ac in fasciculis digestas venales circumferunt. Eius fructus vna Taminia vocabatur, iam *Tami* sponte virent, apud Columellam legit Pomponius.

b Colocasia, vel, ut Athenæus, Nicander, Virgilius. Colocasion, Dioscoridi non integra planta est, sed eius tantum radix.

c De hac Nicander in Georgicis,

Καὶ νύμφη σπῆρος ἀγυῖων ὄρεα βρύσσου,

Ἀνθὶς μὲν σπῆρος ἀγυῖων ὄρεα βρύσσου,

Ἀνθὶς μὲν σπῆρος ἀγυῖων ὄρεα βρύσσου,

Ἐν χῆρσι δὲ σπῆρος ἀγυῖων ὄρεα βρύσσου,

Πῆρε δ' ἐν βρύσσου ἀγυῖων ὄρεα βρύσσου, Iun, Had. 10. 1.

d Filia neruoso.

Niliacum ridebis olus, lanâsque sequaces,

Improba cum morfu fila manique trahes. Martialis.

e Diphilus apud Athenæum lib. 3. radicem probat, quæ minimè lanola sit.

f Perali magnitudine. Dioscor. pilei Thessalici, Theophr.

g Personata. Dioscorides folium nymphæ comparat cum folio cyborij, siue Egyptiæ fabæ.

h Inde scilicet factum est, ut *νύμφη*, autore Helychio, poculi genus sit, id eorum similitudinem constructum, quæ ex colocasie folijs Egyptij parabant. Ob eandem causam id quoque poculum & *νύμφη* & *νύμφη* dicebatur. Sic enim fabam Egyptiam nominant. Eadem industria rusticos in Allobrogum montibus vidi ex Genianæ folijs implexis pocula fingere, quibus & gelidis fontium scaturiginibus aquam hauriebant. *νύμφη* sic dicta interpretatur Athen. *δὴ τὸ κατὰ τὴν διὰ τὴν σπῆρος ἀγυῖων ὄρεα βρύσσου*.

i De cichorij caule id Theophrastus. non de radice, *δὲ καυλὸς*, inquit, *καὶ τὸν μῦθον, καὶ τὸν σπῆρον καὶ τὸν καυλὸν, καὶ τὸν σπῆρον καὶ τὸν καυλὸν*. Caulis cichorij magnus multis enascentibus surculis, lentus, fractu contumax, quomobrem pro vincolo vtiuntur.

k Theophrasto melinathella, cap. 10. lib. 4. histor. nobis thrasistauri librorum de plantis, qui editi sunt nomine Aristotelis, cap. 5. lib. 1. margaritæ Egyptiæ.

l Elixant in hordeaceo zytho. Theophr.

m Vingung vocat Theophr. cap. 11. lib. 1. histor. malè Plinius exposuit. Ocerum Indi & Æthiopes, apud quos plurimum prouenit, adhuc vocant *Metich*.

n Arachidna & aracocides non minus fructuosa sunt supradictis

Carnosum utrumque radicem vnam crassam habet, in altum descendens, aliâs verò, quibus fructus insidet, renuiores, in summa telluris facie, multifariam diuisas. Arenosis gaudent. Neutrum aut folium, aut folio simile quicquam gignit, utrumque potius velut *ἀμφὶ σπῆρον* est, hoc est, infra supraque terram fructum edit: quod mirum est. Theophr. cap. 11. lib. 1. hist.

o Hæc è Theophr. cap. 8. lib. 7. histor.

p Chondrylla. Falso apud Theophr. legitur andryala.

q In exemplaribus Theophr. pro anthriscio Turnebus legit *λεβανίον*.

r Turnebus cap. 9. lib. 16. Aduers. legendum putat cynops. Lego acinos, & quam epipetron. In Theophr. legitur cynops. cap. 8. lib. 7. histor.

s Non de aphaca id Theophrastus cap. 8. lib. 7. hist. scripsit, sed de quibusdam herbis statim cum flore fructum amittentibus.

t Turnebus loco citato legendum putat cicci, nempe ricinum. Orpheus in Argonauticis enicon *αγυῖων* vocat, veluti scissilem, quod eius flos in multos apices diuidatur.

v Fufis. *αγυῖων*, non *αγυῖων*.

z Sonchi caule. Theophr. cap. 4. lib. 9. histor. Pro *σπῆρος*, Plinius legit *σπῆρος*.

y Ineptè putauit Hermolaus asparagum & scorpionem vnicam esse plantam, quod apparet ex Theophrasto cap. 3. lib. 6. Hist. vide & 1. eiusdem.

z Hæc ex Theophrasto cap. 16. lib. 1. & cap. 1. lib. 6. hist. vbi *καυλὸς* vocat, quæ Plinius hic spinosa foliata dicit.

A Inter spinosas Theophrastus non recenset. Huic autem fructus tantum echinatus est.

B Lego ex Theophrasto: habent folium, ut tribulus, ononis, phlecos, quod aliqui stœben vocauerunt. hippophaes spinis angulosus. Quædam in folio habent & in caule, ut capparis. tribulo proprietas &c.

C Falso id Plinius. Stœbe Theophr. cap. 3. lib. 6. histor. folio minime pungit, sed præter folium exarmatum, spinosum fructum gignit tribuli alterius modo.

D *αγυῖων* dicitur Dioscor. ait, angulosas. Plinius legit *γυῖων*.

E Vide cap. 13. lib. sequentis.

F Turnebus cap. 2. lib. 24. Aduers. legit pusulas: sic dictas, quia pus continent. Columella pusula ignis facit. vnde pusilosa vel pusilosa ouis. Sic autem vocat, quia facit ignis, qua depascitur pusillas arrollit.

G Pisces, quadrupedes, aues recens captas venatores & aucupet vrticæ folijs inuoluunt, ut minus & tardius corrumpantur.

## De carduo, &amp; helxine, &amp; tribulo, &amp; anchusa. CAP. XVI.

Carduus & folio & caule spinosas lanugines habet. Item acorna, leucacanthos, chalceos,<sup>1</sup> cnicos, polyacanthos, onopyxos,<sup>2</sup> helxine, scolymos.<sup>3</sup> Chamæleon, in foliis nō habet aculeos. Est & illa differentia, quod quædam in iis multicaulia ramosa quæ sunt, ut carduus. Vno autem caule, nec ramosum, cuicos. Quædam cacumine tantum spinosa sunt, ut eryngium. Quædam altate florent, ut tetralix, & helxine.<sup>4</sup> Scolymus quoque floret serò & diu. Acorna colore tantum<sup>5</sup> rufo distinguitur, & pinguiore succo.

Idem

1 ixine. Dal.  
2 folia & caules spinosa lanuginis CH.  
3 cnicos. CH. & Tur.  
4 ixine. Theo.

5 enecos. Tur. & CH.  
6 ixine. Theo.  
7 Scolymos. CH.

8 spinoso folio. Ver.  
9 glycyrrhiza. CH.

10 folio non habent, & in caule habent. CH.

11 quæ & form. CH.  
12 canina. Cornarius & CH.

13 pusulas. M.

14 noxia est. CH.  
15 caret. M.

Idem erat attractylis quoque, nisi candidior esset, & nisi sanguineum succum fundere-  
ret. Qua de causa phonos vocatur à quibusdam, odore etiam<sup>8</sup> grauis, serò maturescen-  
te semine, nec ante autumnum: quanquam id de omnibus spinosis dici potest. Verùm  
omnia hæc & semine & radice nasci possunt, Scolymus carduorum generis ab iis distat,  
quòd radix eius vescendo est<sup>8</sup> decocta. Mirum, quòd sine interuallo tota æstate aliud  
flore in eo genere, aliud concipit, aliud parturit. Aculei arescente folio desinunt pun-  
gere.<sup>9</sup> Helxine rara visu est, neque in omnibus terris<sup>10</sup> est, radice foliosa, ex qua me-  
dia veluti malum extuberat, contactum sua fronde. Huius vertex summus lacrymam  
continet iucundi saporis, acanthicem<sup>1</sup> mastichen appellatam. Et cactos quoque in Si-  
cilia tantum nascitur, suæ proprietatis & ipsa, cuius in terra serpunt caules, à radice e-  
missi, lato folio & spinoso. Caules vocant cactos: nec fastidiunt in cibis inueteratos  
quoque.<sup>11</sup> Vnum caulem rectum habent, quem vocant pternica, eiusdem suauitatis,  
sed vetustatis impatientem. Semen ei<sup>12</sup> lanuginis, <sup>13</sup> quam pappon vocant: quo detra-  
cto & cortice, teneritas similis cerebro palmæ est: vocant<sup>k</sup> ascaliam. Tribulus non nisi  
in palustribus nascitur, dira res<sup>14</sup> alibi, iuxta Nilum & Strymonem<sup>15</sup> annes excipitur in  
cibis, inclinatus in vadum, <sup>1</sup> folio ad effigiem vlmæ, pediculo longo. At in reliquo or-  
be genera duo: vni<sup>16</sup> m cicerulæ folia, alteri aculeata. Hic & serius<sup>17</sup> floret, magisque  
septa obsidet villarum. Semen ei rotundius, nigrum in siliqua. Alteri<sup>n</sup> harenaceum. Spi-  
nosorum etiamnum aliud genus ononis. In ramis enim spinas habet<sup>18</sup> appposito folio  
rutæ simili, toto caule<sup>19</sup> foliatum in modum coronæ: <sup>20</sup> sequitur à frugibus, aratro  
inimica, viuaxque præcipue. Aculeatarum caules aliquarum per terram serpunt, vt  
eius quam P coronopum vocant. E diuerso stant, anchusa inficiendo ligno<sup>21</sup> cerisque  
radice apta, & è mitioribus anthemis, & <sup>22</sup> phyllanthæ, & anemone, & aphice. Cau-  
le foliato est & crepis, & apate. Differentia foliorum & hæc quæ in arboribus, breuitate  
pediculi ac longitudine, angustis ipsius foliis, amplitudine, angulis, incisuris, odore,  
flore. Diuturnior hic quibusdam per partes florentibus, vt ocimo, heliotropio & apha-  
cæ,<sup>23</sup> onocichlæ.

<sup>8</sup> graui. Vete.<sup>9</sup> Ixine non rara visu  
est, æquæ in omnibus  
terræ nascitur, à radi-  
ce foliosa. Theo.  
<sup>10</sup> est à radice. Dios.<sup>11</sup> Alium præterea  
caulem. Dal.  
<sup>12</sup> lanugine obuolu-  
tum quam. ex Theo.  
<sup>13</sup> quam, in Vete. d.<sup>14</sup> alibi. Iuxta. Vete.  
alibi. Iuxta. Alij  
Vete.<sup>15</sup> annes. recipitur  
in cibis. inclinatur.  
Vete.<sup>16</sup> ciceris Theo.  
<sup>17</sup> germinat. Theo.<sup>18</sup> appositæ. Theoph.  
<sup>19</sup> foliato CH & M.  
<sup>20</sup> secatur aratro, fru-  
gibus inimica. M. Se-  
quitur aratro, frugib.  
inimica. Turn & CH.  
<sup>21</sup> cæci. i. que. M. sed  
nil mutandum osten-  
dit vltimū caput 14.  
huius libri  
<sup>22</sup> aphyllanthæ. Th.<sup>23</sup> onochite. CH. on-  
ochite. Dios.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>30</sup> <sup>a</sup> Hæc ex Theophr. cap. 16. lib. 1. & cap. 1. lib. 6. histor. vbi φυλλο-  
ναρτα vocat, quæ hic Plinius spinosa foliata dicit.<sup>b</sup> Ixine. Hoc vitium esse auctoris, non exemplaris, mōstrat quod  
is scribit cap. 17. lib. 22. Sed non qualis vera esset helxine, diximus  
superiori libro. &c.<sup>c</sup> In Theophr. cap. 3. lib. 6. Hist. legendum: πάλιν οὗτος φυλλοκαυλὸς  
ἐν ἀνατολῇ. Ceterum cum spinosis hic sit foliis, acano caret. Vi-  
tiosus codex, qualis ad nos peruenit, fecellit Plinium. Chamaeleon  
quidem niger, vt alij cardui, spinosis foliis est, verum aliorum  
modo ἀκανθῶν, id est, spinosum capitulum non habet, sed florem in  
umbella, quod ei peculiare est.<sup>d</sup> Theophrasto, eryngium adnata & caules in cacumine tantum  
habet, non autem spinas, vt inquit Plinius.<sup>e</sup> ἰωίφειος Theophr. flauescens, cap. 4. lib. 6. Hist.<sup>f</sup> Carni admota. Theophr.<sup>g</sup> Et cruda. Theophr.<sup>h</sup> Est, à radice foliosa. Apud Theophr. cuius exemplari depra-  
uato falsus est Plinius, legendum, Ixine omnibus locis æquæ na-  
scitur.<sup>40</sup> <sup>i</sup> Sic Theophr. Dioscorides verò quibusdam in locis, Viscum cir-  
ca radicem inuenitur, quo mulieres vtuntur pro mastiche.<sup>k</sup> Apud Athenæum ascaleron, apud Theophr. scalian. Appuli cir-  
ca Hydruntum etiam hodie vocant scalaria.<sup>l</sup> φυλλοκαυλία. Dioscor. legit φυλλοκαυλίας.<sup>m</sup> Ciceris. Theophr.<sup>n</sup> σισαμίδης, sesamaceum. Theophr. cap. 5. lib. 6. hist. Plinius le-  
git ἀμυγδαλῶν.<sup>o</sup> Ex Theophr. cap. 9. lib. 7. hæc Plinius corruptissime citat. Theo-  
phraiti verba sunt: Differunt inter se herbacea, (πρώτον) quòd alia  
terræ instrata folia edunt alia in caules alia virobique. Instrata  
terræ folia gigaunt, (ἑνὶ γίγαντι) coronopus, anthemion, anchu-  
sa, g. anemone, Aphyllantes, apargia, (argemone) plantago,  
apate. In caule folia mittunt, crepis, anthemum foliosum, lotos,  
loucoion. Virobique, cichorium &c. Mirè hunc locum deprauat  
autor, vt & quæ sequuntur de herbarum comparatione cum ar-  
boribus.<sup>p</sup> Dioscorides coronopum non serpere ait, sed terræ insterni, si-  
ue humi procumbere κατὰ τὴν ἰσάφου πρὸς τὸν οὐρανόν: folia verò non  
quidem spinosa esse, verum in longum fissa κατὰ τὸν οὐρανόν. Sic pau-  
lo antè cacti caules in terra dixit serpere, cum j tantum humi ra-  
ceant.<sup>q</sup> Has duas postremas addit Plinius præter orationem Theo-  
phraisti cap. 9. lib. 7. Illarum autem loco cichorium adscribit Theo-  
phr. Capite verò 10. eiusdem libri aphacæ, onochites, plantagi-  
nem, cichorium prouentum floris sui prorogare tradit.*Differentia herbarum per folia, & quæ herbe toto anno florent,**& de hastula regia, & pistana, & gladiola.*

CAP. XVII.

M Vltis inter hæc æterna folia, sicut quibusdam arborum: in primisque<sup>1</sup> heliotropio,  
Madiano. Aliud rursus spicatarum genus, ex quo est cynops, alopecuros,<sup>2</sup> stelephu-  
ros, (quam quidam<sup>3</sup> ortyga vocant, alij plantaginem, de qua plura<sup>4</sup> dicemus inter me-  
dicas,) thryallis. Ex iis alopecuros spicam habet mollem & lanuginem densam, non dis-  
similem vulpiū caudis, vnde ei & nomen. Proxima est ei & stelephuros, nisi quòd illa

<sup>1</sup> heliotropio, polio,  
adantho. Theo.<sup>2</sup> stelephuros & plan-  
tago, quàm quidam  
ortyga vocat, de qua  
&c. ex Theophr. cor-  
recto cap. 10. 7. hist.<sup>3</sup> ortygem. CH.<sup>4</sup> infra dic. M.<sup>5</sup> Proxima est & CH.

Zz 4 parti-



4 germinant. Vet.

5 Perdicio, quam & Aegyptij, & Aegyptij. Vet.

6 Asquipedali. Diosc.

9 flore. CH.

10 quæ vestibus adhaerescit. Vet.

11 seminat. M. & intra seminat. CH.

12 intra se Vet.

13 Hæc duo verba, circa Opuntiam, non leg. in M.

14 acris in rad. succi. CH.

15 imposuit. Similis & quæ Thesion vocatur, gustu &c. quæ infra leguntur post pau. vide Annot. ad eū locum.

16 attollantur, in iis cau. pr. detegitur. Vet. protrudatur &c. impellitur. Alij Vet.

17 arationum. Vet. & CH. aradi. Virgil. arationis Theo.

18 Similis est. M. similis & quæ Thesion vocatur, gustu &c. Ex Theophr. vide Annot. 19 cosio. M.

20 Tradunt. CH.

21 noxam. Dal.

22 asphodelon. Hastula regia est caulis acinosi. M.

23 illos albucum vocat, & caulem hastulam regiam.

24 Hæc tria verba, ea est & in CH. d.

25 Ac duo. CH.

26 toto, in M. d.

27 dein sole. CH.

particularim floret. Cichorion & similia, circa terram folia habent, <sup>6</sup> germinantibus ab radice post Vergilias. <sup>7</sup> <sup>2</sup> Perdicium & alia gentes, quàm Aegyptij, edunt: nomen dedit auis, id maximè eruens. Crassas, plurimàsque habet radices. Item ornithogale, caule terno, candido, <sup>8</sup> semipedali radice, bulbosa, molli, tribus aut quatuor agnatis. Coquitur in pulte. Mirum, loton herbam & ægilopa, non nisi post annum è semine suo nasci. mira & anthemidis natura, quòd à summo <sup>9</sup> florere incipit, cùm cæteræ omnes, quæ particularim florent, a b ima sui parte incipiant. Notabile & in lappa, <sup>10</sup> quæ adhærescit, quoniam in ipsa flos nascitur, non evidens, sed intus occultus, & intra se germinat, velut animalia quæ <sup>12</sup> in se pariunt. Item <sup>13</sup> circa Opuntiam Opuntia est herba, etiam homini dulcis. Mirumque, è folio eius radicem fieri, ac sic eam nasci. Iasione vnum folium <sup>10</sup> habet, sed ita implicatum, vt plura videantur. Condrylla amara est, & <sup>14</sup> acris in radice succo. Amara & aphace, & quæ picris nominatur, & ipsa toto anno florens: nomen ei amaritudo <sup>15</sup> imposuit. <sup>b</sup> Notabilis & scillæ crocique natura, quòd cùm omnes herbae folium primum emittant, mox in caulem <sup>16</sup> rotundentur, in iis caulibus prior intelligitur, quàm folium. Et in croco quidem flos impellitur caule: in scilla verò caulibus exit, deinde flos ex eo emergit. Eademque ter floret (vt diximus) tria tempora <sup>17</sup> sationum ostendens. Bulborum generi quidam adnumerant & <sup>c</sup> cypiri, hoc est gladioli, radicem. Dulcis ea est, & quæ decocta panem etiam gratiorem faciat, ponderosiorémque simul <sup>20</sup> subacta. <sup>18</sup> <sup>d</sup> Non dissimilis est & quæ thesion vocatur, gustu aspera. Cæteræ eiusdem generis folio differunt. Asphodelus oblongum & angustum habet, scilla latum & tractabile, gladiolus simile nomini. Asphodelus <sup>e</sup> manditur, & semine <sup>19</sup> toto, & bulbo. sed hoc in cinere tosto, dein sale & oleo addito: præterea tuso cum ficis, præcipua voluntate, <sup>f</sup> vt videtur Hesiodo. <sup>20</sup> Traditur & ante portas villarum satum, remedio esse contra veneficiorum <sup>21</sup> noxiam. Asphodeli mentionem & Homerus fecit. Radix eius & napis modicis similis est: neque alia numerosior, lxx. simul acruatis sæpe bulbis. Theophrastus & ferè Græci, princepsque Pythagoras, caulem eius cubitalem, & sæpe duum cubitorum, foliis porri sylvestris, <sup>h</sup> anthericon vocauerunt: radicem verò, id est bulbos, <sup>22</sup> asphodelon. Nostri <sup>23</sup> illud albucum vocant, & asphodelum hastulam regiam. <sup>24</sup> Ea est & caulis acinosi. <sup>25</sup> Eius <sup>i</sup> duo genera faciunt. Albucum est scapus cubitalis, amplius, purus, lævis. De quo Mago præcipit, exitu mensis Martij, & initio Aprilis, cùm <sup>30</sup> floruerit, nondum semine eius intumesciente, demetendum: findendosque scapos, & quarto die in Solem proferendos: ita siccatis <sup>k</sup> manipulos faciendos. Item pistanam dicit à Græcis vocari, quam inter vlvas sagittam appellamus. Hanc ab Idibus Maij vsque ab finem Octobris mensis decorticari, atque leni Sole siccari iubet. Idem & gladiolum alterum, quem cypiron vocant, & ipsum <sup>l</sup> palustrem, Iulio mense <sup>26</sup> toto secari iubet ad radicem, tertioque <sup>27</sup> die in Sole siccari, donec candidus fiat. Quotidie autem ante Solē occidentem in rectum referri, quoniam palustribus defectis nocturni rores noceant.

#### A N N O T A T I O N E S.

a Theophrastus non quidem in vsum cibi venire scribit, sed esse grandi & carnosa radice, vt crocum & aspalacem, vel, vt alij legunt, asphodelum. Addit & crassas & plures habere radices, quàm folia.

b Hæc ex Theophrasto cap. 12. lib. 7. histor. quod tamen de croco illic Theophrastus de narcisso tradit vitioso exemplari.

c Phalgarum, Theophr. xiphij. Dioscor. Ineptè hoc Plinius.

d Theij radix gustu amara est. alium rula purgat. Hæc tantum in Theophrasto de thesio cap. 11. lib. 7. Hist. Plinius inconsiderate thesion plantam amaroris ingratiissimi cum gladioli radice, suauis & esu iucunda, comparat. Quare arbitror hunc locum confusum sic esse reponendum, vt post illa, Et amaritudo imposuit, hæc legantur: vt & infra cap. 22. lib. 22.

e Manditur, & caule igni blando cocto, & tosto semine, & bulbo

tuso cum ficis, præcipua utilitate, vt videtur &c. Theophr.

f *ῥά τινος, ἢ ἂν ἴσασιν ὅτι τῶν ἁπλοῦν ὁμοῦν ὡς τῶν ἁπλοῦν*

g *ἢ ἂν ἴσασιν ὅτι τῶν ἁπλοῦν ὁμοῦν ὡς τῶν ἁπλοῦν*

h *ἢ ἂν ἴσασιν ὅτι τῶν ἁπλοῦν ὁμοῦν ὡς τῶν ἁπλοῦν*

i *ἢ ἂν ἴσασιν ὅτι τῶν ἁπλοῦν ὁμοῦν ὡς τῶν ἁπλοῦν*

k *ἢ ἂν ἴσασιν ὅτι τῶν ἁπλοῦν ὁμοῦν ὡς τῶν ἁπλοῦν*

l *ἢ ἂν ἴσασιν ὅτι τῶν ἁπλοῦν ὁμοῦν ὡς τῶν ἁπλοῦν*

m *ἢ ἂν ἴσασιν ὅτι τῶν ἁπλοῦν ὁμοῦν ὡς τῶν ἁπλοῦν*

n *ἢ ἂν ἴσασιν ὅτι τῶν ἁπλοῦν ὁμοῦν ὡς τῶν ἁπλοῦν*

o *ἢ ἂν ἴσασιν ὅτι τῶν ἁπλοῦν ὁμοῦν ὡς τῶν ἁπλοῦν*

*De iunco genera sex, & de cypero, & de medicamentis eorum, & de cypiro, & odorata iunco.*

*CAP. XVIII.*

i mariscum. CH.

2 ante. M.

Similia præcipit & de <sup>a</sup> iunco, quem mariscum appellant, ad texendas tegetes, & ipsum <sup>50</sup> Iunio mense eximi <sup>2</sup> ad Iulium medium præcipiens. Cætera de siccando, eadem quæ de vlua

de vlua suo loco diximus.<sup>b</sup> Alterum genus iuncorum<sup>3</sup> facit, quod<sup>4</sup> maninum, & à Græcis oxyfchænon vocari inuenio. Tria genera eius: acuti, sterilis, quæ marem, & oxyn Græci vocant: reliqua fœminini, ferentis semen nigrum, quem<sup>6</sup> melancranin vocant. Crassior hic & fruticosior.<sup>7</sup> Magis<sup>7</sup>que etiamnum tertius, qui vocatur holoschænos. Ex his melancranis sine aliis generibus nascitur. Oxys autem & holoschænos eodem cæspite. Vtilissimus ad vitilia holoschænos, quia mollis & carnosus est. Fert fructum<sup>8</sup> ouorum cohærentium modo.<sup>c</sup> Nascitur autem is, quem<sup>d</sup> marem<sup>2</sup> appellamus, ex semetipso, cacumine in terram defixo: melancranis autem suo semine. Alioquin omnium radices omnibus annis intermoriuntur. Vfus ad nassas marinas,<sup>10</sup> vitilium elegantiam, lucernarum lumina,<sup>11</sup> præcipua medulla, amplitudine iuxta maritimas Alpes tanta, vt inciso ventre<sup>12</sup> impleant pene<sup>e</sup> vnciarum latitudinem, in Aegypto verò cribrorum longitudinem, non aliâs<sup>13</sup> vtiliorem. Quidam etiamnum vnum genus faciunt iunci trianguli, cyperon vocant. Multi verò non discernunt à cypiro vicinitate nominis. Nos distinguemus vtrūque.<sup>14</sup> Cypirus est gladiolus, vt diximus, radice bulbosa, laudatissimus in insulis Creta, dein Naxo, & postea in Phœnice. Cretico<sup>15</sup> candor odorq; vicinus nardo, Naxio acrior, Phœnicio exiguum spirans, nullus Aegyptio. Nam & ibi nascitur. Discutit<sup>f</sup> duritias corporum. Iam enim remedia dicemus: quoniam & florum odorūque generi est magnus vsus in medicina. Quod ad cypiron attinet, Appollodorum quidem<sup>16</sup> sequar, qui negabat bibendum: quanquam professus efficacissimum esse<sup>17</sup> aduersus calculos, <sup>18</sup> eo fouet. Fœminis quidem<sup>8</sup> abortus facere non dubitat. Mirūque tradit, barbaros suffitum huius herbae excipientes ore, lienes consumere: & non egredi<sup>19</sup> domibus, nisi ab hoc suffitu. Vegetiores enim firmioresque sic<sup>20</sup> etiam fieri. Intertriginum & alarum vitis, perfriktionibusque cum oleo illitum, non dubiè mederi.<sup>h</sup> Cyperos iuncus est, qualiter diximus, angulosus, iuxta terram candidus,<sup>21</sup> cacumine niger, pinguisq;. Folia ima porraceis exiliora, in cacumine minuta, inter quæ est semen. Radix oliuæ nigrae similis, quam, cum oblonga est, cyperida vocant, magni in medicina vsus. Laus cypero prima<sup>22</sup> Hammoniaco, secūda Rhodio, tertia Thracio, nouissima Aegypto, <sup>23</sup> quod & <sup>k</sup> confundit intellectum, quoniam & cypiros ibi nascitur. Sed cyperos<sup>1</sup> durissima, vixq; spirans. Cæteris odor<sup>24</sup> & ipsis nardum imitans. Est & per se Indica<sup>25</sup> herba, quæ<sup>26</sup> cyperis vocatur, zingiberis effigie: commanducata croci vim reddit.<sup>27</sup> Cypero vis in medicina psilothri.<sup>28</sup> Illinitur pterygiis, hulceribusque genitalium, & quæ in<sup>29</sup> humore sunt omnibus, sicut oris hulceribus. Radix aduersus serpentium<sup>30</sup> ictus, scorpionum præsertim, remedio est. Vulvas aperit pota. Largiori tanta vis, vt expellat eas. Vrinam ciet, & calculos, ob id vtilissima hydropicis. Illinitur & hulceribus, quæ serpunt, sed his<sup>31</sup> præcipue quæ in stomacho sunt, ex vino vel aceto illita. Iunci radix in tribus heminis aquæ decocta ad tertias, tussi medetur. Semen tostum, & in aqua potum, sistit aluum & fœminarum menses, capitisque dolores facit.<sup>32</sup> At qui vocatur holoschænos, eius quæ proxima sunt radicis, commanducantur aduersus araneorum morsus. Inuenio etiamnum vnum iunci genus, quod<sup>33</sup> euripicen vocant. Huius semine<sup>m</sup> somnum allici, sed modum seruandum, ne sopor fiat. Ob id & odorati iunci medicinæ dicentur, quoniam & in Sirya cœle (vt suo loco retulimus) nascitur. Laudatissimus ex Nabataea, cognomine teuchites,<sup>34</sup> proximus Babylonius, pessimus ex Africa, ac sine odore. Est autem rotundus, <sup>35</sup> n vinosa mordacitatis ad linguam. Syncerus in confricando odorem rosæ emit- tit,<sup>36</sup> rubentibus fragmentis. Discutit inflationes, ob id<sup>o</sup> stomacho vtilis, bilēque & sanguinem reiicientibus. Singultus sedat, ructus mouet, vrinam ciet, vesicæ medetur. P Ad muliebres vsus decoquitur. Opisthotonicis cum resina arida imponitur. Excalfa- ctoria<sup>37</sup> & rosa. Vteros astringit,<sup>38</sup> refrigerat. Vfus eius diuiditur in folia & flores. Capita foliorum partēque candida, <sup>9</sup> vngues vocantur. In flore aliud est semen, aliud<sup>r</sup> capillus in capite, aliud cortex, aliud<sup>s</sup> calix. Folium siccatur, aut tribus modis exprimitur. Per se, cum vngues nō detrahuntur: ibi enim humoris plurimum. Aut cum detractis vnguibus, reliqua pars aut<sup>t</sup> oleo aut vino maceratur in Sole vasis vitreis. Quidam & salem admi- scent,

3 faciunt. Dal.  
4 aquat. um. Theo.  
5 oxyfchænon. Dios.

6 melancranam ap-  
pellant CH.  
7 Magis magisque.  
CH.

8 vng. Alij. sorborū.

9 appellauimus. CH.

10 vitilium elegan-  
tium nexus. Vet.  
11 præcipue. Vet.  
12 impleat. Vet. sub.  
medulla.

13 vtiliores. Vet.

14 Cyperus. CH.

15 color. Rondel-  
sius.

16 sequimur. Vet.

17 aduersus calculos.  
Alij.

18 eo quidem fœtas  
fœminas abortiuas  
fieri. M.

19 omni die. M.

20 etiam in die fieri.  
CH.

21 cacumine caulis  
min. Diosc.

22 Armenio. Vet. Ar-  
meniac.

23 quæ. M.

24 est ipsam. Vet.

25 radix Diosc.

26 cypira CH.

27 In M. d. Cyperi-  
di. Dal.

28 Cyperus illin. Vet.

29 in humore &c. Sic  
& oris. M.

30 ictus & scorp (sic  
& CH) præfenti M.

31 præcipua. M.

32 At eius qui. Dal.

33 Aethiopicū. Diosc.

34 proximus Arabi-  
cus, quem aliqui Ba-  
by. onium cognomi-  
nant, alij Teuchitum:  
pessimus. Diosc.

35 ignez. Rond. ex  
Diosc.

36 purpurefens, fra-  
gilis. Diosc.

37 vt. CH.

38 refrigeratos, vt  
aiunt. Diuiditur in fo-  
lia, & flores, & capita.  
In flore partes candi-  
dæ vngues vocantur.  
Aliud est &c. Alij.



scant, & anchusam nonnulli, aut aspalathum, aut iuncum odoratum: quia talis maximè prodest vuluæ ac dysentericis. Exprimuntur eadem folia detrahitis vnguibus, trita per linteum spissum in æreum vas, lenique<sup>u</sup> igni succus coquitur, donec fiat crassitudo mellis. Ad hoc eligi oportet odoratissima quæque folia.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Iuncus Isidoro, quod iunctis radicibus hæreat. Mariscum, Scirpum & holoschœnon eundem iuncum esse volunt. Scirpum Festus & Isidorus ad texendas tegetes commendant, Mago hic mariscum ad id, et quous alio iunco aptiorem esse holoschœnon, ex eius proceritate cognoscimus. Sic idem vsus eandem plantam ostendit.

<sup>b</sup> Lego, Alterum genus iuncorum aquaticum faciunt, quod & à Græcis schœnon vocari inuenio. Theophrastus *τεννιστον* vocat. Galenus *τεννιστον* palustre, pro quo apud Dioscoridem legitur *αἰον*, læue. Diuiditur in holoschœnon & oxyschœnon. oxyschœnos rursus in sterilem, tenuiorem, & fecundum crassiolem. Quidam legunt, Alterum genus iuncorum præter marinū faciunt, quod & à Græcis schœnon &c. Nam est & marinus iuncus æquæ ac palustris.

<sup>c</sup> Theophrastus cap. 13. lib. 4. Histor. in *τῆς κερφαλῆς*, id est, radicis bulbuloso capite radículas quotannis renasci tradit, & quæ nata sunt, quotannis, emori. Deceptus Plinius *κεφαλῆς* cacumen vertit, & vt errore suo hallucinans, imaginatus est cacumen in terra defigi, & sic iuncum propagari tradidit rabi modo.

<sup>d</sup> Theophrasto holoschœnos, nō oxyschœnos mis, tamen si probetur magis mihi hæc Plinij lectio, quàm vulgaris exemplaria Theophrasti. Nam cum oxyschœnos mas semen non forat, ex radicis bulbuloso capite is quotannis vt renascereetur, natura constituit.

<sup>e</sup> Pollicis. Libræ partes vsurpantur etiam de pedis partibus, vt & cap. 8. lib. 3. quo loco tractat de coricula. Pes autem pollicis 12. vt libra totidem uncias continet.

<sup>f</sup> Dioscoridi radix gladioli panos discutit.

<sup>g</sup> Menses pellit Dioscoridi, perfrictionibus vuluæ, & præclusionibus medetur.

<sup>h</sup> Inepuissimè Plinius cypirum à cypero distinguit.

<sup>i</sup> Armeniaco: quamuis cap. 23. lib. 12. Hammoniacum vocari scribat, quoniam iuxta oraculum Hammonis ferula ea nascitur, quod & de cypero nos existimare possumus, quoniam is maximè gaudet fontibus in arenoso loco scaturientibus, qualis est fons Hammonis fons, supra cap. 5. lib. 5.

<sup>k</sup> Errorem suum Plinius olfacit.

<sup>l</sup> Idem paulo antea de cypito scripsit.

<sup>m</sup> *ὕπνον* somnum vocat. *καταφορὰν* soporem. Sic Galenus de semine papaueris, *ὕπνον* d' *ἔστιν*, *ἡ δὲ αὖτε πλεονεχία καὶ ἡ καταφορὰν*.

<sup>n</sup> Ignem. Rondeletius ex Dioscor.

<sup>o</sup> De flore id Dioscor.

<sup>p</sup> Decoctum ad inflammationes vuluæ insidentibus feminis utile. Diosc.

<sup>q</sup> Dioscor. *ὑνχας* vocat. Asclepiades lib. 4. *κατὰ τὸν*, in oculibus medicamentis *τῆς ὁφθαλμοῦ*.

<sup>r</sup> Capillum autor supra cap. 4. luteos apices vocat: Dioscorides *τὸν μὲν ἰσχυρὸν ὑπὸ τῆς ἀνθῆς*, florem qui in mediis rosis inuenitur: Idem vocat *φύλλα* non fruticis folium, quod caules & ramo vestit, vt hic Plinius, sed floris veluti laminas, qua significatione sæpius vsus est Plinius supra citato loco, & paulo post hoc ipso capite.

<sup>s</sup> Calix, id quod flore lapsa papposam lanuginem & semen continet: cortex, vt supra è cap. 4. huius lib. constat, floris, priusquam in alabastris fastigietur, & tumescens dehiscat, inuoluerum.

<sup>t</sup> Oleo in confectionem vnguenti rosacei, apud Dioscoridem cap. 54. lib. 1. quamuis confectio ab eo describitur operosior: vino, ad confectionem vini rhoditis, cuius descriptio est apud Dioscoridem cap. 35. lib. 5.

<sup>v</sup> Dioscor. in umbra terit, & cogit absque igne, nec in æreum vas excipit.

*Ex rosa medicina, & de lilio, & de narcisso, & ex viola, & de bacchare, & combreto, & asaro.*

## CAP. XIX.

**V**inum quomodo fieret è rosa, diximus inter genera vini. Vfus<sup>a</sup> succi ad aures, oris hulcera, gingiuas, tonsillas, gargarizatus, stomachum, vuluas, sedis vitia, capitis dolores. In febre per se, vel cum aceto ad somnos, nauseas. Folia vruntur in<sup>1</sup> calliblepharum. <sup>2</sup> Et siccis<sup>b</sup> fœmina asperguntur. Epiphoras quoque arida leniunt. Flos somnum facit. Inhibet fluxiones mulierum; maximè albas, in posca potus: & sanguinis excretionibus. Stomachi quoque<sup>c</sup> dolores, <sup>3</sup> quantum in vini cyathis tribus. <sup>4</sup> Semen his optimum crocinum, nec anniculo vetustius: & in vinbra <sup>4</sup> siccatur. Nigrum inutile. Dentium dolori illinitur. Vrinam ciet. Stomacho imponitur. Item igni sacro non veteri. Naribus subductum caput purgat. Capita pota ventrem & sanguinem sistunt. Vngues rosæ epiphoris salubres sunt. Hulcera enim oculorum<sup>5</sup> rosa sordescunt, præterquàm iniitiis epiphoræ, ita vt arida cum pane imponatur. Folia quidem vitiis stomachi, rosionibus & vitiis ventris, & intestinorum, & <sup>6</sup> præcordiis vtilissima vel illita. Cibo quoque lapathi modo condiuntur. <sup>7</sup> Cauendus in his situs celeriter<sup>7</sup> insidens. Et aridis<sup>6</sup> & <sup>8</sup> expressis aliquis vsus. Diapasmata inde fiunt<sup>8</sup> ad sudores coercendos, ita vt à balineis inarescant corpori, dein frigida abluantur. <sup>9</sup> Syluestris cum adipe visino<sup>9</sup> alopecias mirificè emendat. Lilij radices multis modis florem suum<sup>8</sup> nobilitauere, <sup>10</sup> contra serpentium ictus ex vino potæ, & contra fungorum venena. Propter clauos pedum in vino decoquuntur, triduoque non soluuntur. Cum adipe aut oleo decoctæ, pilos quoque adustis reddunt. E mulso potæ inutilem sanguinem cum aluo trahunt: <sup>11</sup> lenique & ruptis vulsis prosunt & mensibus fœminarum. In vino verò decoctæ, impositæq; cum melle neruis præcis medentur. <sup>12</sup> Lichenas & lepras, & furfures in facie emendant. <sup>13</sup> Erugant corpora. Folia in aceto cocta, vulneribus imponuntur: <sup>14</sup> epiphoris testium in melle cum hyoscyamo & farina tritici. Semen illinitur igni sacro: flos & folia hulcerum vetustati, Succus, qui flore expressus est, ab aliis mel vocatur, ab aliis<sup>12</sup> syrium. ad

<sup>1</sup> calliblephara. Vet.

<sup>2</sup> Sicca vnguētis asp. Diosc.

<sup>3</sup> potus. Vet tantum. CH

<sup>4</sup> uccatū. Vet. & CH.

<sup>5</sup> insident, & aridis. At expressis. M. 6 aut CH.

<sup>7</sup> Syl pilulæ cum ad. vti alopecias emendant. M. & CH. 8 nobilitant. CH.

<sup>9</sup> lenique, ruptis, & vulsis prosunt, & mensibus fœminarum. M.

<sup>10</sup> Contra lichenas. CH

<sup>11</sup> si testium melius cum hyoscyamo. CH.

<sup>12</sup> seireum Dal. quasi sapa. Vide Ann. ca. 4 lib. 24.

Emolliendas vulvas sudorésque faciendos, & suppurationes<sup>14</sup> coquendas. Narcissi duo genera in<sup>15</sup> usu medici recipiunt. Vnum purpureo flore, & alterum<sup>16</sup> herbaccum.<sup>17</sup> Hunc stomacho inutilem, & ideo vomitorium, aluósque soluentem, nervis inimicum, caput grauantem, & à narce narcissum dictum, non à fabuloso puero. Vtriusque radix mulsci saporis est. Ambustis prodest cum exiguo melle. Sic & vulneribus & luxatis. Panis verò cum melle & <sup>18</sup> auenæ farina. Sic & infixa corpori extrahit. In polenta<sup>19</sup> tritus oleoque, contusis medetur & lapide percussis. Purgat vulnera permixtus farinæ. Nigras vitilignes emaculat. Ex hoc flore fit narcissinum<sup>20</sup> oleum ad emolliendas duritias, <sup>21</sup> calcificiendæ quæ alserint. Auribus<sup>22</sup> est vtilissimus: sed capitis dolores facit. Violæ sylvestres sunt, & satiuæ. Purpureæ refrigerant. Contra inflammationes illinuntur stomacho ardenti. Imponuntur & capiti in fronte. Oculorum priuatim epiphoris, & sede <sup>23</sup> procidente vuluæ: & contra suppurationes. Crapulam & grauedines capitis impositis coronis<sup>24</sup> olfactuue discutiunt. Anginas ex aqua potæ. Id quod purpureum est ex iis, comitialibus medetur, maximè pueris in aqua potum. Semen violæ scorpionibus aduersatur. Contra flos albæ suppurata aperit: <sup>25</sup> ipsa discutit. Et alba autem & lutea <sup>26</sup> extenuant<sup>27</sup> menstrua, vrinam cient. Minor vis est recentibus: ideoque <sup>28</sup> aridis post annum vtendum. Lutea dimidio cyatho in <sup>29</sup> aquæ tribus, menses trahit. Radices eius cum aceto illitæ sedant lienem: item podagram: oculorum autem inflammationes cum myrrha & croco. Folia cum melle<sup>30</sup> purgant capitis <sup>31</sup> hulcera: cum cerato rimas sedis, & quæ in humidis sunt. Ex aceto verò collectiones sanant.<sup>32</sup> Bacchar in medicinæ usu aliqui ex nostris<sup>33</sup> perpersam vocant. Auxiliatur contra serpentes, capitis dolores feruorésque: item epiphoras. Imponitur mammis tumentibus à partu & <sup>34</sup> ægilopis incipientibus & ignibus sacris. Odor somnum gignit. Radicem decoctam bibere spasticis, leueris, conuulsis, suspensiosis, salutare est.<sup>35</sup> In tussi vetere<sup>36</sup> radices eius tres quatuorve decoquuntur<sup>37</sup> ad tertias partes. Hæc potio mulieres ex abortu purgat. Laterum <sup>38</sup> punctiones tollit, & vesicæ calculos. Conditur<sup>39</sup> cum diapasmate. Vestibus odoris gratia inferitur. Conbretum, quod simile ei diximus, tritum cum axungia, vulnera mirè sanat. Asarum iocinerum vitis salutare esse traditur, vnça <sup>40</sup> sumptum in hemina mulsi misti. Aluum<sup>41</sup> purgat elcbori modo. Hydriopis prodest & præcordiis vluísque ac morbo regio. In multum si addatur, facit vinum vrinis ciendis. Effoditur cum folia <sup>42</sup> emittit. Siccat in vmbra. Situm celerrimè sentit.

A N N O T A T I O N E S.

- a Dioscorides hæc omnia de liquore expresso ex aridis rosis in vino decoctis.  
b *ῥοσὰ δὲ λεῖα τοῖς μέγιστοισι ποσὶν ἀνατίθεται.* Diosc. Sicca & trita vnguentis asperguntur. Plinius legit *τοῖς μέγιστοισι*.  
c Ex acri humore.  
d *καρπὸν* semen reddit, vt aliis multis locis. Legendum puto, Fructus his optimus crocinus, nec anniculo vetustior, & in vmbra siccatus.  
e Sanguinis per os reiectiones. Diosc.  
f Succo è rosæ foliis expresso.  
g Inflammatis. Dioscor.  
h Rosarum folia, dum siccantur, assidue versanda sunt, *ἵνα μὴ ἐνυψώσων*, ne situm contrahant, & vermiculis erodantur. Diosc. Nostris ne eo vitio corrumpantur, aceto quàm accerrimo conspergunt.  
i Tritis. Diosc. *ἀδύς*. De pastillis roseis Dioscor. in tradit, non

- de rosæ foliis.  
k Sudoris obrundendam graueolentiam. Dioscor.  
l Sylvestris rosæ spongiosa, plurimum ad id valet.  
m De foliis & semine hoc Dioscor.  
n Titinio apud Festum medicamentum hoc centipellium vocatur, *τενιπύλλιον*, vt exponit Glossarij vetus, *φάσματιον ὡς ἐν τριδωρῷ*. Verba poetæ sunt, *Τενιπύλλιον ἰμάσις, ῥυτίτιον ὡς ἐν τριδωρῷ*.  
o De Asteris flore id Dioscorides scribit: ac quamuis rursus ad finem capitis de viola purpurea in exemplari Græco repetatur, Ruellius tamen nec agnoscit, nec vertit.  
p Flos *ῥοσὰ λευκὰ*, cuius semine quæ sit præter purpuream.  
q *ῥοσὰ λευκὰ*, ex alto præcipitatis.  
r Ex teneris radicibus apposita vna partem extrahit, & ad puerperarum incensus additur.  
s Radice drachmis sex ex aqua multa pota. Dioscor.

13 emollienda CH.  
14 concoquenda, CH.  
15 vsum Ver & CH.  
16 herbaceo. Ver. croco Diosc.  
17 vtrunque stom. Diosc.

18 arinea. Vet. loli, scilicet.  
19 trita. Dal.

20 vnguentum Dioscor.  
21 4 calf. quæ alserint, auribus vtilissimum. Ver.  
22 vtilissimum, sed & CH.

23 procedente. M. sed procedenti. Ver.  
24 olfactuque. CH.

25 ipsaque. Ver.  
26 expellunt Diosc.  
27 menses CH.  
28 attritis. M.  
29 aqua trita. M.

30 sanant oris hulcera. Diosc.  
31 hulcera, & quæ in humidis sunt cum cerato rimas sedis ex aceto &c.  
32 Baccharis. Diosc. Bacchar & in medicina vsum est. Aliqui ex nostris &c.  
33 perpersam. CH.  
34 ægilopis, incipientibusque ignibus. Ver.  
35 Item si vetere vino radices eius tres quatuor decoquantur ad tertias partes, hæc &c. M.  
36 rami. CH.  
37 à partu. Ver.  
38 copunctiones. &c. Tunditur cum M.  
39 in diapasmata. Ver.  
40 sumpta. CH.,  
41 mittit. M.

De nardo Gallico, & de croco medicina, & crocemagmate, & saluunca, & polio, & iri, & holochryso, & chrysocome, & melilotó.

C A P. X X.

ET quoniam quidam, vt diximus, nardum rusticum nominauere radicem baccharis, contexamus & Gallici nardi remedia in hunc locum<sup>1</sup> dilata in peregrinis arboribus. Ergo aduersus serpentes duabus drachmis in vino succurrit. <sup>2</sup> Inflammationibus coli, vel ex aqua, vel ex vino. Item iocineris & renum, suffusisq; <sup>3</sup> felle. Et hydropicis per se, vel cum absinthio. Siftit purgationum<sup>4</sup> mulierum impetus. Eius verò quod phu eodem loco appellauimus, radix datur potui trita, vel decocta ad strangulationes, vel pectoris dolores,

1 dilata eam disputare de peregr. M.  
2 Inflammationibus. CH.  
3 felle, & hydropicis. Per se, vel cum absinthio sunt. M.  
4 mulierum. Ver. & CH.



5 cum humano lacte,  
Diosco.  
6 Quo. In vuluorum  
&c. CH.

7 Vrinæ. CH.

8 dedit. Est quoque  
vis expressi vnguen-  
ti crocini, quod. M.  
d. dit, & quoque ex-  
pressi. CH.  
9 hi expresso Vet.  
10 ciet. Vet.  
11 gustatu CH.  
12 linguam. Diosco.  
13 dentibus. CH.  
14 ex narum. Dal.  
15 & suppur. Vet.

16 calfactoria. M.

17 ceruntur in vino.  
CH.

18 lecta, in M. d.  
19 seruetur. M.  
20 aperitur. M. &  
CH.  
21 Partes CH.

22 rursusque plus opus  
adquirant. M.

23 Pollio CH.

24 aut his polium tra-  
ctant. M. & CH.  
25 ubi sterni, vel po-  
tari. M.

26 sic, in M. d.

27 expellit. Vet. mor-  
tuos pellit. CH.

28 Et. CH.

29 alligandum. CH.

30 Elichrysos Diosc.

31 adstringit. Vet.

32 Melittana. Diosc.  
& CH.

33 Stopsis eius. CH.

34 fungorum. Diosc.

dolores vel laterum. Menses quoque ciet. Bibitur cum vino. Crocum melle non soluitur,  
nulloque dulci: facillime autem vino, aut aqua, utilissimum in medicina. Adseruatur<sup>b</sup> cor-  
nea pyxide. <sup>c</sup> Discutit inflammationes omnes quidem, sed oculorum maxime ex<sup>d</sup> ouo  
illitum. Vulvarum quoque strangulatus, stomachi exulcerationes, pectoris & renum,  
iocinerum, pulmonum, vesicarumque, peculiariter inflammationi earum vehementer  
utile. Item tussi & pleuriticis. Tollit & pruritus. <sup>7</sup> Vrinam ciet. Qui crocum prius bibe-  
rint, crapulam non sentiunt. Ebrietati eo resistent. Coronæ quoque ex eo mulcent ebrie-  
tatem. Somnum facit. Caput leniter<sup>d</sup> mouet. Venerem stimulat. Flos eius igni sacro illi-  
niture cum creta Cimolia. Ipsum plurimis medicaminibus miscetur. <sup>e</sup> Collyrio vni etiam  
nomen<sup>8</sup> dedit, ex eo quoque<sup>9</sup> expresso vnguento crocino, quod crocomagma appel-  
lant. Habet suas utilitates contra suffusiones oculorum. Vrinæ magis<sup>10</sup> excalfacit, quam<sup>10</sup>  
crocum ipsum. Optimum, quod<sup>11</sup> gustatum<sup>12</sup> saluam dentesque inficit. Iris rufa melior,  
quam candida: infantibus eam circumligari salutare est, <sup>13</sup> dentientibus præcipue &  
tussientibus, <sup>14</sup> tinearumve vitio laborantibus instillari. Cæteri effectus eius non multum  
à melle differunt. Hulcera purgat capitis præcipue, <sup>15</sup> suppuraciones veteres. Aluum soluit  
duabus drachmis cum melle. Tussim, tormina, inflationes pota. Lienes ex aceto. Con-  
tra serpentium & araneorum morsus, ex posca valet. Contra scorpiones, duarum dra-  
chmarum pondere in pane vel aqua sumitur. Contra canum morsus, ex oleo imponi-  
tur: & contra perfriktiones. Sic & nervorum doloribus. Lumbis verò & coxendicibus  
cum resina illinitur. Vis ei<sup>16</sup> concalfactoria. Naribus subducta, sternutamenta mouet,  
caputque purgat. Dolori capitis cum cotoneis malis aut strutheis illinitur. Crapulas  
quoque & orthopnoeas discutit. Vomitiones ciet, duobus obolis sumpta. Ossa fracta  
extrahit, imposita cum melle. Ad paronychias farina eius vtuntur: <sup>17</sup> cum vino, ad cla-  
uos, vel verrucas: triduoque non soluitur. Halitus oris commanducata abolet, alarum-  
que vitia. Succo duritias omnes emollit. Somnum conciliat, sed & genituram consumit.  
Sedis rimas & condylomata, omniaque in corpore excrescentia sanat. Sunt qui sylue-  
stre myrrin vocent. Strumas hæc, vel panos, vel inguina discutit. Præcipitur, ut sinistra  
manu<sup>18</sup> lecta ad hos usus <sup>19</sup> eruatur, colligentesque dicant cuius hominis utique causa  
eximant. Scelus herbariorum <sup>20</sup> aperitur in hac mentione. <sup>21</sup> Partem eius seruant, & <sup>h</sup> qua-  
rundam aliarum herbarum, sicut plantaginis: & si parum mercedis tulisse se arbitran-  
tur, <sup>22</sup> rursusque opus quaerunt, partem eam quam seruauere, eodem loco infodiunt:  
credo, ut vitia quæ sanauerint, faciant rebellare. Saliuncæ radix in vino decocta sistit  
vomitiones, corroborat stomachum. <sup>23</sup> Polio Musæus & Hesiodus perungi iubent dig-  
nationis gratia, gloriæque <sup>24</sup> auidos polium tractare, colere. Polium contra serpentes  
substernitur vel portatur. Medici in vino decoquunt recens, vel aridum, illinuntque,  
vel splenetis propinant ex aceto: morbo regio in vino: & hydropicis incipientibus in  
vino decoctum. Vulneribus quoque <sup>26</sup> sic illinunt. Secundas mulierum, partusque emor-  
tuos <sup>27</sup> repellit: item dolores corporis. Vesicas inanit: & epiphoris illinitur. Nec magis  
alia herba conuenit medicamento, quod alexipharmacum vocant. Stomacho tamen  
inutile esse, caputque eo impleri, & abortum fieri potest, aliqui<sup>l</sup> negant. <sup>28</sup> Ad religio-  
nem addunt, ubi inuentum sit, protinus <sup>29</sup> ad alligandum contra oculorum suffusiones,  
cauendumque ne terram attingat. Hi & folia eius thymo similia tradunt, nisi quod mol-  
liora sunt, & lanatiore canitie. Cum ruta sylvestri, & si teratur ex aqua cælesti, aspidas  
mitigare dicitur: & non secus atque cytinus<sup>m</sup> astringit & cohibet vulnera, prohibetque  
serpere. <sup>30</sup> Holochrysos medetur stranguriæ in vino pota, & oculorum epiphoris illita.  
Cum faece verò vini cremata & polenta, lichenas emendat. Chrysocomes radix calfacit,  
& <sup>31</sup> stringit. Datur potui ad iocinerum vitia: item pulmonum: vuluæ dolores in aqua  
mulsæ decocta. Ciet menstrua: & si cruda derur, hydropicorum aquam. Melissophyllo  
sine<sup>32</sup> melittide si perungantur aluearia, non fugient apes. Nullo enim magis gaudent  
flore. <sup>33</sup> Copia illius examina facillime continentur. Idem præsentissimum est contra  
ictus earum, vesparumque, & araneorum, item scorpionum. Item contra <sup>34</sup> vuluarum  
stran-

strangulationes, addito nitro. Contra tormina, è vino. Folia eius strumis illinuntur, & scdis viriis, cum sale <sup>35</sup> decocta. Succus sceminas purgat, & <sup>36</sup> inflationes discutit, & hucera sanat. Articularios morbos sedat, canisq; morsus. Prodest dysentericis veteribus & cœliacis, & orthopnoicis, lienibus, hucerbis thoracis. Caligines oculorum succo cum melle inungi eximium habetur. Melilotos quoque oculis medetur cum <sup>37</sup> lacte, aut cum lini semine. Maxillarum quoque dolores lenit: & capitis cum rosaceo: item aurium è passio, quæque in manibus <sup>38</sup> intumescunt, velerumpunt. Stomachi dolores in vino decocta, vel cruda tritaque. Idem effectus <sup>39</sup> & ad vulvas. Testes verò & sedem prociduam, quæque ibi sint <sup>40</sup> vitia recens ex aqua decocta, vel ex passio. Adiecto rosaceo illinitur ad carcinomata. Deferuescit in <sup>o</sup> vino dulci. Peculiariter & contra P meliceridas efficax.

<sup>35</sup> decocta succosa. CH.  
<sup>36</sup> inflammationes. CH.

<sup>37</sup> oui luteo. Diosco. cum luteo oui, CH.

<sup>38</sup> intumescant, vel rumpant. CH.  
<sup>39</sup> est ad. Vet.  
<sup>40</sup> vitia Recenti & c. passio, adiecto rosaceo illinuntur carcin M.

# A N N O T A T I O N E S.

a. Cap. tamen 6. lib. 21. legimus, crocum mixtè vino congruere, præcipuè dulci, ad theatra replenda.

b. Nostris mercatoribus plumbea magis.

c. Imò potius coquit. Habet enim vim maximè *πικρὴν*, & subastringentem.

d. Grauat, replet, afficit, tentat. Idem Galenus multis locis.

e. Collyrio *διὰ νῆρας* à Paulo descripto, atque etiam patte aliqua collyrio *διὰ πιδυ* erocino eiusdem authoris.

f. Tineas Plinius Latine reddit Græcècum *ἐλμίνθας* (lumbricos) quod & multis locis in Dioscoridis versione Ruellius imitatur, vt capite de Thymo.

g. Prodest ijs, quibus genitura effluit. Dioscor. *τὸν γονίον, τὸ σπέρμα*. Græci præterea & *θῆλον* vocant, quasi vim & impetum quandam: nam etiam *θῆλον*, *θῆλον*. ) id quod significat Arnobius lib. 7. cum scribit, sancta & feruentia numina vim vomuisse Lucilij. Hesychius & *αὐτομαθὴν* nominat, præsertim cum cogitatione aut memoria Veneris erumpit sponte, qualem his versibus Nonnus ostendit:

*ἔτρεψεν ἱμαθῶν ἐμπύκνωσιν ἀνδρογυνῶν,  
ἐν ποσσὶν ἀνέχεται, γονὶν ἰσχυρῶς ἀράσσει,  
θῆλον αὐτοῖς ἰσχυρὸν αὐτοῖς ἰσχυρὸν ἀφ' ἑσθ' ἰσχυρῶς.*

Festus notat sic effusam in terram genituram Aphris dici Bilbit, quod vocabulum fœditatem significat & confusionem. Scaliger. h. Vt ranunculi.

i. Ab ægro rursus aduocari.

k. Non solum quod vtilitatis nihil affert, sed etiam quod noxii est, vt inimicus, non solum qui amicus & beneuolus non est, sed qui etiam maleuolus. Horat.

*Namque pila lippis inimicum & ludere crudis.*

Quærenus cap. 11. l. Ann.

l. Quod Dioscorides scriptum reliquit.

m. Falsum hoc, & præter medicinæ rationem, vnde cumque Plinius citauerit.

n. Fungorum, *μυκήτων* Diosco. Plinius legit, *μυκήτων*.

o. Passio ad morbos supra recitatos.

p. Recentes per se cum aqua. Dioscor.

## De trifolio, & thymo, & hemerocalle, & de helenio, & abrotono. CAP. XXI.

Trifolium scio credi præualere contra serpentium ictus & scorpionum, ex vino aut posca, seminis granis viginti potis: vel foliis, & tota herba decocta: serpentesq; nunquam in trifolio aspici. Præterea <sup>1</sup> celebratis autoribus, contra omnia venena pro antidoto sufficere <sup>2</sup> xxv. grana eius, <sup>3</sup> quod <sup>4</sup> mynianthes ex eo appellauimus, tradi. Multa alia præterea in remedijs eius adscribi. Sed me contra sententias eorum grauissimi viri autoritas mouet. Sophocles enim Poëta venenatum id dicit. <sup>b</sup> Simus quoque <sup>4</sup> medicus decocti, aut contriti succum infusum corpori, easdem <sup>5</sup> vredines facere, <sup>6</sup> quas si percussis à serpente imponatur. Ergo non aliter vtendum eo, quàm contra venena, <sup>7</sup> censuerim. Fortassis enim & his venenis inter se contraria sit natura, sicut multis alijs. Item animaduerto, semen eius, cuius minima sint folia, vtile esse ad custodiendam mulierum cutis gratiam, in facie illitum. Thymum colligi oportet in flore, & in vmbra siccari. <sup>c</sup> Duo autem sunt genera eius: candidum, radice lignosa, in collibus nascens, quod & <sup>40</sup> præfertur: alterum nigrius, florisq; nigri. <sup>d</sup> Vtraque oculorum claritati multum conferre existimantur, & in cibo, & in medicamentis. Item <sup>8</sup> diutinæ tussi ecligmate faciles excreationes <sup>9</sup> facere <sup>e</sup> cum aceto & sale. Sanguinem concrefcere non pati è melle: Longas faucium distillationes extrà illita cum sinapi, extenuare: item stomachi & ventris vitijs. Modicè histamen vtendum est, quoniam excalfaciunt, quamuis sistunt aluum: quæ si exulcerata sit, denarij pondus in sextarium aceti & mellis addi oportet. Item <sup>10</sup> si <sup>f</sup> lateralis dolor sit, aut inter scapulas, aut in thorace. Præcordijs medentur ex aceto cū melle: quæ portio datur & in <sup>11</sup> alienatione mentis ac melancholicis. Datur & comitialibus, quos correptos olfactus excitat thymi. Aiunt & dormire eos oportere in molli thymo. Prodest & orthopnoicis & anhelationi, mulierumque mensibus <sup>12</sup> retardatis. Vel si <sup>13</sup> emortui sint in vtero partus, decoctum in aqua ad tertias. <sup>14</sup> Et viris verò <sup>g</sup> contra inflationes, cum melle & aceto. Et si venter <sup>14</sup> turgat, testèsve <sup>15</sup> aut vesicæ dolor exigat. Et vino

<sup>1</sup> à celebr. Var.  
<sup>2</sup> xxxv. CH.  
<sup>3</sup> quod menianthes appell. Vet.

<sup>4</sup> ex medicis. M. & medicis. CH.  
<sup>5</sup> ægritudines facere quasi percussis. M.  
<sup>6</sup> quasi. CH.  
<sup>7</sup> censuerunt. M.

<sup>8</sup> diutina tussi in ecligmate. Vet.  
<sup>9</sup> facere. Cum aceto & sale sang. concr. nō patitur. Et melle longas & c. extenuat. Vet.

<sup>10</sup> si lateris. CH.

<sup>11</sup> elationem. CH.

<sup>12</sup> retardatis vel si, & c.

<sup>13</sup> Et, in M. d.  
<sup>14</sup> tumeat. Vet. vt turgat. CH.  
<sup>15</sup> aut si vesicæ. CH.





## De anemona medicina. CAP. XXIII.

<sup>a</sup> Anemonas coronarias tantum diximus: nunc reddemus & medicas. Sunt qui<sup>1</sup> phænion vocent. Duo eius genera, Sylvestris prima, altera<sup>2</sup> in cultis nascens, vtraque fabulosis.<sup>3</sup> Huiusque plures species. Aut enim phœniceum florem habet, quæ & copiosissima est, aut purpureum, aut lacteum. Harum trium folia<sup>4</sup> apio similia sunt. Nec temere semipedem altitudine excedunt, cacumine asparagi. Flos nunquam se aperit, nisi vento spirante: unde & nomen accepit. Sylvestri amplitudo maior,<sup>5</sup> latioribus foliis, flore phœniceo. Hanc, errore ducti, argemonē putant multi: alij rursus papauer, quod rhœan<sup>6</sup> appellauimus. Sed distinctio magna, quod vtraque hæc<sup>7</sup> postea floret. Nec aut<sup>b</sup> succum illarum anemonæ reddunt, aut calices habent,<sup>8</sup> nec nisi<sup>c</sup> asparagi cacumen. Pro sunt anemonæ<sup>d</sup> capitis doloribus & inflammationibus, vuluis mulierum, lacti quoque. Et menstrua cient cum ptisana sumptæ, aut vellere appositæ. Radix commanducata pituitam trahit, dentes sanat, decocta oculorum<sup>9</sup> epiphoras. Magi multum<sup>10</sup> quidem iis tribuere, quamprimum aspiciatur eo anno tolli iubentes: diciq; colligi eam tertianis & quartanis remedio. Postea alligari florem panno<sup>11</sup> roseo, & in umbra asseruari, ita cum opus sit<sup>12</sup> ad alligari. Quæ ex his phœniceum florem habet, radice contrita, cuicunque animalium imposita,<sup>13</sup> hulus facit septica vi. Et ideo expurgandis hulceribus adhibetur.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>20</sup> <sup>a</sup> Anemonem Ouid. Metamorphoseon 10. Adonidis florem his verbis appellare videtur:

--sic fata cruerem  
Nectare odorato sparsit, qui tactus ab illo  
Intumuit, sicut fuluo pellucida celo  
Surgere bulla solet, nec plena longior hora  
Facta mora est, cum flos de sanguine concolor ortus,  
Qualem quæ lepto calant sub cortice granum  
Punica ferre solent, brevis est tamen usus in illis;

Namque malè harentem, & nimia leuitate caducum  
Excitant idem qui perflant omnia venti.

<sup>b</sup> Croceum, vt argemonæ candidum, vt papauer.

<sup>c</sup> Tale cacumen spectatur in planta, quam pro cranthemo Dodonæus pingit cap. 21. lib. 1. & in ea, quam pro bupthalamo idem monstrat cap. 22. libri eiusdem.

<sup>d</sup> Succo naribus infuso purgant caput. Dioscor.

<sup>e</sup> Folia & caules in cibo cum ptisana sumpti copiam lactis præbent. Diosc.

<sup>1</sup> phænion Vet. fremion CH.

<sup>2</sup> in, CH d.

<sup>3</sup> Huius. CH.

<sup>4</sup> coriandro. Diosc.

<sup>5</sup> latioribusque. CH. latiora folia, flos phœniceus. Vet.

<sup>6</sup> vocauimus CH.

<sup>7</sup> est postea florens. CH.

<sup>8</sup> sed quasi. Vet.

<sup>9</sup> epiphoras & cicatrices. CH.

<sup>10</sup> quidam iis trib. quam primam aspiciunt. Vet. cum primum aspiciuntur. Alij Vet.

<sup>11</sup> roseo CH.

<sup>12</sup> alligari. Vet.

<sup>13</sup> vlcera facit styptica. vi. CH.

## De ænanthe medicina.

## CAP. XXIV.

<sup>a</sup> Enanthe herba nascitur in petris, folio<sup>b</sup> pastinacæ, radice magna, c numerosa. Caulis eius & folia cum melle ac vino<sup>2</sup> nigro pota, facilitatem pariendi præstant, secundasq; purgant. Tussim è melle tollunt: urinâ cient. Radix & c vesicæ vitiis medetur.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Apud Athenæum lib. 10. canes inebriantur esu τῆς οἰκίας. Lego, τῆς οἰκίας. Eo tamen nomine forassis τῆς οἰκίας Dioscoridis significat.

<sup>b</sup> Staphylini, Dioscor.

<sup>c</sup> Dioscoridi radix non est numerosa, sed in numerosa rotunda capitula extuberat. Alia est ænanthe coronaria Theophrasti su-

præ memorata cap. 11. huius, flore albo, racemoso, labruscæ simili. Obscurandum ænantem significare nunc herbam hic descriptâ: nunc coronarium florem modò memoratum, quem nostrum lilium conuallium esse puto: nunc labruscæ florem.

<sup>d</sup> Mulso, Dioscor.

<sup>e</sup> Stranguriæ, Diosc.

<sup>1</sup> staphylini. Diosc.

<sup>2</sup> mulso. Diosc.

## De heliochryso medicina.

## CAP. XXV.

<sup>a</sup> Heliochrysum, quod<sup>2</sup> alij chrysanthemon vocant, ramulos habet candidos, folia subalbida, abrotono similia: ad Solis percussum, aureæ lucis in orbem veluti<sup>3</sup> corymbis dependentibus, qui nunquam marcescunt, qua de causa<sup>4</sup> Deos coronant illo, quod diligentissimè seruauit Ptolemæus rex Ægypti. Nascitur in<sup>b</sup> frutectis. Ciet urinas è vino pota, & menses. Duritias & inflammationes discutit. c Ambustis cum melle imponitur. Contra serpentium ictus & lumborum vitia bibitur. Sanguinem concretum ventris<sup>3</sup> aut vesicæ absomit cum mulso. 4 Folia eius trium obolorum pondere sistunt profluvia mulierum in vino albo. Vestes tuetur odore non ineleganti.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Hoc fit etiam hodie à rusticis nostris.

<sup>b</sup> Asperis, & torrentium alueis. Dioscor. Plinius legit δρυμάδι.

<sup>c</sup> Ex Theophr. χρῆσις δ' αὐτῆς πρὸς τὰ δαντὰ ἐν βίῳ, καὶ πρὸς τὰ πυλινὰ, κατὰ καύσαντες, καὶ μίξαντες μέλιτι.

<sup>1</sup> Helichrysum, alij chrysanthemum CH.

<sup>2</sup> alij amaranthum. Diosc.

<sup>3</sup> corymbis ad solis percussum veluti aureæ lucis in orbem dependentibus. Vet.

<sup>3</sup> ac. Dal.

<sup>4</sup> Folio. CH.

## Ex hyacintho medicina, &amp; ychnide.

## CAP. XXVI.

<sup>a</sup> Hyacinthus in Gallia<sup>2</sup> eximie provenit. 3 Hoc ibi pro cocco hyssinum tingitur. Radix est bulbacea, 4 magonicis venalitiis pulchrè nota: quæ è vino<sup>b</sup> dulci illita, pubertatem

Aaa 2

tatem

<sup>1</sup> lychni. CH.

<sup>2</sup> maxime CH.

<sup>3</sup> Hoc loco hyssinum tingunt. CH. unde quidam, Hoc ibi locorum hyssinum tingunt

<sup>4</sup> mangonicis venalitiis. Vet.



5 morborūque. CH.  
6 cum vino Diosco.  
7 & scorp. & crabr.

8 lini semine. CH. vn  
de quidam, cum lini  
semine &c.  
9 -tam. CH.

10 Hæc dimidia clau  
sula in CH. d.

tatem coercet, & non patitur erumpere. Torminibus & araneorum moribus resistit. Vrinam impellit. Contra serpentes & scorpiones, morbumque regium, semen eius cum abrotono datur. Lychnis quoque flammea illa aduersus serpentes, scorpiones, crabrones, similiaque bibitur<sup>8</sup> è vino, semine trito. Syluestris eadem stomacho inutilis. Aluum soluit. Ad detrahendam bilem efficacissima duabus drachmis. Scorpionibus<sup>9</sup> adeò contraria, vt omnino visa ea torpescant.<sup>10</sup> Radicem eius Asiani boliten vocant: qua alligata oculo, albugines tolli dicuntur.

## A N N O T A T I O N E S.

a Plinius ineptè hîc appellat hyacinthum arborem, quam cap. 18. lib. 16. Vaccinium nominauit, è cuius fructus succo purpura pingitur. Vide quæ infra adnotata sunt cap. 5. lib. 36. Legendum: Hoc ibi, è rubia pro cocco, hyssinum tingitur, nempe color similis hyssino vero, quod fit primum è cocco, deinde è Tyria purpura. Su-

præ lib. 9. cap. 41. Quin & Vaccinium ipsum etiam hyssinum vocatur.

b Albo, Dioscor.

c Vino, Dioscor. Legit Plinius *ἀβρότον*, pro *είρη*.

10

*Ex vincaperuinca medicina, rusco, bati, & acino. CAP. XXVII.*

1 siue daphnoeides.  
Disco.  
2 cochlearis. CH.

3 & decocti sextarii.  
Vet. & ex eo sext. CH.

4 ad vrinam diffi-  
lem Vet.  
5 eius ex aceto. CH.  
6 cruda CH.

7 & menses. CH.

ET vincaperuinca,<sup>1</sup> siue<sup>a</sup> chamædaphne, arida tusa<sup>b</sup> hydropicis datur in aqua,<sup>2</sup> cochleari mensura, celerrimèque reddunt aquam. Eadem decocta in cinere, ipsa vino, tumores siccant. Auribus succo medetur. Aluinis imposita multum prodesse dicitur. Rusci radix decocta, bibitur alternis diebus in calculorum valetudine, & tortuosiore vrina vel cruenta. Radicem pridie erui oportet, postero mane decoqui<sup>3</sup> ex ea sextarium vini cyathis duobus misceri. Sunt qui & crudam radicem tritam ex aqua bibant: & in totum<sup>4</sup> ad<sup>d</sup> virilia, cauliculis eius in vino & aceto tritis, nihil vtilius putant. Batis quoque<sup>20</sup> aluum mollit. Illinitur podagricis<sup>6</sup> tosta & contusa. Acinon & coronarum causa & ciborum Ægyptij serunt. Eademque erat, quæ ocimum, nisi hirsutior ramis ac foliis esset & admodum odorata.<sup>f</sup> Ciet<sup>7</sup> menses & vrinæ.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vincaperuinca nos quidem apud Dioscoridem etiam daphnoeides vocari legimus, sed non chamædaphnen. Fallitur hic Plinius.

b De chamædaphne cathartica, non autem clematide, cuius adstringens facultas dysenterias & diarrhoeas cohibet, verum idest. Plinius hæc ignoranter confundit.

c Molesta, torquente. Sic *σπασμωδική* reddit. Tortuosiore igitur,

quæ velut tortuosa exit, ob crassum humorem impactum vrinario meatui, vel ob hyperfarcosin in vrinæ via extumescenrem, locūque meatum impediētem.

d Virilium morbos, præsertim vrinæ difficultates & calculos.

e Imò potius vrinam ciet.

f Dioscoridi verò menses & aluum pota sistit.

*Ex colocasia medicina.*

## CAP. XXVIII.

30

Colocasia Glaucias<sup>a</sup> acria corporis leniri putauit, & stomachum iuuari.

## A N N O T A T I O.

a Dioscorides commendat ad dysentericos & cœliacos.

*Ex anthalio medicina.*

## CAP. XXIX.

1 Malinathallæ, quæ.  
Ex Th. oph.  
2 Sed est herba. CH.  
3 anthyllis, quam alij  
anthyllion. Alij.  
4 an. hiliū. CH.  
5 Altera folius. Dal.  
6 palmæ CH.  
7 subfalsis. Diosc.  
8 & in CH. d.  
9 antheris. CH. unde  
quidam, vteribus  
10 quatuor. Diosc.  
11 drachmis. Bibitur  
item in. Vet.

ANTHALIJ, quod Ægyptij edunt, nullum alium reperi vsum.<sup>2</sup> Est & herba<sup>3</sup> anthyllion, quam alij<sup>4</sup> anticellion vocant, duorum generum, foliis & ramis lenticulæ similis,<sup>6</sup> palmi altitudine,<sup>7</sup> fabulosis apricis nascentis, subsalsa gustanti. Altera chamæpitij similis, breuior & hirsutior, purpurei floris, odore grauis, in saxosis nascentis. Prior<sup>d</sup> vuluis aptissima, & ex rosaceo ac lacte imposita & vulneribus. Bibitur in stranguria<sup>40</sup> renūque<sup>9</sup> doloribus,<sup>10</sup> tribus<sup>11</sup> drachmis. Altera bibitur in duritia vuluarum, & in torminibus, & in comitali morbo, cum melle & aceto, quatuor drachmis.

## A N N O T A T I O N E S.

a Malinathallæ, Theophr. cap. 10. lib. 4. histor. de qua supra. Ea est nostris, Thrafi.

b *σπασμωδική*, Dioscor. subfalsis.

c Denfior, *δαρύτερα*.

d Vtraque inflammatis vuluis. Dioscor.

e Nephriticis. Dioscor.

*De parthenio medicina.*

## CAP. XXX.

1 leucanthes, alij am-  
nacum CH. leucan-  
themum, alij amara-  
cum. Diosc.  
2 muralem. CH. &  
Celsus multis locis.  
3 malo. Vet.  
4 decoquitur. Vet.  
5 pota, Diosc.

PARTHENIUM, alij<sup>1</sup> leucanthen, alij tamnacum vocant.<sup>a</sup> Celsus apud nos, perdicium & muralium. Nascitur in hortorum sepibus,<sup>b</sup> flore albo, odore<sup>3</sup> mali, sapore amaro. Ad insidendum<sup>4</sup> decoctæ in duritia vuluarum, & inflammationibus. Sicca<sup>c</sup> cum melle,<sup>50</sup> & aceto<sup>d</sup> imposita, bilem detrahit atram. Ob hoc contra<sup>e</sup> vertigines vtilis, & calculosis.

Illinitur

Illinitur & sacro igni item strumis, cum axungia inueterata. Magi contra tertianas sinistra manu euelli eam iubent, diciq; cuius causa vellatur, nec respicere. Dein eius folium ægri linguæ subiicere, vt mox in cyatho aquæ deuoretur.

## ANNOTATIONES.

a Perdicium siue muralium etiam parthenium vocari, cum Cel-  
to Dioscorides testatur. Verum parthenium, quod hic describitur,  
& amaracum, siue leucanthemum nominari Plinius ait, nusquam  
perdicij, vel muralij nomen habet.  
b Flore per ambitum candido, intus melino, odore subuiroso.  
Dioscor.

c Cum oxymelite, vel sale pota epithymi modo. Dioscor.  
d Bilem & pituitam. Dioscor.  
e Asthmata, Dioscor.  
f Inflammationibus cum flore. Dioscor. Plinius legit pro cui  
τοῖς ἄσθματι, οὗ γίγνται.

## De strychno medicina.

## CAP. XXXI.

<sup>10</sup> S<sup>1</sup> Trychno, quam quidam <sup>2</sup> trychnon scripsere, vtinam nec <sup>3</sup> coronarij in Ægypto  
vterentur, quos inuitat edera <sup>4</sup> florum similitudo, in duobus eius generibus. Quorū  
alterum, cui acini coccinei, granosi folliculi, halicacabum vocant, alij callion. Nostri au-  
tem vesicariam, <sup>5</sup> quoniam vesicæ & calculis proffit. Frutex est surculosus verius, quā  
herba, folliculis magnis <sup>7</sup> latisque, & turbinatis, grandi intus acino, qui maturefcit No-  
uembri mense. <sup>8</sup> Tertio folia sunt <sup>9</sup> ocimi, minimè diligenter demonstranda, remedia  
non venena <sup>10</sup> tractanti: quippe insaniam facit paruo quoque <sup>11</sup> succo. Quanquam &  
Græci autores in iocum vertere. Drachmæ enim pondere <sup>12</sup> lulum pudoris gigni dixe-  
runt, species vanas imaginésque conspicuas obuersari demonstrantes. Duplicatum hūc  
modum, legitimam insaniam facere. Quicquid verò adiiciatur ponderi, repræsentari  
<sup>20</sup> mortem. Hoc est venenum, quod innocentissimi autores simpliciter <sup>13</sup> dorycnion appel-  
lauere, <sup>14</sup> ab eo, quod cuspides in <sup>15</sup> præliis tingerentur illo & passim nascente. Qui parci-  
us <sup>16</sup> spectauerant, <sup>17</sup> manicon cognominauere: qui nequiter occultabant, erythron, aut  
<sup>18</sup> neurida: vt nonnulli, perisson: <sup>19</sup> ne cauendi quidem causa curiosius dicendum. Quin  
& alterum genus, <sup>20</sup> quod halicacabon vocant, soporiferum est, atque etiam <sup>21</sup> opio velo-  
cius ad mortē: ab aliis <sup>22</sup> morion, ab aliis moly appellatū. Laudatū verò à Diocle & Eueno-  
re, à Timaristo quidē etiā carmine, <sup>23</sup> mira obliuione innocentia: quippe præsentaneū  
remedium ad dentium mobiles firmandos, si colluerentur: halicacabo vni exceptionem  
<sup>30</sup> addidere, ne diutius id fieret. Delirationem enim gigni eo. Nec demonstranda reme-  
dia, quorum medicina maioris mali periculum afferat. <sup>24</sup> Commendatur <sup>25</sup> & in cibis ter-  
tium genus, licet præferatur hortensis <sup>26</sup> saporibus. <sup>27</sup> Et nihil esse corporis malorum, cui  
non salutare sit strychnos, Xenocrates prædicat. Non tamen auxilia eorum tanti sunt,  
<sup>28</sup> vt vel profutura de iis commemorare fas putem, præsertim tanta copia innoxiorum  
medicaminum. Helicacabi radicem bibunt, qui sunt <sup>29</sup> vaticinandi callentes, quod fu-  
rere ad confirmandas superstitiones aspici se volunt. Remedio est ( id enim libentius  
retulerim) aqua copiosa mulsa calida <sup>30</sup> potui data. Nec illud præteribo, aspidum natu-  
ræ halicacabum in tantum aduersam, vt radice eius propius admota soporetur illa sopo-  
re enecans vis earum. Ergo trita ex oleo percussis auxiliatur.

## ANNOTATIONES.

a Solo fructu Halicacabi coronarios vti, & cum coronis intor-  
quere, non autem hortensis veriusque vel folio, vel flore, vel fru-  
ctu, Dioscorides ait.  
b Vesicariam, *φυσκαλίδα*: potius quoniam inflatæ vesicæ follicu-  
lus similis est, qui fructum amplectitur.  
c *ὀψίμα*, non *ὀνόμα*, erucæ. Dioscor. cap. 74. lib. 4.  
d De radice id Dioscor.  
e Nam qui drachmæ pondere sumunt, inter dormiendum cum  
formosis puellis viti, cum pulchris adolescentibus sceminæ, rem  
habere exercereque se Venerem somniant. Theophrastus habet,  
*ὅτι οἱ πλείους, καὶ δὲ πᾶσι τοῖς ἀλλοῖσι ἀνδρῶν*. Vt lasciuia qui sum-  
psit, & sibi videatur formosissimus. Vide Lacunam in Dioscor. cap.  
de Solano.  
f Vide Plutarch. opusculo *περὶ ἀστυνίας*. Aliud est dorycnium  
Dioscoridis.  
g Ineptè hoc Plinius. Rarissima planta est, & hoc seculo nulli co-

gnita.  
h *ἀπὸ τῆς μανίας*, ab insania furiosa sic dicta, vel *ἀπὸ τῆς μέρας*, quod  
pertinax difficillimè curetur: vel *ἀπὸ τῆς μόνου*, quod ægri solitu-  
dinem capient: vel *ἀπὸ τῆς μάτης*, quod mentem laxet atque remit-  
tat. Had. Iunius cap. 7. 4.  
i Somnificam vim habet, opio mitiorem. Diosc.  
k Aliud est morion Theophr. descriptum à Dodonæo ca. 90. li. 3.  
l Mira obliuionis innocentia. Obliuionem enim affert iis qui  
sumpserunt, sed citra noxam valetudinis.  
m Corymbi duodecim, inquit Diosc. hydropicis dantur: si quid  
numero adiciatur, alienationem mentis faciunt. Longè aliter hæc  
Plinius refert.  
n Hæc si accipiantur de halicacabo, vt reuera accipienda sunt,  
dissentit Plinius à Dioscoride, qui halicacabum ait *ὅ βιβρώμεναι*.  
Tertium genus vocat, quoniam hortense duplex est, alterum bac-  
cis nigris, alterum flauis.

<sup>1</sup> Trychno. CH.  
<sup>2</sup> strychnon. CH.  
<sup>3</sup> foliorum. CH.  
<sup>4</sup> Præter illa tertium  
cui acini. Vet.

<sup>5</sup> quod. CH.

<sup>7</sup> latissimæ. CH.  
<sup>8</sup> Thryo. Thryon.  
*ὅτι οἱ πλείους* vocat Theo-  
phrastus.  
<sup>9</sup> acimi. CH. vnde  
quidam, acini.  
<sup>10</sup> tractantibus CH.  
<sup>11</sup> lulum cigni dixe-  
runt. CH. expuncto,  
pudoris.

<sup>12</sup> quod eo cuspides.  
Vet.  
<sup>13</sup> præliis. CH.  
<sup>14</sup> inspectabat, man-  
nominauere. CH.  
<sup>15</sup> neurida. CH.  
<sup>16</sup> in cauendi causa  
cur. CH.  
<sup>17</sup> quod & halicac.  
Dioscor.  
<sup>18</sup> mira obliuionis  
innocentia. Alij, mi-  
norē obliuionem in-  
ducens. Vet.

<sup>19</sup> ergo cibis. CH.  
<sup>20</sup> sapor. Vet. sapo-  
re. Alij Vet.  
<sup>21</sup> Et nil sit corp.  
mal. cui non salutare  
stry. Xen. prædicet.  
CH.  
<sup>22</sup> vt id pleura nos  
de his. CH. Leg. vt  
ideo plura de iis.  
<sup>23</sup> valiginare gallan-  
tes. CH. vnde quidā,  
qui vaticinari callen-  
tes.  
<sup>24</sup> potui. Nec. CH.

## ANNOTATIONES.

a Solo fructu Halicacabi coronarios vti, & cum coronis intor-  
quere, non autem hortensis veriusque vel folio, vel flore, vel fru-  
ctu, Dioscorides ait.  
b Vesicariam, *φυσκαλίδα*: potius quoniam inflatæ vesicæ follicu-  
lus similis est, qui fructum amplectitur.  
c *ὀψίμα*, non *ὀνόμα*, erucæ. Dioscor. cap. 74. lib. 4.  
d De radice id Dioscor.  
e Nam qui drachmæ pondere sumunt, inter dormiendum cum  
formosis puellis viti, cum pulchris adolescentibus sceminæ, rem  
habere exercereque se Venerem somniant. Theophrastus habet,  
*ὅτι οἱ πλείους, καὶ δὲ πᾶσι τοῖς ἀλλοῖσι ἀνδρῶν*. Vt lasciuia qui sum-  
psit, & sibi videatur formosissimus. Vide Lacunam in Dioscor. cap.  
de Solano.  
f Vide Plutarch. opusculo *περὶ ἀστυνίας*. Aliud est dorycnium  
Dioscoridis.  
g Ineptè hoc Plinius. Rarissima planta est, & hoc seculo nulli co-

gnita.  
h *ἀπὸ τῆς μανίας*, ab insania furiosa sic dicta, vel *ἀπὸ τῆς μέρας*, quod  
pertinax difficillimè curetur: vel *ἀπὸ τῆς μόνου*, quod ægri solitu-  
dinem capient: vel *ἀπὸ τῆς μάτης*, quod mentem laxet atque remit-  
tat. Had. Iunius cap. 7. 4.  
i Somnificam vim habet, opio mitiorem. Diosc.  
k Aliud est morion Theophr. descriptum à Dodonæo ca. 90. li. 3.  
l Mira obliuionis innocentia. Obliuionem enim affert iis qui  
sumpserunt, sed citra noxam valetudinis.  
m Corymbi duodecim, inquit Diosc. hydropicis dantur: si quid  
numero adiciatur, alienationem mentis faciunt. Longè aliter hæc  
Plinius refert.  
n Hæc si accipiantur de halicacabo, vt reuera accipienda sunt,  
dissentit Plinius à Dioscoride, qui halicacabum ait *ὅ βιβρώμεναι*.  
Tertium genus vocat, quoniam hortense duplex est, alterum bac-  
cis nigris, alterum flauis.

<sup>1</sup> Corechorus Al. ei.  
her. est, coxus, folia  
ocymi, ex Theophr.

## De corchoro, &amp; enico.

## CAP. XXXII.

<sup>50</sup> <sup>12</sup> C<sup>1</sup> Orchorum Alexandrini cibi herba est, conuolutis foliis ad similitudinem mori,  
præcordiis ( vt ferunt ) utilis, alopeciisque & lentigini. Roum quoque scabiem  
Aaa 3 celerrimè



celerrimè sanari ea inuenio, apud Nicandrum quidem & serpentium morsus antequam floreat. Nec de cnico<sup>b</sup> siue attractylide verbosius dici par esset, Ægyptia herba, ni magnum contra<sup>c</sup> venenata animalia præberet auxilium: item aduersus fungos. Constat à scorpione percussos, quandiu teneant eam herbam,<sup>d</sup> non sentire cruciatum.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Diuersum hoc olus est ab anagallide, quam etiam corchoron vocari ait cap. 17. lib. 25. Corchorus ob amarorem in proverbium abiit, foliis ocymum æmulatur, coctus estur. Theophr. cap. 7. lib. 7. hist. Auricula muris, Tragi.

<sup>b</sup> Inepre cum cnico attractylidem confundit, vt & supra cap. 15.  
<sup>c</sup> Scorpionum ictus. Dioscor.  
<sup>d</sup> Deposita: verò statim recrudescere. Dioscor.

## De persoluta.

## CAP. XXXIII.

<sup>a</sup> persolutam. Vet.

ET<sup>a</sup> persolutam Ægyptus in hortis serit, coronarum gratia. Duo genera eius, fœmina<sup>10</sup> ac mas. Vtraque subdita Venerem inhiberi, virorum maximè, tradunt.

## A N N O T A T I O.

<sup>a</sup> Officinarum persulites, vt quidam censent Iphyum Theophrasti, coronaria planta, quæ florem edit ante folia. Vide infra cap. 9. lib. 25. Persulitis certè alterum genus, quod marem vocant, florem

edit rubrum & odoratum: alterum quod fœminam appellant, candidum & inodorum.

## De mensuris &amp; ponderibus.

## CAP. XXXIII.

<sup>a</sup> Eademque. CH.

ET quoniam in mensuris quoque ac ponderibus crebrò Græcis nominibus vtendum est, interpretationem eorum semel in hoc loco ponemus. Drachma Attica (ferè enim Atticæ obseruatione medici vtuntur) denarij argentei habet pondus. Eadem sex obolos pondere efficit. Obolus x. chalcos. Cyathus pendet per se drachmas x. Cùm acetabuli<sup>20</sup> mensura dicitur, significat heminæ quartam partem, idest, drachmas xv. Mna, quam nostri minam vocant, <sup>2</sup> pendet drachmas Atticas centum.

<sup>a</sup> pendit. Dal.

## A N N O T A T I O.

<sup>a</sup> Ex Celfo cap. 17. lib. 5. & Scribonio Largo constat drachmas argenteas, quæ Romani denarij sunt, septem vnciam fecisse. Quæ in libra quæ 12. vnciis constat, 84. drachmæ numerantur. At ve-

ro drachmæ Atticæ, siue medicæ, octo vnciam efficiunt: qua ratione in libra drachmæ sunt 96. Incogitantè Plinius has drachmas confundit.



30

# C. PLINII

## SECVNDI NATV-

## RALIS HISTORIAE

40

## LIBER XXII.

## PRO O E M I V M.

<sup>a</sup> Imple. CH.



COMPLESSE poterant miraculum sui natura atque tellus, reputantium vel prioris tantum voluminis dotes, totque genera herbarum, vtilitatibus hominum, aut voluptatibus genita. Sed quanto plura restant? quantoque mirabilia inuentu? Illa enim maiore in parte cibi aut odoris decorisve commendatio ad numerosa experimenta duxit. Reliquarum potentia approbat, nihil à rerum natura sine aliqua occultiore causa gigni.

De

**E**Quidem & formæ gratia<sup>1</sup> ritusque perpetui, in corporibus suis aliquas exterarum gentium uti herbis quibusdam, aduerto<sup>2</sup> animum. Illinunt certè aliis aliæ faciem in populis Barbarorum foeminæ, marisque etiam apud Dacos & Sarmatas corpora sua inscribunt. Simile plantagini<sup>3</sup> glastum in Gallia vocatur: quo Britannorum coniuges nurisque toto corpore oblitæ, quibusdam in sacris & nudæ incedunt, Ægthiopum colorem imitantes.

## A N N O T A T I O.

<sup>1</sup> Cæsar lib. 5. belli Gallici. Victorius cap. 3. lib. 19. putavit esse luteum Vitruvii, sed falsò. Britannos dimicanturos glasto quoque infectos fuisse, ut essent formidabiliores, scribit Alex. ab Alex. cap. 19. lib. 1.

## Quòd herbis vestes inficiantur.

## C A P. II.

**I**Am verò infici vestes scimus admirabili fuco. Atque ut sileamus, Galatiæ, Africæ, Lusitanix<sup>1</sup> granis, coccum Imperatoriis dicatum paludamentis, transalpina Gallia herbis<sup>2</sup> Tyrium atque conchylium<sup>3</sup> tingit, omnesque alios colores. Nec quærit in profundis murices, selsèque<sup>4</sup> obiciendo escam, dum præripit belluis<sup>5</sup> marinis, intacta etiam ancoris scrutatur vada, ut inueniat per quod facilius matrona adultero placeat, corruptor insidiatur nuptæ. Stans & in sicco carpit, quod frugi<sup>6</sup> mundos exsculpat. His alioqui fulgentibus instrui poterat luxuria, certè innocentius. Nunc propositum ista confectari non est: nec committemus, ut subiiciendo<sup>7</sup> utiliora, luxuriam<sup>8</sup> utilitate circumscribamus, dicturi & alias herbis tingi lapides parietesque pingi. Nec tingendi tamen rationem omissemus, si vnquam ea liberalium artium fuisset. Interim<sup>9</sup> fortius augeatur autoritas: quæ quanta debeatur etiam surdis, hoc est ignobilibus herbis perhibebitur. Siquidem autores imperij Romani conditoresque immensum quiddam & hinc sumptere, quoniam non aliunde<sup>10</sup> sagmina in<sup>11</sup> remediis publicis fuere, & in<sup>12</sup> sacris<sup>13</sup> legationibusque<sup>14</sup> verbenæ. Certè utroque nomine idem significatur, hoc est, gramen<sup>15</sup> ex arce cum sua terra euulsum: ac semper & legati cum ad hostes clarigatumque mitterentur, id est, res raptas clarè repetitum, vnus utique<sup>16</sup> Verbenarius vocabatur.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>1</sup> Id vaccinio fieri tradit cap. 18. lib. 16.

<sup>2</sup> Segmina. Vet. à secando. Verius tamen sagmina, à sanciendo. Festus etiam interpretatur dici posse, quòd ex loco sancto arcerentur, vel à consule, vel à prætorè, darenturque legatis proficiscentibus ad indicendum bellum, sed dñsve faciendum.

<sup>3</sup> Vel ornandis aris deorum, quos propitiatos & placatos volebant, vel lustrandis ac purgandis domibus.

<sup>4</sup> Verrendæ mensæ lous.

<sup>5</sup> Nam, ut ait Marcellus in Pandectis, Romanorum legati, ne violarentur, herbam ferebant, sicut Græcorum legati *τὴν ὑγρὴν*, nempe caduceum: vel, ut alij legunt, *τὴν λυγρὴν*.

<sup>6</sup> Lino, Neuo, Seruio, Turnebo verbenæ non herbæ priuarum genus dicuntur, sed rami, virgæ, frondes omnium sacrarum arborum, ut lauri, oliuæ, myrti: quin etiam herbas ex puro loco decerpras, quibus festis diebus aræ coronantur. Terent. in And.

*Ex ara hinc sume verbenas tibi.*

Myrtum apud Menandrum fuisse, ex quo illa Comicus transtulit, constat. Virg.

*Verbenasque adole pingues, & mascula thura.*

Verbenas, quasi herbenas dictas voluit, illasque faciliè accendi, & flammam concipere ob pinguitudinem. Apud Tranquillum in Veipassiano, in Serapidis templo verbenæ, coronæ & panificia fuerunt. Guilland.

<sup>7</sup> Fœcialis, cum eorum principe patre patrato, à faciendo & patrando dictos, quasi belli & pacis autores, significat. Fuerunt ij oratores quatuor, qui sancto legatorum officio, ad eos qui rapinis, vel iniuriis hostili mente bellum commouerant, ac pacem violauerant, aut socios læserant, res repetunt mitebantur: ac nisi reddita fuissent, iacta vibratæque in eorum fines haita, bellum pium in dicebant Nonius.

<sup>8</sup> Qui herbam puram ex arce Capitolij sumptam præferebat & ostentabat.

## De corona graminea.

## C A P. III.

**C**Orona quidem nulla fuit graminea nobilior, in maiestate populi terrarum principis, præmiisque gloriæ. Gemmata & aurea, vallares, murales, rostrate, ciuicæ, triumphales, post hanc fuere, suntque cunctæ magno interuallo, magnæque differentia. Cæteras omnes singuli, & duces ipsi, Imperatoresque militibus, aut aliquando collegis dedere.

## De raritate eius.

## C A P. IIII.

**D**ecreuit in triumphis Senatus, cura belli solutus, & populus otiosus: graminea nunquam nisi in desperatione suprema contigit, nulli nisi ab vniuerso exercitu seruato decreta. Cæteras Imperatores dedere, hanc solam miles Imperatori. Eadem vocatur obsidionalis, liberatis obsidione abominandoque exitio totis castris. Quòd si ciuicæ honos vno aliquo ac vel humillimo ciue seruato, præclarus sacërque habetur, quid tãdem

<sup>1</sup> In CH hoc caput à superioribus non distinguitur: & certè separandum non est.

<sup>2</sup> exitu. CH.



3 viridis. CH.

existimari debet, vnius virtute seruatus vniuersus exercitus. Dabatur hæc<sup>3</sup> viridi è gramine, decerpto inde vbi obsessos seruasset aliquis. Nanque summum apud antiquos signum victoriæ erat, herbam porrigere victos, hoc est, terra & altrice ipsa humo, & humatione etiam cedere: quem morem etiam nunc durare apud Germanos scio.

*Qui soli corona ea donati.* CAP. V.

4 Siciannus. Alij.

p militum; vna ab, Vêr,

**D**Onatus est ea L.<sup>1</sup> Siccus Dentatus semel, cum ciuicas quatuordecim meruisset, depugnassetque cxx. præliis semper victor. Tanto rarius est seruatores vnum à seruatis donari. Quidam Imperatores & sæpius donati sunt, veluti P. Decius Mus, Tribunus<sup>2</sup> militum ab exercitu. altera ab his, qui in præsidio obsessi fuerant, quanta esset eius honoris auctoritas, confessus religione, siquidem donatus bouem album Marti immolauit, & centum fuluos, qui ei virtutis causa dati fuerant simul ab obsessis. Hic Decius postea se Consul, b Imperioso collega, pro victoria deuouit. Data est & à Senatu populoque Romano, qua claritate nihil equidem in rebus humanis sublimius duco, Fabio illi, qui rem omnem Romanam restituit non pugnando. Nec data, cum c Magistrum equitum & exercitum eius seruasset: tunc satis fuit nomine nouo coronari, appellatum patrem ab his quos seruauerat: sed quò dictum est consensu honoratus est, Annibale ex Italia pulso. Quæ corona adhuc sola ipsius imperij manibus imposita est, & quod peculiare ei est, sola à tota Italia data.

ANNOTATIONES.

a. Præter hos, quos memorat auctor, data est & Q. Cicinnaro à Minutio & toto exercitu, M. Valerio consuli bello gesto contra Santes, & Iulio Cæsari in expugnatione Mytilenarum. Rostratam primus accepit Marcus Varrò bello piratico, donante Pompeio, deinde Agrippa bello Siculo ab Augusto, Prætor Aul. Posthum. Dictator ad lacum Regillum, castris hostium expugnatis, auream

dedit. Alex. ab Alex. cap. 18. 22.

b. Tito Manlio, qui filium securi percuti iussit, quòd contra editum Consulatum extra ordinem pugnasset cum Geminio Melio. Lilius lib. 8. decad. 1.

c. M. Minutium, fufum fugatumque ab Annibale. Idem lib. 2. dec. 3.

20

*Qui solus centurio coronatus.* CAP. VI.

8 Calpurnio. CH.

a Petreio. CH.

9 ab hoste. CH.

4 sua ipse. CH.

5 Manlio eos. cohortibus. CH.

6 scriptum CH.

7 cum, in CH. d. &amp; eos non, contuem, scribitur

8 Septembris CH.

9 ciuitas. CH.

10 pretia. CH.

11 opera esse credimus. CH.

12 &amp; à medicis prouisum est Ver

13 Pro bonis ipsi fruimur voluptatibus, &amp; quo nihil CH.

14 per erique ultra etiam in risum in uisita commentatio quæ. CH.

**P**ræter hos contigit eius coronæ honos M.<sup>1</sup> Calpurnio Flammæ, Tribuno militum in Sicilia: Centurioni verò vni ad hoc tempus Cn.<sup>2</sup> Perreio Atinati, Cimbrico bello. Primum pilum is capessens sub Catulo, a exclusam<sup>3</sup> ab hoc legionem suam hortatus, Tribunum suum dubitantem per castra hostium erumpere interfecit, legionemque eduxit. Inuenio apud auctores, eundem præter hunc honorem, adstantibus Mario & Catulo<sup>30</sup> coss. prætextatum immolasse ad tibicinem foculo posito. Scripsit & Sylla dictator, ab exercitu se quoque donatum apud Nolam, legatum bello Marfico. Idq; etiam in villa sua Tusculana, quæ fuit postea Ciceronis, pinxit. Quod si verum est, hoc execrabiliorum eum dixerim, quandoquidem eam capiti suo proscriptione<sup>4</sup> ipse detraxit, tanto paucioribus ciuium seruatis, quàm postea occisis. Addat etiamnum huic gloriæ superbum cognomen Felicem, ipse tamen obsessis in toto orbe proscriptis, hac corona Sertorio cessit. Æmilianum quoque Scipionem Varrò auctor est donatum obsidionali in Africa, 5 Manlio coss. tribus cohortibus seruatis, totidemque ad seruandas eas eductis: quod & statuæ eius in foro suo Diuus Augustus<sup>6</sup> adscripsit. Ipsum Augustum<sup>7</sup> cum M. Cicerone filio Consulem Idibus<sup>8</sup> Septembribus Senatus obsidionali donauit. Adeò<sup>9</sup> ciui<sup>40</sup> ca non satis videbatur. Nec prætereà quencquam hac inuenimus donatum. Nullæ ergo herbæ fuisse certè in hoc honore: sed quæcunque fuerant in periculi sede, quamuis ignobiles ignotæq;, honorem nobilem faciebant: quod latere apud nos minus quidem miror, cernens negligi ea quoque, quæ ad valetudinem conseruandam, cruciatúsque corporis propulsandos, & mortem arcendâ pertinent. Sed quis non mores iure castiget? b Addidere viuendi<sup>10</sup> pretio deliciæ, luxúsque. Nunquam fuit cupido vitæ maior, nec minor cura. Aliorum hanc<sup>11</sup> operæ credimus, ac nec mandato quidem nostro alios id agere, 12 medicisque prouisum esse. 13 Proh, bonis ipsi fruimur voluptatis, & (quod nihil equidem probrosius duco) viuimus aliena fiducia. Imò verò<sup>14</sup> plerisque ultro etiam irrisui sumus ista commentantes, atque friuoli operis arguimur. Magna, quanquam immensi<sup>50</sup> laboris, solatia sperni cum rerum natura, quam certe non defuisse nobis docebimus, & inuisis

inuifis quoque herbis inferuiſſe remedia: quippe cùm medicinas dederit etiam aculeatis.<sup>15</sup> Hæc enim proximè reſtant ex his, quas<sup>16</sup> priori libro nominauimus, in quibus ipſis prouidentiam naturæ ſatis admirari amplectique non eſt. Dederat, quas diximus, molles, cibis que gratas. Pinxerat remedia in floribus, viſuq; ipſo animos inuitauerat, etiam deliciis auxilia permiscēs. Inde excogitauit aliquas aſpectu hiſpidas, tactu truces, vt tantum non vocem ipſius fingentis illas, rationemque reddentis exaudire videamur, ne ſe depaſcat auida quadrupes, ne procaces manus rapiant, ne<sup>17</sup> neglecta veſtigia obterant, ne inſidens ales infringat: his muniendo aculeis, telisque armando, remediis vt<sup>18</sup> tuta ac ſalua ſint. Ita hoc quoque, quod in<sup>19</sup> iis odimus, hominum cauſa excogitatum eſt.

<sup>15</sup> Hæ. Vet.  
<sup>16</sup> priore CH.

<sup>17</sup> neglectas. Vet.

<sup>18</sup> tuta ac ſalua. Vet.

<sup>19</sup> his. CH.

10

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Excluſam à caſtris, ſubito aduenientium & irumpentium hoſtium timore, clauſis repente caſtrorum portis.

<sup>b</sup> Vita maiore in pretio eſt, ob id tantum, vt deliciis frui, luxuiq; indulgere liceat.

*Medicina ex reliquis coronamentis, & erynge.*

## C A P. VII.

**E**T clara in primis aculeatarum erynge eſt, ſiue eryngion,<sup>2</sup> contra ſerpentes & <sup>1</sup> venena. CH. nata omnia naſcens. Aduerſus ictuſ morſuſque radix eius bibitur drachmæ pondere in vino: aut ſi <sup>2</sup> plerumque tales <sup>3</sup> iniurias comitatur & febris, ex aqua. Illinitur plagis, peculiariter efficax contra cherſydras ac ranas. Omnibus verò contra toxica & aconita efficacior Heraclydes medicus, in iure anſeris decoctam, arbitratur. Apollodorus aduerſus toxica cum rana decoquit, cæteri in aqua. Ipſa dura, fruticoſa, ſpinoliſ foliis, caule geniculato, cubitali & maiore aliquando, alia albicans, alia nigra, radice odorata, & ſatiua quidem eſt. Sed & ſponte naſcitur in aſperis & ſaxoliſ: & in litoribus maris, durior, nigriorque, folio apij.

<sup>1</sup> venena. CH.

<sup>2</sup> vt plerumque. Vet.  
<sup>3</sup> miſerias comitetur. CH.

20

## A N N O T A T I O.

<sup>a</sup> Salamandras aquaticas eryngij montani contactu, quod cerulea capita gignit, ſtatim mori deprehenſum eſt, eodem, vel propè

tantum admoto, tanquam moribundas iactari, coſtre miſcere, ſupinas euerſi.

*De herba, quam centumcapita vocant.*

## C A P. VIII.

**E**X his candidam noſtri centumcapita vocant. Omnes eiſdem effectus, caule & radice<sup>2</sup> in cibos Græcorum receptis vtroque modo, ſiue coquere libeat, ſiue <sup>1</sup> cruda veſci. Portentofum eſt, quod de ea traditur. Radicem eiſ alterutrius ſexus ſimilitudinem referre, <sup>2</sup> raram inuentu: ſed ſi viris contigerit maſ, amabiles fieri. Ob hoc & Phaonem <sup>3</sup> Leſbium dilectum à Sappho. <sup>4</sup> Multæ circa hoc non Magorum ſolum vanitates, ſed etiam Pythagoricorum. Sed in medico uſu præter ſuprà dicta auxiliatur <sup>5</sup> inflammationibus, <sup>6</sup> torminibus, cordis vitiis, ſtomacho, iocineri, præcordiis in aqua mulſa, lieni in poſca. Item ex mulſa renibus, ſtranguriæ, <sup>7</sup> opithotoniciſ, ſpafmiſ, lumbis, hydropiciſ, comitialibus, mulierum menſibus, ſiue <sup>7</sup> ſubſtant, <sup>c</sup> ſiue abundant, vuluarumque omnibus vitiis. Extrahit infixæ corpori cum melle. Strumas, parotidas, panos, recedentes ab offibus carnes ſanat cum axungia ſalſa, & cerato: item fracturas. Crapulam præſumpta arceſt, aluum ſiſtit. Aliqui è noſtris ſub<sup>8</sup> ſolſtitio colligi eam iuſſere. Ex aqua cæleſti imponi <sup>8</sup> ſolſtitio. CH. omnibus ceruicis vitiis. Oculorum quoque albugines ſanare adalligatam tradiderunt.

<sup>1</sup> crudis. Vet.

<sup>2</sup> raro inuentu. CH.

<sup>3</sup> & Leſbiu dilectus CH.

<sup>4</sup> Multa cir. hoc non Mag. ſol. vanitate. CH.

<sup>5</sup> inflammationibus. CH.

<sup>6</sup> opithotonis CH.

<sup>7</sup> ſubſtant. Vet.

40

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> De foliis tenelliſ tantum id Dioſcor.

<sup>b</sup> *ergon*. De ſuo eryngio ſylueſtri hæc Dioſcor.

<sup>c</sup> Hoc falſum eſt, niſi quiſ interpretetur, hoc caſu accidere cùm vrina mouetur,

*De acano & glycyrrhiza.*

## C A P. IX.

**S**Vnt qui & acanon eryngio adſcribant, ſpinoliſam breuiemque, ac latam herbam, ſpinoliſque latioribus. Hanc impoſitam, ſanguinem mirè ſiſtere. Alij eryngen falſo eandem putauerunt eſſe & <sup>2</sup> glycyrrhizam, quare ſubiungi eam protinus refert. Et ipſa ſine dubio inter aculeatas eſt, foliis <sup>b</sup> echinatis, pinguibuſ, tactuque gummoſiſ, fruticoſa, binum cubitorum altitudine, flore hyacynthi, fructu pilularum platani <sup>c</sup> magnitudiniſ. Præſtantiffima <sup>1</sup> in <sup>d</sup> Cilicia, ſecunda Ponto, radice dulci, & <sup>2</sup> hac tantum in uſu. <sup>3</sup> Capitula Vergiliarum occaſu, longa <sup>c</sup> ceu viri, coloris buxæ. Meliorque nigra, quæq; lenta, quam

<sup>1</sup> in Cappadocia. Dioſc.

<sup>2</sup> hæc. CH.

<sup>3</sup> Carpat. Vet.



4 in linguæ subditis decoctæ. Vet. in subditis decoctæ. CH.  
5 in lingua. CH.

6 inspergitur. Vet.

7 piperis vna, hemina. Vet.

quàm quæ fragilis. <sup>f</sup> Vfus <sup>4</sup> in subditis decoctæ ad tertias, cæterò ad mellis crassitudinem, aliquando & tufæ: quo genere & vulneribus imponitur, & faucium vitiiis omnibus. Item voci vtilissimo succo, sic vt spissatus est, <sup>5</sup> linguæ subdito. Item thoraci, iocineri. Hac diximus sitim famémque sedari. Ob id quidam adipson appellauere eam, & hydropicis dedere, ne sitirent. Ideo & commanducata stomatice est, & h ulceribus oris <sup>6</sup> insperfa sape, & pterygiis. Sanat & vesicæ scabiem, renum dolores, condylomata, hulcera genitalium. Dedere eam quidam potui in quartanis, drachmarû duarum pondere, & <sup>7</sup> pipere, hemina aquæ. Commanducata sanguinem ex vulnere sistit. Sunt qui & calculos ea pelli tradiderunt.

# ANNOTATIONES.

10

a Vel à radicis gustu, qui subdulcis & odoratus est, vel quòd echinatus spinosusque glycyrrhizæ fructus sit instar eryngij.  
b *oxys*, non *ixys*, lentusci.  
c Asperiore, qui siliquas habet lenticulæ pares, ruffas, paruas. Dioscor.

d Cappadocia, Dioscor.

e Ceu Gentianæ, Diosc.

f Vfus linguæ subditis: vel, in linguæ. Sic vocat hypoglossida, nempe remedia quæ linguæ supponuntur, & eius contactu liquefcunt.

## De tribulo & generibus eius, & medicinis.

### CAP. X.

1 areis. Diosc.

2 à foliis. CH.

**T**ribuli vnum genus <sup>a</sup> in <sup>1</sup> hortis nascitur, alterum in fluminibus tantum. Succus ex his colligitur ad oculorum medicinas. Est enim refrigerantis naturæ, & ideo utilis contra inflammationes collectionesque. Hulcera per se erumpentia, & precipuè in ore, cum melle sanat: item tonsillas. Porus calculos frangit. Thraces, qui ad Strymona habitant, <sup>2</sup> foliis tribuli equos faginant: ipsi nucleo viuunt, panem facientes prædulcem, & qui contrahat ventrem. Radix castè purèque collecta, discutit strumas. Semen adalligatum, varicum dolores sedat: tritum verò, & in aquam sparsum, pulices necat.

# ANNOTATIO.

a Iuxta amnes, & in ruderibus. Diosc.

## De stœbe, & medicinis eius.

### CAP. XI.

### XI.

**S**tœbe, quam aliqui phleon vocant, decoctæ in vino, præcipuè auribus purulentis smedetur: item oculis ictu <sup>a</sup> cruentatis: hæmorrhagiæ quoque & dysenterix infusa.

# ANNOTATIONES.

30

a Confusis, συγχύσειν ἰσθμὸν τοῦ ὀφθαλμοῦ. Dioscor. Est autem ista morbus oculi perturbatio, cum coloris mutatione, pupillæ vel dilatatione, vel diminutione, ac interdum diuulsione.

## De hippophye & hippope, & medicinis earum.

### CAP. XII.

### XII.

1 hippophæ & hippophæsto. Dal.  
2 Hippopes. CH. Hippophaes. Dal.  
3 cum erui farina. Hic. Diosc.  
4 mulsa. Diosc.  
5 hippophæston. Dioscor.  
6 esse & equorû. CH.  
7 gignenda. Vet. generanda. CH.

8 aliis pro fit ab horis. CH.

**H**ippophyes in sabulosis maritimisque nascitur, spinis albis. Ederæ modo racemosa est, candidis, & ex parte rubentibus acinis. Radix succo madet, qui aut per se conditur, aut pastillis <sup>3</sup> farinæ. Hæc bilem detrahit obolo ponderis, saluberrimè cum <sup>4</sup> mulso. Est altera <sup>5</sup> hippope, sine caule, sine flore, foliis tantum minutis. Huius quoque succus hydropicis mirè prodest. Debent accommodatæ <sup>6</sup> esse equorum naturæ, neque ex alia causa nomen accepisse. Quippe quædam animalium remediis nascuntur, locupleti diuinitate ad <sup>7</sup> gerenda præsidia: vt non sit mirari satis ingenium eius, disponentis <sup>8</sup> auxilia in genera, in causas, in tempora, vt <sup>8</sup> aliis pro fit atque aliis horis, diésque nullas propè sine præsidiiis reperiatur.

## De urtica, & medicinis eius.

### CAP. XIII.

### XIII.

**U**rtica quid esse inuisius potest? At illa præter oleum, quod in Ægypto ex ea fieri diximus, vel plurimis scatet remediis. Semen eius cicutæ contrarium esse Nicander affirmat: item fungis <sup>1</sup> & argento viuo. Apollodorus & salamandris cum iure decoctæ testudinis. Item aduersari hyoscyamo, & serpentibus, & <sup>2</sup> scorpionibus. Quin <sup>3</sup> illa ipsa amaritudo mordax, vuas in ore, procidentésque vuluas, & infantium sedes, tactu resiliare cogit: lethargicos <sup>4</sup> expergisci tactis cruribus, magisque fronte. Eadem canis moribus addito sale medetur. Sanguinem trita naribus indita sistit, & magis radice. Carcinoma-

ta &

ra & fordida hulcera, sale admisto: item luxata sanat, & panos, parotidas, <sup>a</sup> carnesque ab ossibus recedentes. Semen potum cum sapa, <sup>5</sup> vulvas strangulantes aperit, & proflu-  
 uia narium sistit impositum. Vomitiones in aqua mulsa sumptum à cœna faciles præ-  
 stat, duobus obolis: vno autem in vino potu lassitudines recreat. Vulvæ vitiis tostum,  
 acetabuli mensura: potum in sapa resistit stomachi <sup>6</sup> inflationibus. Orthopnoicis pro  
 dest cum melle: & thoracem purgat eodem ecligmate. Et lateri medetur cum semine li-  
 ni. Addunt hyssopum & piperis aliquid. <sup>b</sup> Illinitur lieni. Difficilem ventrem tostum cibo  
 emollit. Hippocrates vuluam purgari potu eo pronuntiat. Dolore leuari tosto acetabuli  
<sup>7</sup> mensura <sup>c</sup> dulci potu, & imposito cum succo malvæ. Intestinorum animalia pelli cum  
<sup>10</sup> hydromelite & sale. Defluvia capitis, semine illito cohonestari. Articularibus morbis &  
 podagricis plurimi cum oleo vetere, aut folia cum vrsino adipe trita imponunt, Ad ea-  
 dem radix tusa cum aceto non minus utilis: item lieni. Et cocta in vino discutit panos,  
 cum axungia vetere salsa. Eadem psilothrum est sicca. Condidit laudes eius Phancias  
 physicus, vtilissimam cibis <sup>8</sup> coctam conditamve profusus arteriæ, tussi, ventris <sup>9</sup> distil-  
 lationi, stomacho, panis, parotidibus, pernionibus: cum oleo sudorem, coctam cum con-  
 chyliis ciere aluum, cum prîsana pectus purgare, mulierumque menses cum sale hulcera  
 quæ serpant cohibere. <sup>10</sup> Succus quoque in usu est. Expressus illitusq; fronti, sanguinem  
 narium sistit: potus urinam ciet, calculos rumpit: vuam <sup>11</sup> gargarizatus reprimat. Semen  
 colligi mellibus oportet. Alexandrinum maximè laudatur. Ad omnia hæc & mitiores qui-  
<sup>20</sup> dem teneræq; efficaces, sed præcipuè sylvestris <sup>12</sup> illa, & amplius lepras è facie tollit, in  
 vino pota. Si quadrupes foetum non admittat, vrtica naturam fricandam monstrant.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Ita videtur reddere vocem Græcam Dioscoridis ἀνορύματα, &  
 inscite quidem. Abscessus commodius ille videretur. Nā forte illum  
 hoc loquendi genere, quo alius multis locis videtur, eutem derri-  
 tam, pannosam, lacerosam intelligit, quæ abscessu tardius aperto,  
 vel ægri metu, vel imperitia medici, immodicè, rodente pure, at-  
 tenuata & resiccata est, ideoque subiectus partibus agglutinari ne-

quit. *πανός τις λέγεται* Galenus vocat lib. 2. ad Glaucon. & ad eum  
 morbum valde mel laudat, de quo Dioscor. suo capite scripsit, *τα  
 ἀνορύματα σάματα παρὰ τονόλην*.

<sup>b</sup> De foliis id Dioscorid. cum cerato.

<sup>c</sup> Sic vertit τὸ γένος, quod paulo antè passum reddiderat, &  
 aptius.

## De lamio, &amp; medicinis eius.

## CAP. XIII.

<sup>30</sup> **E** A quoque num, quam lamium inter genera earum appellauimus, mitissima, & fo-  
 liis non mordentibus, medetur cum mica salis contulis incussisque, inustis & stru-  
 mis, tumoribus, podagris, vulneribus. Album habet in medio folio, quod ignibus sacris  
 medetur. Quidam è nostris tempore discreuere genera. Autumnalis vrticæ radice alli-  
 gata in tertianis, ita ut ægri nuncupentur, cum eruitur ea radix, & dicatur quæ, & cui, &  
 quorum filio eximatur, liberari morbo tradiderunt. Hoc <sup>2</sup> idem cōtra quartanas pollere.  
 Idem vrticæ radice addito sale, infixæ corpori extrahi. Foliis cum axungia strumas dis-  
 cuti: vel si suppurauerint, erodi compleri que.

## De scorpione, generibusque, ac medicinis eius. CAP. XV.

<sup>40</sup> **E** X argumento nomen accepit <sup>1</sup> scorpis herba. <sup>b</sup> Semen enim habet ad similitudi-  
 nem caudæ scorpionis, folia pauca. Valet & aduersus animal nominis sui. Est & <sup>c</sup> alia  
 eiusdem nominis effectusque sine foliis, asparagi <sup>d</sup> caule, in cacumine aculeum habens,  
 & inde nomen.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Scorpiceides, Dioscor.

<sup>b</sup> Ut scorpis herba.

<sup>c</sup> Tragos Dioscor. quam & tragonon vocari, & scorpium is

tradit.

<sup>d</sup> Caulis lævis est, & absque foliis.

## De leucacantha, &amp; medicinis eius.

## CAP. XVI.

<sup>50</sup> **E** uacantham alij phyllon, alij ischiada, alij polygonaton appellant, radice <sup>1</sup> cyperi,  
 quæ commanducata dentium <sup>2</sup> dolorem sedat. Item laterum & lumborum, ut Hice-  
 sius tradit, semine potu drachinis octo, aut succo. Eademque ruptis <sup>3</sup> conuulsis medetur.  
 De

<sup>1</sup> Ea quoque, quam  
 nos lamium. Vet. ea  
 quoque quam lamium.  
 CH.

<sup>2</sup> idem & cōtra. CH.

<sup>1</sup> scorpis. CH.

<sup>1</sup> Phimum. CH.

<sup>2</sup> Cypri. CH.

<sup>3</sup> dolores. CH.

<sup>4</sup> & conuulsis. Vet.



1 sideritem CH.

2 adhaerentia CH.

3 qualis esset ixine. Vet.

4 ut in humido. CH.

5 ab nostris. CH.

6 ab aliis altercum, folio similis ocimo. CH.

7 potu. Sed contra vosa, rupta CH.

8 Vernula. CH.

9 ille spachunoptes. CH.

**H**elxinen aliqui perdicium vocant, quoniam perdices ea præcipue vescantur. Alij sideritin, nonnulli parthenium. Folia habet mistæ similitudinis<sup>b</sup> plantaginis & marrubio, cauliculos densos, leuiter rubentes, semina in capitibus lappaceis<sup>2</sup> adhærentia vestibis: vnde & helxinem dictam volunt. Sed nos<sup>3</sup> qualis vera esset helxine, <sup>c</sup> diximus priori libro. <sup>d</sup> Hæc autem inficit lanas, sanat ignes sacros & tumores, collectionesq; omnes, & adusta. Panos succus eius cum psimmythio, ignes sacros, tumores, collectionesq; & guttura incipientia turgescere. Item veterem tussim cyatho hausto, & omnia<sup>4</sup> in humido: sicut tonsillas & varices cum rosacco. Imponitur & podagris cum<sup>e</sup> caprino seuo cerâque Cypria. Perdicium siue Parthenium (nam sideritis alia est) <sup>f</sup> à nostris herba & vireolaris vocatur, <sup>g</sup> ab aliis<sup>h</sup> astericum, folio similis ocimo, nigrior tantum, nascens in tegulis, parietinisque. Medetur cum mica salis trita iisdem omnibus, quibus lamium, & eodem modo: item vomica calfacto succo<sup>7</sup> pota. Et contra hulcera, rupta, lapsusque & præcipitia, aut vehiculorum euerisiones singularis. <sup>8</sup> Vernula charus Pericli Atheniensium principi, cum is in arce templum<sup>k</sup> ædificaret, repsissetque super altitudinem fastigij, & inde cecidisset, hac herba dicitur sanatus, monstrata Pericli somnio à Minerva. Quare Parthenium vocari cœpta est, assignaturq; ei Deæ. Hic est vernula, cuius effigies ex ære fusa est, & nobilis<sup>9</sup> ille Splanchnoptes.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Nicander in Theriacis vocat κλύβατιν ὡς καὶ ἰαφίον, τὸν δὲ κλύβατιν καλῶσι. Addit interpretes, dici & κλύβατιν, οὐδὲν ἴτιν, παρθένιον, πικρὸν.

<sup>b</sup> Mercurialis. Diosc. Ex sideritidis Heracleæ historia Plinius id videtur auclere.

<sup>c</sup> Cap. 16. lib. 21. quo loco Plinius ignoranter & inconsideratè, pro ixine, nempe chamæleone albo helxinen ter scribit.

<sup>d</sup> Ἰαφίον & ἰαφίον τὰ φύλλα ψυγίαν, τὸν δὲ κλύβατιν, folia refrigerandi & spissandi vim habent. Legit Plinius παρθένιον. Quidam hunc locum sic interpretantur, ad insecturam lanarum esse utilem, quod absterforia sua vi, radicular, siue struthij modo, sordes auferat & e-luat, impedituras alioqui ne succum suum lanæ bibant. Ceterum quoniam ad id parietaria vereres vñ fuerint, à nemine, quod equidem

sciam, proditum est.

<sup>e</sup> Adusta & panos succus eius cum psimmythio, & guttura incipientia turgescere &c. Cornarius, qui repetita ex superiore periodo temere alia censet. E quo equidem verba hæc, tumores collectionesque, irrepsisse puto. at Dioscorides nominatim scripsit ignibus sacris, & viceribus, quæ serpunt, auxiliari.

<sup>f</sup> Hircino seuo, & cerato Cypriano. Dioscor.

<sup>g</sup> Ocymoeides minus herbariorum.

<sup>h</sup> Ob florem stellatum diuisum.

<sup>i</sup> Plutarchus in vita Periclis.

<sup>k</sup> Ictino architecto operi præfecto. Strabo & Vitruuius.

<sup>l</sup> Sic vocatus est quod extra torreret, & oris pleni spiritu ignem accenderet opus vnicum Strypaci Cyprij.

## De chamæleone, generibusque, &amp; medicinis eius.

## CAP. XVIII.

1 Candidus silybo

aut carduo asperiora.

Diosc. spargitur in

terra Quidam Reue-

ra chamæleo non ser-

pit, sed humi sacet.

2 graui CH.

3 Hæc mastiche. CH.

4 &amp; drachma. Vet.

5 ad, in CH d.

6 Radix Diore.

7 &amp; canes. CH.

8 Et vnâ. CH.

9 sanant, in iuuenis-

que angine morbum:

&amp; ricinos canum ne-

cant. Quare. Vet.

10 iuuenos. CH.

11 vliophonon. CH.

12 cynozolon. CH.

cynozolon. Quidam.

13 hæc. Pal.

**C**hamæleonem aliqui<sup>a</sup> ixiam vocant. Duo genera eius. <sup>1</sup> Candidior asperiora folia habet: serpit in terra echini modo spinas erigens, radice dulci, odore<sup>2</sup> grauissimo. Quibusdam in locis viscum gignit album sub alis foliorum, maxime circa Canis ortum, quo modo thura nasci dicuntur: vnde & ixia appellatur. <sup>3</sup> Hoc, ut mastiche, vtuntur mulieres. Quare & chamæleon vocetur, <sup>b</sup> varietate foliorum euenit. Mutat enim cum terra colores, hic niger, illic viridis, aliubi cyaneus, aliubi croceus, atque aliis coloribus. Ex his candidus hydropicos sanat succo radice decoctæ. Bibitur <sup>4</sup> drachma in passo. Pellit & interancorum animalia acetabuli mensura succi eiusdem in vino austero cum origani scopis. Facit ad difficultatem vrinæ. <sup>5</sup> Hic succus occidit <sup>7</sup> canes suæque in polenta. Ad-dita aqua & oleo contrahit in se mures ac necat, nisi protinus aquam sorbeant. Radicem eius aliqui concisam seruari iubent funiculis pendente, decoquuntque in cibo contra fluxiones, quas Græci rheumatismos vocant. Ex nigris aliqui marem dixere, cui flos purpureus esset, & fœminam cui violaceus. <sup>8</sup> Vno nascuntur caule cubitali, crassitudine digitali. Radicibus earum lichenes curantur, cum sulphure & bitumine vnâ coctis: com manducatis verò dentes mobiles, aut in aceto decoctis. Succo scabiem etiam quadru-pedum<sup>9</sup> sanant. Et ricinos canum necant: <sup>10</sup> iuuenas quoque angine modo. Quare à quibusdam <sup>11</sup> vliophonon vocatur, & <sup>12</sup> cynozolon, propter grauitatem odoris. Ferunt & <sup>13</sup> hæc viscum hulceribus vtilissimum. Omnium autem generum eorum radices scor-pionibus abuersantur.

- <sup>a</sup> Album tantum. Dioscor. Lego, Chamæleonis duo genera. Candidior, quem ixiam vocant, asperiora folia habet &c. Chamæleon est aliqui. CH. Chamæleonem & aliqui &c.  
<sup>b</sup> De nigro Chamæleonē id Dioscor.  
<sup>c</sup> Canes suesque in polenta, aut addita aqua & oleo. Contrahit

&c. ex Dioscor. Theophr. c. 13, lib. 9. histor. id aliter refert. Occidit, inquit, canes & sues: canes quidem subacta cum polenta & hydre-lao: sues verò cum brassica (μίστὰ παράνυον) mixta. viscum hulce. Fal-lunt Plinius: albi chamæleonis id peculiare est.

*De coronopo, & medicinis eius. CAP. XIX.*

**C**oronopus oblonga herba est cum fissuris. Seritur interim, quoniam radix <sup>1</sup>coeliacis & colicis. Paulus. Præclare facit in cinere tosta.

*De anchusa, & pseudanchusa, & medicinis earum.*

*CAP. XX.*

**E**T anchusæ radix in usu est, digitali crassitudine. Finditur papyri modo: <sup>2</sup>manusque inficit sanguineo colore: præparat lanas pretiosis coloribus. Sanat hulcera in cerato, præcipue <sup>b</sup>senum, item adulta. Liquari non potest in aqua: oleo dissolvitur: idque synce-ræ experimentum est. Datur & ad renum dolores drachma eius potui in vino: aut si fe-bris sit, <sup>1</sup>in decocto balani. Itē in iocinerum vitiis, & lienis, & bile suffusis. Lepris & lenti-gini illinitur ex aceto. Folia trita cum melle & farina, luxatis imponuntur: & pota dra-chmis duabus in mulso aluum sistunt. Pulices necare radix in aqua decocta traditur. Est & alia similis, <sup>c</sup>pseudanchusa ob id appellata, à quibusdam verò <sup>2</sup>enchusa, aut <sup>3</sup>doris, & multis aliis nominibus, lanuginosior & minus pinguis, tenuioribus foliis & languidiori-bus. Radix <sup>4</sup>oleum non fundit, sed rubentem succum: & hoc ab anchusa discernitur. Contra serpentes efficacissima potu foliorum, vel seminis. Folia iētibus imponuntur. Vi-rus serpentium fugat. Bibitur & propter <sup>5</sup>spinam. Folium eius sinistra decerpi iubent Magi, & cuius causa sumatur dici, tertianisque febribus <sup>6</sup>alligari.

<sup>1</sup> cum multa Diosc.

<sup>2</sup> Echis CH.  
<sup>3</sup> Aris Diosc.

<sup>4</sup> in oleum non fun-dit rubentem CH. in oleo non fundit rubē-tem succ. Vet  
<sup>5</sup> dolores lumborum.  
Dio c  
<sup>6</sup> ad alligari. CH.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Dioscorides τὸν χεῖρον ὀφθαλμοῦ ἐν τῷ θύρῳ γινώσκον, non ut vulgò legitur, γινώσκον: per ætatem colore rubescens, καὶ βάπτισα τὰς χεῖρας ac manus inficiens. Legit Plinius, aut eius scriba, τὸν χεῖρον ὀφθαλμοῦ, ὅς ἐστι πάλιν σχισμὸν, καὶ βάπτισα τὰς χεῖρας, inconsideratè ac ne-gligenter. Orpheus in Argon. ἄγχουαν ἰουδελὸν vocat.

<sup>b</sup> Dioscoridi vlcera πικραλμυρία, inueterata, sanat in cera & oleo decocta.

<sup>c</sup> Hæc est Dioscoridis ccluum, quam & arida vocari & alcibia-dium tradit.

*De onochile, anthemī, loto, & lotometra, heliotropio, tricocco, & adianto siue callitricho.*

*CAP. XXI.*

**E**st & alia herba proprio nomine <sup>1</sup>onochiles, quam aliqui anchusam vocant, alij <sup>2</sup>arce-bion, alij onochelin, aliqui rhexiam, multi <sup>3</sup>enchusam, paruo frutice, flore purpureo, asperis foliis & ramis, radice messibus sanguinea, cæterò nigra, in sabulosis nascens, effi-cax contra serpentes, maximèque viperas, & radice & foliis, æquè cibo ac potu. Vires ha-bet messibus. Folia trita <sup>b</sup>odorem cucumeris reddunt. Datur in cyathis tribus vulua pro-cidente. <sup>c</sup>Pellit & <sup>4</sup>tineas cum hyssopo. Et in dolore renum aut iocineris ex aqua mulsa, si febris sit: sin aliter, <sup>6</sup>ex vino bibitur. <sup>7</sup>Lentigini ac lepris radix illinitur. Habentes eam, à serpentibus feriri negantur. <sup>d</sup>Est & alia huic similis <sup>8</sup>flore rubro, minor, & ipsa ad eos-dem usus. Traduntque commanducata ea, si inspuiatur, mori serpentem. Anthemis ma-gnis laudibus celebratur ab Asclepiade. Aliqui leucanthemida vocant, alij leucanthemum, alij <sup>9</sup>eranthemon, quoniam vère floreat: alij chamæmelon, quoniam odorem mali habeat. Nonnulli <sup>10</sup>melanthemon vocant. Genera eius tria <sup>11</sup>flore tantum distant, palium non excedentia, <sup>12</sup>paruisq; floribus, ut rutæ, candidis, aut melinis, aut purpu-reis. In macro solo, aut iuxta semitas colligitur vère, & in coronamenta reponitur. Eo-dem tempore & medici folia tusa in pastillos <sup>e</sup>digerunt: item florem & radicem. Dantur omnia mista drachmæ vnus pondere, contra serpentium omnium ictus. Pellit mortuos

<sup>1</sup> onochilon. CH.  
<sup>2</sup> archibellion, alij o-noclean. Alij, alcibia-dion, alij onochæles.  
Diosc arcehion, alij onocholin. CH.  
<sup>3</sup> enichrisam. CH.

<sup>4</sup> tznias. CH.  
<sup>5</sup> plenium. CH.  
<sup>6</sup> è CH.  
<sup>7</sup> Vitiligini Diosc.  
<sup>8</sup> semine puniceo, mi-nore. Diosc.

<sup>9</sup> aranthemida CH.  
<sup>10</sup> melanthion. CH.  
<sup>11</sup> fronde. CH.  
<sup>12</sup> paruis foliis, rutæ, candidis, aut malinis.  
CH.

Bbb nibu



geranthemum. CH.

24 simillimo porri.  
CH.

25 tantum CH.

26 Noctu vero velut

pius dicitur Vet

27 contrahit CH.

28 Excoquitur ab una

CH.

29 or Dal.

30 itas. A. j. &amp; CH.

31 i bo CH

32 genus e t, quod tri

coccu appellauimus:

33 iud vero, quod scor

pioides nomine vo-

catur. Diosc.

34 sed. CH.

35 feminis liuētibus.

CH.

36 Est ab eff. CH.

37 aliqui CH.

38 folijs coriandri,

aut felicis Diosc.

39 in quibus Dal.

40 trichomanes. Dal.

41 inutis. Diosc.

42 sequuntur Dal.

43 feruunt Dal.

44 decocta Dal.

45 auferenda ne per-

ireant. Vet.

nibus his generibus ad calculos efficacissima est, quæ florem purpureum habet: cuius & foliorum & fruticis amplitudo maiuscula est. Hanc propriè quidam<sup>23</sup> cran-  
themion vocant. Loton qui arborem putant tantum esse, vel Homero autore coar-  
gui possunt. & Is enim inter herbas subnascentes Deorum voluptati, loton primam no-  
minauit.<sup>24</sup> Folia eius cum melle, oculorum cicatrices, argema, nubeculas discutunt. Est  
& lotometra, quæ fit ex loto sata, ex cuius semine<sup>25</sup> simili milio, fiunt panes in Ægypto à  
pastoribus, maximè aqua vel lacte subacti. Negatur quicquam illo pane salubrius esse,  
aut leuius, dum caleat: refrigeratus difficiliter concoquitur, sitque ponderosus. Constat,  
eos qui illo viuunt, nec dysenteria nec tenesmo, neque aliis morbis ventris infestari. Ita-  
que inter remedia eorum habetur. Heliotropij miraculum sæpius diximus, cum Sole se  
circum agentis, etiam nubilo die<sup>26</sup> tantus sideris amor est.<sup>27</sup> Noctu velut desiderio<sup>28</sup> con-  
trahi<sup>29</sup> caruleum florem. Genera eius duo: <sup>1</sup> tricoccum, & <sup>2</sup> helioscopium. <sup>3</sup> Hoc altius  
(quanquam vtrumque semipedalem altitudinem non <sup>4</sup> excedat) ab ima radice ramo-  
sum. Semen in folliculo messibus colligitur. Nascitur non nisi in pingui solo, cultoque  
maximè: tricoccum vbique. Si decoquatur, inuenio cibis placere: & in lacte iucundius  
aluum molui: & si decocti succus bibatur, efficacissimè exinaniri. Maioris succus excipi-  
tur æstate, hora sexta: miscetur cum vino, sic firmior. Capitis dolores sedat, rosacco ad-  
misso. Verrucas cum sale tollit succus è folio: vnde nostri verrucariam herbam appella-  
uere, alius cognominari effectibus digniorem. Nanque & serpentibus, & scorpionibus  
resistit, ex viuo aut aqua mulsâ, vt Apollonophanes & Apollodorus tradunt. Folia infan-  
tium detillationibus, quod<sup>5</sup> siriasin vocant, illita medentur. Item contractionibus, etiâ  
si id comitialiter accidat. Decocto quoque foueri<sup>6</sup> eos, saluberrimum est. Potum id pel-  
lit<sup>7</sup> tineas, & renum harenas. Si cuminu adiciatur, calculos frangit. <sup>8</sup> Decoqui cum ra-  
dice oportet, quæ cum foliis & hircino<sup>9</sup> seuo podagris illinitur. Alterum<sup>10</sup> genus, quod  
tricoccum appellauimus, & alio nomine scorpiuron vocatur, foliis non solum minori-  
bus, sed etiam in terram vergentibus. Semen ei est effigie scorpionis caudæ: quare ei no-  
men. Vis ad omnia venenata & phalangia, <sup>11</sup> & contra scorpiones præcipue illita. Non  
feriuntur habentes. Et si terram furculo heliotropij circumscribat aliquis, negant scor-  
pionem egredi. Imposita verò herba, aut vda omnino respersum, protinus mori.<sup>12</sup> Semi-  
nis grana quatuor pōta, quartanis predesse dicuntur, tertia verò tertianis: vel si her-  
ba ipsa ter circumlata subiiciatur capiti. Semen & Venerem stimulat. Cum melle panos  
discutit. Et verrucas hoc vtrique heliotropium radicibus extrahit, & excrecentia in sedi-  
bus.<sup>13</sup> Spinæ quoque ac lumborum sanguinem corruptum trahit, illitum semen & po-  
tum in iure gallinacei decoctum, aut cum beta & lente. Cortex<sup>14</sup> verò liuentibus colo-  
rem reddit. Magi heliotropium quartanis quater, in tertianis ter alligari iubent ab ipso  
ægro, precarique cum, soluturum se nodos liberatum, & ita facere non exempta herba.  
Aliud adianto miraculum: astate viret, bruma non marcescit: aquas respuit, persusum  
meisumve sicco simile est. tanta dissociatio deprehenditur: vnde & nomen à Græcis, alio  
quin<sup>15</sup> frutici topiario. Quidam calitrichon vocant, alij polytrichon, vtrumque<sup>16</sup> ab effe-  
ctu. Tingit enim capillum: & ad hoc decoquitur in vino cum semine apij, adiecto oleo  
copiosè, vt crispum densumque faciat desluere autem prohibet. Duo eius genera, can-  
didius, & nigrum breuiusque. Id quod maius est, politrichon: <sup>17</sup> aliud, trichomanes vo-  
cant. Vtrique ramuli nigro colore nitent<sup>18</sup> foliis filicis: <sup>19</sup> ex quibus inferiora aspera ac  
fusca sunt: <sup>20</sup> omnia autem contrariis pediculis densa inter se ex aduerso: radix<sup>21</sup> nulla.  
Vmbrosas petras, parietumque aspergines: ac fontium maximè specus<sup>22</sup> sequitur: & sa-  
xa manantia, quod miremur, cum aquas non<sup>23</sup> sentiat. Calculos è corpore mirè pellit,  
frangitque, vtrique nigrum. Qua de causa potius quàm quod in saxis nasceretur, à no-  
stris saxifragum appellatam crediderim. Bibitur è vino, quantum terni decerpere digi-  
ti. Urinam cient. Serpentium & araneorum venenis resistunt. In vino<sup>24</sup> decocti aluum li-  
stunt. Capitis dolores corona ex his sedat. Contra sco'opendræ morsus illinuntur, cre-  
bro<sup>25</sup> auferendi ne pereant: hoc & in alopeciis. Strumas discutunt, fursuræ, que in facie, &  
capitis

& capitis manantia hulcera. Decoctum ex his prodest suspiriosis, & iocineri, & lieni, & felle suffusis, & hydropicis. Stranguriæ illinuntur, & renibus cum absinthio. Secundas cient & menstrua. Sanguinem sistunt ex aceto, aut rubi succo<sup>35</sup> poti. Infantes quoque ex hulcerati perunguntur ex<sup>36</sup> iis cum rosaceo & vino prius. Folium in vrina pueri impu-  
bis, tritum quidem cum aphronitro, & illitum ventri mulierum, ne rugosus fiat, præ-  
stare dicitur. Perdices & gallinaceos pugnaciores fieri putant, in cibum eorum additis:  
pecorique esse<sup>37</sup> vtilissimos.

35 nota Dal.  
36 huc. CH.

37 vtilissima. Dal.

ANNOTATIONES.

- a Anchusa secunda Dioscor.  
b De alfine foliis id Diosc.  
10 c De radice anchusæ textæ, quæ posthac describitur, id Diosc. tradit.  
d Anchusa tertia Diosc.  
e Vide apud Dioscor. longe aliter hoc explicatum, quam a Plinio citatur.  
f De leucanthemo & chrysanthemo id Dioscor. ut legendum sit, sanant.  
g Iliad. 8. de Ioue & Iunone loquens,  
πρὶν δ' ὑπὲρ χθονὸς ἄλκιον φῶς προδύσει πόλιν,  
λατὼν δ' ἱερὰν ἑλάνην, ἰδὲ κρήνας, ἃ δ' ὑδάτιν θάλασσαν.  
Apud eundem Odys. 8. Telemachus sic Menelium alloquitur:  
αὐτὰρ ἐπεὶ πρὸς αἰὲρ ἔειπεν, Εὐρύκλειε, τί μιν ἄνδρες πολεῖς, ἃ δὲ νόστος ἔσται;  
h Hæc est lotus urbana (λωτὸς ἡμερὸς) triphyllos, Dioscor.  
i Horum omnium nihil Theophr. nihil Dioscor.  
k De cichorii flore, qui etiam solem semper aspiciet, hoc audien-  
dum. Heliotropij flos, vel candidus est, vel subfulvus Dioscoridi.  
l Paruum.  
20 m Magnum.

- n. Magnum potius dictum puto ab amplitudine foliorum, quam a proceritate ramulorum.  
o capitis ardor capitis, adustio, vstulatio, est cerebri & membra-  
narum eius inflammatio, (τὸ καύημα) cum oculorum & syncipitis ca-  
uitate, totius corporis ariditate, febre ardente, pallore, appetitia  
deiecta & nonnumquam diarrhoea. Vide supra cap. 3. lib. 20.  
p Dioscoridi tenuis & inutilis radix est.  
q De semine heliotropij magni id Dioscorides.  
r Qualem morbum significet obscurum est, nisi forte sanguinem  
impurum, seculentum, crassum, intelligat, renibus impactum &  
dolores excitantem: quo in morbo prodest urinas melle turbid-  
as, cruentis similes, & tanquam iniecta permixtaque fuligine ni-  
gras. Alibi sanguinem inutilem vocat, ut cap. 4. lib. 20.  
s Licet hoc Plinius & affectat. Primum quidem, quia frutex  
non est, sed herbula: deinde quia hominum industria eo non vri-  
tur ad ornandos tegendisque hororum parietes, ut aliis topiariis  
plantis, sed veluti naturæ quodam artificio muros vestit e quibus  
prorumpit.  
t Coturnices Diosc.  
v Sata circa ouilia. Diosc.

De picride, thesio, asphodelo, alimo, acantho, buprestis, elaphobosco, scandice, iasione,  
& de caucalide, sio, sillibo, scolymo siue limonio, soncho, chondrillo siue  
chodrille, & boletis. CAP. XXII.

- Picris ab insigni amaritudine cognominatur, ut diximus: <sup>1</sup> rotundo folio. Tollit exi-  
mi<sup>2</sup> verrucas. Thesium quoque non dissimili amaritudine est: sed purgat aluum, in quæ  
vsum teritur ex aqua. Asphodelum de clarissimis herbarum, quam heroion aliqui appel-  
lauerunt. Hesiodus & in sylvis nasci dixit: Dionysius, marem ac fœminam esse. Defectis  
corporibus & phthisicis constat bulbos eius cum prisana decoctos aptissime dari: pa-  
nemque ex his cum farina subactis, saluberrimum esse. Nicander & contra serpentes ac  
30 scorpiones, vel caulem, quem anthericō vocauimus, vel semen, vel bulbos dedit in vino  
tribus drachmis: substrauitque somno contra hos metus. Datur & contra venenata ma-  
rina, & contra scolopēdras terrestres. Cochleæ mirè in Campania caulem cum perse-  
quuntur, & sugendo arefaciunt. Folia quoque illinuntur venenatorum vulneribus ex  
vino. Bulbi neruis articulisque cum polenta tusi illinuntur. Prodest & concisis ex aceto  
lichenas fricare: item hulceribus putrescentibus ex aqua imponere: mammarum quo-  
que & testium<sup>1</sup> inflammationibus. Decocti in fœce vini, oculorum epiphoris supposito  
lindeolo medentur. <sup>2</sup> Ferè in quacunque morbo decoctis magis medici vtuntur. Item  
ad tiliarum: tetra hulcera, rimasque corporum quacunque in parte farina arefactorum.  
40 Autumno autem colliguntur, cum plurimum valent. Succus quoque <sup>3</sup> tussis expressus  
aut decoctis, vtilis fit <sup>4</sup> corporis dolori, cum melle: idem odorem corporis <sup>5</sup> iucundum  
affectantibus, cum iri arida & salis exiguo. Folia etiam supra dictis medentur, & strumis,  
panis, hulceribus in facie, decocta in vino. Cinis è radice alopecias emendat, & rimas  
pedum. Decoctæ radicis in oleo succus, perniones & ambusta. Et ad <sup>6</sup> grauitatem aurium  
infunditur: <sup>4</sup> à contraria aure in dolore dentium. Prodest & vrina pota modicè radix,  
& mensuris & lateris doloribus: item ruptis conuulsis, tussibus, drachmæ pondere in  
vino pota. Eadem & vomitiones adiuuat commanducata. Semine sumpto turbatur  
venter. Chrysermus & parotidas in vino decocta radice curauit: item strumas, admixta  
cachry ex vino. Quidam aiunt, si imposita radice pars eius in fumo suspendatur, <sup>5</sup> &  
50 quarta die soluat, vnà cū radice arefcere strumam. <sup>6</sup> Sophocles ad podagras vtroque  
modo, cocta crudaque vsus est. Ad perniones decoctâ ex oleo dedit & suffusis felle in  
vino,

1 inflammationi CH.

2 Folis in. M.

3 tussis. M.

4 & 4 contr. Dal.

5 quartoque. CH.

6 Socles. CH.



vino, & hydropicis. Venerem quoque concitari cum vino & melle<sup>6</sup> perunctis, aut bibe-  
<sup>7</sup> tradidere. CH. bantibus, tradiderunt. Xenocrates & lichenas & pforas, radice in aceto decocta, tolli  
<sup>8</sup> Timon. CH. dicit. Item si cocta sit cum hyoscyamo & pice liquida, alarum quoque & feminum vi-  
<sup>9</sup> semine ad. CH. tia. & capillum crispiorum fieri, raso prius capite, si radice ea fricetur. <sup>8</sup> Simus lapides re-  
<sup>10</sup> & caerna. Dal. num in vino decocta atque pota eximit. Hippocrates <sup>9</sup> semen eius ad impetus lienis da-  
<sup>11</sup> halimon. CH. & ri censet. Iumentorum quoque <sup>8</sup> hulcera ac scabiem, radix illita, aut decocta succus ad  
<sup>12</sup> hic, & mor. pilum reducit. Mures etiam eadem fugantur, cauerna præclusa moriuntur. Asphodelon  
<sup>13</sup> Coqui hoc. CH. ab Hesiodo quidam<sup>11</sup> alimon appellari existimauere, quod falsum arbitror. Est enim  
<sup>14</sup> Radice tor. discen- suo nomine alimon, non parui & ipsum erroris inter autores. Alij enim fruticem esse di-  
<sup>15</sup> CH. cunt densum, candidum, sine spina, foliis oleæ, sed mollioribus. <sup>12</sup> Coquitur autem hoc  
<sup>16</sup> rupta conuulsa. <sup>14</sup> conuulsa & rupta. Alij olus maritimum esse dixere falsum, & inde nomen, foliis in ro-  
<sup>17</sup> CH. tunditate longis, laudatum in cibis. Duorum præterea generum, <sup>1</sup> sylvestre, & mitius:  
<sup>18</sup> illinitur. M. vtrunque prodesse dysentericis etiam exulceratis cum pane, stomacho verò ex aceto.  
<sup>19</sup> Radice perhibetur, & M. Hulceribus vetustis <sup>15</sup> illini crudum, & vulnerum recentium impetus <sup>16</sup> lenire, & <sup>17</sup> luxa-  
<sup>20</sup> laxatorum. CH. torum pedum ac vesicæ dolores. Sylvestri tenuiora folia, sed in eisdem remediis effectus  
<sup>21</sup> eius Dal. maiores, & in sananda hominum ac pecorum scabie. Præterea nitorem corpori fieri den-  
<sup>22</sup> sextario. tibusque candorem, si fricentur radice <sup>18</sup> ea. Semine linguæ subdito sitim non sentiri.  
<sup>23</sup> opisthotonis. CH. Hoc quoque mandi, & vtraque etiam condiri. Crateuas tertium quoque genus tradidit,  
<sup>24</sup> Acanthi topiaria & urbana herba, elato <sup>19</sup> longoque folio, crepidines marginum, adsur-  
<sup>25</sup> & urbana herba elato <sup>20</sup> longoque folio, crepidines marginum, adsur- gentiumque puluinorum toros vestiens. Duo genera eius sunt, <sup>2</sup> aculeatum & crispum,  
<sup>26</sup> & c. vestientis duo ge- quod breuius: alterum læue, quod aliqui<sup>20</sup> pæderota vocant, alij melamphyllum. Huius  
<sup>27</sup> CH. radices vstis luxatisque mirè profunt: item ruptis conuulsis & <sup>2</sup> phthisin metuentibus in  
<sup>28</sup> ptisanæ. Dal. coctæ cibo, maxime ptisana. Podagris quoque illinuntur tritæ & calefactæ calidis. Bu-  
<sup>29</sup> cubitale. CH. pleuron in sponte <sup>9</sup> nascentium olerum numero Græci habent, caule <sup>23</sup> cubitali, foliis  
<sup>30</sup> & contra. CH. multis longisque, capite <sup>1</sup> anethi, laudatum in cibis ab Hippocrate: in medicina à Glu-  
<sup>31</sup> eliciendæ. CH. cone & <sup>5</sup> Nicandro. Semen contra serpentes valet. Folia ad secundas foeminarum, vel  
<sup>32</sup> indicium est. CH. succum ex vino illinunt: & strumis folia cum sale & vino. Radix <sup>24</sup> contra serpentes da-  
<sup>33</sup> boum esse vene- tur in vino, & vrinæ <sup>25</sup> ciendæ. <sup>1</sup> Buprestum magna inconstantia Græci in laudibus cibo-  
<sup>34</sup> num. M. rum etiam habuere: iidemque remedia tanquam contra venenum prodiderunt. Et ip-  
<sup>35</sup> gustata. CH. sum nomen <sup>26</sup> indicio est boum certè venenum esse, <sup>27</sup> quos dissilire <sup>28</sup> degustata farentur.  
<sup>36</sup> Nec verò causa Quapropter nec de hac plura dicemus. <sup>29</sup> Est verò causa, <sup>30</sup> quare venena monstre-  
<sup>37</sup> est. Ver. mus inter gramineas coronas, nisi libidinis causa expetenda alicui videtur, quam non  
<sup>38</sup> quapropter. M. aliter magis accendi putant, <sup>31</sup> quam potu. Elaphoboscon ferulaceum est, geniculatum  
<sup>39</sup> quæ eius potu. M. digiti crassitudine, <sup>32</sup> semine corymbis dependentibus simili effigie, sed non amaris, fo-  
<sup>40</sup> seminis. Alij, semi- liis olusatris: & hoc laudatum in cibis. Quippe etiam conditum prorogatur ad vrinam  
<sup>41</sup> ne in corymbis depen- ciendam, lateris dolores sedandos, rupta conuulsa sananda, inflationes discutiendas, <sup>33</sup> co-  
<sup>42</sup> dentibus filis effigie. Ver. & CH. li quoque tormenta. <sup>34</sup> Contra serpentium omniumque aculeatorum ictus. Quippe fa-  
<sup>43</sup> colique torm. CH. ma est, hoc pabulo ceruos resistere serpentibus. Fistulas quoque radix nitro addito illita  
<sup>44</sup> Et contra serpent. 40 sanat. Siccanda autem in eos vsus prius est, ne succo suo madeat, qui contra serpentium  
<sup>45</sup> morsus omniumque. Dal. ictus non facit eam deteriore. Scandix quoque <sup>9</sup> in olerè sylvestri à Græcis ponitur, vt  
<sup>46</sup> Opinion. CH. <sup>35</sup> Opion & Erasistratus tradunt. <sup>36</sup> Item decocta aluum sistit. Semine singultus confestim  
<sup>47</sup> ka. Dal. ex aceto sedat. Illinitur ambustis, vrinas ciet. Decoctæ <sup>2</sup> succus prodest stomacho, ioci-  
<sup>48</sup> & teneriora. CH. neri, renibus, vesicæ. Hæc est, quæ Aristophanes Euripidi poetæ obiicit ioculariter, <sup>1</sup> ma-  
<sup>49</sup> ei. CH. trem eius ne olus quidem legitimum venditasse, sed scandicem. Eadem erat <sup>2</sup> anthriscus  
<sup>50</sup> corpore. CH. <sup>37</sup> si tenuiora folia & odoratiore haberet. Peculiaris laus <sup>38</sup> eius, quod fatigato Venere  
<sup>51</sup> corpori succutrit, marcentisque senio iam coitus excitat. Sistit profluvia alba foemina-  
<sup>52</sup> rum. Et <sup>1</sup> in sione olus sylvestre habetur, in terra repens, cum lacte multo: florem fert can-  
<sup>53</sup> didum: concilium vocant. Et huius eadem commendatio ad stimulandos coitus. Cruda  
<sup>54</sup> ex ace

ex aceto in cibo sumpta, mulieribus lactis vbertatem præstat. Salutaris est phthisim sentientibus. Infantium capiti illita, nutrit capillum, tenacioremque eius cutem efficit. Estur & caucalis, fœniculo similis, <sup>40</sup> breui caule, flore cædido, cordi utilis. <sup>D</sup> Succus quoque eius bibitur, stomacho perquam commodatus & urinæ, calculisque & arenis pellendis, & vesicæ pruritibus. Extenuat & lienis, iocineris, renumque <sup>E</sup> pituitas. Semen menses fœminarum adiuuat <sup>41</sup>, bilémque à partu siccat. Datur & contra profluvia genituræ viris. Chrysippus & conceptionibus eam putat cōferre multum: bibitur in vino ieiunis. Illinitur & contra uenena marinorum, sicut <sup>42</sup> Petricus in carmine suo significat. His adnumerant <sup>43</sup> sion, latius apio, in aqua nascens, pinguius, nigriusque, copiosum semine, sapore nasturtij. Prodest urinis, renibus, lienibus, mulierumque; menses siue <sup>44</sup> ipsum in cibo sumptum, siue ius decocti, siue <sup>45</sup> semē ē vino drachmis duabus. Calculos rūpit, aquisque quæ gignūt eos, resistit. Dysentericis prodest infusum. Item lentigini illitum & mulierum vitiis in facie noctu illitum, momentoque cutem emendat, & ramices lenit, & scabiem equorum. Silybum, chamæleonti albo similem, æquē spinosam, ne in Cilicia quidem, aut Syria, aut Phœnice, ubi nascitur, coquere tati est: ita operosa eius culina traditur. In medicina nullum vsum habet. <sup>46</sup> Scolymon quoque in cibos recipit Oriens, & alio nomine <sup>46</sup> limonion appellat. Frutex est nunquā cubitali altior, <sup>47</sup> cristisque; foliorum ac radice nigra, sed dulci: Eratostheni quoque laudata in pauperis cœna. Urinam ciere præcipuē traditur: sanare lichenas & lepras ex aceto: Venerem stimulare in vino, Hesiodo & Alcæo testibus: qui florente ea cicadas <sup>1</sup> acerrimi cantus esse, & mulieres libidinis avidissimas, virosque in coitum pigerrimos scripsere, velut providentia naturæ hoc adiumento tunc valentissimo. <sup>48</sup> Item graucolentiam alarum emendat radicis emedullatæ vncia, in vini Falerni heminis tribus decocta ad tertias, & à balneo ieiuno, itemque post cibum cyathis singulis pota. Mirum est, quod Xenocrates promittit experimento, vitium id ex alis per urinā effluere. Estur & sonchos, ut quem Theseo apud Callimachum apponat <sup>K</sup> Hecale, uterque albus & niger, lactucæ similes ambo, nisi spinosi essent, caule cubitali, anguloso, intus cauo, sed qui fractus copioso lacte manet. Albus, <sup>49</sup> qui ē lacte nitor, utilis orthopnoicis lactucarum <sup>50</sup> modo. Erasistratus calculos per urinam pellico monstrat, & oris <sup>1</sup> graucolentiam cominanducato corrigi. Succus trium cyathorum mensura, in <sup>30</sup> vino albo & oleo calefactus, adiuuat partus, ita ut à <sup>51</sup> partu ambulent gravidæ. Datur & in sorbitione. Ipse caulis decoctus facit lactis abundantiam nutricibus, colorémque meliorem infantium: utilissimus his, quæ lac sibi <sup>M</sup> coire <sup>52</sup> sentiant. Instillatur auribus succus, calidusque in stranguria bibitur cyathi mensura, & in <sup>N</sup> stomachi rosionibus cum semine cucumeris nucleisque pincis. Illinitur & sedis collectionibus. Bibitur contra serpentes scorpionisque, radix verò illinitur. Eadem <sup>53</sup> decocto in oleo Punici mali calice, aurium morbis præsidium est. Hæc omnia <sup>54</sup> ex albo. Cleemporus nigro prohibet vesci, ut morbos faciente, de albo consentiens. Agathocles etiam contra sanguinem tauri demonstrat <sup>55</sup> succum eius. Refrigeratoriam tamen vim esse conuenit nigro, & hac causa imponendum cum polenta. Zenon <sup>56</sup> radice albi stranguriā docet sanari. <sup>O</sup> Chondrillon siue chondrille, folia habet intubi circumrosis similia, caulem minùs <sup>57</sup> pedalem, succo madentem amaro, <sup>58</sup> radice fabæ simili, aliquando numerosa. Habet proximam terræ mastichen <sup>2</sup> tuberculo fabæ, quæ apposita fœminarum menses trahere dicitur. Tusa cum radicibus tota, diuiditur in pastillos, contra serpentes argumento probabili. Siquidem mures agrestes læsi ab his, hanc esse dicuntur. Succus ex vino coctæ, aluum sistit. Eadem palpebrarum pilos <sup>59</sup> inordinatissimos, pro gummi efficacissimè regit. Dorotheus stomacho & concoctionibus utilem carminibus suis pronuntiauit. <sup>60</sup> Aliqui <sup>61</sup> fœminis & oculis, generationique virorum contrariam putauere. Inter ea quæ temere manduntur, <sup>62</sup> boletos meritò <sup>63</sup> posuerim, optimi quidem <sup>64</sup> hos cibi, sed immenso exemplo in crimen adductos, veneno Tiberio <sup>R</sup> Claudio principi per hanc occasionem à coniuge Agrippina dato: quo facto illa terris venenum alterum, sibi que ante omnes, Nerōnem suum dedit. Quorundam ex his facile noscuntur venena, diluto rubore

40 breue. CH.

41 locheionque partu prouocat. Ver. inuat, bi. à partu. Sic ca datur. CH.

42 Petreius. Alij.

43 &amp; Sion. M. esum. CH.

44 ipso. CH.

45 semine in. CH.

46 limoniam. M. &amp; CH.

47 thyrifis. M.

48 Idem. M. Id est. CH. Lego, Idem.

49 cui est lactis nitor Dal.

50 modo ex emhamate Erasistr. Corn. ex Vet. Sic &amp; CH.

51 potu. Dal.

52 sentiunt, Dal.

53 decocta (sic &amp; CH.) cum oleo in Punici Dal.

54 de. Dal.

55 succo eius uti. Vet.

56 radicem albi stranguriæ suadet. Condrillon. CH. legitur &amp; suadet, pro, docet, in M.

57 pedale. CH. pro, pedat.

58 radicem fabæ similem, aliquando numerosam Alij. numerosam habet. Proxi. CH.

59 inordinatos pro Dal.

60 Alioqui. CH.

61 fœminarum osculis. Alij.

62 &amp; boletos. CH.

63 posuerim. Optimus quidem est &amp; in cibis sed im. ex in cr. adductus. Ver. Optimus quidem his cibibus &amp;c. adductus. CH.

64 omnes. M.



65 guttas vertice albas in tun. Vet.  
66 Vulvam. CH.

67 mox increfcente pedic. CH. mox crefcente in pediculo, raro vnquam gemina ex vno pede. Vet.

68 accrefcente. Vet.

69 Quæ diximus perniciat, illa prorsus ableganda. Si enim &c. omnem illico succum in alienum saporem atque venenum concoquit. Vet. mox partus, vt diximus. Illa perniciat: si caligaris &c. Etenim illic &c. M.

70 concoquit. Quin deprehendisse agrestes ipsi dicunt alia vitia. Vet.

71 ne. CH.

72 aut si. Dal.

73 patefcentem. CH.

74 rapaci. Vet.

bore, rancido aspectu, liuido intus colore, rimosa stria, pallido per ambitum labro. Non sunt hæc in quibusdam, sicci que & nitri similes veluti guttas<sup>65</sup> in vertice albas ex tunica sua gerunt. <sup>66</sup> Voluam enim terra ob hoc prius gignit, ipsum postea in volua, cœu in ouo est luteum. Nec tunica minor gratia in cibo infantis boleti. Rumpitur hæc primò nascente: <sup>67</sup> mox in pediculo corpus absumitur, raroque vnquam geminis ex vno pede. Origo prima causaque è limo, & <sup>68</sup> acrescente succo madentis terræ, aut radicis ferè glandiferæ: initióque spuma lentior, dein corpus membranæ simile, mox partus. <sup>69</sup> Vt diximus, illa pernicialia, prorsus improbanda. Si enim caligaris clauus ferrive aliqua rubigo, aut panni marcor affuerit nascenti, omnem illicò succum alienum saporémque in venenum <sup>70</sup> concoquit: deprehendisseque nisi agrestes possunt, atque qui colligunt. Ducunt ipsi alia vitia, <sup>71</sup> nunc quidem si serpentis cauerna iuxta fuerit, <sup>72</sup> si <sup>73</sup> patefcentes <sup>10</sup> primò adhalauerit, <sup>74</sup> rapaci venenorum cognatione ad virus accipiendum. Itaque caueri conueniet, prius quàm se cõdant serpentes. Signa erunt tot herbæ, tot arbores fruticesque, ab emerfũ earum ad latebram vique vernantes: & vel fraxini tantùm folia, nec postea nascentia, nec antè decidentia. Et boletis quidem ortus occasusque omnis intra dies septem est.

## ANNOTATIONES.

a Falsum id. Nulli generi *αρχιμολών* rotundum folium est, sed oblongum. Theophrastus cap. 11. lib. 7. Hist. figuræ foliorum nullam mentionem facit, sed eam solum hyeme tota, vereq; toto florere tradit. Quòd si rotundum teres intelligamus, minima certe *αρχιμολών* species, quæ picrida esse putamus, foliis est propemodum teretibus.

b Matthioli verrucarum ci chorium depingit, facultatis præstantissimæ ad verrucas delendas.

c Coli tormentis, aut lassitudini.

d Quia tetrum odorem corporis, alarum præcipuè, foeminum, pedum emendat.

e *τὸν βαρυνόντων*. Dioscorides verò *ὠνάργιον*, aurium dolorem.

f Illitis genitalibus tam maris quàm foeminæ.

g Festus prisco vocabulo ea vocat, petimina: præsertim quæ humeros obfident. Lucilius,

*Vt petimen naso, aut lumbos ceruicibus tangat.*

h Halmyrin Aëtius vocat.

i Hoc est, sylvestre & satium. Satium halimum Tholosæ in quibusdam hortis habent, idq; vocant, *l'herbe du Machelon*, id est, herbam colicam, quòd doloribus colicis valde profuit. Sylvestre haud procul Tholosa in quibusdam sepibus nascitur.

k Græci *ἀκανθών* foeminino genere dicunt, Latini verò masculino acanthum.

l Sylvestris & agrestis vbiuis Monspeffuli nascitur.

m Latiore & longiore quàm lactuca, erucæ diuisura.

n Hoc est sylvestre, & cardui species.

o Apud Athenæum lib. 11. Demetrius Phalereus comæ flauo colore tingebat, & præderot illinebat faciem apud eundem lib. 13. *λινκίμω λίκω τῆς ἰγῆς, καὶ ποικίλονται ἐν τοῖς βύρτοις*. Inde cognoscimus acanthi folia trita & illita faciem dealbare, maculas & sordes abtergere, eam lentore suo veluti laugare, quamuis nonnulli præderota fuci genus esse velint.

p *τοῖς φθινούσις*. Ruellius apud Dioscoridem commodius vertit, tabem sentientibus. Omitit Plinius vinam ciere, aluum sistere.

q Quibusdam ami vulgare.

r Vel umbellæ tantum figura, vel eriamnum floris colore.

s Nicander in Theriacis,

*σπίματι βυπλῆντι καὶ καὶ ἰδαίνε νυκταγίου.*

t Buprestis oleris mentionem Theophr. facit cap. 8. lib. 7. Hist. Gal. in Glossis. Hefychius *βούπρηστις*, cum accentu acuto in antepenultima, olus: *βούπρηστις* cum circumflexo in penultima, insectum venenatum. Quidam esse volunt auriculam leporis descriptam à Dodonæo nomine bupleuri.

v De buprestis herba id non traditur, sed de buprestis insecto, Scabæ longipedi non dissimili, infra descripto cap. 4. lib. 30. Ignorantur hæc Plinius.

x Vt & cantharidis.

y Inter olera, quæ in cibis sumuntur, præsertim apud Aegyptios, & scandiœm & anthriscum supra recensuit.

z *τὸ ἀφίψμα*. Dioscor.

A Quidam, vt Theopompus, & Val. Maximus cap. 4. 3. hoc narrant. Constat tamen Mnesarchi, siue Mnesarchidæ, & nobilissimæ foeminæ Clitæ filium fuisse, quamvis & eum quidam *μναρδιστῶν* alio vocauerint. De illo perquam multa Rhodig. cap. 10. 24.

B Chærephyllum nostrorum & Columellæ lib. 11. Enthusicon apud Theophr. cap. 7. lib. 7. histor.

C Voluulus maior, similis læuis. Dioscor. cuius mentio fit cap. 10. vlt. lib. 24. vt & conuoluuli cap. 5. lib. 21.

D Hæc omnia in Dioscoride non leguntur. Ex Petrico Plinium sumpsisse coniecto.

E Obstructiones à pituita factas.

F Biliosam purgationem, prouocato locheio.

G Hæc de scolymo Theophrasti audienda sunt, non Dioscoridis. Vtriusque mentio fit cap. 23. vltimo, lib. 20.

H Lemoniam quasi pratensem carduum, de quo cap. 9. lib. 25. vel *λεμόνιον*, quòd eius esu *λεμός* id est, fames expleatur. Theophr. cap. 3. lib. 6. hist. apert. sime distinguit *λεμόνιον* à *λεμόνι*. Plinius legisse videtur, *λεμόνιος ὁ καὶ λεμόνιον*.

I Nempe *τὸ ναύματ* & *γαυμύνη*, æstu vehementissimo: quam obrè cicadas *ἀφροδίτης* vocat, *καρὰ τὸ διθιδεῖν τὸν τῆς γῆς*. Vide quæ notata sunt in cap. 63. lib. 10.

K Hecale anicula pauperissima Theseum adolescentem comiter hospitio excepit, vnde sacrum Hecalesion per pagos celebre Hecale Ioui, cum Hecales summis honoribus. Ouid.

*Cur nemo est Hecalem, nulla est quæ cepit trum?*

*Nempe quòd alter egens, altera pauper erat.*

Plautus in Cistellaria,

*Ecastor haud me pomet, si, vt dicis, ita futura es.*

*Nam si quidem ita eris vt volo, nunquam Hecale fiet.*

Petronius,

*Qualis in Aethæa quondam fuit hospita terra,*

*Digna sacri Hecale, quam Ausa loquentibus annis*

*Bastarda raris viuendo tradidit auro.*

Autor Priapeiorum,

*Æqualis tibi quam domum reuertens*

*Theseum repperit in rogo iacentem.*

Suidas Hesioda fuisse tradit, sic dictam, *ὅτι πρὸς ἰαυστὸν ἰνδάν*. Fuit enim illi *τὸ τῆς ἀρχῆς*. Rhodig. cap. 11. 30. Vide infra cap. 8. lib. 28. Notus est versiculus ille veteris Epigrammatis: *μύλων δὲ γῆρας τῆς φιλοφρονείας*. Vide Politianum cap. 24. Miscell.

L A vitioso & putrido humore, vapore, genitam: siccat enim acre refrigerat sonchus, ideoque putredini obfistit.

M Præ calida intemperie hepat is, venarum, mammarum, sicari, minui, spissari. Sonchus cum farre coctus mammas vberiores facit, cap. vltimo, lib. 26.

N Aestuanti stomacho & inflammato illinitur, stomachi rosiones forbitione mitiga.

O Plinius oscitanter confundit duas chondrillæ species.

P Dioscorides chondrillæ secundæ radicem esse ait, tenuem, leuem, subflauam, succosam, rotundam, *ἡ ἀμύνη*, id est, vegetam. Plinius legisse videtur, *ἀμύνη*.

Q Maltichen quæ in Chondrilla reperitur, *νυκταγίου μυγῆς ἄντα*, Dioscorides tradit, fabæ magnitudinem æquare, sed non radicem fabæ similem esse.

R Illo euentu Nero boletos appellabat *βόυμα βύνη*, Sueton. Dion. histor. 58. qui etiam scribit post obitum à Seneca editam fuisse illius *ἀποπολιτευθῆναι*, quæ *ἀποθῆκαι* & *ἀπαθανάτωσις*, quæ etiam num extat. Had. Jun. cap. 17. 1.

S Concretam pituitam, *γλοιώδης ἰσχυρά*. Diosc.

T Caliga, militare calceamentum, clauis suffixum ferreis, argenteis, aureis, vt quisque luxu & opibus disfluebat, commune tam gregario, vili, & obscuro militi, quàm duci & centurioni. Inde caligati milites Suetonio in Augusto & Vitellio. Inde nomen Caligulæ Imperatoris. Suprà cap. 43. lib. 7. P. Venidius iuuentam inopem tolerauit in caliga militari. capit. 3. 33. Agnon Teius crepidas aureis clauis suffigebat, quibus etiam urbana mulierum calceamenta ornabantur, auctore Festo in voce, clauata: ac id est quod autor loco proximè citato queritur, & indignatur, ab equitum vxoribus aurum pedibus indui & gestari. Brissoni cap. 5. 2.

**F**<sup>a</sup> Vngorum lentior natura, & numerosa genera, sed origo non nisi ex pituita arborum. Tutissimi, <sup>1</sup> qui rubent callo, minùs diluto rubore, quàm boleti. Mox candidi, <sup>2</sup> velut apice Flaminis insignibus pediculis. Tertium genus <sup>3</sup> suilli, venenis <sup>3</sup> accommodatissimum. Familias nuper interemere, & tota conuiuia, <sup>4</sup> Anneum Serenum præfectum Neronis vigilum, & tribunos, <sup>4</sup> & centuriones. Quæ voluptas tanta ancipitis cibi: Quidam disereuere arborum generibus, fico, <sup>6</sup> ferula, & gummi ferentibus: nos item fago, aut robore, aut cupresso, vt diximus. Sed ista quis spondet in venalibus: Omnium colos  
10 huidus. <sup>7</sup> His aberit veneni argumentum, <sup>8</sup> quo similior fuerit arborum fici. Aduersus hæc diximus remedia, dicemusque: interim sunt aliqua & in his. Glaucias stomacho utiles putas boletos. Siccantur pendentes suilli, iunco transfixi, quales è Bithynia veniunt. Hi fluxionibus alui, quas rheumatismos vocant, medentur, excrecentibusque in sede carnibus: minuunt enim eas, & tempore absumunt. Item <sup>9</sup> lentigines, & mulierum vitia in facie. <sup>10</sup> Lauantur etiam vt plumbum, in oculorum medicamenta. Sordidis hulceribus & capitis eruptionibus, canum moribus ex aqua illinuntur. Libet & coquendi dare aliquas communes in omni eo genere obseruationes, quando ipsæ suis manibus delicia præparant hunc cibum solum, & cogitatione antè pascuntur, succineis nouaculis aut <sup>11</sup> argenteo apparatu comitante. Noxij erunt fungi, qui in coquendo duriores fiunt:  
20 innocentiores qui nitro addito coquentur, si utique percoquantur. Tutiores <sup>12</sup> fiunt & cū carne cocti, aut cum pediculo pyri. Profunt & pyra confectum sumpta. Debella eos & acetii natura, contraria iis. Imbribus proueniunt omnia hæc. Imbre & silphion. Venit primò è Cyrenis, vt dictum est. Ex Syria nunc maximè importatur, deterius Parthico, sed Medico melius, extincto omni Cyrenaico, vt diximus. Vses silphij in medicina. Nam folia ad expurgandas vuluas pellendosque emortuos partus decoquantur in vino albo  
30 odorato, vt bibatur mensura <sup>14</sup> acetabuli à balneis. Radix prodest arteris exasperatis: & collectionibus sanguinis illinitur. Sed in cibis concoquitur ægrè. Inflationes facit & ructus. Vrinę quoque noxia. Suggillatis cum vino & oleo amicissima, & cum cera strumis. Verruæ sedis crebriore eius suffitu cadunt. Laseer è silphio profluens quo diximus  
40 modo, inter eximia naturæ dona numeratum, <sup>15</sup> pluribus compositionibus inseritur. Per se autem algores excalfacit. Potum neruorum vitia extenuat. Fœminis datur in vino. Et lanis mollibus admouetur vuluæ ad menses ciendos. Pedum clauos circumsarificatos ferro, mistum ceræ extrahit. Vrinam ciet ciceris magnitudine dilutum. Andreas spondet, copiosius sumptum nec inflationes, facere, & concoctioni plurimum conferre semibus & fœminis: item hyeme, quàm æstate, vulus, & tum aquam bibentibus: cauendumque nequa intus sit <sup>16</sup> exulceratio. Ab ægritudine recreationi efficax in cibo. Tempestiuè enim datum, <sup>17</sup> cauterij vim obtinet: assuetis etiam utilius, quàm expertibus. Ad extera corporum indubitatas confessiones habet. Venenatorum & serpentium extinguit potum: ex aqua vulneribus his circumlinitur: scorpionum tantum plagis ex  
50 oleo: hulceribus verò nō maturescantibus cum farina hordeacea vel fico sicca. Carbunculis cum <sup>18</sup> ruta, vel cum melle, vel per se visco superlitum vt hæreat: <sup>17</sup> sic & ad canis morsus. Excrecentibus circa sedē, cum <sup>18</sup> tegmine Punici mali ex aceto decoctum. Clauis <sup>19</sup> pedum, <sup>18</sup> qui vulgò morticini appellantur, nitro <sup>20</sup> misto, antè subactum. <sup>19</sup> Carnes replet cum vino & croco, aut pipere, <sup>21</sup> aut muriū fimo & aceto. Peimones ex vino <sup>22</sup> fouet, & ex oleo coctum imponitur: sic <sup>23</sup> & callo. Clauis pedum superrasis præcipuè <sup>24</sup> utilitatis. Contra aquas malas pestilentes tractus, vel dies. In tussi, vna, fellis veteri suffusione, <sup>25</sup> hydropisi, raucitatibus: confestim enim purgat fauces, vocemque reddit. Podagras in spongia dilutum posca lenit. Pleuriticis in sorbitione vinum potius datur, contractionibus, opisthotonicis, ciceris magnitudine cerâ circumlitum. In angina gar  
60 garizatur. Anhelatoribus & in tussi vetusta cum porro ex aceto datur: æquè ex aceto his  
<sup>26</sup> qui <sup>26</sup> coagulum lactis sorbuerint. Præcordiorū vitis, syntecticis, comitialibus <sup>27</sup> in vi-

1 quibus rubet caro, magis. Vet.  
2 insignitis. Vet.  
3 accommodatissimi. CH.

4 centurionesq. CH.  
5 tam Alij.  
6 betula. Dal.

7 Hic habebit CH.  
8 quo fungi similior arborum fuerit.

9 lentiginem. CH.

10 Linuntur etiam ad plumbum, & ocul. Alij.

11 & argent. Alij.

12 fiunt. CH.

13 & od. CH.  
14 acetabuli. Ad lina rad. M.

15 plurimis. CH plurimis compositionibus insertur. M.

16 ruta. nigro, & mel  
17 sicut ad. CH.  
18 germin. M. germin. Punici &c. CH.  
19 pedum, in CH d.  
20 misto. Alopecias nitro ante subactas replet &c CH.  
21 ac. CH  
22 fouet Dal.  
23 & callo & clauis. Dal.  
24 utilitatis & contra Da.  
25 hydrop. Dal.  
26 coagulum lactis sorbuerint. Vet qui coagula lactis sorb. Vet. ali.  
27 in cibo. CH.



38 eadem causa. CH.

39 plura dicemus.  
Vet.

no, nisi aqua mulsa linguæ paralyti. Coxendicibus & lumborum doloribus cum decocto melle illinitur. Non censuerim, quod autores suadent, <sup>n</sup> cauernis dentium in dolore inditum cera includi, magno experimento hominis, qui se <sup>28</sup> ea de causa præcipitavit ex alto. Quippe tauros inflammat naribus illitis: serpentes auidissimas vini admistum rumpit. Ideo nec inungi suaferim cum Attico melle, licet præcipiant. Quas habeat utilitates admistum aliis, immensum est referre: & nos simplicia tractamus: quoniam in his naturam esse apparet, in illis coniecturam sæpius fallacem, nulli satis custodita in misturis concordia naturæ ac repugnantia. Qua de re mox <sup>29</sup> plura.

## A N N O T A T I O N E S.

a Fungus Plauto in Bacchidib. Stupidus, stolidus, inconsideratus.

*Adeon' me fuisse f. ngum, ut qui illi crederem?*

Et aliquantò pòst

*Tanti est, quanti est fungus putidus. Idem lepidè,*

*Pol hic quidem fungo genere est, capite se totum operit.*

b Sic albogalerum & pileum Flamini vocat, cuius effigies in multi vetustis nummis spectari, præcipue Iulij Cæsaris.

c Suilli etiamnum Italici vocantur Porci.

d Eius meminere Seneca Epist. 64. & Tacitus lib. 13. Annal.

e Betula Ferula arbor non est.

f Linuntur etiam ad plūbum & oculorum &c. Plumbum, oculorum vitium, coloris plumbei suffusio, cuius mentio fit cap. 13 lib. 23.

g Ob carnis pingue. Eadem ratione cum oleo vel butyro multo coquunt.

h Quam acrimonia sua cum tenuitate partium iuncta irritet.

i Cauetium licenter vocare Plinius hic videtur medicamentum Græcis dictum *μικροψυχικόν*, & *μικροψυχικόν*, quod habet

morum sua caliditate & insigni tenuitate humores euocat ex al-<sup>10</sup> to, cutisque poros aperit, quemadmodum de triaphia Dioscorides scribit. & intus sumptum sanguinem ac humores potenter in habitum corporis diffundit, & dispergit. Eorum medicamentorum in longis valetudinibus, ætate conualecente usus fuit. Itaque apud Paulum lib. 3. cap. 72. *ἀνὰ πύλον ἐπιμαίειν*, quæ ægros iam meliuscule habentes reficit, *μικροψυχικόν* pars est.

k Morticinum per conuicium & contumeliam Plautus in Persa vocat exanguem, etrum, pallidum, *μικροψυχικόν* Cadere hodie testibus. *PAG* tua quidem cucullæ causa. Non hercle, si os præciderim tibi, metum, mortem. Ter autem hunc morbum memorat: quod argumento est, vatus ex auctoribus collecta hæc fuisse abique iudicio, & hinc illinc sparsum.

l Vel vlcera caua explet, vel corpus obesum reddit, &c. ut alibi ait, pingue facit.

m Quibus lac potum coagulatum est.

n Cauernis Dioscorides indit, aut cum thure in linteo circum-

20

*De natura mellis, & aqua mulsa, & quare genere ciborum mores immutentur, & de melitite & cera: & contra compositiones medicorum.* CAP. XXIIII.

e minore. Vet.

3 tubercula. Vet.

3 desperata. Vet. disparantia. CH.

4 &amp; pleur. dec. fr. vul. &amp; a serp. Dal. 5 decoctura CH. 6 fungos. CH.

7 ori Dal. 8 ardori Dal. 9 autem. Vet.

10 micropsychos. Vet.

11 aliorum naturas accipientibus. CH.

12 Lenit is trās. Vet.

13 &amp; molliore facto meatu. CH.

Non esset mellis autoritas in pretio <sup>1</sup> minor, quam laseris, ni vbique nasceretur. Illud si ipsa fabricata sit natura, sed huic gignendo animal, ut diximus, innumeros ad vsus, si quoties misceatur, æstimemus. Prima propolis alucorum (de qua diximus) aculeos & omnia infixa corpori extrahit, <sup>2</sup> tubera discutit, dura concoquit, dolores neruorum mulcet, hulceraque iam <sup>3</sup> desperantia cicatrice includit. Mellis quidem ipsius natura talis est, <sup>4</sup> ut putrescere corpora non sinat, iucundo sapore atque non aspero, alia quam salis natura. Faucibus, tonsillis, angina, omnibusque oris desideris vtilissimum, <sup>5</sup> arecentique in febribus linguæ. Iam verò peripneumonici, <sup>6</sup> pleuritici decoctum. Item vulneribus à serpente percussis. Et contra venena <sup>7</sup> fungorum. Paralyticis in mulso: quanquam suæ mulso dotes constant. Mel <sup>8</sup> auribus instillatur cum rosaceo: lendes & fœda capitis animalia necat. Usus despumati semper aptior: stomachum tamen inflat, bilem auget, fastidium creat, & oculis per se inutile aliqui arbitrantur. Rursus quidam angulos exulceratos melle tangi suadent. Mellis causas atque differentias nationesque & indicationem, in apium, ac deinde florum natura diximus, cum ratio operis diuidi cogeret miscenda rursus naturam rerum pernoscere volentibus. In mellis operibus & aqua mulsa tractari debet. Duo genera eius: subita ac recentis, alterum <sup>9</sup> inueterata. Repentina de-<sup>40</sup> spumato melle præclaram vtilitatem habet in cibo ægrotantium leui, hoc est alicæ eluta, viribus recreandis, <sup>7</sup> ore stomachoque mulcendo, <sup>8</sup> ardore refrigerando. Frigidam <sup>9</sup> enim vtilius dari ventri molliendo, inuenio apud autores. Hunc potum bibendum aliosis: item <sup>10</sup> animi humilis & præparci, quos illi dixere <sup>10</sup> micropsychos. Est & ratio subtilitatis immensæ à Platone descendens: corpusculis rerum lauibis, scabris, angulosis, rotundis, magis aut minus <sup>11</sup> ad aliorum naturam accedentibus: ideo non eadē omnibus amara aut dulcia esse. Sic & in lassitudine prouiores esse ad iracundiam, <sup>12</sup> & in siti. Ergo & hæc animi asperitas, seu potius animæ, dulciore succo mitigatur. <sup>12</sup> Lenit transitum spiritus, <sup>13</sup> & molliores facit meatus, ne scindant euntem redeuntēque. Experimenta in se cuique: nullius non ira luctusque, tristitia & omnis animi impetus cibo mollitur. Ideoq; <sup>50</sup> obseruanda sunt, quæ non solum corporum medicinam, sed & morum habent. Aqua mulsa

mulsa & tussientibus utilis traditur, calefacta inuitat vomitiones. Contra venenum pſim-  
mythij salutaris, addito oleo. Item contra hyoscyamum, cum lacte maximè asinino, &  
contra halicacabum, vt diximus. Infunditur & auribus & genitalium<sup>14</sup> fistulis. <sup>1</sup> Vul-  
uis imponitur cum pane molli, <sup>15</sup> subitis tumoribus, luxatis, leniendisque omnibus.  
• Inueteratæ<sup>k</sup> vsum damnauere posteri, minus innocentem aqua, minúsque vino fir-  
mum. Longa tamen vetustate transit in vinum, vt constat inter omnes <sup>1</sup> stomacho<sup>16</sup> in-  
utilissimum, neruísque contrarium. Semper mulsum ex vetere vino vtilissimum, <sup>17</sup> faci-  
liméque cum melle<sup>18</sup> concorporatur, quod in<sup>m</sup> dulci nunquam euenit. Ex austero fa-  
ctum non <sup>19</sup> implet stomachum, neque ex decocto melle, minúsque <sup>20</sup> inflat, quod ferè  
<sup>10</sup> euenit. Appetendi quoque reuocat auiditatem cibi. Aluum mollit frigido potu pluri-  
bus, calido sistit. Corpora auget. Multi senectam longam mulsi tantùm <sup>21</sup> nutritu tolera-  
uere, neque alio vlllo cibo, celebri Pollionis <sup>22</sup> Romuli exemplo. Centesimum annum  
excedentem eum Diuus Augustus hospes interrogauit, quānam maximè ratione vigo-  
rem illum animi <sup>n</sup> corporisque custodisset. At ille respondit: intus mulso, foris oleo. Var-  
ro regium cognominatum <sup>23</sup> morbum arquatū tradit, quoniam mulso curetur. Meli-  
tites quo fieret modo ex musto & melle, docuimus in ratione vini. Seculis iam fieri non  
arbitror hoc genus, inflationibus obnoxium. Solebat tamen inueteratum alui causa da-  
ri in febre: item articulario morbo, & neruorum infirmitate laborantibus, & mulieribus  
vini abstemiis. Mellis naturæ adnexa cera est: de cuius origine, bonitate, nationibus, suis  
<sup>20</sup> diximus locis. Omnis autem mollit, calefacit, ° explet corpora: recens melior. Datur in  
sorbitione dysentericis, fauísque ipsi, in pulte alicę prius tostæ. Aduersatur<sup>24</sup> lactis naturę:  
ac milij magnitudine x. grana ceræ hausta, non patiuntur coagulari lac in stomacho. Si  
inguē tumeat, albam ceram in pube fixissè remedio est. Nec huius vsus, quos mista aliis  
præstat, enumerare medicina possit, sicuti nec cæterorum, quæ cum aliis profunt. Ista, vt  
diximus, ingeniis constant. Non fecit<sup>25</sup> cerata, malagmata, emplastra, collyria, antidota,  
parēs illa ac diuina rerum artifex: officinarum hæc, imò verius avaritiæ commenta sunt.  
Naturæ quidem opera absoluta atque perfectæ gignuntur: paucis ex causa non ex con-  
iectura rebus assumptis, vt succo aliquo sicca temperentur <sup>p</sup> ad meatus, aut corpore alio  
humētia <sup>q</sup> ad nexus. Scrupulatim quidem colligere ac miscere vires, non coniecturæ  
<sup>30</sup> humanæ opus, sed impudentiæ est. Nos nec Indicarum Arabicarumque mercium, aut  
externi orbis attingimus medicinas. Non placent remediis tam longè <sup>26</sup> nascentia: non  
nobis gignuntur: imò ne illis quidem, alioquin non venderent. Odorum causa vnguen-  
torumque & deliciarum, si placet, etiam superstitionis <sup>27</sup> gratia emantur, quoniam thu-  
re supplicamus & costo. Salutem quidem sine <sup>28</sup> his posse constare, vel ob id probabi-  
mus, vt tanto magis sui delicias pudeat. Sed medicinas è floribus coronamentis &  
hortensibus, quæq; <sup>29</sup> manduntur herbis persecuti, quoniam modo frugum <sup>30</sup> omitemus?  
Nimirum & has indicare<sup>31</sup> conuenit.

<sup>14</sup> fistulæ. CH.  
<sup>15</sup> in subitis. Dal.

<sup>16</sup> vtilem. Diosc.

<sup>17</sup> quod facillimè cū.  
<sup>18</sup> concorporat. CH.

<sup>19</sup> inflat. CH.  
<sup>20</sup> implet. CH.

<sup>21</sup> inrita M & CH.  
<sup>22</sup> Romuli. CH.

<sup>23</sup> arquatōrum mor-  
bum. CH.

<sup>24</sup> lactis, ac milij. M.

<sup>25</sup> ceratum. CH.

<sup>26</sup> nascuntur. CH.

<sup>27</sup> gratiæ rimantur.  
CH.  
<sup>28</sup> istis. CH.

<sup>29</sup> mandantur herbe  
persecuti. CH.  
<sup>30</sup> omitemus. CH.  
<sup>31</sup> conueniat. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>40</sup> <sup>a</sup> Alexandri corpus melle oblitum incorruptum perdurasse mō-  
strant hi Papinij versus è Syluis:

*Duc & ad Aemathios manes, vbi belliger vrbis  
Conditor, Hylæo perfusus neclare duras.*

Xenophon Commentariorum 5. Agesipolin Lacedæmoniorum re-  
gem vita functum, & melle conditum scribit Spartam relatum, &  
regio funere sepultum fuisse. Gemistus Plethron Agesilaum mor-  
tuum, inopia mellis cera circumlitum, Lacedæmonem reportatum  
fuisse tradit. Itaque meljeorum qui vita excesserunt symbolum ef-  
se, veteribus creditum, sicut fel, viutorum. Rhodig. cap. 27. 28. Apud  
Nonium Varro *πρὶ τῶς ὄσ.* Quare Heracles *πρὶ τῶς ὄσ.* plus sapit, qui  
præcepit vt comburerent, quam Democritus, qui vt in melle seruarent: quæ  
se vulgus fecit esset, peream si centum denariis calicem mulsi emere possi-  
mus. Prætorum cap. 2. 29.

<sup>b</sup> Ad id potius vtile fuerit saccharum, quod Galen. libro metho-  
di, nec situm facit, nec in bilem vertitur.

<sup>c</sup> Sonantibus, & dolore affectis. Dioscor.

<sup>d</sup> *συνάσσει & ἀποστρέφει*, conditiuæ. Diosc. hanc propriè *ὁ ἀργεῖος* vo-  
cant.

<sup>e</sup> Iis qui immodico sudore digeruntur, & quibus languidus pul-  
sus est: *τοῖς διαπορρυσμένοις, καὶ μικροσφύρτοις*. Dioscor.

<sup>f</sup> Quod per inedia accidere solet, eleganter his versibus me-  
morat Plaut. in Curculione,

*Tenebræ oboriuntur: genna media succidunt. PH. Viden' vt expaliunt?*

ac paulò post,

*Perij, prospicio parum, os amarum habeo, dentes plenos, lippunt fau-  
ces fame,  
Ita cibi vacuitate venio lasus lactibus.*

<sup>g</sup> Horat.

*Ad mare cum veni, generosum, ex lene requiro,  
Quod curas abigat, quod spe cum diuite manet  
In venas animi, quæ meum, quod verba ministrat,  
Quod me Lucanæ inuētem commendat amica.*

<sup>h</sup> Nox Ioui consilium dat, vt Saturno melle (dest, mulsa, vel mul-  
so) ebrio, vertiginoso, obdormiscenti, virilitatem amputet.

*Ἰὼν' ἂν δὲ μὴ ἰδὼν ὅπως ἀρσέν' ἐψήμιοισιν  
ἔρπονται μένον' αἰμῶνας ἀνὴρ ἱβήμβων,  
ἀύρον &c. Had. lun. cap. 12. 2.*

<sup>i</sup> Tumentibus, & inflatis. Diosc.

<sup>k</sup> In inflammationibus & obstructionibus viscerum. Dioscor.  
*καὶ τῶν φλεγμῶν καὶ τῶν στυγνῶν.*

Medici-



1 Bilioso.

m Vel in passo, τὴν γλυκῆν: vel in vino dulcis saporis. Mulsū enim exaustero optimè fit.

n Democritus rogatus, πῶς ἂν ἀνέσθῃ καὶ μακροχρόνως γίγνεται ἡ ἀν-  
δρῶν, intus vino, foris oleo, respondit: eadem propemodum sen-  
tentia, qua Pollio. Vide Rhodig. cap. & lib. 6. Athen. 2. Alij respon-  
disse ferunt, intus melle, foris oleo. Corsicos certè μακροβίους & πρὸς  
ἀνδραγίαν esse tradunt, quòd melle assidue vtantur, in eorum buxis,

vt Diodorus ait, copiosè nascenti. Aristoxenus scribit, Pythagoræ  
discipulis mensam pane tantum & melle instructam fuisse. Quam  
& Democritus morte iam destinata, rogatus dies aliquot d' hñre,  
ne proximis Thesmophoriis luctuosa funestaque domus esset,  
complusculum temporis vitam sustinuit solo mellis, vel, vt alij  
narrant, calidi panis odoratu. Rhodig. cap. 3. 21.

o In cauis vlceribus carnem gignit.

p Vt in altum corpus subire &amp; permeare possint.

q Iustam crassitiem, &amp; vt loquuntur vulgè, consistentiam.

## Medicina ex frugibus. CAP. XXV.

**I**N primis sapientissima animalium esse constat, <sup>a</sup> quæ fruge vescantur. Siliginis grana  
combusta & trita in vino ammineo, oculis illita epiphoras sedant: tritici verò <sup>b</sup> ferro cō-  
busta iis, quæ frigus vsserit, præsentaneo sunt remedio. Farina tritici ex aceto cocta, ner-  
uorum cōtractionibus, <sup>1</sup> cum rosaceo verò & fico sicca myxisque decoctis furfures ton-  
sillis faucibusque gargarizatione <sup>2</sup> profunt. Sextus Pomponius Prætorij viri pater, Hi-  
spaniæ citerioris princeps, cum horreis suis ventilandis præsideret, correptus dolore po-  
dagræ, merfit in triticum sese super genua: leuatusque siccatibus pedibus mirabilem in  
modum, hoc postea remedio vsus est. Vis tanta est, vt <sup>c</sup> cados plenos siccet. Paleam quo-  
que tritici vel hordei calidam imponi ramicum incommodis experti iubent, quaque de  
cocta <sup>3</sup> sunt aqua foueri. Est in farre vermiculus teredini similis: quo cauis dentium <sup>4</sup> ce-  
ra incluso, cadere vitati dicuntur, etiam si <sup>5</sup> fricentur. Olyram arincam diximus voca-  
ri. Hac decocta fit <sup>6</sup> medicamentum, quod Ægyptij <sup>7</sup> atharam vocant, infantibus vti-  
lissimum: sed & adultos <sup>d</sup> illinunt eo. Farina ex hordeo & cruda & decocta collectio-  
nes <sup>e</sup> impetūsque discutit, lenit, <sup>8</sup> & concoquit. Decoquitur aliàs in mulsā aqua, aut fi-  
co sicca. <sup>9</sup> Ad iocineris dolores eam cum posca concoqui opus est, aut cum vino. Cum  
verò inter coquendum discutiendumque cura est, tunc in aceto melius, aut in fa-  
ce aceti, <sup>10</sup> aut in cotoneis pyrissive decoctis. Ad <sup>f</sup> multipedarum morsus cum mel-  
le, ad serpentium in aceto, & contra suppurantia, ad <sup>g</sup> extrahendas suppuratio-  
nes ex posca, addita <sup>11</sup> resina & galla. Ad concoctiones verò & hulcera vetera, cum  
resina. Ad duritias cum fimo columbarum, aut fico sicca, aut cinere. Ad neruorum  
inflammationes aut intestinorum <sup>12</sup> vel laterum, vel virilium dolores, cum papauere aut  
meliloto, & quoties ab ossibus caro recedit. Ad strumas cum pice & impubis pueri vri-  
na. Cum oleo <sup>13</sup> & fœnogræco contra tumores præcordiorum, vel in febribus cum mel-  
le vel adipe vetusto. Suppuratis triticea farina multo <sup>h</sup> lenior. Neruis cum hyos-  
cyami succo illinitur: ex aceto & melle lentigini. Zeæ, ex qua alicam fieri dixi-  
mus, efficacior etiam hordeacea videtur, trimestris <sup>14</sup> mollior. Ex vino rubro ad scor-  
pionum ictus tepida, & sanguinem excreantibus: item arteriæ. Tussi cum capri-  
no <sup>15</sup> seuo, aut <sup>16</sup> butyro. Ex fœnogræco mollissima omnium. Hulcera manantia  
sanat, & furfures corporis, stomachi dolores; pedes & mammas cum vino & ni-  
tro cocta. Ærina magis cæteris purgat hulcera vetera & <sup>17</sup> gangrænas: cum rha-  
phano & sale & aceto lichenas: lepras cum sulphure viuo: & capitis dolores cum  
adipe anserino imposita fronti. Strumas & panos concoquit cum fimo columbi-  
no, & lini semine decocta in vino. De polentæ generibus in frugum loco satis di-  
ximus, <sup>18</sup> <sup>k</sup> locorum ratione. <sup>l</sup> A farina hordei distat eo quòd torretur, ob id stoma-  
cho utilis. Aluum sistit, impetūsque rubicundi tumoris. Et oculis illinitur, & capitis  
dolori cum <sup>19</sup> menta, aut alia refrigerante herba. Item pernionibus & serpentium pla-  
gis: item ambustis ex vino. Inhibet quoque <sup>20</sup> pustulas. Farina in pollinem <sup>21</sup> subacta,  
vim extrahendi humoris habet: ideo & <sup>m</sup> cruore suffusis in fascias vsque sanguinem  
<sup>22</sup> perducit: efficacius in sapa. Imponitur & pedum callo clauisque. Nam cum oleo ve-  
tere ac pice decocto <sup>23</sup> polline, condyiomata & alia omnia sedis vitia quàm maximè ca-  
lido mirabilem in modum curantur. Pulce corpus augetur. Farina, qua chartæ glutinan-  
tur, sanguinem excreantibus datur tepida sorbenda efficaciter. Alica res Romana est, &  
non

a cum rosa verò. Dal.

a profunt Suppuratis  
neruis farina cū hyos-  
cyami succo illinitur,  
ex aceto & melle len-  
tigini. Vet.

g sint, aqua fouere.  
CH.4 cera incluso, & den-  
tiū canis indito Dal.

5 refrigerentur CH.

6 pulmentum Dal.

7 atheram. CH.

8 concoquitque. CH.

9 iocineris doloribus  
cum posca. CH.

10 aut cum cotoneis,  
pyrisive. Admult.

11 resina Gallica. CH.

12 vel aurium dol.  
CH.

13 cum græco fœno.  
CH.

14 melior ex vino. M.

15 sebo CH.  
16 butyro, vel fœno-  
gr. Da.

17 gangrænas & no-  
mas. Diotc.

18 medicorum. CH.

19 melle, aut aliqua  
refr. Ex Colum.

20 pustulas. M. Inhi-  
betque pustulas. CH.

21 redacta. Vet.

22 pro. ier. Vet.

23 po line qua n max.  
caudo cond & al om.  
se. vici mirab.

non pridem excogitata : alioquin non p<sup>r</sup>isana potius laudes<sup>n</sup> scripsissent Græci. Non-  
dum arbitror Ponapeij Magni ætate in usu fuisse , & ideo vix quicquam de ea scriptum  
ab Asclepiadis schola. Esse quidem eximie utilem nemo dubitat , siue eluta detur ex a-  
qua mulla, siue in sorbitiones decocta, siue in <sup>24</sup> pulvem. Eadem in aluo sistenda torre-  
tur: dein fauorum cera coquitur, vt supra diximus. Peculiariter tamen longo morbo<sup>o</sup> ad  
<sup>25</sup> habitudinem redactis subuenit, ternis eius cyathis in <sup>26</sup> sextarium aquæ sensim deco-  
ctis, donec omnis aqua consumatur. Postea sextario lactis ouilli aut caprini addito per  
continuos dies, mox<sup>p</sup> adiecto melle. Tali sorbitionis genere emendantur syntexes. Mi-  
lio sistitur aluus, discutuntur tormina, in quem usum<sup>9</sup> torretur antè. Nerviolorum dolori-  
bus & aliis feruens in sacco imponitur: neque aliud utilius: quoniam<sup>r</sup> leuissimum mol-  
lissimumque est, & caloris capacissimum. Itaque talis usus eius est ad omnia, quibus ca-  
lor profuturus est. Farina eius cum pice liquida, serpentium & multipedæ plagis imponi-  
tur. Panicum Diocles medicus<sup>9</sup> mel frugum appellauit. Effectus habet, quos milium. In  
vino potum prodest dysentericis. Similiter his, quæ<sup>r</sup> vaporanda sunt, excalfactum impo-  
nitur. Sistit aluum in lacte caprino decoctum, & bis die haustum: sic prodest & ad tor-  
mina. Sesama trita in <sup>27</sup> vino sumpta, inhibet vomitiones. Aurium inflammationi illini-  
tur, & ambustis. Eadem efficit <sup>28</sup> & dum in herba est. Hoc amplius oculis imponitur de-  
cocta in <sup>29</sup> vino.<sup>u</sup> Stomacho inutilis cibus, & animæ grauifatem<sup>r</sup> facit: stellionum mor-  
sibus resistit: item hulceribus, quæ cacoethe vocant. Et auribus oleum, quod ex ea fit, pro-  
desse diximus. Sesamoides à similitudine nomen accepit, grano amaro, <sup>30</sup> folio minore.  
Nascitur in glareosis. Detrahit bilem in aqua potum. Semen illinitur igni sacro: d. scutit  
panos. Est etiamnum aliud sesamoides Anticyræ nascens<sup>9</sup>, quod ideo aliqui Anticyri-  
con vocant: cætera simile erigeronti herbæ, de qua suo dicemus loco. Granum<sup>31</sup> sesame  
datur in vino dulci ad<sup>9</sup> dextractiones, quantum tribus digitis capitur, <sup>32</sup> miscētque elle-  
bori albi vnum & dimidum obolum, purgationem eam adhibentes, maximè infantiæ  
melancholicæ, comitialibus, podagricis. Et per se drachmæ pondere exinanit. Hor-  
deum optimum, quod candidissimum. Succus decocti in aqua cælesti digeritur in pa-  
stillos, vt infundatur ex hulceratis interaneis & vuluis. Cinis eius ambustis illinitur, & car-  
nibus quæ recedunt ab ossibus, & eruptionibus pituitæ, muris aranei morsibus. Idem a-  
<sup>33</sup> sperfo sale ac melle, candorem dentibus, & suauitatem oris facit. Eos qui pane hordea-  
ceo vtuntur, morbo pedum tentari negant. <sup>34</sup> Nouemque granis si furunculum quis  
<sup>35</sup> circumducatur, singulis ter, manu sinistra, & omnia in ignem abiiciat, confestim sanari  
aiūt. Est & herba<sup>36</sup> Phænicea appellata Græcis, nostris verò hordeū murinū. Hæc trita è  
vino pota præclarè<sup>2</sup> act mentes. Putana quæ ex hordeo fit, laudes<sup>a</sup> vno volumine<sup>37</sup> con-  
didit Hippocrates: quæ nunc omnes in alicam transeunt. <sup>38</sup> Contra quanto innocentior  
est alica. Hippocrates tantum sorbitionis gratia laudauit, quoniā lubrica ex facili hauri-  
retur, quoniam sitini<sup>39</sup> arceret, quoniā in aluo<sup>b</sup> non intumesceret, quoniam facile redde-  
retur, & assuetis hic solus cibus in feb<sup>i</sup> bis die possit dari: tantum remotus ab istis, qui  
medicinam fame exercent. Sorbitionem tamen dar<sup>39</sup> totam vetui<sup>r</sup>, aliudve quàm succū  
<sup>40</sup> p<sup>r</sup>isana. Item<sup>r</sup> quamdiu pedes frigidi essent, <sup>41</sup> tunc quidem nec potionem dandam. Fit  
& ex<sup>b</sup> tritico glutinosior, arteria<sup>q</sup> ex hulcerata utilior. Amylon hebetat oculos, <sup>42</sup> & gu-  
læ inutile, contra quàm creditur. Item sistit aluum, epiphoras oculorum inhibet, & hul-  
cera sanat: item pustulas & fluxiones sanguinis. Genas duras emollit. Datur cum <sup>43</sup> ouo  
his qui sanguinem reiecerint. In vesicæ verò dolore, semuncia amyli cum ouo & passi-  
<sup>44</sup> tribus<sup>45</sup> ouis sufferuefacta, à balneo. Quin & <sup>46</sup> auenacea farina decocta in aceto neuos  
tollit. Panis<sup>47</sup> hic ipse, quo viuitur, innumeras penè continet medicinas. Ex aqua & oleo  
aut rosaceo mollit collectiones: ex aqua mulla duritias valde mitigat. Datur & ex vino  
<sup>48</sup> ad discutienda quæ præstringi opus sit, & si magis etiamnum, ex aceto: aduersus <sup>49</sup> acu-  
tas pituitæ fluxiones, quas Græci rheumatismos vocant: item ad percussa, luxata. Ad  
<sup>50</sup> omnia autem hæc<sup>6</sup> fermentatus, qui vocatur autopyros, utilior. Illinitur & paronychiis,  
& callo pedum in aceto. Vetus aut<sup>h</sup> nauticus panis tusus atque iterum coctus, sistit aluū.

Vocis

24 polre. CH.  
25 habitudinem. M.

26 sextario Dal.

27 ouo. CH.  
28 & eiusdem herbæ.  
Hæc. Vet. Corn.  
29 ouo. Vet. Corn.30 folio Coronopi hix  
futiore, minore. Dios.31 huius sesamoidis  
Diosc.  
32 Miscetur & el' ebo-  
ris albis vnum & dimi-  
dius obolum Purg. eā  
adhibent, max. infan-  
tiæ, melancholicæ. Vet.33 Nouem Dal.  
34 circ. māgat. Dal.  
35 Phænix Diosc. phy-  
nice appellatur à Gr.  
CH.  
36 edidit. Vet.  
37 Etenim multo Vet.  
in CH. deest, Contra  
& est.

38 arcer. CH.

39 in totum. M.

40 &amp; tunc Vet.

41 &amp; vacat. Dal.

42 opio. Vet. opio.  
CH

43 vncis Vet.

44 auenæ CH.

45 hix, in Vet. d.

46 ad discutiendum,  
Valet ad ea quæ præ-  
str op sit, & si magis,  
etiamnum ex. Vet. ad  
discutienda, aut quæ  
& vt in vni. CH.  
47 occultas. CH.



47 studiosi. Vet. & CH.

48 aut, in CH. d.

49 iuri. CH.  
50 facis. Vet.  
51 morbis & faba. Vet.

52 ad genitalia. CH.

53 cum adipe suillo  
vetusto Dal.  
54 & ea qua. CH.

55 Pusulas. M. & CH.  
56 abstergit. CH.

57 In his, quæ ac. rē.  
exigant. CH.

58 in vsum. CH.  
59 & CH.

60 profluenti. CH.

61 puerorum entero-  
celas. Diosc.  
62 ab, in CH. d.  
63 aphaca. Dal.

64 & dysenterie. CH.

65 Purgat. CH.

66 mortuos. CH.  
67 Extrahit. Vet.

68 acri. Diosc.  
69 Cicer sativum etiā  
sum. Ex Diosc.

Vocis<sup>47</sup> studiosos, & contra distillationes, siccum esse primo cibo, vtilissimum est. Sita-  
nius (hoc est è trimestri) incussa in facie, aut desquamata cum melle aptissimè curat. Can-  
didus ægris, aqua calida frigidave madefactus, leuissimum<sup>48</sup> cibum præbet. Oculorum tu-  
mori ex vino imponitur. Sic & pustulis capitis, <sup>48</sup> aut adiecta arida myrto. Tremulis pa-  
nem ex aqua esse ieiunis statim à balineis demonstrant. Quin & grauitatem odorum in  
cubiculis vstus emendat, & <sup>49</sup> vini, in <sup>50</sup> saccos additus. Auxiliatur <sup>51</sup> & faba. Nanque soli-  
da fricta, feruensque in acre acetum cōiecta, torminibus medetur. In cibo fresca, & cum  
allio cocta, contra deploratas tusses suppurationesque pectorum, quotidiano cibo sumi-  
tur: & commanducata ieiuno ore, etiam ad furunculos maturandos discutiendove im-  
ponitur: & in vino decocta, ad testium tumores <sup>52</sup> & genitalium. <sup>53</sup> Lomento quoque ex  
aceto decocto, tumores maturat atque aperit. Item liuoribus, combustis medetur. <sup>54</sup> Vo-  
ci eam prodesse, autor est M. Varro. <sup>55</sup> Fabalium etiam siliquarumque cinis, ad coxendi-  
ces, & ad neruorum veteres dolores, <sup>56</sup> cum adipis suilli vetustate prodest. <sup>57</sup> Et per se corti-  
ces decocti ad terrias sistunt aluum. Lens optima, quæ facillimè coquitur, <sup>58</sup> eaque quæ  
maximè aquam absorbet. Aciem quidem oculorum obtundit, & stomachum inflat: sed  
aluum sistit in cibo, magisque discocta cælesti aqua: eadem soluit, minus percocta,  
<sup>59</sup> Crustulas hulcerum rumpit, eaque quæ intra os sunt, purgat & <sup>60</sup> adstringit. Colle-  
ctiones omnes imposita sedat maximèque exhulceratas & rimosas. Oculorum autem  
epiphoras cum meliloto aut cotoneo. <sup>61</sup> Contra suppurantia cum polenta imponitur. De-  
coctæ succus ad oris exhulcerationes & genitalium adhibetur: ad <sup>62</sup> sedem, cum rosaceo  
aut cotoneo. <sup>63</sup> In iis, quæ acius remedium exigunt, cum putamine Punici, melle mo-  
dico adiecto. Ad id demum ne celeriter inarescat, adiciunt & betæ folia. Im-  
ponitur & strumis panisque, vel maturis vel maturescentibus, ex aceto discocta. Ri-  
mis ex aqua mulsa: & gangrænis cum Punici tegmine. Item podagris cum polenta, &  
vuluis & renibus, pernionibus, hulceribus difficilè cicatricem trahentibus. Propter<sup>64</sup> disso-  
lutionem stomachi triginta grana lentis deuorantur. In choleris quoque & dysenteria  
efficacior est in tribus aquis cocta: <sup>65</sup> in quo vsu melius semper eam torrere <sup>66</sup> aut tunde-  
re, vt quàm tenuissima detur, vel per se, vel cum cotoneo malo, aut pyris, aut myrto, aut  
intubo erratico, aut beta nigra, aut plantagine. Pulmoni est inutilis, & capitis dolori, ner-  
uosisque omnibus, & felli: nec somno facilis: ad pustulas vtilis, ignique sacro & <sup>67</sup> mam-  
maris in aqua marina decocta, in aceto autem duritias & strumas discutit. Stomachi qui-  
dem causa, polentæ modo potionibus inspergitur. Quæ sunt ambusta, aqua semicocta  
curat, postea trita, & per cribrum effuso furfure, mox procedente curatione addito mel-  
le. Ex posca coquitur ad <sup>68</sup> guttura. Est & palustris lens per se nascens in aqua non <sup>69</sup> fluen-  
te, refrigeratoriæ naturæ: propter quod <sup>70</sup> collectionibus illinitur, & maximè podagris,  
& per se & cum polenta: glutinat & <sup>71</sup> interanea procidentia. <sup>72</sup> Est & sylvestris eleliphac-  
cos dicta à Græcis, <sup>73</sup> ab aliis <sup>74</sup> phacos. Est ea satiuæ lente leuior, & folio minore, atque sic-  
cior & odoratiore. Est & alterum genus eius sylvestris, odore graui: hæc mitior. <sup>75</sup> Folia  
habet cotonei mali effigie, sed minora & candida, quæ cum ramis decoquantur. Men-  
ses ciet & vrinas, & pastinacæ marinæ ictus sanat. <sup>76</sup> Torporem autè obducit percussio lo-  
co. Bibitur cum absinthio <sup>77</sup> ad dysenteriam. Cum vino eadem cominorantes menses  
trahit: abundantes sistit decocto eius potio. Per se imposita herba, vulnere sanguinem  
cohibet. <sup>78</sup> Sanat & serpentium morsus. Et si in vino decoquatur, pruritus testium sedat.  
Nostri, qui nunc sunt, herbarij eleliphacon Græcè, Latine saluiam vocant, mentæ simi-  
lem, capam, odoratam. Partus <sup>79</sup> emortuos ea apposita <sup>80</sup> extrahunt: item vermes aurium  
hulcerumque. Cicer & sylvestre est, foliis satiuæ simile, odore <sup>81</sup> graui. Si largius sumatur,  
aluis soluitur, & inflatio contrahitur, & tormina. Tostum salubrius habetur. <sup>82</sup> Ci-  
cercula etiamnum magis in aluo proficit. Farina vtriusque hulcera manantia capitis sa-  
nat, efficacius sylvestris. Item comitiales & iocinerum tumores, & serpentium ictus. Ciet  
menses & vrinas, grano maximè. Emendat & lichenas, & testium inflammationes, re-  
gium morbum, hydropicos. Lædunt omnia hæc genera exhulceratam vesicam & re-  
nes.

- nes.<sup>70</sup> Gangrænis vtiliora cum melle, & his quæ cacoethe vocantur. Verrucarum in omni genere prima Luna singulis granis singulas tangunt, eaque grana in linteolo deligata post se abiiciunt, ita fugari vitium arbitantes. Nostri præcipiunt arietinum in aqua<sup>71</sup> cum sale discoquere, ex eo bibere cyathos binos in difficultatibus vrinæ. Sic & calculos pellit, morbumque regium. Eiusdem foliis sarmentisque decoctis aqua quàm maximè calida morbos pedum<sup>72</sup> mollit, & ipsum calidum tritumque illitum. Columbini decocti aqua, herrem tertianæ & quartanæ minuere creditur. Nigrum autem cum gallæ dimidio tritum, oculorum h ulceribus ex passo<sup>73</sup> medetur. De eruo<sup>74</sup> quædam in mentione eius diximus: nec potentiam ei minorem veteres, quàm brassicæ, tribuere. Contra serpentium ictus ex aceto,<sup>75</sup> ad<sup>76</sup> crocodilorum hominumque mortuum. Si quis eruum quotidie ieiunus<sup>77</sup> edat, lienem eius absuui certissimi autores affirmant. Farina<sup>78</sup> eius (vt ait Varro) maculas<sup>79</sup> toto corpore emendat. Serpere h ulcera non patitur: in mammis efficacissimum. Carbunculo rumpit ex vino. Vrinæ difficultates, inflationem, vitia iocineris, tenesimon, & quæ cibum non sentiunt, ad atrophiam appellata, tostam, & in nucis auellanae magnitudinem melle collectam deuoratūque corrigit: item impetiginēs, ex aceto coctum, & quarto die solutum. Panos<sup>80</sup> in inelle impeditum suppurare prohibet. Aqua decocti perniones & pruritus sanat fouendo. Quin & vniuerso corpori, si quis quotidie ieiunus biberit, meliorem fieri colorem existimant. Cibus idem hominis alienum. Vomitiones mouet, aluum turbat, capiti & stomacho onerosum.<sup>81</sup> Genua quoque degrauat. Sed madefactum pluribus diebus, <sup>82</sup> mitescit, bubus iumentisque vtilissimum. Siliquæ eius virides, prius quàm indurescant, <sup>83</sup> cum suo caule folisque contritæ, capillos nigro colore inficiunt. <sup>84</sup> Lupini quoque syluestres sunt, omni modo minores satuiis, præterquàm amaritudine. Lx omnibus quæ eduntur, sicco nulli minus ponderis est, nec plus vtilitatis. Mitescunt cinere aut aqua<sup>85</sup> calidis. <sup>86</sup> Colorem hominis sicque citiores in cibo exhilarant: amari contra aspidas valent. H ulcera<sup>87</sup> atra, aridi decorticique triti, supposito linteolo, ad viuum corpus redigunt. Strumas, parotidas in aceto cocti discutunt. Succus decoctorum cum ruta & pipere, vel in<sup>88</sup> febris datur ad ventris animalia pellenda, minoribus triginta annorum: pueris verò impositi in ventrem ieiunis profunt. Et alio genere tosti, & in defruto poti, vel ex melle su npti. Idem auditatem cibi faciunt, fastidium detrahunt. Farina eorum aceto subacta, papulas pruritūque in bulineis illita cohibet, & per se siccat h ulcera. Liiores emendat. Inflammationes cum polenta sedat. Syluestriam efficacior vis est contra coxendicum & lumborum debilitatem. Ex eiusdem decocta lentigines & fouentium cutem<sup>89</sup> corrigunt: si verò ad mellis crassitudinē decoquantur vel satiui, vitilignes nigras & lepras emendant. Satiui quoque rumpunt cubuculos impositi: panos & strumas minuunt, aut maturant. Cocti ex aceto, cicatricibus candidum colorem reddunt. Si verò celesti aqua discoquatur, succus ille sine gma fit: <sup>90</sup> quo fouere gangrænas, cruntiones pituitæ, <sup>91</sup> h ulcera manantia, vtilissimum. Expedit ad lienem bibere, & cum<sup>92</sup> melle menstruis hærentibus. Lienicrudi<sup>93</sup> cum fico sicca triti ex aceto imponuntur. Radix quoque in aqua decocta, vrinas pellit. Medentur pecori cum<sup>94</sup> chamæleonte herba decocti aqua in potum<sup>95</sup> collata. Sanant & scabiem quadrupedum omnium, in amurca decocti, vel<sup>96</sup> vtroque liquore postea misto. Fumus crematorum culices necat. Irionem inter fruges sesamr similem esse diximus, & à Grecis<sup>97</sup> crysimon vocari: Galli<sup>98</sup> vclarum appellant. Est autem fruticosum, foliis erucæ angustioribus paulò, semine nasturtij. Vtilissimum tussientibus cum melle, & in thoracis purulentis excreationibus. Datur & regio morbo, & lumborum vitiis, pleuriticis torminibus, cæliacis. Illinitur verò parotidum & <sup>99</sup> carcinomatum malis. Testium ardoribus ex aqua, aliàs cum melle. Infantibus quoque vtilissimum. Item sedis vitiis & articulariis morbis, cum melle & fico. Contra venena etiam efficax<sup>100</sup> potum. Medetur & suspiriosis: item fistulis, cum axungia veteri, ita ne intrus addatur. Horminum semine (vt diximus)<sup>101</sup> cumino simile est, cætero<sup>102</sup> porro, dodrantali altitudine.

<sup>70</sup> Carcinomatibus, Diof.

<sup>71</sup> cum sale, in M. d.

<sup>72</sup> tollit. M. lenit. CH.

<sup>73</sup> miscetur. CH. <sup>74</sup> quidem. Vet.

<sup>75</sup> & ad Dal. <sup>76</sup> canum Diof. <sup>77</sup> edit. CH.

<sup>78</sup> eius varos & maculas cutis in toto &c. Vet. & CH. <sup>79</sup> ex toto corp. emendat. M.

<sup>80</sup> cum Dal.

<sup>81</sup> cum fuso. CH.

<sup>82</sup> calida Vet. M. <sup>83</sup> Dicolores homines M. <sup>84</sup> teta Vet.

<sup>85</sup> febrili. CH.

<sup>86</sup> absterguat. Diof.

<sup>87</sup> quo solent foui &c. manantia. Expedit M. <sup>88</sup> h ulcerum manantia expedit ad. CH. <sup>89</sup> myrrha. Diof. <sup>90</sup> cum fico cicatricum CH. <sup>91</sup> chamæleontis radice decocti, aqua postea abluto. Ex Diof. <sup>92</sup> colata. M. collecta. CH. <sup>93</sup> velam. M. velum. CH. Lego, Velam aliterum. Dal.

<sup>94</sup> potu. CH.



95 stimulat. utitur.  
Vet stimulat, valet. A-  
lij Vet.  
96 corpore, per se  
illito. Vet. per se, vel  
illito, Alij Vet.

tudine. Duorum generum alteri semen nigrius, & oblongum. Hoc ad Venerem<sup>95</sup> sti-  
mulandam, & ad oculorum arge ma & albugines. Alteri candidius semen & rotundius.  
Vtroque tuso extrahuntur aculei ex<sup>96</sup> corpore: per se illitum ex aqua, folia ex aceto im-  
posita, panos per se, vel cum melle discutunt: item furculos, priusquam capita faciant,  
omnesque acrimonias. Quin & ipsæ frugum pestes in aliquo sunt usu. Infelix dictum  
est à Virgilio<sup>97</sup> lolium. Hoc tamen molitum, ex aceto coctum, impositumque sanat im-  
petigines, celerius, quò sæpius mutatum est. Medetur & podagris, aliisque doloribus  
ex oxymelite. PP Curatio hæc à cæteris differt. Aceti sextario vno dilui mellis vncias  
duas iustum est: ita temperatis sextariis tribus, decocta farina lolij sextariis duobus vsq;  
ad crassitudinem, calidumque ipsum imponi dolentibus membris. Eadem farina ex-  
trahit ossa fracta. Miliaria appellatur herba, quæ necat milium. Hæc trita, & cornu  
cum vino infusa, podagras iumentorum dicitur sanare. Bromos semen est spicam fe-  
rentis herbæ;<sup>97</sup> nascitur inter vitia segetis<sup>98</sup> 99 auenæ genere: 99 folio & stipula triticum  
imitatur. In cacuminibus dependentes, 100 paruulas velut locustas habet. Semen vtile  
ad cataplasmata, 101 atque hordeum & similia. Prodest tussientibus succus. Oroban-  
chen appellauimus necantem eruum & legumina: alij cynomorion eam appellant, à si-  
militudine canini genitalis: Cauliculus<sup>102</sup> est sine folijs, pinguis, rubens. Estur & 103 per  
se, in patinis cum tenera est decocta. Et leguminibus innascuntur bestiolæ venenatæ,  
quæ manus pungunt, & periculum vitæ afferunt, 104 11 solifugarum generis. Aduersus  
has omnia eadem medentur, quæ contra araneos & phalangia demonstrantur. Et 20  
frugum quidem hæc sunt in usu medico. Ex iisdem fiunt & potus, 55 zythum in Æ-  
gypto, calia & ceria in Hispania, ceruisia & plura genera in Gallia, aliisque prouinciis:  
quorum omnium spuma cutem sceminarum in facie nutrit. Nam quod ad potum ip-  
sum attinet, 105 præstat ad vini transire mentionem, atque à vite ordiri medicinas ar-  
borum.

97 censetur, Dal.  
98 auenæ genus, Dal.  
99 folia & stip. trit.  
imitantur, CH.  
100 bipedes, Diosc.  
101 ad quæ, Vet. æ-  
quæ ut hordeum. Vet.  
102 est folio subpin-  
gui, Diosc.  
103 per se cruda &  
in, Diosc.

104 solifugarum, vt  
sap 4. 29.

105 præstat, CH.

#### ANNOTATIONES.

a Formicas, cornices, equos, ceruos, elephantos &c.  
b Ea industria conficitur oleum à tritico à medicamentariis.  
c Aceruis tritici defossos & sepultos: quas astutia rusticos triti-  
cum turari soliros Gal. scribit cap. 14. 1. de Nat. facult.  
d Vel ut aridiora corpora humectent, vel ut eorum sordes abster-  
gant.  
e Humorū fluentium impressiones & incursum.  
f Scolopendrarum. Vide cap. 1. vltimum lib. 23. & cap. 6. vltimo  
lib. 29.  
g Galenus lib. 2. ad Glau. cataplasmate ex hordeacea farina pa-  
rato discuti posse tumores suppuratos pollicetur, si exiguum pus  
est, si cuti vicinum, si tenue.  
h Ad coquendum humorem, & dolorem mitigandum aptior.  
i Humidior, ad siccandum minus efficax, Quale sit trimestre fru-  
mentorū, vide cap. 7. lib. 18.  
k Quoniam eo loco de hordeo tractaretur, & eodem loco etiam  
conueniebat de iis quæ fiunt ex hordeo sermonem haberi.  
l *ἡλυστον* (legit Plinius *ἡλυστον*) inquit Dioscorid., *μυλίας καλλι-  
νὴν καὶ φαινομένην παρὰ τὸν ἡλυστον*, farina aluum sistit & inflammationes  
mitigat. *ἡμὴ λυσις*, vel vno vocabulo *ἡμὴ λυσις*, cruda farina hordei,  
tosta verò *ἡλυστον*, id est, polenta.  
m In ecchymomate.  
n Et Hippocrates præcipue qui de ea librum composuit.  
o Legisse videtur Plinius *πρὸς τὸν ἡλυστον ἀφαινομένης*, cum legendum  
esset *πρὸς τὸν ἡλυστον* (sub. *διὰ τὸν ἡλυστον*) ad tabem, quam postea *αὐτοπύρον* vo-  
cat: vel, *πρὸς τὸν ἡλυστον*.  
p Id præcipue conuenit in tabe, quæ morbis pulmonis succedit.  
q Et in sacco feruens apponitur. Diosc.  
r Hoc est, quod Hippocrates lib. *πρὸς διὰ τὸν ἡλυστον*, inquit: *καὶ γὰρ  
πανόλη καὶ προσηνὴς ἡ ἡλυστος*.  
s *μυλίας οἷσις* autore Theophrasto cap. vlt. lib. 7. vt & lotus, vna  
voce multa significat, diuersa viribus, locis natalibus, & usu ciba-  
rio. Nunc enim priscis *μυλίας*, *λυσις* est, autore etiam Gal. lib. de  
Aliment. & de cibis boni ac mali succi. Nunc verò semen aliud est  
quàm panicum, & milium, verique tamen simile, à colore ni-  
gro, *ἡμὴ τὸ μύλανος*, sic vocatum, non à mellico sapore *ἡμὴ τὸς μύλι-  
τῶν γύσσις*, quemadmodum Plinius iudicauit, qui mel frugum  
vocat: nisi legamus, Panicum Dioscles medicus melian frugem ap-  
pellauit. Quidam milium nigrum esse putant, haud præter ratio-  
nem. Quidam verò granum in Melita frequens, incolis *Caneno* di-  
ctum, Canariis insulis familiare, Massiliæ notum, nigrum, ob-  
longum, milio simile, quo Canarios passeris canendi suauitate &  
assiduitate nobiles præcipue nutriunt. Granum id cum seuissem,  
prodit phalaris: vt probabile sit, alterum melian Theophrasti, à

panico diuersum, phalarim esse, cuius nusquam alibi meminit  
idem autor.

t Siccò fori calfacienda: *ἡ μύλις ἀτμώσθην δα*.

v Sesamo olim in bellariis vsi sunt, veluti re suauissima & delica-  
tissima, quod etiamnum sit à Lucensibus. Plaut. in Pœnulo;

Obsecro hercle, vt multa loquatur.

Mil.

Nil nisi laferculos, sesamum, papaueremque, triticum, & fractas nuces.

x Dum manditur, commissuris dentium inhærens.

y *καθάρσις* litis & pituitæ deiectiones. Diosc.

z Legendum, colubet: aut hæc prorsus diuersa est à phœnico  
Dioscoridis, quæ in austero vino pota manantem vulua sangui-  
nem sistit, & alui profluuium.

A Olim *πρὸς τὸν ἡλυστον* inscriptum fuit id opus, nunc verò de ra-  
tione victus in morbis acutis vocatur.

B Præsertim si diu cocta sit.

C Paroxysmorum initio.

D *κρίνον* vocat Dioscor. crassiorē tritici farinam, alicæ prope  
modum similem.

E Quantum vacuo trium ouorum putamine capitur.

F Panis facultates Dioscorides attingit lib. 2. cap. 107.

G Non quidem fermentatum (*συμπίττω*) autopyron dici vult Pli-  
nius, sed *αὐτοπύρον*, id est confectum à farina minimè castrata, si-  
mul & fermentatum ad ea remedia commendat.

H Ammianus Marcellinus ad vsus diuturnitatem excoctum vo-  
cat buccellatum. Brod. cap. 11. 4. *καυτήν τὴν ἡλυστον* Lucianus.

I Aut *φονάσθης*, aut eos qui claram & assam vocem custodire vo-  
lunt, ne aspera & rauca fiat: aut *συμφωνία*, qui canoram, suauem,  
plenam, lenem vocem suis modulationibus adhibere maximè ni-  
tuntur & student.

k Intritam panis vocat Celsus lib. 1.

L *ἡμὴ γύσσις*, propriè fresa faba, in faba est, quod *χέρσις* & *πρωάνη*  
in fumentis. Dicitur tamen de iride & prissana Paulo lib. 3. ca. 25.  
Hippocrati lib. *πρὸς γυναικείαν*, de hordeo. Gal. lib. 1. de alimentis,  
de cicere. Lomentum verò *πρωάνη* *ἡλυστον*, idem & *λίνθος* dice-  
batur, quamuis & *λίνθος* de Orobo Paulus cap. 80. lib. 3. de prissa-  
na Hippocrat. dicto loco vsurparint. Gal. lib. *πρὸς ἡνυχμίας* &c. *ἡλυσ*  
dici vult cibum paratum ex leguminibus fressis: *λίνθος* verò ex  
iisdem in farinam tritis, in aqua coctis, pingui conditis. Inde *λιν-  
θωπῶλαι*, qui ea vendunt pimenta.

M Probabile id, quoniam tussi medetur.

N Fabalia Plinius hic vocat, quos fabarū culmos Columel. dicit.

O Longè plures ad varios morbos & fabæ, & eius farinæ, & cor-  
ticis facultates Dioscorides memorat.

P Quæ iniustis ferro candenti aut caustico partibus fiunt.

Q Discu

10

20

mm Satiuum semen edit nigrum & oblongum: sylvestre vero  
fuscum & rotundum. Diosc. Theophrastus satiui semen cum cu-

panico, non, vt vulgò legunt, pane. Ibidem pro curmi & camon  
perperam legitur. Cuiacius cap. 30. lib. 11. Obseruat.





# C. P L I N I I

## S E C V N D I N A T V -

## R A L I S H I S T O R I A E

L I B E R X X I I I .

P R O O E M I V M .



ERACTA cerealiū in medendo quoq; natura est, omniū que quæ ciborum aut florum odorūque gratia proueniunt supina tellure. Non cessit his Pomona, parietesq; medicas pen- 20 dentibus quoque dedit, non contenta protegere, arborūq; alere vmbra quæ diximus, imò velut indignata plus auxiliij inesse his quæ longius à cælo abessent, quæque postea cœpissent. Primū enim hominī cibum fuisse inde, & sic inductos cælum spectare, pascique & nunc ex se posse sine frugibus. Ergo hercule<sup>3</sup> has in primis dedit vitibus, non contēta delicias etiam &

odores atque vnguenta omphacio & cenanthe ac<sup>2</sup> massari (quæ suis locis diximus) nobiliter instruxisse: Plurimum, inquit, homini voluptatis ex me est. Ego succum vini, liquorem olei gigno. Ego palmas & poma, totque varietates: neque, vt tellus, omnia per labores, aranda tauris, terenda areis, deinde saxis, vt quando quantōve ope. 30 re cibi fiant. <sup>4</sup> At ex me parata omnia, nec curuos adoranda aratro,<sup>6</sup> nec cura laboranda, sed sese porrigentia vltro: & si pigeat attingere, etiam cadentia. Certauit ipsa secum, plusque vtilitatis causa genuit etiam, quàm voluptatis.<sup>7</sup> Folia vitium & pampini capitis dolores, inflammationesque corporum mitigant cum polenta. Folia per se ardores stomachi ex aqua frigida: cum farina verò hordei, articulares morbos.<sup>8</sup> Pampini triti & impositi, tumorem omnem siccant. Succus eorum dysentericis infusus medetur. Lacryma vitium, quæ veluti gummi est, lepras & lichenas, & psoras nitro antè præparatas sanat. Eadem cum oleo sapius pilis illitis, pilothri effectum habet, maximeque aqua, quam virides accensæ vites exudant: qua & verrucæ tolluntur. Pampini sanguinem excreantibus, & mulierum à conceptu defectioni diluti potu profunt. Cortex vitium & fo- 40 lia arida, vulnerum sanguinem sistunt, ipsūque vulnus conglutinant.<sup>9</sup> Vitis albæ viridis tuxæ succo & thure impetigines tolluntur. Cinis sarmentorum vitiumque & vinearum condylomatis & sedis vitiis medetur ex aceto: item luxatis & ambustis, & lienis tumori, cum rosacco & ruta & aceto. Item igni sacro ex vino citra oleum aspergitur: & intertrigines & pilos absumit. Dant & bibendum cinerem sarmentorum ad lienis remedia aceto conspersum, ita vt bini cyathi in tepida aqua bibantur, utq; qui biberit, in lienem iaceat. Clauiculæ ipsæ, quibus repunt vites, tritæ, & ex aqua potæ, sistunt vomitionum consuetudinem. Cinis vitium cum axungia vetere contra tumores proficit, fistulas purgat, mox & persanat: item neruorum dolores frigore ortos, contractionesque: contusas verò partes<sup>10</sup> cum oleo: carnes excrecentes in ossibus cum aceto & nitro: scorpionum & canum plagas cum oleo. Corticis per se cinis combustis pilos reddit.

Omph

<sup>1</sup> hominibus. Vet.  
<sup>2</sup> spectant. Vet.

<sup>3</sup> has partes in M. Ergo hercule artes in. CH.

<sup>4</sup> At, in M d.

<sup>5</sup> adoranda Ver. exoranda Dal idest, impetranda

<sup>6</sup> hęc tria verba, nec cura laboranda, in M delunt. Et videntur adiecta à quodā, qui pro, curuos, cura, & pro, adoranda, laboranda reponere voluit.

<sup>7</sup> Folio vitium & pampini M.

<sup>8</sup> capreoli. Diosc.

<sup>9</sup> Hęc clausula in M. d.

<sup>10</sup> vel cum. CH.

Omphacium quā fieret ratione incipientis vix pubertate, in vnguentorum loco docuimus. Nunc ad medicinam de eo pertinentia indicabimus. Sanat ea, quæ in <sup>11</sup> humido sunt, hulcera, vtoris, tonsillarum, genitalium. Oculorum claritati plurimum cōfert. Scabritiæ genarum, hulceribúsq; angulorum, nubeculis, hulceribus quacunque in parte manantibus, cicatricibus marcidis, ossibus <sup>12</sup> purulentè limosis. <sup>13</sup> Frangitur vehementia eius melle aut passo. Prodest & dysentericis, sanguinem excreantibus, <sup>14</sup> anginis. Omphacio cohæret cœnanthe, quam vites sylvestres ferunt, dicta à nobis in vnguenti ratione. Laudatissima in Syria, maximè circa Antiochiæ & Laodiceæ <sup>15</sup> montes: & ex alba vite refrigerat, adstringit, vulneribus inspergitur, stomacho illinitur, utilis <sup>16</sup> vrinæ iocineri, capitis doloribus, dysentericis, <sup>17</sup> cœliacis, cholericis. Contra <sup>18</sup> fastidia obolo <sup>b</sup> ex aceto pota. Siccat manantes capitis eruptiones, efficacissima ad vitia quæ sunt in humidis: <sup>19</sup> ideóque & oris hulceribus, & verendis, ac sedi. Cum melle & croco aluum sistit. Genarum <sup>20</sup> scabiem emendat, oculorúmque lacrymationes: ex vino stomachi dissolutio- nem: ex aqua frigida pota sanguinis <sup>21</sup> excreationem. Cinis eius ad collyria, & ad hulcera purganda, & paronychia, & pterygia probatur. Vritur in furno, donec panis percoquatur. Massaris odoribus tantùm gignitur, omniáque ea auiditas humani ingenij nobilitauit, rapere <sup>d</sup> festinando.

<sup>11</sup> humidis. Dal. vt  
mox. humore sint.  
CH.

<sup>12</sup> purulentis & lim.  
Ver.  
<sup>13</sup> Mitigatur. CH.  
<sup>14</sup> anginis, in M.d.

<sup>15</sup> montes, & ex alba  
vite. Refrigerat. Ver.  
<sup>16</sup> ciēda vrinæ. Dios-  
cor. vrinæ, iocineris,  
capitis dolori. CH.  
<sup>17</sup> hæc duo verba in  
M.d.  
<sup>18</sup> fastidia & acorem  
stomachi obolo pota.  
Diosc.  
<sup>19</sup> ideo & CH.  
<sup>20</sup> scabiem. M.  
<sup>21</sup> excreationes CH.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>a</sup> Oenanthe Africana. Vide cap. ult. lib. 12. <sup>c</sup> Eam tamen ad medicos tantùm pertinere scribit ca. 28. lib. 12.  
<sup>b</sup> Et acorem stomachi. Dioscor. Voce *ἰσχυρὴ* Plinius de cepus <sup>d</sup> Priusquam flos in fructum transeat.

*De medicinis vuarum recentium, & sarmentis vuarum, & vinaceis, & de vua theriace, & de vua passa, & astaphide, & astaphide agria, pituitaria, & labrusca, & de vite alba & nigra, & de mustis, & vini generibus, & aceto.*

C A P. I.

Maturefcentium autem <sup>1</sup> vix vehementiores nigræ, ideóque vinum ex his minus iucundum: suauiores albæ, quoniam <sup>2</sup> è translucido facilius accipitur aër. Recentes stomachum <sup>3</sup> & spiritum <sup>4</sup> inflant, aluúmque turbant: itaq; in febris damnantur utiq; largiores. Grauedinem enim <sup>5</sup> capiti, morbúmque <sup>6</sup> lethargicum faciunt. Innocentiores, quæ decerpunt diu pependere: qua ventilatione etiam viles fiunt stomacho, & grísq; Nam & refrigerant leuiter, & fastidium auferunt. Quæ autem in <sup>7</sup> vino dulci cōditæ fuerint, caput tentant. Proximæ <sup>8</sup> sunt pensilibus <sup>a</sup> in palea seruata. Nam in vinaceis seruata, & caput & vesicam & stomachum infestant. Sistunt tamen aluum, sanguinem excreantibus utilissimæ. Quæ verò in multo fuere, peiorem vim etiamnum habent, quàm quæ in vinaceis. Sapa quoque stomacho inutiles facit: saluberrimas putant medici in celesti aqua seruatas, etiam si minimè iucundas: sed voluptatem earum in <sup>b</sup> stomachi ardore sentiri, & in <sup>9</sup> amaritudine iecoris fellisq; vomitione in choleris, hydropicis, cum ardore febrium ægrotantibus. At in ollis seruata, & os & stomachum & auiditatem excitant. Paulò tamen grauioribus existimantur fieri vinaceorum halitu. Vix florem in cibus si edere gallinacci, vuas non attingunt. Sarmenta earum in quibus acini fuere, adstringendi vim habent, efficaciora ex ollis. Nuclei acinorum eandem vim obtinent. Hi sunt, qui in vino <sup>10</sup> capitis dolorem faciunt. Tosti tritique stomacho viles sunt. Inspergitur farina eorum polentæ modo <sup>11</sup> potionis dysentericis, & cœliacis, <sup>12</sup> & dissolutis stomacho. Decocto etiá eorum fouere psoras & pruritus, vtile est. Vinacei per se, minus capiti aut vesicæ nocent, quàm nuclei: mammarum <sup>c</sup> inflammationi triti cum sale viles. Decoctum eorum veteres dysentericos <sup>d</sup> & cœliacos iuuat & potione, & fotu. Vua theriace, de qua suo loco diximus, contra serpentium ictus estur. Pampinos quoque eius edendos censent, imponendosq; vinúmque & acetum ex his factum auxiliarem contra eadem vim <sup>13</sup> habent. Vua passa, quam astaphida vocant, stomachum, vëtre, <sup>14</sup> interanea tentaret, nili pro remedio in ipsis acinis nuclei essent: iis exemptis, vesicæ utilis habetur, <sup>15</sup> & tussi

<sup>1</sup> vuarum. Ver.  
<sup>2</sup> à lucido. M.

<sup>3</sup> spiritum. Alij.  
<sup>4</sup> inflatione aluum  
turbant. CH.  
<sup>5</sup> capitis Ver.  
<sup>6</sup> lethargum. CH.

<sup>7</sup> vino, & dulci. Ver.  
<sup>8</sup> à CH.

<sup>9</sup> amaritudine oris  
fellisq; Ver.

<sup>10</sup> capiti dol. faciant.  
CH.  
<sup>11</sup> potioni, in dys.  
Dal. potione, & dys.  
CH.  
<sup>12</sup> & dissoluta. CH.

<sup>13</sup> habet. M. & CH.  
<sup>14</sup> & int. CH.  
<sup>15</sup> sed Dal.

Ccc 3 alba



alba utilior. Utilis & arteriæ & renibus, sicut ex his passim priuatim è serpentibus contra<sup>16</sup> hæmorrhoida potens. Testium inflammationi cum farina cumini aut<sup>17</sup> coriandri imponuntur; item carbunculis, articularibus morbis, sine nucleis trita cum ruta: fouere antè vino hulcera oportet.<sup>18</sup> Sanant epinyctidas & dysenteriam cum suis nucleis. Et in oleo coctæ gangrænis illinuntur cum cortice raphani & melle. Podagris & vnguibus mobilibus cum panace, & per se ad purgandum os caputque, cum pipere commanducantur. Astaphis agria siue staphis, quam vuam<sup>f</sup> taminiam aliqui vocant falsò, (suum enim genus habet, cauliculis nigris rectis, foliis labruscæ) fert folliculos verius, quàm acinos, virides, similes ciceri: in his nucleum triangulum. Maturescit cum vindemia nigrescitque, cum taminia rubentes & norimus acinos: sciamusque illam in apricis nasci, hanc<sup>10</sup> non nisi in opacis. His nucleis ad purgationem uti non censuerim propter ancipitem strangulationem: nec ad pituitam oris<sup>19</sup> siccandam: <sup>20</sup> fauces enim lædunt. Phthiriasi caput & reliquum corpus liberant triti, facilius admista sandaracha: item pruritu & psoriasis. Ad dentium dolores decoquuntur in aceto: ad aurium vitia,<sup>21</sup> rheumatismum<sup>b</sup> cicatricum,<sup>22</sup> hulcerum manantia. Flos tritus in vino contra serpentes bibitur: semen<sup>23</sup> enim abdicauerim, propter nimiam vim ardoris. Quidam eam<sup>24</sup> pituitariam vocant, & plagis serpentium utique illinunt. Labrusca quoque œnanthen fert, satis<sup>25</sup> dictam, quæ à Græcis ampelos agria appellatur, spissis & candicantibus foliis, geniculata, rimoso cortice: fert vuas rubentes cocci modo, quæ cutem in facie mulierum purgant,<sup>26</sup> & variis coxendicum & lumborum vitiis usque cum foliis & succo profunt. Radix decocta in aqua, pota in vini Coi cyathis duobus,<sup>27</sup> humorem alui ciet: ideo hydropicis datur. Hanc potius crediderim esse, quam vulgus vuam taminiam vocat. Utuntur ea pro amuleto: & ad<sup>i</sup> expuitionem<sup>28</sup> sanguinis quoque adhibent,<sup>29</sup> non ultra gargarizationes, & ne quid deuoretur, addito sale, thymo, aceto mulso.<sup>30</sup> Ideo & purgationibus ancipitem putant. Est huic similis, sed in salictis nascens: ideo distinguitur nomine, cum eisdem usus habeat, & salicstrum vocatur. Scabiem & pruriginem hominum quadrupedumque aceto mulso trita hæc efficacius tollit. Vitis alba est, quam Græci ampeloleucen, alij<sup>31</sup> ophiostaphylon, alij melothron, alij psilothrum, alij archezostin, alij cedrostin, alij madon appellant. Huius sarmenta longis & exilibus internodiis geniculata scandunt. Folia pampinosa ad magnitudinem ederae, diuiduntur ut vitium. Radix alba, grandis, raphano similis initio: ex ea caules asparagi similitudine exeunt.<sup>32</sup> Hi decocti in cibo aluum & vrinam ciet. Folia & caules exulcerant corpus: utique hulcerum phagedænis & gangrænis, tibiis umque<sup>33</sup> radio cum sale illinuntur. <sup>34</sup> Semen in vua raris acinis dependet, succo rubente, postea croci. Nouere id qui coria perficiunt: illo enim utuntur. Psoriasis & lepris illinitur. Lactis abundantiam facit coctum cum tritico, potumque. Radix numerosis utilitatibus nobilis, contra serpentium ictus trita drachmis duabus bibitur. Vitia cutis in facie, varosque & lentigines, & saggillata emendat, & cicatrices. Eademque præstat decocta in<sup>35</sup> oleo. Decoctæ datur & comitialibus potus: item mente commotis,<sup>36</sup> & vertigine laborantibus, drachmæ pondere quotidie anno toto. Et ipsa autem largior aliquanto, sensus<sup>37</sup> purgat. Illa vis præclara, quod ossa infracta<sup>38</sup> extrahit<sup>40</sup> in aqua imposita, ut bryonia: quare quidam hanc albam<sup>39</sup> bryoniam vocant. Alia vero nigra efficacior in eodem usu cum melle & thure. Suppurationes incipientes discutit, veteres maturat & purgat. Ciet menses & vrinam. Ecligma ex ea fit suspensio, & contra lateris dolores, vulsis,<sup>41</sup> ruptis. Splenem ternis obolis pota triginta diebus consumit. Illinitur eadem cum fico & pterygiis digitorum. Ex vino secundas foeminarum apposita trahit: & pituitam, drachma pota in aqua<sup>42</sup> mulsa. Succus radicis colligi debet ante maturitatem seminis: qui illitus per se & cum eruo, lætiore quodam colore & cutis teneritate mangonizat corpora: <sup>43</sup> serpentes fugat. Tunditur ipsa radix cum pingui fico, erugatque corpus si statim bina stadia ambulentur: aliàs vrit, nisi<sup>44</sup> frigida abluatur. Iucundius hoc idem præstat nigra vitis: quoniam alba pruritem affert. Est ergo & nigra, quam propriè bryoniam vocant, alij Chironiam, alij gynecanthen, aut apro-<sup>50</sup> niam

<sup>16</sup> hæmorrhoidam.  
<sup>17</sup> fabarum. Diosco.

<sup>18</sup> Sic sanæ & Dios.

<sup>19</sup> ciendam. Vet. ci-  
sandam.

<sup>20</sup> quæ fauces læ-  
dunt. C. H. vrunt. Dios.

<sup>21</sup> rheumatismū gin-  
guarum, & vicia o-  
ris depascentia Dios.

<sup>22</sup> hulcera Vet.

<sup>23</sup> enim, in M. d. le-  
go, etiam.

<sup>24</sup> pedicularem. Vet.

<sup>25</sup> dicta. Quæ à. Vet.

<sup>26</sup> & varos coxendi-  
cum. Vet.

<sup>27</sup> aquosa purgat.  
Diosco.

<sup>28</sup> sanis Vet.

<sup>29</sup> & vitra ad garg.  
Dal.

<sup>30</sup> idem. M. Bandé.

<sup>31</sup> Staphylen. CH.

<sup>32</sup> Idem codi. CH.

<sup>33</sup> putridis. Diosco.  
<sup>34</sup> Fructus. Dal.

<sup>35</sup> oleo. Datur &  
com in potu.

<sup>36</sup> aut. CH.

<sup>37</sup> turbat Ex Diosco.

<sup>38</sup> extrahit trita in  
aqua & imposita.

Dioscor.

<sup>39</sup> ut & bryon Vet.

<sup>40</sup> Alba verò &c.  
Vet. Aliam verò ni-  
gram, efficaciorē in  
eodem usu. Cum mel-  
le & thure suppura-  
tiones Vet.

<sup>41</sup> corruptis. CH.

<sup>42</sup> mulsa succus ra-  
dicis. Colligi debet  
vire: qui. &c. Diosco.

<sup>43</sup> Hæc duo verba su-  
peruacua sunt, nec in  
M leguntur.

<sup>44</sup> frigida statim ab-  
luatur. Vet.

niam,<sup>45</sup> similem priori, præterquam colore. Huius enim nigrum esse diximus. Asparagos eius Diocles prætulit veris asparagis in cibo urinæ ciendæ, lienique minuendo. In frutetis & harundinetis maximè nascitur. Radix foris nigra, intus buxæ colore, ossa infracta vel<sup>46</sup> efficacius extrahit, quàm suprà dicta. Cæterum eidem peculiare est, quòd iumentorum ceruicibus vnice medetur. Aiunt si quis<sup>47</sup> villam ea tinxerit, fugere accipitres, tutasque fieri villaticas alites. Eadem in iumento hominèque phlegma, aut sanguinem, qui se<sup>1</sup> ad talos deiecerit, circumligata sanat. Et hæcenus de vitium generibus. Multa differentias habent naturales has, quòd sunt candida, aut nigra, aut inter utrunque: aliæque, ex quibus vinum fiat, alia ex quibus passum: cura differentias innumerabiles facit. In plenum ergo hæc dixisse conueniat. Mustum omne stomacho inutile, venis iucundum. A balineis raptim & sine interpiratione potum, necat. Cantharidum naturæ aduersatur. Item serpentibus, maximè hæmorrhoidi & salamandræ. Capitis dolores facit, & gutturi inutile. Prodest renibus, iocineri, & interaneis vesicæ: colleuat enim ea. Priuatim contra buprestin valet. Contra meconium, lactis coagulationem, cicutam, toxica, dorycnium, ex oleo potum, redditumque vomitionibus. Ad omnia infirmius album, iucundius passimustum, & quòd minorem capitis dolore mafferat. Vini genera differentiâsque perquam multas exposuimus, & ferè cuiusque proprietates. Neque est vlla pars difficilior tractatu, aut numerosior: quippe cum sit tardum dictu, pluribus prosit an noceat: prætereà quàm ancipiti euentu potu statim<sup>20</sup> auxilium fit, aut venenum. Etenim de natura<sup>48</sup> ad remedia tantum pertinente nunc loquimur. Vnum de dando eo volumen Asclepiades condidit, ab eo cognominatum: qui verò postea de volumine illo disseruere,<sup>49</sup> innumera. Nos ista Romana grauitate, artiumque liberalium appetentia, non vt medici, sed vt<sup>50</sup> iudices salutis humanæ, diligenter distinguemus. De generibus singulis differere immensum & inexplicabile est, discordibus medicorum sententiis Surrentinum veteres maximè probauere: sequens ætas Albanum aut Falernum.<sup>51</sup> Deinde alia alij, iniquissimo genere decreti, quod cuique gratissimum cæteris omnibus<sup>52</sup> pronuntiando. Quin vt<sup>53</sup> constarent sententiæ, quota portio tamen mortalium<sup>54</sup> iis generibus posset vti? Iam verò nec procures<sup>55</sup> vsquam synceris. Eò venere mores,<sup>56</sup> vt nomina modò cellarum vaneant, statimque in lacubus vindemiæ adulterentur. Ergo hercle, mirum dictu, innocentius iam est quodcunque & ingnobilius. Hæc tamen facere constantissimè videntur sententiæ<sup>57</sup> victoriam, quorum mentionem fecimus, si quis hoc quoque discrimen<sup>58</sup> exigat. Falernum nec in nouitate, nec in nimia vetustate corpori salubre est. Media eius ætas à quintodecimo anno incipit.<sup>59</sup> Hoc non rigido potu stomacho vtile, nō ietm in calido. Et in diutinatissi sorbetur merum vtiliter à ieiunis: item in quartanis. Nullo æquè venæ excitantur. Alium sistit, corpus alit. Creditum est obscuritatem visus facere:<sup>60</sup> nec prodesse neruis, aut vesicæ. Albana neruis utiliora. Stomacho minus, quæ sunt dulcia: austera vel Falerno utiliora. Concoctionem minus adiuuant: stomachum modicè implent. At Surrentina nullo modo,<sup>61</sup> nec caput tentant: stomachi & intestinorū rheumatismos cohibent.<sup>62</sup> Cæcuba iam non gignuntur. At quæ supersunt Serina, cibos concoqui cogunt. Virium plus Surrentino, austeritatis Albano, vehementiæ<sup>63</sup> minus Falerno. Ab his Statana nō longo interuallo abfuerint. Aluo citæ Signinum maximè conducere indubitatum est. Reliqua in commune dicentur. Vino aluntur vires, sanguis colosque hominum. Hoc quoque distat orbis medius, & mitior plaga à<sup>64</sup> circumiectis: quantum illis feritas facit roboris, tantum nobis hic succus.<sup>65</sup> Lactis potus ossa alit, frugum neruos,<sup>66</sup> aquæ carnes. Ideo minus roboris est in corporibus illis, & minus roboris, contraque labores patientiæ. Vino modico nerui iuuantur, copiosiore læduntur: sic & oculi. Stomachus recreatur:<sup>67</sup> appetentia ciborum inuitatur: tristitia & cura hebetatur: vrina & alior expellitur: somnus conciliatur. Præterea vomitiones sistit: collectiones extrà lanis humidis impositis mitigat. Asclepiades utilitatem vini equari vix Deorū potentia posse pronuntiavit. Verus copiosiore aqua miscetur, magisque urinam expellit: minus siti resistit. Dulce minus inebriat, sed stomacho

<sup>45</sup> similis or. præp. aci ni colore. Dal.

<sup>46</sup> inefficacius. Diof.

<sup>47</sup> in villa extruxerit M. villam ea cinxerit. Alij.

<sup>48</sup> quæ ad rem. tan. pertinet M.

<sup>49</sup> innumeri. Vet.

<sup>50</sup> indices. Chiff.

<sup>51</sup> Et deinde. CH.

<sup>52</sup> præferendo. Vet. præponendo. Alij Vet.

<sup>53</sup> his CH.

<sup>54</sup> constent. Vet.

<sup>55</sup> vnquam. M.

<sup>56</sup> victoris, in CH d.

<sup>57</sup> exigit M. & CH.

<sup>58</sup> Hoc non frigido stomacho potu inutile non idem. M.

<sup>59</sup> necnon. CH.

<sup>60</sup> nec, in Vet. d.  
<sup>61</sup> Cæcubum iam nō gignitur.

<sup>62</sup> minus quàm Falerno Vet. minus Falerno habent. CH.

<sup>63</sup> circumiectis. CH.

<sup>64</sup> lactis. CH. fortassis, lactis  
<sup>65</sup> aqua CH.

<sup>66</sup> & appet. CH.



cho innatat: austerum facilius concoquitur. Leuissimum est, quod celerrimè inueteratur. Minus infestat nervos, quod vetustate dulcescit. Stomacho minus vtile est pingue,<sup>n</sup> nigruin, sed corpora magis alit. Tenuè & austerum minus alit, magis stomachum nutrit. Celerius per vrinam transit, <sup>67</sup> tantòque magis capita tentat: hoc & in omni alio succo semel dictum sit. <sup>68</sup> Vinum si sit <sup>o</sup> fumo inueteratum, insaluberrimum est. Man-  
 gones ista in apothecis excogitare. Iam & patres familias aetatem <sup>69</sup> ademerere his, quæ per se pericariem traxere. Quo certè vocabulo satis <sup>9</sup> consilij dedere prisci: <sup>70</sup> quoniam & in materiis cariem fumus erodit. at nos è diuerso fumi amaritudine vetustatem <sup>71</sup> indui per-  
 suasum habemus. Quæ sunt admodum exalbida, hæc vetustate <sup>72</sup> salubria fiunt. Quò generosius vinum est, hoc magis vetustate crassescit, & in amaritudinem corpori mini-  
 mè vtilem coit. Condire eo aliud minus annosum, insalubre est. <sup>73</sup> Sua cuique vino <sup>r</sup> sali-  
 ua innocentissima, sua cuique ætas gratissima, hoc est, media. Corpus augere <sup>s</sup> volenti-  
 bus, aut mollire aluum, conducit inter cibos bibere. Contra minuendis aluūque co-  
 hibentibus, sitire in edendo, postea parum bibere. Vinum ieiunos bibere nouitio inuen-  
 to, <sup>r</sup> inutilissimum est. Curas vigorēque animi impendit, ad procinctum tendentibus:  
 somno <sup>74</sup> verò ac securitatibus iamdudum hoc <sup>75</sup> fuit, quod Homericæ illa Helena ante ci-  
 bum ministravit. Sic quoque in prouerbum cessit, <sup>u</sup> sapientiā vino obumbrari. Vino <sup>76</sup> de-  
 bemus homines, quod soli animalium non sitientes bibimus. Aquæ potum interponere  
 vtilissimum: Itemque <sup>77</sup> iugi superbibere ebrietati: quam quidem frigida potus exem-  
 plo discutit. Meracis potionibus per viginti dies ante canisortum, <sup>2</sup> totidēque postea, <sup>20</sup>  
 suadet Hesiodus vti. Merum quidem remedio est contra cicutas, coriandrum, aconita,  
 viscum, meconium, argentum viuum, apes, vespas, crabrones, phalangia, serpentium  
 scorpionūque ictus, contrāque omnia quæ refrigerando <sup>78</sup> nocent. Priuatim contra  
 hæmorrhoidas, præsteras, fungos. Item contra inflationes rosionesque præcordiorum,  
 & quorum stomachus in vomitiones effunditur: & si venter aut interanea rheumatismū  
 sentiant. Dysentericis, sudatoribus, <sup>79</sup> in longa tussi, in epiphoris, <sup>7</sup> meracum. At verò  
 cardiacis, in mamma læua merum in spongia imponi prodest. Ad omnia autem maxi-  
 mè album <sup>80</sup> inueterascens. Valiter etiam fouetur vino calido virilitas <sup>81</sup> iumentis: quo  
 etiam infuso cornu lassitudinem auferri aiunt. Simias, quadrupedēque quibus digiti  
 sunt, negant crescere assuetas meri <sup>82</sup> potu. Nunc circa ægritudines sermo de vinis erit. <sup>30</sup>  
 Saluberrimum <sup>2</sup> liberaliter genitis, Campaniæ quodcunque tenuissimum: vulgo verò,  
 quod quenque maximè <sup>83</sup> iuuerit validum. Vtilissimum omnibus sacco viribus <sup>a</sup> fractis.  
 Meminerimus succum esse, qui feruendo vires <sup>84</sup> è musto sibi fecerit. Misceri plura ge-  
 nera, omnibus inutile. Saluberrimum, cui nihil in musto additum est: meliusque, si  
 nec vasis pix affuit. Marmore enim & gypso aut calce condita, quis non etiam validus  
 expauerit: In primis igitur vinum marina aqua <sup>85</sup> factum, inutile est stomacho, nervis,  
 vesicæ. Resina condita, frigidis stomachis vtilia <sup>86</sup> existimantur. Non expedire <sup>87</sup> vom-  
 itoribus, sicut neque multum, neque <sup>88</sup> sapa, neque passum. Nouitium resinatum nulli  
 conducit. Capitis dolorem & vertigines facit: ab hoc dicta <sup>b</sup> crapula est. Tussientibus &  
 in rheumatismo <sup>89</sup> nominata profunt. Item celiacis & dysentericis, mulierum mensi-  
 bus. In hoc genere rubrum nigrum ve magis constringit, magisque calfacit. Innocen-  
 tius pice sola conditum. Sed & picem meminisse debemus, non aliud esse, quàm com-  
 bustæ resinæ fluxum. Hoc genus vini excalfacit, concoquit, purgat: pectori, ventri vtile:  
 item vuluarum dolori, si sine febre sint, veteri rheumatismo: <sup>c</sup> exulcerationi, ruptis con-  
 uulsis, vomitis, neruorum infirmitati, inflationibus, tussi, anhelationibus, luxatis, in suc-  
 cida lana impositum. Ad omnia hæc vtilius id, quod sponte naturæ suæ <sup>90</sup> picem respicit,  
<sup>p</sup> picatūque appellatur. <sup>b</sup> Heluenanco quoque tamen nimio caput tentari conuenit.  
 Quod ad febrium valetudines attinet, certum est non dandum in <sup>91</sup> febre, nisi <sup>f</sup> veteribus  
 agris, <sup>92</sup> vinum: nec nisi declinante morbo. In acutis verò periculis, nullis nisi qui mani-  
 festas remissiones habeant, & has noctu potius. <sup>c</sup> dimidia enim pars periculi <sup>93</sup> est noctu, <sup>50</sup>  
 hoc est spe somni, bibentibus: nec à partu abortiue, nec <sup>h</sup> à libidine ægrotantibus, nec  
 in capitis

67 tanto magis. CH.

68 Vinum Sicutinum fumo CH. & in lem-  
mate hic apposto. De  
vino Sicutino med69 addunt his quæ  
per se ea trahit CH.70 Cæterum in mat.  
Ver.

71 induci Vet.

72 insalubria. CH.

73 Hæc primadimi-  
dita clausula deest  
in. CH.74 verò accommo-  
datum ac securitati  
iamdudum. Erasimus  
75 profut Vet.  
76 demus CH.77 iugiter. Vet. iuge  
superbibere i briter  
tem quidem frigida.  
CH.

78 necant. Diofco.

79 elonga CH.

80 inueterescens. CH.  
81 iumentis: infusa  
cornu lassitudinem  
auferunt. CH.  
82 potui Vet.83 inuenerit. Validum  
vtilissimū omnibus.  
Vet.  
84 in musto sibi fa-  
cit. Vet.

85 fractum. Vet.

86 existimantur, sed  
non. Vet.  
87 vomitionib. CH.  
88 sapa. Vet.

89 resinata. Diofco.

90 piceum. CH.

91 febris. CH.

92 vinum, in CH. d.

93 abest. Vet.

in capitis doloribus, nec quorum accessiones cum frigore extremitatum fiant, nec in fe-  
bri tussitibus, nec <sup>94</sup> in tremore neruorumque doloribus vel faucium, aut si vis morbi  
circa <sup>95</sup> illa intelligatur, nec in duritia præcordiorum <sup>96</sup> venarum vehementia, neque in  
opisthotono, tetano nec <sup>97</sup> singultibus nec si cum febre dyspnœa sit. Minime verò o-  
culis rigentibus, & genis stantibus, aut defectis grauibûsque: nec quorum conuiuentium  
<sup>98</sup> perlucebunt oculi, neu <sup>99</sup> palpebris nõ coeuntibus, vel si dormientibus hoc idem <sup>100</sup> eue-  
niet: aut si cruore suffunduntur oculi, vel si lemæ in oculis erunt. Minime lingua fungosa,  
<sup>101</sup> nec graui, & subinde imperfecta loquentibus: nec si vrina difficile reddetur, neque  
expauescentibus repente, nec spasticis, aut rursus torpentibus, nec si per somnos genitu-  
<sup>102</sup> ra <sup>103</sup> effundetur. Cardiacorum morbo vnicam spem <sup>104</sup> in vino esse certum est. Sed id  
dandum quidam non nisi in accessione censent, <sup>105</sup> alij non nisi in remissione. Illi, vt su-  
dorem coerceant: hi, quia tutius putant, minuente se morbo: quam plurimum sententiam  
esse video. Dari vtique non nisi in cibo debet <sup>106</sup> nec à somno, nec præcedente alio potu:  
hoc est, <sup>107</sup> vtique sitienti, nec nisi in desperatione <sup>108</sup> suprema: & viro facilius quam fœ-  
minæ: seni, quam iuueni: iuueni, quam puero: hyeme, quam æstate: assuctis potius, quam  
expertibus. Modus dâdi pro vehementia vini: item <sup>109</sup> miltura. Atque vulgò satis putant  
vnum vini cyathum duobus aquæ misceri. Si dissolutio sit stomachi, <sup>110</sup> dandum: <sup>111</sup> & si  
cibus non descendat. Inter vini genera, quæ fingi docuimus, nec fieri iam a bitror, & su-  
peruacaneum eorum <sup>112</sup> vsum, cum ipsis rebus, ex quibus finguntur, doceamus vii. Et  
<sup>113</sup> aliâs modum excesserat medicorum in his ostentatio, veluti è nâpis vinum vtile esse ab  
armorum equitandive lassitudine præcipientium, atque vt reliqua omittamus, etiam è  
iunipero. Et quis satius censeat, absinthite vino vtendum potius, quam absinthio ipso?  
In reliquis omittetur & <sup>114</sup> palmeum, capiti noxium, ventri que tantum molliendo, & san-  
guinem <sup>115</sup> excreantibus non inutile. Fictitium non potest videri, quod bion appellauim-  
us, cum sit in eo sola pro arte festinatio. Prodest stomacho dissoluto, aut cibos nõ per-  
ficienti, <sup>116</sup> prægnantibus, defectis, paralyticis, tremulis, vertigini, torminibus, ischiadicis.  
In <sup>117</sup> pestilentia quoque ac peregrinationibus, vim magnam auxiliandi habere dicitur.  
Vini etiam vitium transit in remedia. Aceto summa vis est in refrigerando, non tamen  
minor in discutiendo: ita fit vt <sup>118</sup> infusum terræ spumet. Dictum est sapius, diciturque  
<sup>119</sup> quoties cum alius profit. Per se haustum fastidia discutit, singultus <sup>120</sup> cohibet, sternuta-  
menta olfactu. Vim in balineis æstus arceat, si contineatur ore. Quin & cum aqua <sup>121</sup> bibi-  
tur. Multorum stomacho vtiliter gargarizatur: cum eadem <sup>122</sup> conualescentium & à Solis  
ardoribus. Oculis quoque illo modo <sup>123</sup> saluberrimû. Plurimû foris medetur <sup>124</sup> post <sup>125</sup> vre-  
dines. Item lepris, farfuribus, hulceribus manantibus, canis moribus, scorpionum icti-  
bus, scolopendrarum, muris aranei: contraque omnium <sup>126</sup> aculeatorum venena & pruri-  
tus. Item contra <sup>127</sup> multipedæ <sup>128</sup> morsum. Calidum in spongia <sup>129</sup> appositum, adiecto sul-  
phuris sextante sextariis tribus aceti, aut hyslopi <sup>130</sup> fasciculo, medetur sedis vitiis. In san-  
guinis fluxione <sup>131</sup> post excisos calculos, <sup>132</sup> & omnia alia, foris in spongia <sup>133</sup> impositum, intrus-  
potum cyathis binis quam acerrimum. Conglobatum vtique <sup>134</sup> sanguinē discutit. Contra  
<sup>135</sup> lichenas & bibitur, & imponitur. Sistit <sup>136</sup> aluos, & rheumatismos interaneorum infusum:  
item procidētia sedis <sup>137</sup> vuluæq; <sup>138</sup> Tussim veterem <sup>139</sup> inlibet, & gutturis rheumatismos,  
orthopnœa, dētium labefactionem. Vesicæ nocet, neruorumque infirmitatibus. Ne-  
sciēre medici, quantum cōtra aspidas polleret. Nuper ab aspidē calcata percussus vtrem  
aceti ferēs, quoties deposuisset, sentiebat ictum, al <sup>140</sup> as illa <sup>141</sup> so similis. Intellectum ibi reme-  
dium est, potuq; succursum. Neque <sup>142</sup> altero os colluunt venena exuentes. In totum do-  
mitrix vis hæc non ciborum modò est, verum & rerum plurimarum. <sup>143</sup> Saxa rumpit infu-  
sum, quæ non ruperit ignis antecedens. Cibos quidem & sapores non alius magis succus  
commendat aut excitat: in quo vsum mitigatur <sup>144</sup> iusto pane aut <sup>145</sup> vino: vel accenditur pi-  
pere ac lasere: vtique sale cōpescitur. Non est prætereundum in eo exemplum ingens. Si-  
<sup>146</sup> quidem M. Agrippa <sup>147</sup> supremis suis annis conflictatus graui morbo pedum, cum dolo-  
rem cum perpeti nequiret, vnius medicorum portentosa scientia, ignorante Diuo Au-  
gusto,

94 in tremore ner-  
uorum vel dolori-  
bus, CH.  
95 illa Vet.  
96 vinarum, Vet.  
97 febris, CH.

98 palpebrisve CH.  
99 cœunt CH.

100 vel, Vet.

101 effundatur. CH.  
102 hanc vino CH.  
103 a.ij in remiss. CH.

104 vtique nisi sitie-  
ti, Dal  
105 summa, Vet.

106 misturæ aquæ,  
Vulgo Vet.  
107 largius dandum,  
Vet  
108 &, in CH. d.

109 vsum docere,  
cum &c. posimus  
vii Vet.

110 excreantibus, Nõ  
inuiti & fictitio potest  
vid Vet.

111 infuso terra, Vet.

112 quotiescumque  
alias pro it. er. le hau-  
stum, Fa. illa CH.  
113 prohibet. CH.  
114 bibitur multis.  
Cum stomachicis vtili-  
ter gargarizatur. Cu-  
tem non vt atam tue-  
tur à so. Vet.

115 saluberrimum po-  
tu medetur, CH.  
116 prodest contra  
hircudines. si post hi-  
rudines CH  
117 oculorum CH.  
118 morsum, calidû.  
Vet.

119 appositum, in M. d.  
120 fasciculo. Mede-  
tur &, CH.

121 per. CH.  
122 & omnes alias ro-  
siones Vet.

123 aluum, CH.  
124 vixque, Diose.  
125 & recentem lace-  
scit. Idem.

126 aliter, CH.

127 iusto pane, aut cū  
vino, CH.  
128 cumino, Vet.



gusto, <sup>12</sup> tanti putauit vsu pedum sensuque omni carere, dummodo & dolore illo caret, demersis in acetum calidum cruribus in acerrimo impetu morbi.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Paleales vocat Aurelianus, cap. 21. lib. 3. chronion. Vide Columellam cap. 43. lib. 12. Vide supra cap. 1. lib. 14. & cap. 17. lib. 15.

<sup>b</sup> Sirculosis, ardentibus, & longis febribus.

<sup>c</sup> Duritiae & lactis plenitudini, *ἡ σπασμὸς*. Diosc.

<sup>d</sup> Et feminas vteri fluxione vexatas. Diosc.

<sup>e</sup> Ob dulcedinem, qua laxat, & mollit, obstructionesque parit.

<sup>f</sup> Festus, ridicula, nisi fallor, interpretatione, vnam taminiam exponit, quæ tam mira sit, quam est minimum. Tacite hic reprehenditur Celsus, qui taminiam vocauit lib. 3. cap. de hydrope.

<sup>g</sup> Eam Plinius innuit, quam syluestrem vitem Dioscorides vocat, & quæ paulò post describitur, & ampelos agria nominatur, & quæ Theophrasto athragena vocatur.

<sup>h</sup> Apud Dioscoridem est, *ἡ ὀνὴρ ῥευματισμὸν ῥίαν, καὶ ἄρτην καὶ ῥίαν ῥευματισμὸν καὶ ῥίαν*. Rheumatismum gingivarum sistit, vlcera oris manantia cum melle sanat. Sic Ruellius cum Plinio. Mallem vertere, vlcera oris depascentia. Deceptus est Plinius in vocibus *ῥίαν* & *ῥίαν*.

<sup>i</sup> Cum is crassus, & viscida pituita permixtus, faucibus adheret, & strangulationis periculum adfert.

<sup>k</sup> Hæc est glycyperon Dodonæi, & ut quidam volunt, melochron Theophr. Vide quod adnotatum est ad cap. 7. lib. 27.

<sup>l</sup> In podagra, & articulari morbo.

<sup>m</sup> Pendebat enim e doliis, vinarisq; vasis tabula, in qua vini solum nare, & ætas scribebatur, æ quo tempore, quibusve consulibus esset conditum. Iuuenal. Satyr. 3.

*... cuius patriam titulumq; senectus*

*Delent, multa veteris fuligine testa.* Brod. cap. 3. lib. 1.

<sup>n</sup> Quale melampsitium Dioscor. vocat cap. 9. lib. 5.

<sup>o</sup> Quod scribit Columella cap. 6. lib. 1. Apothece superponuntur locis, unde plerumque fumus exoritur, quoniam vina fumo celarius vetustescunt, eius tenore præcocem maturitatem trahunt.

Horat. *Hic dies anno redeunte festus*

*Cortitem astricturn pice dimouebit,*

*Amphora fumum bibere iussit.*

*Consule Tullo.*

Brod. cap. 13. 1.

<sup>p</sup> Saporem, qui nimia vetustate contrahitur.

<sup>q</sup> Non esse vina ad extremam senectutem recondenda, quæ ætiosa est.

<sup>r</sup> Suus humor, si dolia implenda sunt, eum vinum deferbuere.

<sup>s</sup> Non sitire, & cibos modicè proluere, optimi præcepti Diosc.

<sup>t</sup> Galenus commentar. aphor. 28. lib. 6.

<sup>v</sup> Eo pertinent Græcorum illæ sententiæ: *ἡνὲν ἐν ἡμέρῃ πικρὰ, καὶ ἐν ἡμέρῃ ὀξυῖα, καὶ ἐν ἡμέρῃ ῥίαν, καὶ ἐν ἡμέρῃ ῥίαν*. Ac rursus hoc Xenophontis in Symposio: *τὸν ἡνὲν κατὰ τὰς τῶν ἀνδρῶν φύσας, ὅσους μὲν ἡμέρας, τὰς λυγὰς καὶ ῥίαν, τὰς δὲ ῥίαν καὶ ῥίαν, ὅσους ἡμέρας ῥίαν*. Lepidè hoc Aristophanes, *ὅτι δὲ ῥίαν, ὅτι δὲ ῥίαν, ὅτι δὲ ῥίαν*. Idem & perquam venustè, vinum ἀφροδίτης ἀναγὰν scribit.

Rhodig. cap. & lib. 28.

<sup>x</sup> Exoriente sidere id à se fieri gloriatur Anacreon.

<sup>y</sup> Parum dilutum. Prorsus meracum in his ægitudinibus nocuum fuerit.

<sup>z</sup> Bona corporis natura prædiis.

<sup>A</sup> Saccabant olim vinum, cum mustum, priusquam ferbuisset, per saccum toties colabant, ut defecaretur. Sic adempta feces, quæ vini alit & auget, vini lenius & imbecillius bibebatur. Fecis vini tiam necantem vinum autor describit sequenti capite. Vide cap. 19. lib. 28. & 2. 29.

<sup>B</sup> *ῥίαν* Græcis. Vini condimentum sic dictum, quod *ῥίαν* id est, capitis grauitatem affert, sit e resinæ crudo flore.

<sup>C</sup> Profundarum, & abditarum partum. Dioscor.

<sup>D</sup> Celsus Allobrogiem vocat cap. 5. lib. 4.

<sup>E</sup> Heluico. Vitis agri Viennensis quæ vinum præbet sponte naturæ piceum olens, generibus Aruernis, Sequano. Heluico constabat. cap. 1. lib. 14.

<sup>F</sup> Vel ætate senibus, vel inueterato morbo.

<sup>G</sup> Lenius, ac minus periculum est, cum remissa febre alliciendi somni causa bibitur.

<sup>H</sup> Vinum enim debilitatos iam immodica Venere nervos grauius offendit.

<sup>I</sup> Ut nec caduco morbo, licet vtraque ægrotudo frigida sit.

<sup>K</sup> Vinarum, si venarum legas, intellige vehementem, magnum, & concitatum pulsus.

<sup>L</sup> Ab acri humore stomachum lancinante.

<sup>M</sup> Aut scintillis micabunt, aut rubore nitebunt.

<sup>N</sup> Ne calfacta somno viscera, vino etiamnum magis incalescant.

<sup>O</sup> E palmulis chydæis, maturis. Dioscorides alium sistere ait, nò mollire, propterea quæ coeliaci dat, & dysentericis.

<sup>P</sup> Quæ pica & malacia vexantur.

<sup>Q</sup> Apud Festum pestestas pestilentiam vocabant imprecatores, cum fundum lustrantes abigi poscebant & auerti morbum, mortem, labem, nebulam, imperiginem.

<sup>R</sup> His qui à sole vsti capite doluerunt, & iam melius habent, aut qui in diariam febrem ea ratione inciderunt.

<sup>S</sup> Inflammatis, fluxione tentatis.

<sup>T</sup> Ignis, aut feruentis aquæ.

<sup>V</sup> Autor cap. 1. lib. 20. millepedam à Græcis sepa vocari ait, oblongam, pilosis pedibus, pecori præcipue noxiam: eius morsum tumorem insequi, & locum putrescere: quæ de scolopendra audienda sunt. Vide infra quæ notata sunt in cap. 6. lib. 29.

<sup>X</sup> Aut ægro in eo desidere iusso, adiecto salis tantillo. Celsus li. 7.

<sup>Y</sup> Et recentem lacescit. Dioscorid.

<sup>Z</sup> Alpes exercitui suo, eiusque impedimentis peruias Annibal fecit ea industria & diligentia.

<sup>aa</sup> Idem ferè de Seruio Clodio narratur cap. 3. lib. 15.

## De aceto scillino, &amp; oxymelite, &amp; sapa, &amp; fece vini, aceti, &amp; sapa.

## CAP. II.

**A** Cetum scillinum inueteratum magis probatur: prodest, super ea quæ diximus, <sup>a</sup> ac-  
centibus cibis: <sup>1</sup> gustatum enim discutit pœnam eam. Et his qui ieiuni vomunt: cal-  
lum enim faucium facit, ac stomachi: <sup>2</sup> odorem oris tollit, gingiuas astringit, dentes fir-  
mat, colorem meliorem præstat. Tarditatem quoque aurium gargarizatione purgat, &  
transitum auditus aperit. Oculorum aciem obiter exacuit. Comitialibus, melancholicis,  
vertiginosis, vuluarum strangulationibus, percussis aut præcipitatis, & ob id sanguine  
conglobato, neruis infirmis, renum vitiis perquam vtile. Cauendum exulceratis. Oxy-  
meli antiqui (ut Dieuches tradit) hoc modo temperabant: mellis minas decem, aceti vete <sup>40</sup>  
ris heminas quinque, salis marini pondo, <sup>3</sup> thymbræ quadrantem, aquæ marinæ sexta-  
rios quinque pariter coquebant, decies deferuescente cortina, atque ita diffundebant  
inueterabantque. Sustulit totum id Asclepiades, coarguitque. Nam etiam in febribus  
<sup>4</sup> dabant. Profuisse tamen fatentur contra serpentes, quas sepas vocant, & contra meco-  
nium, ac viscum <sup>5</sup> & anginas, calidum gargarizatum, & auribus, & oris gutturisque desi-  
deriis, quæ nunc omnia oxaline contingunt: <sup>6</sup> id sale & aceto recente <sup>b</sup> efficacius est. Vi-  
no cognata res sapa est, musto decocto, donec tertia pars supersit. Ex albo <sup>7</sup> hoc <sup>c</sup> melius.  
Vfus contra cantharidas, buprestin, pinorum crucas, quas pityocampas vocant, sala-  
mandras, & contra mordentia venenata. Secundas partusque <sup>8</sup> emortuos trahit cum  
bulbis <sup>9</sup> potum. Fabianus autor est, venenum esse, si quis ieiunus à balineis <sup>10</sup> id bibat. <sup>50</sup>  
Consequens horum est vini fex, <sup>11</sup> sui cuiusque generis. Ergo vini <sup>12</sup> faci tanta vis est, ut  
descen-

<sup>a</sup> gustu. CH.

<sup>a</sup> dolore. CH.

<sup>3</sup> liberam. CH. pon-  
do libram quadran-  
tem aquæ plume.  
Diosco.

<sup>4</sup> dabant. CH.

<sup>5</sup> & anginis calidum  
garg. CH.  
<sup>6</sup> Et sale & aceto re-  
cente efficacior est.  
Vet. Fit sale, aqua, &  
aceto. Recens effica-  
cior est Alij Vet.  
<sup>7</sup> hæc melior. Vet.  
<sup>8</sup> mortuos. M.  
<sup>9</sup> pota. Vet. potu.  
CH.  
<sup>10</sup> eam. Vet.  
<sup>11</sup> sui. in M d.  
<sup>12</sup> fecibus. CH.

descendentes in cupas enecet. Experimentum demissa<sup>13</sup> præbet lucerna, quando extinguitur, periculum denuntians. Illota miscetur medicamentis. Cum iridis verò pondere, eruptionibus pituitæ illinitur. Et sicca vel madida contra phalangia, & testium mammarumque<sup>14</sup> inflammationes, vel in quacunque parte corporis. Item cum hordeacea farina, & thuris polline in vino<sup>15</sup> decocta crematur & siccatur. Experimentum est legitime cocta, ut refrigerata linguam tactu videatur vrere. Celerimè exanimatur<sup>16</sup> loco non incluso condita. Crematio ei multum virium adiicit. Vtilissima est ad compescendas lichenas furfurisque cum fico decocta. Sic & lepris & hulceribus manantibus imponitur. Fungorum naturæ contraria est pota, sed magis cruda. Oculorum medicamentis cocta & lota miscetur. Medetur illita & testibus, & genitalibus. In vino autem aduersus strangurias bibitur. Cum<sup>17</sup> expirauerit quoque, lauandis corporibus & vestibus utilis: tuncque<sup>18</sup> vsum acaciæ habet. Fæx aceti pro materia acrior sit necesse est, multoque magis exhulceret. Resistit suppurationum incrementis: stomachum, interanea, ventrem illita adiuuat. Sistit earum partium rheumatismos, & mulierum menses. Panos<sup>19</sup> discutit nondum exhulceratos, & anginas: sacros ignes cum cera. Mammæ lactis sui impatientes eadem & extinguit. Ungues scabros aufert. E serpentibus contra cerastas validissima cum polenta. Cum meanthio autem contra crocodili morsus, & canis. Et hæc cremata ampliat vires. Tunc addito lentiscino oleo illita vna nocte<sup>20</sup> rufat capillum. Eadem ex aqua in linteolo apposita, vulvas purgat. Sæpe fæce ambusta sanantur, melius addita lanugine harundinis. Eadem fæce decocta potaque tusses veteres. Decoquitur in patinis cum sale & adipe ad tumorem quoque maxillarum & ceruicium.

## A N N O T A T I O N E S

- a Ventriculo acida pituita farcto, vel melancholico succo.  
 b Multas & insignes acidæ muricæ, & isidiorum, facultates à Dioscoride proditas auctor silentio præterit.  
 c Melior, leg. nisi ad Græcam vocem ψυμα referas, vel Latinam destrutum.  
 d Lixiuus. Parisienses vulgo id miscent.  
 e Summa vi adstringendi.  
 f Hæc de fece vini Dioscorides, non aceti.  
 g ἀνυπαλγία extinguit mammæ, pro extinguit lac. Dioscorid.

σπασμὸν τῆς μαστῆς, γὰρ τὴν πύκνυνται ἀποβύουσι, vbera distenta, tumida, lacteque manantia extinguit.

h Serenus, ut quidam exponunt, eam compositionem vnguentum cineris vocat.

Ad rutilam speciem nigros flouescere crines,

Vnguento cineris prædixit Plinius auctor.

Cato. Mulieres nostra cinere capillū vnguitabant, ut rutilus esset crinis. Seruius in Georg. immundum cinerem exponit, quo puellæ non vrantur ruffandis crinibus.

De oleis, & folijs oleæ, & flore, & cinere, & de oliua alba & nigra,  
 & de amurca. CAP. III.

30 Olearum proxima autoritas intelligitur. Folia earum vehemētissimè adstringunt, purgant, sistunt. Itaque commanducata imposita hulceribus medentur, & capitis doloribus illita cum oleo. Decoctum eorum cum melle his quæ medici vsserint, gingivarum inflammationibus, paronychiis, sordidisque hulceribus excrecentibus. Cū melle profluuium sanguinis è neruosis partibus cohibet. Succus eorum carbunculantibus circa oculos hulceribus, & pustulis, procidentique<sup>2</sup> pupillæ efficax: quapropter in collyria additur. Nam & veteres lacrymationes sanat, & genarum erosiones. Exprimitur autem succus tuis, affuso<sup>3</sup> vino & aqua cælesti, siccatusque in pastillos digeritur. Sistit menses in lana admotus vuluæ. Vtilis & sanicem emanantibus. Item condylomatis, ignibus sacris, quæque serpunt hulcera, epinyctidi. Eisdem & flos earum habet effectus. Vrantur & cauliculi florentes, ut spodij vicem cinis præstet: vinoque infuso iterum vritur. Suppurationes & panos illinunt cinere eo, vel folijs tuis cum melle, oculos verò cum polenta. Succus fruticis recentis accensi distillans sanat lichenas, furfures, manantia hulcera. Nam & lacryma quæ ex arbore ipsa distillat, Aethiopicæ maximè oleæ, mirari<sup>7</sup> satis est repertos, qui dentium dolores illinendos censerent, venenum esse prædicantes, atque etiam in oleastro<sup>9</sup> quærendam. E radice oleæ quàm tenerrimæ cortex derasus, in melle crebro gustatu medetur sanguinem reiicientibus, & suppurata extusulentibus. Ipsius oleæ cinis cum axungia tumores sanat: extrahitque fistulis vitia, & ipsas sanat. Oliuæ albæ stomacho vtiliores, ventri minus. Præclarum habent, antequàm condiantur, vsum, recentes per se cibi modo deuorata. Medentur enim arenosæ vrinæ, item dentibus, aut attritis, aut conuulsis. Nigra oliua stomacho inutilior, ventri faciliior, capiti & oculis

13 trahitur. M.

14 inflationi. CH.

15 decocta. Siccatur, & crematur. Vt cocta crematur & siccata. CH.

16 non inclusa condita CH.

17 expirauit. CH.

18 Sape fæce. Alij respondent.

2 & paron, ford. vic. & putrescentibus. CH.

3 pupulæ. CH.

3 vino aut aqua. Dioscorid.

4 sanie manantibus. CH.

5 folia cum floribus. Diosco.

6 Nam lacrymam. M.

7 satis non est. Reperti sunt qui. M.

8 venenum tamen est. Dal.

9 quærendum. CH.

10 carnem audenda attritis. CH.

11 porculis. Vet.



82 pustulas. CH.

83 Sed reddenda me-  
dicinæ quoque ratio  
est A. 11.  
84 instabilitati. Alij.85 cyprio M. & infra  
cap 5 lib. 33.

86 curationem. CH.

87 omphacino Dios.  
88 caularios. Corn.  
ex Vet. hic & CH.

89 podagros. CH.

oculis non conuenit. Vtraque ambustis prodest trita & illita. Sed nigra cominanducatur, & protinus ex ore imposita, <sup>12</sup>pustulas gigni prohibet. Colymbades sordida hulcera purgant, inutiles difficultatibus vrinæ. De amurca poteramus videri satis dixisse, Catonem secuti: <sup>13</sup>sed reddenda medicinæ quoque est. Gingiuis & oris hulceribus, dētium <sup>14</sup>stabilitati efficacissimè subuenit. Item ignibus sacris infusa, & his quæ seipunt. Pernionibus nigræ oliuæ amurca vtilior: item infantibus fouendis. Albæ verò mulierum vuluæ in lana admouetur. Multò autem omnis amurca decocta efficacior. Coquitur in <sup>15</sup>cupreo vase ad crassitudinem mellis. Vfus eius cum aceto, aut vino vetere, aut mulso, vt quæque causa exigat in <sup>16</sup>curatione oris, dētium, aurium, hulcerum manantium, genitalium, iha-gadum. Vulneribus in linteolis imponitur, luxatis in lana: ingens hic vſus, vtique inueterato medicamento. Tale enim fistulas sanat. Infunditur scdis, gēitalium, vuluæ ex hulce-  
rationi. Illinitur verò podagris incipientibus: item articulis morbis. Si verò cum <sup>17</sup>omphacio recoquatur ad mellis crassitudinem, <sup>18</sup>casuros dentes extrahit. Item iumentorum scabiem, cum decocto lupinorum & chamæleonte herba, mirè sanat. Cruda amurca <sup>19</sup>podagris foueri vtilissimum.

*De fo'ijs oleastri, & ænanthino oleo, & cicino, & amygdalino,  
& laurino, & myrteo, chamæmyrsino, &  
cupressino, & cytreo, & caryino.*

## CAP. IIII.

90 Recens. CH.  
91 oleis In hoc autem  
peculiare. Vet.  
92 & dantur. CH.  
93 tantum acrius effi-  
caciūque CH.

94 sint.

95 in capitis dolore.

96 esse omphacium.  
CH.  
97 recens. At si. Vet.

98 corrigat. Vet.

99 purgamenta. Vet.  
excremēta. Alij Vet.

100 marina. Vet.

101 remedio.  
102 d. contra sedat: pel-  
lit item. Vet.103 discutit. Sudores  
& duritias. Vet.  
104 sed.

**O**leastri foliorum eadem natura. Spodium è cauliculis vehementius inhibet rheumatismos. Sedat & inflammationes oculorum, purgat hulcera, alienata explet, ex-  
crescentia leniter erodit, <sup>1</sup>siccatur, & ad cicatricem perducit: cetera, vt in <sup>2</sup>oleis. Peculiare  
autem, quòd folia decoquuntur ex melle, <sup>3</sup>danturque cochlearibus contra sanguinis  
excreationes. Oleum <sup>4</sup>tamen acrius atque efficacius: & os quoque colluitur illo ad den-  
tium infirmitatem. Imponuntur folia & paronychis, & carbunculis, & contra omnem  
collectionem cum vino: iis verò quæ purganda <sup>5</sup>sunt, cum melle. Miscentur oculorum  
medicamentis, & decoctum foliorum, & succus oleastri. Vtiliter etiam auribus instilla-  
tur cum melle, vel si pus effluat. Flore oleastri condylomata illinuntur, & epinyctides. <sup>30</sup>  
Item cum farina hordeacea venter: in rheumatismo cum <sup>6</sup>oleo capitis dolores. Cutem  
in capite ab ossibus recedentem cauliculi decocti, & cum melle impositi comprimunt.  
Ex oleastro maturi in cibo sumpti sistunt aluum. Tosti autem & cum melle triti, nomas  
repurgant, carbunculos rumpunt. Olei naturam causasque abundè diximus. Ad medi-  
cinam ex olei generibus hæc pertinent. Vtilissimum <sup>7</sup>est <sup>8</sup>omphacinum, proximè viri-  
de. Præterea quàm maximè <sup>9</sup>recens, nisi cum vetustissimum quæritur, tenue, odora-  
tum, quòdque non mordeat, è diuerso quàm in cibos eligitur. Omphacinum prodest  
gingiuis. Si contineatur in ore, colorem dentium custodit magis, quàm aliud: sudo-  
res <sup>10</sup>cohibet. <sup>11</sup>Oenanthino idem est effectus, qui rosaceo. Omni autem oleo mollitur  
corpus, vigorem & robur accipit. Stomacho contrarium. Auget hulcerum <sup>12</sup>inremen-  
ta. Fauces exasperat, & venena omnia hebetat, præcipuè psimnythij & gypsi in aqua  
mulsa, aut ficorum siccarum decocto potum: contra meconium ex aqua: contra can-  
tharidas, buprestin, salamandras, pityocampas per se potum, redditumque vomitio-  
nibus, contra <sup>13</sup>omnia suprà dicta laudatissimum. Et lassitudinum perfrictionumque  
<sup>14</sup>refectio est. Tormina calidum potum cyathis sex, magisque ruta simul <sup>15</sup>decocta pel-  
lit. Item ventris animalia. Soluit aluum hemina mensura, cum vino & calida aqua po-  
tum, aut ptisanæ succo. Vulnerariis emplastris vtile. Faciem purgat. Bubus infusum per  
nares, donec ructent: inflationem sedat. Vetus autem magis excafcacit corpora, ma-  
gisque <sup>16</sup>discutit sudores. Duritias magis diffundit. Lethargicis magis auxiliare, <sup>17</sup>&  
inclinato morbo. Oculorum claritati confert aliquid, cum pari portione mellis <sup>18</sup>aca-  
pni. Capitis doloribus remedium est. Item ardoribus in febris cum aqua: & si vetusti  
non

non sit occasio, decoquitur, vt vetustatem repræsentet. Oleum cicinum bibitur ad purgationes ventris cum paricæ mensura. Priuatim dicitur purgare præcordia. Prodest & articulorum morbis, duritiis omnibus, vuluis, auribus, ambustis. Cum cinere vero muricum, sedis inflammationibus, item psoræ. Colorem cutis commendat, capillumque fertili natura euocat. Semen, ex quo sit, <sup>16</sup> nulla animans attingit. Ellychnia ex vna sunt, claritatis præcipua. Ex oleo lumen obscurum propter nimiam pinguitudinem. Folia igni sacro illinuntur ex aceto: per se autem recentia mammis & epiphoris. Eadem decocta in vino inflammationibus cum polenta & croco: per se autem triduo imposita faciem purgant. Oleum amygdalinum purgat, mollit corpora, cutem erugat, nitorem commendat, varos cum melle tollit è facie. Prodest & auribus, cum rosaceo & melle & mali Punici <sup>17</sup> germine decoctum, vermiculosque in his necat, & grauitatem auditus discutit, <sup>18</sup> senos incertos & tinnitus, obiter capitis dolores <sup>19</sup> & oculorum. Medetur furunculis, & à Sole vltis cum cera. Hulcera manantia & furfures cum vino expurgat: condylomata cum meliloto. Per se verò capiti illitum, somnum allicit. Oleum laurinum vtilius quo recentius, quòque viridius colore. Vis eius excafactoria, & ideò paralyticis, spasticis, ischiadicis, fuggillatis, capitis doloribus, inueteratis distillationibus, auribus, in calice Punici calfactum illinitur. Similis & myrtei olei ratio, astringit, induratur, medetur gingiuis, dentium dolori, dysenteria, vuluæ exulceratæ, vesicis, huiusmodi vetultis vel manantibus, cum squama aris & cera. Item <sup>20</sup> eruptionibus ambustionibus. Attrita sanat & furfures, & rhagadas, condylomata, articulos <sup>21</sup> luxatos, odorem grauem corporis. Aduersatur cantharidi, buprestis, aliisque malis medicamentis, quæ exulcerando nocent. Chamæmyrsinæ <sup>22</sup> siue oxymyrsinæ eadem natura. Cupressinum oleum eisdem effectus habet, quos myrteum. Item citreum. E nuce verò iuglande, quod <sup>23</sup> caryinum appellauimus, alopecis vtile est, & tarditati aurium infusum. Item capitis doloribus illitum. Ceterum iners & graui sapore. Enimvero si quid in nucleo putridi fuerit, <sup>24</sup> totus modus deperit. Ex Gnidio grano factum, eandem vim habet, quam <sup>25</sup> cicinum. E lentisco factum, vtilissimum acopo est. Idemque proficeret æquè vt rosaceum, nisi <sup>26</sup> durius paulò intelligeretur. Viuntur eo & contra nimios sudores, papulasque sudorum. Scabiem iumentorum efficacissimè sanat. Balaninum oleum repurgat, varos, furunculos, lentigines, gingiuas. Cypros qualis esset, & quemadmodum ex ea fieret oleum, docuimus. Natura eius excafacit, <sup>27</sup> mollit neruos. Folia stemacho illinuntur: & vuluæ & concitata succus quoque eorum apponitur. Folia recentia cum melle ducata, huiusmodi in capite manantibus, item oris medentur, & collectionibus, condylomatibus. Decoctum foliorum ambustis & luxatis prodest. Ipsa rufant capillum tusa, adiecto <sup>28</sup> stuthei mali succo. Flos capitis dolores sedat cum aceto illitus. Idem combustus in cruda olla nomas sanat, & putrescentia hulcera per se, vel cum melle. Odor floris <sup>29</sup> olet, qui somnum facit. <sup>30</sup> Astringit <sup>31</sup> gleucinum, & refrigerat, eadem ratione quæ & ænanthinum. <sup>32</sup> Balsaminum longè pretiosissimum omnium, vt in vnguentis diximus, contra omnes serpentes efficax. Oculorum claritati plurimum confert, caliginem discutit. Item dyspuccas, collectiones omnes duritiâsque lenit. Sanguinem densari prohibet, hulcera purgat: auribus, capitis doloribus, tremulis, spasticis, ruptis perquam vtile. Aduersatur aconito ex lacte posum. Febres cum <sup>33</sup> horrore venientes perunctis leuiore facit. Utendum tamen <sup>34</sup> modicè, quoniam adurit, augèturque vitia non seruato temperamento. Malobathri quoque naturam & genera exposuimus. Vrinam ciet. Oculorum epiphoris vino expressum vtilissimè imponitur. Item <sup>35</sup> frontibus dormire volentibus: efficacius, si & nares illinantur: aut si ex aqua bibatur. Oris & halitus suauitatem commendat lingua subditum solum, sicut & <sup>36</sup> vestium odorem interpositum. Hyoscyaminum <sup>37</sup> emolliendo vtilius, neruis inutile. Posum quidem cerebri motus facit. Therminum è lupinis emolliit, proximè rosaceo <sup>38</sup> affectum habens. Narcissinum dictum est cum suo flore. Raphaninum phthiriasis longa valetudine contractas tollit, scabritiasque cutis in facie emendat. Sesaminum aurium dolores sanat, & hulcera quæ serpunt, & quæ ca-

<sup>16</sup> nullum animal. Vet.

<sup>17</sup> tegmine. Vet.

<sup>18</sup> sonosque. Vet.  
<sup>19</sup> & oculorum hebetudines Medetur. Ex Dioscor.

<sup>20</sup> erupt. papularum. Diosc.  
<sup>21</sup> laxator, sudorem compescit. Diosc.

<sup>22</sup> carynum. CH.

<sup>23</sup> dolori. CH.

<sup>24</sup> totus modus. M. a. lud.  
<sup>25</sup> cicinum. Diosc.

<sup>26</sup> emolliit. CH.

<sup>27</sup> stuthei herba. Diosc.

<sup>28</sup> suauiter olet, & somn. Ex Diosc. Ergo, Odor floris suauis, & qui somnum faciat. Dal.  
<sup>29</sup> melinum. Vet.

<sup>30</sup> horrores istius discuti. Diosc.  
<sup>31</sup> modico. CH.

<sup>32</sup> fronti. Vet.

<sup>33</sup> emolliendo vtile est. CH.  
<sup>34</sup> est. Qu. Narcissinum, M.



35 Lilinum. CH.  
36 quod & melinum,  
& scirum vocamus,  
renibus &c.  
37 concoquendisque  
vitijs. Vet. concoquē  
disque intrus. CH.  
38 Selgrium. CH.  
39 Enguini. Alij. Egu  
bini. M. Eguini.  
CH.  
40 soluit. Vet. &  
CH.  
41 Pugnatores Alij.  
42 scabiem hñ autē  
ē vitibus. M.  
43 Pifino oli. vñ. ad  
tusum & CH.

44 & sitim.  
45 in quo vsu CH.  
46 sicq; vñ es Dio. c.  
47 intestinis, cum co  
toneis, & cerato or  
nanthino Suggilla  
ta Ex Diosc.  
48 & vino restinaj.  
Ex eod.)

quæ cacoëthe vocant.<sup>35</sup> m. Lirinon,<sup>36</sup> quod & phaselinum & Syrium vocauimus, renibus  
vtilissimum est, sudoribusque euocandis,<sup>n</sup> vulnæ molliendæ,<sup>37</sup> concoquendisque in  
tus.<sup>38</sup> Selgiticum nervis vtile esse diximus, sicut herbaceum quoque, quod<sup>39</sup> Igu. ni cir  
ca Flaminiam viam vendunt.<sup>o</sup> Elæomeli, quod in Syria ex ipsis oleis manare diximus, sa  
pore melleo nō sine nausea, aluum<sup>40</sup> emollit: bilem præcipuē detrahit, duobus cyathis in  
hemina aquæ datis: qui bibere torpescunt, excitanturque crebro.<sup>41</sup> Petores certaturi præ  
sumunt ex eo cyathum vnum.<sup>42</sup> Pissino oleo vsus & passim ad quadupedum<sup>42</sup> scabiem  
est. A vitibus oleisque proxima nobilitas palmis: inebriant recentes: capitis dolorem  
afferunt minus sicca: nec, quantum videtur, viles stomacho: tussim exasperant, cor  
pus augent. Succum decoctarum antiqui pro hydromelite dabant agnis ad vires re  
creandas, <sup>44</sup> sitim sedandam, <sup>45</sup> in quem vsum præferebant Thebaicas. Sanguinem  
quoque excreantibus<sup>46</sup> viles, in cibo maximè. Illinuntur caryotæ stomacho, vesicæ,  
ventri, <sup>47</sup> intestinis. Cum cotoneis & cera & croco suggillata emendant. Nuclei palma  
rum cremati in fictili<sup>48</sup> nouo, cinere loto spodij vicem efficiunt, miscenturque colly  
riis, & calliblephara faciunt addito nardo.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>a</sup> Oleo in capitis dolore, alioqui fuerit *ἀνυπόψια*. non enim  
dolor illinitur, sed affecta dolore pars.  
<sup>b</sup> Omphacinum oleum fit ex oliuis acerbis & immaturis: Viride  
ex olea druppa, nempe cibo nondum maturo, iam tamen colorem  
mutante. Vide cap. 27. lib. 12. Viride alij interpretantur quod ex  
oliuis mola fractis sponte fluit, non ignis vi elicitur, vulgò  
*Huile Vierte*.  
<sup>c</sup> Eius menno fit cap. 7. lib. 15. De cenanthino non oleo, sed vn  
guento, Dioscorides statit quod hic Plinius scribit.  
<sup>d</sup> Quod apes fecerunt, nunquam ad opus fumo excitatæ.  
<sup>e</sup> Ignoranter Plinius errat nominum similitudinibus deceptus.  
oxymyrsines enim ac myrti natura prorsus diuersa est: præterea  
ex oxymyrsine oleum fieri nullus autor prodir. Idem error anno  
tatus est cap. 7. lib. 15.  
<sup>f</sup> Adstringendi vi potentior & paulo calidius.  
<sup>g</sup> Sanguinem emittenti, vel proidentij.  
<sup>h</sup> Calfacit, emollit, relaxat Dioscoridi. Adstringere quidem ve  
rum est, refrigerare falsum, nisi citra aromata simpliciter ex oleo  
omphacino & musto paratum fuerit. Quidam legunt, Adstringit

& melinum.

<sup>1</sup> Obluiose Plinius hic oleum vocat, quod apertissime & claris  
sime cap. 25. lib. 12. succum esse scripserat, ut res vera est.

<sup>2</sup> Quas & ab erosione tuerur.)

<sup>l</sup> Falsum hoc esse statim iudicabit, cui lupini vis & natura per  
specta fuerit.

<sup>m</sup> Lilinum, quod & melinum, & scirum vocamus, renibus &c. <sup>20</sup>  
cap. 19. lib. 21. succus ē flore libij expressus, ab alijs mel, ab alijs Syriū (le  
gō scirum, quasi sapa) vocatur Leirium Narcissus est, quem veluti  
congenerem lilijs Plinius adnumerat cap. 5. lib. 21. quo loco ru  
brum liliū præstantissimum esse ait in Antiochia & Laodicea  
Syriæ, mox in Phaselide, ut suspicari quispiam possit inde sumpta  
Phaselini & Syrii epitheta, leiriumque oleum hic audiendum  
quod ē rubro lilio fit: verum ex eo genere lilij parari nemo tra  
dit.

<sup>n</sup> Hæc omnia citantur ex Dioscor. nimis pressè.

<sup>o</sup> Aurelianus cap. 1. lib. 2. *χρονίον* oleum Syriacum vocat, lau  
datque in paralyti ut mordicans, accendens, emolliens. Vide supra  
cap. 7. ultimum, lib. 15.

## De myrobalano palma, &amp; de palma elate. CAP. V.

<sup>1</sup> præfert myr. pr. in  
Aegypto Ossa non  
habet rel. modo bala  
nus Vet.  
<sup>2</sup> ciet CH.  
<sup>3</sup> Palma Elate. (sic  
CH) medicinz con  
fert. M.

<sup>4</sup> illitu. Diosc.

<sup>5</sup> fluxiones. CH.

<sup>6</sup> & la. Del.

<sup>a</sup> Alma quæ<sup>1</sup> fert myrobalanum, probatissima in Aegypto,<sup>b</sup> ossa non habet reliqua  
rum modo in balanis. Aluum & menses<sup>2</sup> sistit in vino austero, & vulnera congluti  
nat.<sup>3</sup> Palma, siue elate, siue spathe, medicinæ cōfert germina, folia, corticem. Folia impo  
nuntur præcordiis, stomacho, iocineri, hulceribus quæ serpunt cicatrici repugnantia.  
Pforas cortex eius tener cum resina & cera sanat diebus xx. Decoquitur & ad testium  
vitia. Capillum denigrat<sup>4</sup> suffitu, partus extrahit. Datur bibendus renum vitiis & vesicæ, &  
præcordiorum, & capiti & nervis inimicus. Vulnæ ac ventris fluxionem sistit decoctum  
eius. Item cinis ad tormina potus in vino albo, <sup>6</sup> in<sup>c</sup> vuluarum vitiis efficacissimus.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Dioscoridi palmula immatura Arabice myrobalano similis  
est.

<sup>b</sup> Colliguntur enim virides & immaturæ balani, pomo carne  
suatantum obrecto, nondum genito intus nucleo. Suprà cap. 22.

lib. 12. & cap. 4. lib. 13.

<sup>c</sup> Leg. vuarum: columellarum, gurgulionis. Vuam enim iacen  
tem & laxiorem eximia vi siccandi, quam habet, reprimit & ad  
stringit.

Medicina ex singulorum generum flore, foliis, fructu, ta  
mis, cortice, ligno, succo, radice, cinere.

## CAP. VI.

<sup>1</sup> aluum cogant &  
vñ. Vet.  
<sup>2</sup> bilem gignunt, infla  
tiones parit. Diosc.  
<sup>3</sup> tamen natura pro  
funt. M.  
<sup>4</sup> profunt. CH.

<sup>a</sup> Proximæ varietates generum medicinarumque, quæ mala habent. Ex his<sup>a</sup> verna,  
acerba, stomacho inutilia sunt: aluum,<sup>2</sup> vesicam circumagunt: nervos lædunt. Cocta  
meliora. Cotonea cocta suauiora. Cruda<sup>3</sup> tamen duntaxat matura, profunt sanguinem  
excreantibus ac dysentericis, cholericis, cœliacis. Non idem<sup>4</sup> possunt decocta, quo  
niā amittunt constringentem illam vim succi. Imponuntur & pectori in febris ardori  
bus: & tamen decoquuntur in aqua cælesti, ad eadē quæ supra scripta sunt. Ad stomachi  
autem

autem dolores cruda decoctave cerati modo imponuntur. Lanugo eorum carbunculos sanat, cocta in vino, & illita cum cera. Alopecis capillum reddunt. Quæ ex his cruda in melle condiuntur, aluum mouent. Mellis autem suauitati multum aduiciunt, stomachoque vtilius id faciunt. Quæ verò in melle condiuntur cocta, quidam ad stomachi vitia trita cum rosæ foliis decoctis dant pro cibo. Succus crudorum lienibus, orthopnoicis, hydropicis prodest. Item mammis, condylomatis, varicibus. Flos & viridis & siccus inflammationibus oculorum, excreationibus sanguinis, mensibus mulierum. Fit & succus ex his mitis, cum vino dulci tuis, vtilis & celiacis & iocineri. Decocto quoque eorum fouentur, si procidant vuluæ & interanea. Fit & oleum ex his, quod melinum vocauimus, quoties non fuerint in humidis nata. Ideò vtilissima, quæ ex Sicilia veniunt.

<sup>10</sup> Minus vtilia struthia, quamuis cognata. Radix eorum circumscripita terra manu sinistra capitur, ita vt <sup>6</sup> qui facit, dicat quæ capiat, & cuius causa: sic ad alligata strumis medetur. Melimela & reliqua dulcia, stomachum <sup>7</sup> & ventrem soluunt, siticulosa, æstuosa, sed nervos non lædunt. Orbiculata sistunt aluum & vomitiones, vrinascient. Sylvestria mala similia sunt vernis acerbis, aluumque <sup>8</sup> sistunt. Sanè in hunc usum immatura opus sunt. Citrea contra venenum in vino bibuntur, vel ipsa vel semen. Faciunt oris suauitatem, decocto eorum colluto, aut succo expresso. <sup>b</sup> Horum semen edendum præcipiunt in malacia prægnantibus: ipsa verò contra infirmitatem stomachi, sed non nisi ex aceto facile manduntur. <sup>c</sup> Punici mali <sup>10</sup> nouem genera nunc <sup>11</sup> iterare superuacuum. Ex his dulcia, quæ <sup>d</sup> apyrina alio nomine <sup>12</sup> appellauimus, stomacho <sup>e</sup> inutilia habentur, inflationes pariunt, dentes gingiuasque lædunt. Quæ verò ab his sapore proxima vinosa diximus, paruum nucleum habentia, vtiliora paulò intelliguntur. Aluum <sup>13</sup> sistunt, & stomacho profunt, duntaxat pauca citraque satietatem. <sup>14</sup> Sed hæc minimè danda: quanquam omnino nulla in febris, nec carne acinorum vtili nec succo. <sup>f</sup> Cauentur æquè vomitionibus, ac bilem reiicientibus. Vuam in his, ac ne mustum quidem, sed protinus vinum aperuit natura. Vtrunque asperiore cortice. Hic ex acerbis in magno usu. Vulgus coria maximè perficere illo nouit: <sup>g</sup> ob id malicorium appellant medici. <sup>h</sup> Vrinam cieri eodem monstrant: mistaque galla in aceto <sup>15</sup> decocto, mobiles dentes stabilire. Expeditur grauidarum malaciæ, quoniam gustatu moueat <sup>16</sup> infantem. <sup>i</sup> Diuiditur malum, cælestique aqua madescit ternis ferè diebus. Hæc bibitur frigida celiacis, & sanguinem excreantibus. <sup>k</sup> Ex <sup>17</sup> acerbo fit medicamentum, quod stomatice vocatur, vtilissimum oris vitiis, narium, aurium, oculorum caligini: pterygiis, genitalibus, & his quas nomas vocant, & quæ in huiusmodi excrescunt. <sup>18</sup> Contra leporem marinum hoc modo: Acinis detracto cortice tuis, succoque decocto ad <sup>19</sup> tertias, cum croci, & aluminis scissi, myrrhæ, mellis Attici selibris. Alij & hoc modo faciunt: Punica acida multa tunduntur: succus in cacabo nouo coquitur mellis crassitudine, ad virilitatis & sedis vitia, & omnia quæ <sup>20</sup> Lycio curantur, aures purulentas, epiphoras incipientes, rubras maculas. In manibus rami Punicorum serpentes fugant. Cortice Punici ex vino <sup>21</sup> decocti & impositi, perniones sanantur. Conculum malum ex tribus heminis vini, decoctum ad heminam, <sup>22</sup> tormina & <sup>23</sup> tineas pellit. Punicum in olla noua, <sup>24</sup> operculo indito, in furno <sup>25</sup> tostum & contritum, potumque in vino, sistit aluum, discutit tormina. Primus pomi huius partus florere incipientis, <sup>l</sup> cytinus vocatur <sup>26</sup> Græcis, miræ obseruationis multorum experimento. Si quis vnum ex his, solutus vinculo <sup>m</sup> omni cinctus & calceatus, atque etiam anuli, decerperit duobus digitis, pollice & quarto sinistrae manus, atque ita lustratis leui tactu oculis, mox in os <sup>27</sup> additum deuorauerit, ne dente contingat, affirmatur nullam oculorum imbecillitatem <sup>28</sup> passurum eo anno. Idem cytini siccati tritique, carnes excrescentes cohibent: gingiuas & dentibus <sup>29</sup> medentur: vel si mobiles sint, decocto succo. Ipsa <sup>30</sup> corpuscula trita, huiusmodi quæ serpunt putrescuntve, illinuntur. Item oculorum inflammationi intestinorumque: & ferè ad omnia, <sup>31</sup> quæ cortices malorum. Aduersatur scorpionibus. Non est satis mirari curam diligentiamque priscorum, qui omnia scrutati, nihil intentatum reliquere. In hoc ipso cytino flosculi sunt, antequàm scilicet malum

5 reddit. Dal.

6 quid faciet, CH. l. 50, quid id faciet, 7 vexant, &amp; Diof.

8 &amp; adstringunt. Idè.

9 oro. Vet.

10 quinque. cap. 19. lib 13. 11 iterarij CH. 12 appellamus. CH.

13 sistunt acida, &amp; Diof. sistunt &amp; stomachum dum. CH. 14 Sed alimenti dulcia minimum dant, atque omnino nulla &amp; vtilia nec succo. Medentur acinjs vomit. Ex Diof.

15 decoctum. Vet. &amp; CH.

16 famem. Vet.

17 acinis Diof.

18 Et contra. Dal.

19 ternas. CH.

20 hypocistide: Diof.

21 decocto &amp; imposito. Dal.

22 tormin sedat, &amp; teneas pellit Diof.

23 teneas CH. 24 coperculo indito. CH.

25 exustum CH.

26 à Grecis. CH.

27 inditum. Vet.

28 passurus eodem. CH.

29 medentur si mobiles sint, decocto, aut succo. Vet. et ex Diof.

30 vascula Vet.

31 ad quæ. Vet.



ipsum prodeat, erumpentes, quos<sup>a</sup> balauſtium vocari diximus. Hos quoque ergo exper-  
ti inuenerunt ſcorpionibus aduerſari. Siſtunt potu mēſes ſceminarum: ſanant oris<sup>2</sup> hul-  
cera, tonſillas, vuam, ſanguinis excreationes, ventris & ſtomachi ſolutiones, genitalia,  
hulcēra quacunque in parte manantia. Siccauere etiam, vt ſic quoque experirentur, in-  
ueneruntque ruſorum farina dyſentericos à morte reuocari, aluum ſilti. Quin & nu-  
cleos ipſos acinorum experiri non piguit. Toſti ruſiq; ſtomachum iuuant, cibo aut<sup>3</sup> po-  
tioni inſperſi. Bibuntur ex aqua cæleſti, ad ſiſtendum aluum. Radix decocta ſuccum re-  
mittit, qui<sup>4</sup> tineas necat, Victoriati pondere. Eadem diſcocta in aqua, quas<sup>5</sup> Lycium,  
præſtat vtilitates. Est & ſylueſtre Punicum, à ſimilitudine appellatum. Eius radices ru-  
bro cortice denarij pondere ex vino potæ ſomnos faciunt. Semine poto, Paqua quæ ſub-  
ierit cutem, ſiccatur. Mali Punici corticis fumo culices fugantur.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> *λαγός ἀνυάστρια*: vñre videntia, matura, tempeſtiua, Dioſcor. ta-  
lia ſunt ceraſa, pruna, mora, fraga.

<sup>b</sup> De mali ſucco, aut cortice potiùs id audiendum, quàm de ſemi-  
no, apud Dioſcoridem.

<sup>c</sup> Punici mali nouem genera &c. Hoc loco vocabulum Nouem  
aut omnino ſuperuacuum eſt, aut eius loco legendum eſt, quin-  
que, vt ſuprà cap. 19. lib. 13.

<sup>d</sup> Apyrena. Suprà cap. 19. lib. 13. *ἀπύρην* vocat, non quidem dul-  
cia, ſed quibus nucleuſ minimè lignoſus eſt, verùm candidiore &  
molliore natura.

<sup>e</sup> Dioſcoridi punica omnia ſtomacho vtilia: atque adeò dulcia  
vinoſis & acidis ſtomacho vtiliora.

<sup>f</sup> Medentur acini vomitionibus. In Dioſcoride eſt, *καίαντες, ἢ ἡ-  
μέτεροι πύρην πύρην ἰσχυροί*.

<sup>g</sup> Imò verò quòd mali putamen & tanquam corium ſit cortice  
durius, nucis inuolucro tenerius. Malicorium Græci nunc *πιδίον*,  
nunc *τὸ τῆς πυρῆς λίμνον*, *ἀπὸ τῆς λίπης*. Marcellus medicus calicu-  
los punici vocat.

<sup>h</sup> Hoc falſum. Dioſcorides acidā magis vrinā ciere tradit, quàm  
dulcia.

<sup>i</sup> De acinis acidi punici id Dioſcor.

<sup>k</sup> Ex acinis ſit &c. Id fieri tradit Dioſcor. ex acinorum ſucco

cum melle cocto, præſertim acidorum.

<sup>l</sup> Dioſcoridi & Gal. lib. 6. Simpl. Cytinus ſos eſt mali punice ſa-  
tiuz. At Gal. 6. *κατὰ τίπιν*, cytinus eſſe ait *πυρροῦ πυρῆς καὶ ὅτι γὰρ  
χρὴν ἀνὸν πύρην τὸ διδόναι, κατὰ τὸ αὐτὸ φαίνεται ἐκ τῆς φύσεως  
αὐτῆς πυρῆς*. His verbis Gal. Cytinum ait fructus eſſe rudimen-  
tum, quod deciduo flore primum apparet, & formatur. Inde legen-  
dum hic videtur, flores deſinentis. Capitula mali punici, Celſus  
cytinus vocauit lib. 5. in deſcriptione emplatri rhyôdis. Nec il-  
lud tacendum, cytinus, quanquam propriè mali ſunt punice, dici  
tamen & de aliis. Sic hiſcyami cytinus dixit Dioſcorides.

<sup>m</sup> Hoc Plinius paulo ſuperſtitioſius, quàm Dioſcorides. Vide 20  
vtriuſque auctoris dictionem, & confer.

<sup>n</sup> Incogitante hæc Plinius. Cytinus ſos eſt ſatruæ punice, ba-  
lauſtium ſylueſtris.

<sup>o</sup> *πύρην* Græci malum punicum vocant: *πυρῆς μύρην* papauer er-  
raticum, ſic dictum quòd protinus ſos decidat. Horum vocabu-  
lorum affinitate deceptus Plinius, papauer cum punico oſcitan-  
ter confundit.

<sup>p</sup> Dioſcor. erratici ſemen *ἡπίου πυρῆς μύρην*, aluum leniter  
mollire: corniculati verò *ἡπίου πυρῆς κατὰ τὸν*, clementer al-  
uum purgare inquit, ſed non aquam ſubtercutem educere.

*De pyris & eorum obſervationibus, & de ficorum obſervatione, & capriſico,  
& erineo, & aliorum generibus medicina.*

## C A P. VII.

**P**Yrorum omnium cibus etiam valentibus onerofus, ægris quòque vini modo nega-  
tur. Decocta eadem mirè ſalubria & grata, præcipuè Cruſtumina. Quæcunque verò  
cum melle decocta, ſtomachum adiuuant. Fiunt cataplaſmata è pyris, ad diſcutienda  
corporum vitia: & decocto eorum ad duritias vtuntur. Ipſa aduerſantur boletis atque  
fungis, pelluntque pondere & pugnante ſucco. Pyrum ſylueſtre tardiſſimè matureſcit.  
Conciditur, ſuſpenſumque ſiccatur ad ſiſtendam aluum: quod & decoctum eius<sup>3</sup> potum  
præſtat. Decoquantur & folia cum pomo ad eoſdem vſus. Pyrorum ligni cinis contra  
fungos etiamnum efficacius proficit. Mala pyræque portatu iumentis mirè graui ſunt<sup>4</sup>  
vel pauca. Remedio aiunt eſſe, ſi priùs edenda dentur aliqua, aut vtrique oſtendantur. Fi-  
ci ſuccus lacteus, aceti naturam habet. Itaque coaguli modolac contrahit. Excipitur an-  
te maturitatem pomi, & in vmbra ſiccatur ad aperienda hulcera, cienda menſtrua<sup>4</sup> ap-  
poſito cum luteo oui, aut potu cum amylo. Podagris illinitur cum farina<sup>6</sup> ſcæniſci &  
aceto. Pilos quoque detrahit, palpebrarumque ſcabiem emendat: item lichenas & pſo-  
ras. Aluum ſoluit. Lactis ficulni natura aduerſatur crabronum veſparumque & ſimi-  
lium venenis, priuatim ſcorpionum. Idem cum axungia verrucas tollit. Folia, & quæ  
non maturuere fici, ſtrumis illinuntur, omnibuſq; quæ emollienda<sup>7</sup> ſunt diſcutien-  
dæ. Præſtant hæc & per ſe folia. Et alij vſus eorum, tanquam in fricando lichene, & a-  
lopeciis, & quæcunque ex hulcerari opus ſit. Et aduerſus canis morſus, ramorum teneri  
cauliculi cuti imponuntur. Idem cum melle hulceribus, quæ ceria vocantur, illinuntur.

Extra-

<sup>2</sup> ad repellenda.  
Dioſc.  
decocta, CH.

<sup>3</sup> potu. CH.

<sup>4</sup> appoſitum CH. ap-  
poſitus cūlu. ou aut  
potus cum, Vet.  
<sup>5</sup> amygdala. Dioſc.  
<sup>6</sup> græci ſcæni. CH.

<sup>7</sup> ſine, CH.  
<sup>8</sup> hoc CH.  
<sup>9</sup> alius vſus & alius  
eorum. CH.

Extrahunt infracta ossa cum papaveris sylvestris foliis. Canum rabiosorum morsus, fo-  
 ho trito ex aceto restringunt. E nigra ficu candidi cauliculi illinuntur furunculis,<sup>10</sup> mu-  
 ris aranei moribus cum cera. Cinis earum è foliis gangrænis, consumendis quæ ex-  
 crescunt. Fici maturæ urinam cient: aluum<sup>11</sup> solvunt: sudorem mouent, papulasque. Ob  
 id<sup>12</sup> autumno insalubres, quoniam sudatia huius cibi opera corpora perfrigescunt. Nec  
 stomacho vtilis: sed ad breue tempus, & voci contrariæ intelliguntur. Nouissimæ salu-  
 brior, quàm prima: medicatæ verò nunquam. Iuuenum vires augent: senibus melio-  
 rem valetudinem faciunt, minúsque rugarum. Sitim sedant: calorem refrigerant. Ob id  
 non negandæ in febribus constrictis, quas<sup>13</sup> stegnas vocant. Siccæ fici stomachum ledunt:  
 10 gutturi & faucibus magnificè vtilis. Natura his excalfaciendi. Sitim adferunt. Aluum  
 molliunt, rheumatismis eius & stomacho contrariæ. Vesicæ semper vtilis, & anhelato-  
 ribus, ac suspiciosi. Item iocinerum, renum, lienum vitis. Corpus & vires adiuuant: ob  
 id antè athletæ hoc cibo pascebantur: Pythagoras exercitator, primus<sup>14</sup> ad carnes eos  
 transtulit. Recolligentibus se à longa valetudine vtilissimæ. Item<sup>15</sup> coinitia libus, & hy-  
 dropicis: omnibusque, quæ maturanda aut discutienda sunt, imponuntur: efficacius<sup>16</sup> cal-  
 ce aut nitro admisto. Coctæ cū hyssopo pectus purgât, & pituitam, tussim veteret. Cum  
 vino autem ad sedem &<sup>17</sup> tumorem maxillarum, & furunculos, panos, parotidas deco-  
 ctæ illinuntur. Vtile & decocto earum fouere fœminas. Decoctæ quoque eadem cum  
 scenograeco vtilis sunt pleuriticis<sup>18</sup> & peripneumoniciis. Cum ruta coctæ torminibus  
 20 profunt. Tibiarum hulceribus cum aris<sup>19</sup> flore. Pterigiis cum<sup>20</sup> Punico malo. Ambustis,  
 pernionibus cum cera. Hydropicis coctæ in vino, & cum absinthio & farina<sup>21</sup> hordeacea,  
 nitro addito. Aluum sistunt manducatæ. Scorpionum ictibus cum sale tritæ illinuntur  
 Carbunculos extrahunt in vino coctæ & imposuæ. Carcinomati, si sine hulcere est, quàm  
 pinguis simam ficum imponi, penè singulare remediū est: item phagedæna. Cinis non  
 ex alia<sup>22</sup> arbore<sup>k</sup> aciem purgat<sup>l</sup> acrior, conglutinat, replet, adstringit. Bibitur & ad dis-  
 cutiendum sanguinem concretum. Item percussis, præcipitatis, conuulsis,<sup>23</sup> ruptis, cya-  
 this singulis aquæ<sup>24</sup> & olei. Datur tetanicis & spasticis: item potus vel infusus cœliacis,  
<sup>25</sup> dysentericis. Et si quis eo cum oleo perungatur, excalfacit. Item cum cera & rosaceo  
 subactus, ambustis cicatricem tenuissimam obducit. Lusciosos ex oleo illitus emendat,  
 30 dentiumque vitia crebro fricatu. Produnt etiam, si quis inclinata arbore, supino ore ali-  
 quem nodum eius morfu abstulerit nullo vidente, atque<sup>27</sup> in aluta illigatum licio è col-  
 lo suspenderit, strumas & parotidas discuti. Cortex tritus cum oleo, ventris<sup>28</sup> hulcera sa-  
 nat.<sup>29</sup> Crudæ grossi verrucas & thymos, nitro farinæque additis, tollunt. Spodij vicem ex-  
 hibet fruticum à radice exeuntium cinis. Bis<sup>30</sup> tostus adiecto<sup>31</sup> psimmythio digeritur in  
 pastillos, ad hulcera oculorum & scabritiam. Caprificus etiamnum multo efficacior fi-  
 co. Lactis minùs habet: <sup>32</sup> in furculo quoque eius<sup>33</sup> lac coagulatur in caseum. Exceptū id  
 coactumque in duritiam, suauitatem carnibus<sup>34</sup> affert. Fricatur diluto ex aceto. Misce-  
 tur exhulceratoriis medicamentis. Aluum soluit: vuluam cum amylo aperit.<sup>35</sup> Pota men-  
 ses ciet cum luteo oui.<sup>36</sup> Podagris cum farina scenigræci illinitur. Lepras, pforas, lichenas  
 40 lentigines ex purgat: item venenatorum ictus, & canis morsus. Dentium quoque dolo-  
 ri hic succus appositus in lana prodest, aut<sup>37</sup> in cauis eorum additus. Cauliculi & folia,  
 admisto eruo, contra marinorum venena profunt.<sup>38</sup> Adiciunt & vinum. Bubulas car-  
 nes additi caules magno ligni compendio percoquunt. Grossi illitæ strumas, & <sup>39</sup> om-  
 nium collectionem emolliunt, & discutiunt. Aliquatenus & folia. Quæ mollissima sunt  
 ex his, cum aceto hulcera manantia & epinyctidas & furfures sanant. Cum melle item  
<sup>40</sup> & foliis ceria sanant, & canis morsus. Recentes cum vino, phagedænas. Cum papa-  
 ueris foliis ossa extrahunt. Grossi caprifici<sup>41</sup> inflammationes discutiunt suffitu. Resistunt  
 & sanguini taurino potio, & psimmythio, & lacti coagulato potæ. Item in aqua deco-  
 ctæ atque illitæ parotidas sanant. Cauliculi aut grossi eius quàm minutissima, ad scor-  
 50 pionum ictus è vino bibuntur. Lac quoque instillatur plagæ, & folia imponuntur. Item  
 aduersus murem araneum. Cauliculorum cinis vnam faucium sedat. Arboris ipsius ci-

10 &amp; muris. Dal.

11 solvunt, sed ad bre-  
 ue tempus: sudorem.  
 Ex Diose.  
 12 Nec stomacho cō-  
 trariæ intelli. Dal.

13 Decoloratis. Diof.  
 14 in comit. CH.  
 15 calce, aut iride. aut.  
 Diof.  
 16 nitro, aut sinapi  
 adm Corn ex Ver ni-  
 tro, aut si adnusto.  
 CH.  
 17 tumores. CH.

18 ac CH  
 19 flore, & parotidi,  
 ac pterygiis. Ver. &  
 spasticis. Ali. Vet flo-  
 re, & parotidi. Pter.  
 CH.  
 20 malicorio. Diof.  
 21 hordeacea Nitro  
 addito aluum. cient.  
 Diof. eient Paulo  
 antè hoc capite, idest  
 molliunt Manduca-  
 tæ alui tollunt. CH.  
 22 arbore acrior vlce-  
 ra purgat. congluti-  
 nat. Ver.  
 23 ruptis cinis cys-  
 this M. ruptis conuul-  
 sis cineris. CH.  
 24 & olei exiguo. Da-  
 tur. Diof.  
 25 & dys. CH.  
 26 Idem. CH.

27 cum. CH.

28 vulnera. CH.  
 29 Coctæ. Diof.

30 coctus. CH.  
 31 hyocyamo. M.

32 furculus M.  
 33 lacte. CH.  
 34 affert. Alopecie fri-  
 cantur. Ut supra hoc  
 capite.  
 35 Pot. in CH. d.  
 36 Podagricis CH.

37 in caua eorum in-  
 ducis. Ver. aut cauis  
 & A. 11. Ver.  
 38 Quæcunq. CH.  
 39 omnem. Ver.

40 & nigra foliis.  
 Diof.  
 41 inflammationes. CH.



42 ramorum. Vet.

43 iam pubescētē.  
Vet.44 taurorum quam-  
libet ferocium col-  
lor. eis. in tam rabi-  
dam naturam. M.

45 Erinon. Diosc.

46 ferē, aut senis, fo-  
lis ocymi. Diosc.47 medetur duabus  
drachmis, cum cya-  
this mellis Attici qua-  
tuor. Cumulatim de-  
cerpta &c. Cornarius  
ex Vet.

48 decocta, in M. d.

49 verō, in M. d.  
50 eorum etiam ex-  
pressus cum vino aut  
aceto. Dal.

51 eius. CH.

52 cum. M. cum oleo  
& aceto. CH.53 quem gummi Græ-  
ci appellant, licheni-  
bus, rhagadiis. Ex  
Diosc.54 Sycomori. Diosc.  
55 sicca. M.

56 splenicis. CH.

57 bibitur, atque il-  
linitur, & contra. M.  
& CH.58 Neque &c. minor  
v. s. CH.59 pituitas, & enu-  
que CH.60 cortice. M. foliis.  
Diosc.

61 aurilia. Diosc.

62 leni M. &amp; CH.

63 Postea omphacidi  
pondus xii. croci xi,  
aut myrrhæ xi. Hæc  
simul &c. CH.

64 &amp; mixta. M.

65 quam folia. CH.

66 cytinon Hermo-  
laus.67 hemorrhoidibus,  
vel hemorrhoides.  
Dal.

68 habere, si. Dal.

69 coquebant vase.  
CH coquebantur in  
vase Alij.70 & passo. Quidā,  
71 quæ & vul ad cic.  
perducebat. M.

nis ex melle, rhagadia. Radix deferuefacta in vino, dentium dolores. Hyberna caprificus in aceto cocta & trita, impetigines tollit. Illinuntur ramēta<sup>42</sup> rami sine cortice quam minutissima ad scobis modum. Caprifico quoque medicinæ vnus miraculum additur. Corticem eius<sup>43</sup> impubescentem puer impubis si defracto ramo detrahat dentibus, medullam ipsam ad alligatam ante Solis ortum, prohibere strumas. Caprificus<sup>44</sup> taurorum quamlibet feroces, collo eorum circumdata, in tantum mirabili natura compescit, ut immobiles præstet. Herba quoque, quam Græci<sup>45</sup> erineon vocant, reddenda in hoc loco propter gentilitatem. Palium alta est, cauliculis quinis<sup>46</sup> ferē, ocimi similitudine, flos candidus, semen nigrum, paruum: tritum cum melle Attico, oculorum epiphoris<sup>47</sup> medetur: vtcunq; autē decerpta manat lacte multo & dulci. Herba perquam utilis aurium<sup>48</sup> dolori, nitri exiguo addito. Folia resistunt venenis. Pruni folia<sup>49</sup> decocta tonsillis, gingiuis, vix profunt in vino decocta, & subinde ore colluto. Ipsa pruna aluum molliunt, stomacho<sup>49</sup> verō utilissima, sed breui momento. Utiliora Persica, succusq;<sup>50</sup> eorum, etiamnum in vino aut in aceto expressus. Nec est alius<sup>51</sup> eis pominis innocētiore cibis. Nusquam minus odoris, succi plus, qui tamen sitim stimulet. Folia eius trita illita, hæmorrhagiam sistunt.<sup>52</sup> Nuclei Persicorum<sup>52</sup> in aceto & oleo, capitis doloribus illinuntur. Syluestrium quidem prunorum baccæ, vel è radice cortex, in vino austero si decoquantur, ita ut triēs ex hemina supersit, aluum & tormina sistunt. Satis est singulos cyathos decocti sumi. Et in iis, & satius prunis est limus arborum,<sup>53</sup> quem Græci lichena appellant, rhagadiis & condylomatis mirē utilis.<sup>54</sup> Mora in Aegypto & Cypro sui generis, ut diximus, largo<sup>55</sup> succo abundant, summo cortice desquamato: altiore plaga,<sup>55</sup> siccantur, mirabili natura. Succus aduersatur venenis serpentium, prodest dysentericis, discutit P panos, omnesque collectiones: vulnera conglutinat, capitis dolores sedat, item aurium:<sup>56</sup> splenicis<sup>57</sup> bibitur. Illinitur & contra<sup>58</sup> perfrictiones. Celerrimē teredinem sentit.<sup>58</sup> Nec apud nos succo vsus minor. Aduersatur aconito & araneis, in vino potus. Aluum soluit,<sup>59</sup> pituitasq; ac tineas & similia ventris animalia extrahit. Hoc idem præstat & cortex tritus. Folia tingunt capillum cum fici nigræ & vitis<sup>60</sup> corticibus simul coctis in aqua cælesti. Pomi ipsius succus aluum soluit protinus. Ipsa poma ad præsens stomacho<sup>61</sup> utilia, refrigerant, sitim faciunt.<sup>61</sup> Si non superueniat alius cibus, intumescunt.<sup>62</sup> Ex immaturis succus sistit aluum: veluti animalis alicuius, in hac arbore<sup>62</sup> obseruandis miraculis, quæ in<sup>63</sup> natura eius diximus. Fit ex pomo panchrestos stomatice, eadem arteriace appellata, hoc modo: Sextarij tres succi è pomo,<sup>62</sup> leui vapore ad crassitudinē mellis rediguntur.<sup>63</sup> Post<sup>63</sup> additur omphacij aridi pondus x. duorum, aut myrrhæ x. vnus, croci x. vnus. Hæc simul trita<sup>64</sup> miscentur decocto. Neque est aliud oris, arteriæ, vix, stomachi, iucundius remedium. Fit & alio modo: Succi sextarij duo, mellis Attici sextarius, decoquantur, ut supra diximus. Mira sunt prætereà, quæ produntur. Mori germinatione, prius<sup>65</sup> quam in folia exeant, sinistra decerpi iubentur futura poma:<sup>66</sup> ricinos Græci vocant. Hi terram si non attigere, sanguinē sistunt adalligati, siue ex vulnere fluat, siue ore, siue naribus, siue<sup>67</sup> hæmorrhoidis: ad hoc seruantur repositi. Idem præstare & ramus dicitur, Luna plena defractus, incipiens fructum<sup>68</sup> habere. Si terrā non attigerit, priuatim mulieribus adalligatus<sup>68</sup> lacerto contra abundantiam mensium. Hoc & quocunque tempore ab ipsis decerptum ita ut terram non attingat, adalligatumq; existimant præstare. Folia mori trita, aut arida decocta, serpentium ictibus imponuntur. Ad idemq; potu proficitur. Scorpionibus aduersatur è radice corticis succus, ex vino aut posca potus. Reddenda est & antiquorum compositio: Succum expressum pomi maturi immaturi<sup>69</sup>q; mistum,<sup>69</sup> coquebant in vase æreo ad mellis crassitudinem. Aliqui myrrha adiecta<sup>70</sup> & cupresso præduratum vas Sole torrebant, permiscentes sparha ter die. Hæc erat stomatice,<sup>71</sup> qua & vulnera ad cicatricem perducebant.<sup>71</sup> Alia ratio: succum siccato exprimebant pomo, multum saporis obsoniorū conferente. In medicina verō contra nomas & pectoris pituitas, & vbiq; opus esset astringi viscera. Dentes quoq; colluebant eo. Tertium genus succi foliis & radice decoctis ad ambusta ex oleo illinenda. Imponuntur & per se folia. Radix per menses incisa

ses incisa succum dat aptissimum dentium dolori, collectionibusque & suppurationibus. Aluum purgat. Folia mori in vrina madefacta, pilum coriis detrahunt. Cerasa aluum molliunt, stomacho inutilia. Eadem siccata aluum sistunt, vrinam cient.<sup>72</sup> Inuenio apud autores, si quis matutinò roscida cum suis nucleis deuoret, intantum leuari aluum, ut pedes morbo liberentur. Mespila, exceptis<sup>73</sup> setaniis, quæ malo propiorem vim habent, reliqua astringunt stomachum, sistuntque aluum. Item sorba sicca: nam recentia stomacho & aluo citæ profunt.

<sup>72</sup> Inuenio autem.  
M.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>10</sup> <sup>a</sup> Coaguli modo lac contrahit, concretumque dissoluit, ut acetum. Dioscor.

<sup>b</sup> πένες συγροῦν. Dioscor. omnibus neruorum nodis.

<sup>c</sup> Medicatas vocat, quarum maturitas, ut sint præcociore, caprificacione acceleratur. Qua ratione id fiat, vide supra c. 19. li. 15.

<sup>d</sup> Hæ sunt adstricta cure, præclusis eius spiraculis, impeditoque humorum & vaporum transpiratu, æris frigore, gelida lauacione & similibus causis.

<sup>e</sup> Galenus libris de alimentis, vulpium corpus ficuum & vuarum esu maxime pinguescere tradit, sed carne laxa & fluida.

<sup>f</sup> Illarum esu carnem & habitum corporis augeri docuit.

<sup>g</sup> Pirutofum humorem, in pulmonem delapsum.

<sup>h</sup> Secum pugnat. Paulo ante aluum molliore dixit. Legendum ex Diosc. Aluo viles sunt, ὡς ἡ λαια σίτη, vel Aluum cient.

<sup>i</sup> De laxio siculneo Dioscorides id prodiit his verbis. καλὰ ἰσχυρὰ καὶ πολλὰ, καὶ ὡς ὁμοῖα, καὶ ὡς ὁμοῖα.

<sup>k</sup> Plinius, nisi pro acie vicera legamus, de oculis intellexit, quod de viceribus Dioscorides scripserat.

<sup>l</sup> Acris. Theophrasto, Aristophanisque in Vespis, ἐν τῇ συκῇ καὶ ἀμύγδαλῃ. Plutarchus in Sympotiacis quaerit, cur ficus πῖος καὶ ὡς ὁμοῖα καὶ πῖος, nascitur in ἀμύγδαλῃ πῖος ἢ ὡς ὁμοῖα.

<sup>m</sup> Hæ ferme omnia de fici lacte hoc ipso capite paulò ante recitata sunt, quæ Plinius, quamuis sensu eodè, ex diuersis autoribus nullo iudicio in vnum conegit.

<sup>n</sup> μολαίρια vocat Archigenes lib. 5. κατὰ τὴν ἐν, in descriptione medicamentorum, quæ faciunt ad gingiuas cruentas. quoniam instar gladij mucronati sunt.

<sup>o</sup> Sycomorus Dioscoridi in Rhodo & Caria plurima nascitur. Cypria ficus ab ea diuersa est, ex vltorum genere, folio sycomori, fructu pruni magnitudine, meo iudicio arbor quæ myxa fert.

<sup>p</sup> Galenus lib. 14. meth. cap. 7. in curacione tumoris ex crasso vaporosoq, spiritu geniti mirum in modum laudat emplastrum ἀπὸ ὀνυμίσκου, cuius descriptio est apud Æginetam.

<sup>q</sup> Horrores, τὰς ὀφθαλμοῦ. Dioscor.

<sup>r</sup> Alia fuit Horatij sententia his versibus, *Æstates peragat, nigris qui prandia moris*  
*Finist, ante grauem quæ legeris arbore Solem.*

<sup>s</sup> Ex immaturis succis sistit aluum, corticis, qui veluti animalium cutis est in hac arbore &c. Suprà cap. 38. lib. 16. Pro cute cortex. Mirum, hic in moro &c. cutis, in alicuius, corruptum est.

<sup>t</sup> Videlicet, quòd nisi exacto frigore germinet, vniuersa germinatione tantum erumpente, ut vna nocte peragat, etiam cum strepitu. Vide supra cap. 25. lib. 16.

<sup>v</sup> Cornarius, additur, & aut, in vetusto codice non legit, & sic emendat hunc locum: Post omphacij aridi pondus x. duorum, myrrhæ x. vnius, croci vnius, simul trita &c.

<sup>x</sup> Leg. Alia ratio: immaturi succum exprimebant, siccato pomomultum &c. Id est quod aut Dioscorides, immatura mora siccari, & pro rhoè misceri celiacorum c. bis.

<sup>y</sup> Ineptè Plinius. Sitanius ab epimelide diuersa est. Nec sitanios sed epimelis foliis malo comparatur, non autem facultate, quæ multum differt.

<sup>z</sup> in singulis singulis. Vet.

<sup>1</sup> pinu. CH.

<sup>2</sup> exasperatas lenius. Vet.

<sup>3</sup> phænico balanorum. Vet.

<sup>4</sup> porcilacæ. CH.

<sup>5</sup> renes. CH.

<sup>6</sup> erugat. Vet.

<sup>7</sup> sistunt cum amylo & menta lethargicis comitialibusq; profunt. Capite peruncto epinyctidas sanant: è vino<sup>10</sup> veteri hulcera putrescentia. Canū morsus cum melle. Et furfures<sup>11</sup> ex facie, antè sotu præparata. Itè iocineris & renum dolores ex aqua potæ: <sup>12</sup> & sæpe ex ecligmate cum resina terebinthina. Calculosis & difficili vrinæ in passo, & ad purgandam cutem in aqua mulsa trita, sunt efficaces. Profunt ecligmate iocineri, tussi & colo, <sup>13</sup> cum eleliphaco modicè addito. In melle sumitur nucis auellanae magnitudo. <sup>14</sup> Aiunt, <sup>15</sup> quinis ferè præsumptis ebrietatem non sentire potores: vulpèsque, si ederint eas, nec contingat è vicino aquam lambere, mori. Minus valent in remediis dulces, & hæc tamen purgant, & vrinam cient. Recentes stomachum implent. Nucibus Græcis cum absinthij semine ex aceto sumptis, morbus regius sanari dicitur: item illitis per se vitia sedis, & priuatim

<sup>8</sup> sistunt cum amylo & menta lethargicis com. profunt capite peruncto. Epinyctidas. Vet.

<sup>9</sup> lethargis & comitialibus CH.

<sup>10</sup> vetera. CH.

<sup>11</sup> in. Vet.

<sup>12</sup> & sumptè in ecligmate. Vet.

<sup>13</sup> cum melle aut passo modicè addito. Sumitur nucis &c. M. & Vet. cum melle & lacte. Diosc.

<sup>14</sup> septenilve. Diosc.

De pineis & amygdalis, & nuce auellana, & de nuce iuglande, & de pistaciis & castaneis, siliquis, cornu, & vnedone, & lauro.

## CAP. VIII.

<sup>30</sup> <sup>N</sup> Vces pineæ, quæ resinam habent, contusæ leuiter, additis<sup>1</sup> in singulis sextariis aquæ ad dimidium decoctæ, <sup>2</sup> sanguinis excreationi medentur, ita ut cyathi bini bibantur ex eo. Corticis è<sup>3</sup> pino in vino decoctum contra tormina datur. Nuclei nucis pineæ firim sedant, & acrimoniam stomachi rosionésque, &<sup>4</sup> contrarios humores consistentes ibi, & infirmitatem virium roborant, renibus & vesicæ vtiles. Fauces videntur <sup>5</sup> exasperare, & tussim. Bilem pellunt porci ex aqua, aut vino, aut passo, aut <sup>6</sup> balanorū decocto. Miscetur his contra vehementiores stomachi rosiones cucumeris semen, & succus <sup>7</sup> portulacæ. Item ad vesicæ hulcera & <sup>8</sup> renum, quoniam & vrinam cient. Amygdalæ amaræ radicem decoctum cutem in facie<sup>9</sup> corrigit, colorémq; hilariorem facit. Noces ipsæ somnum faciunt & auiditatem. Vrinam & menses cient. Capitis dolori illinuntur, maximeq; in febris: si ab ebrietate, ex aceto & rosaceo & aquæ sextario. Et sanguinem<sup>10</sup> sistunt. Cum amylo & menta<sup>11</sup> lethargicis comitialibusq; profunt. Capite peruncto epinyctidas sanant: è vino<sup>12</sup> veteri hulcera putrescentia. Canū morsus cum melle. Et furfures<sup>13</sup> ex facie, antè sotu præparata. Itè iocineris & renum dolores ex aqua potæ: <sup>14</sup> & sæpe ex ecligmate cum resina terebinthina. Calculosis & difficili vrinæ in passo, & ad purgandam cutem in aqua mulsa trita, sunt efficaces. Profunt ecligmate iocineri, tussi & colo, <sup>15</sup> cum eleliphaco modicè addito. In melle sumitur nucis auellanae magnitudo. <sup>16</sup> Aiunt, <sup>17</sup> quinis ferè præsumptis ebrietatem non sentire potores: vulpèsque, si ederint eas, nec contingat è vicino aquam lambere, mori. Minus valent in remediis dulces, & hæc tamen purgant, & vrinam cient. Recentes stomachum implent. Nucibus Græcis cum absinthij semine ex aceto sumptis, morbus regius sanari dicitur: item illitis per se vitia sedis, & priuatim

Ddd 4 con-



15 virus CH virus in  
e. r. penetrat, hocque  
min tormento. Idem  
in cibis. Vet.  
16 concoctu, bilioſæ.  
dol. Dioſc.  
17 ieiunis aptæ, vt &  
in tenefmo ſolo. Vet.  
18 Hæc vltima clau-  
ſula in M. d.  
19 aliis Dioſc.

20 teneas. Vet.

21 morſum CH.

22 & pinguitudini.  
CH.

23 aluo citæ & ſang.  
Vet.

24 lamina. CH.

25 Itemque. CH.

26 inflammationes. M. in-  
flammationes omnes,  
cum &c Dioſc.  
27 ad cap. dol. Vet.  
28 Quin manducata.  
Daj.

29 ſenant ex ol. Vet.  
30 & vlcera oris, in  
CH d  
31 porriginem. CH.

condylomata. Idem tuſſi & ſanguinis reiectioni prodeſt. Nuces iuglandes Græci à capi-  
tis grauedine appellauere. Etenim arborum ipſarum foliorumque<sup>15</sup> vires, in cerebrum  
penetrant: hocque minore momento, ſed in cibis, nuclei faciunt. Sunt autem recentes  
iucundiores, ſiccæ vnguinoſiores, & ſtomacho inutiles, diſciles<sup>16</sup> concoctu, dolo-  
rem capitis inferentes,<sup>d</sup> tuſſientibus inimicæ, &<sup>e</sup> vomituris<sup>17</sup> ieiunis: aptæ in<sup>f</sup> tene-  
mo ſolo: trahunt enim pituitam. Eadem præſumptæ venena hebetant:<sup>18</sup> item anginam  
cum ruta & oleo. Item aduerſantur<sup>19</sup> capis, leniuntque earum ſaporem. Aurium in-  
flammationi imponuntur cum mellis exiguo. Item cum ruta maninis, & luxatis. Cum  
cæpa autem & ſale & melle, canis hominiſque morſui. Putamine nucis iuglandis, dens  
cauus inuritur. Putamen combuſtum tritumque in oleo aut vino, infantium capite per-  
uncto, nutrit capillum: & ad alopecias eo ſic vtuntur. Quò plures nuces quis ederit,  
hoc faciliùs<sup>20</sup> tineas pellit. Quæ peruereres ſunt nuces, gangrænis & carbunculis me-  
dentur: item ſuggillatis. Cortex iuglandium, lichenum vitio, & dyſentericis prodeſt. Fo-  
lia trita cum aceto, aurium dolori. In ſanctuariis Mithridatis maximæ regis deu-cti, Cn.  
Pompeius inuenit in peculiari commentario ipſius manu compositionem antidoti, & è  
duabus nucibus ſiccis, item ficis toridem, & rutæ foliis viginti ſimul tritis, addito ſalis  
grano: & qui hoc ieiunus ſumat, nullum venenum nociturum illo die. Contra rabioſi  
quoque canis<sup>21</sup> morſus, nuclei è ieiuno homine commanducati illitique præſenti re-  
medio eſſe dicuntur. Nuces auellanæ capitis dolorem faciunt, inflationem ſtomachi,  
<sup>22</sup> & pinguedini corporis conferunt, plus quàm ſit veriſimile. Toſtæ & deſtillationi me-  
dentur. Tuſſi quoque veteri tritæ, & in aqua mulſa potæ. Quidam adiiciunt grana pipe-  
ris, alij è paſſo bibunt. Piſtacia eoſdem vſus & effectus habent, quos pinei nuclei, præ-  
terque ad ſerpentium ictuſ, ſiue edantur, ſiue bibantur. Caſtaneæ vehementer ſiſtunt  
ſtomachi & ventris fluxiones,<sup>23</sup> aluum cient, ſanguinem excreantibus proſunt, carnes  
alunt. Siliquæ<sup>i</sup> recentes, ſtomacho inutiles, aluum ſoluūt. Eadem ſiccata ſiſtunt, ſtoma-  
choque vtiliores fiunt. Vrinam cient.<sup>k</sup> Syriacas in dolore ſtomachi ternas in aquæ ſex-  
tariis decoquunt quidam ad dimidium, eumque ſuccum bibunt. Sudor virgæ corni ar-  
boris<sup>24</sup> lamina ferrea candente exceptus, non contingente ligno, illitæque inde ferrugo  
incipientes lichenas ſanat. Arbutus<sup>l</sup> ſiue vnedo, fructum fert diſcilem concoctioni, &  
ſtomacho inutilem. Laurus excaſticatoriam naturam habet, & foliis, & cortice, & baccis.  
<sup>25</sup> Itaque decoctum ex his, maximè è foliis, prodeſſe vuluis & veſicis conuenit. Illita ve-  
rò veſparum crabronumque & apium, item ſerpentium venenis reſiſtunt, maximè ſepis  
<sup>m</sup> diſſadis, & viperæ. Proſunt & menſibus ſcæminarum cum oleo cocta. Cum polenta  
autem quæ tenera ſunt trita, ad<sup>26</sup> inflammationes oculorum, cum ruta teſtium, cum  
roſaceo<sup>27</sup> capitis dolores, aut cum irino.<sup>28</sup> Quin & commanducata atque deuorata per  
triduum terna, liberant à tuſſi. Eadem proſunt ſuſpiriis trita cum melle. Cortex radicis  
cauendus grauidis. Ipſa radix calculos rumpit, iocineri prodeſt tribus obolis in vino o-  
dorato pota. Folia pota vomitiones mouent. Baccæ menſes trahunt appoſitæ tritæ, vel  
potæ. Tuſſim veterem & orthopnœam ſanant binæ, detracto cortice in vino potæ. Si &  
febris ſit, ex aqua, aut ecligmate ex aqua mulſa, aut ex paſſo decoctæ. Proſunt & pthiſi-  
cis eodem modo, & omnibus thoracis rheumatifinis. Nam & concoquunt pituitam, &  
extrahunt. Aduerſus ſcorpiones quaternæ ex vino bibuntur. Epinyctidas<sup>29</sup> ex oleo illi-  
tæ & lentigines, & hulcera manantia,<sup>30</sup> & hulcera oris, & furfures. Cutis<sup>31</sup> pruriginē ſuc-  
cus baccarum emendat, & phthiriaſin. Aurium dolori & grauitati inſtillatur, cum vino  
vetere & roſaceo. Perunctos eo fugiunt venenata omnia. Prodeſt contra ictuſ & potus,  
maximè autem eius laurus, quæ tenuiora habet folia. Baccæ cum vino ſerpentibus, &  
ſcorpionibus, & araneis reſiſtunt. Ex oleo & aceto allinuntur & lient & iocineri: gâg-  
enis cum melle. Et in fatigatione etiam aut perfrictione ſucco eo perungi, nitro adiecto, pro-  
deſt. Sunt qui celeritati partus multum conferre putent radicem, acētabuli menſura in  
aqua potam, efficacius recētem, quàm aridam. Quidam aduerſus ſcorpionum ictuſ, de-  
cem baccas dari iubent potui. Item & in remedio vuæ<sup>n</sup> iacentis, quadrantē pondo bac-  
carum

carum<sup>32</sup> foliorumque decoqui in aquæ sextariis tribus ad tertias, eamque calidam gargarizare: & in capitis dolore, impari numero baccas cum oleo conterere,<sup>33</sup> & calefacere. Laurus Delphicæ folia trita olfactuque subinde, pestilentia contagia prohibent, tanto magis si & vrantur. Oleum ex Delphica ad cerata<sup>34</sup> acopumque, ad perfrictiones diffutendas, nervos laxandos, lateris dolores,<sup>35</sup> febrésque frigidas vtile est. Item ad aurium dolorem, in mali Punici cortice tepefactum. Folia decocta ad tertias partes aquæ, vnam cohibent gargarizatione: potu alui dolores, intestinorumque. Tenerrima ex his trita in vino, papulas pruritúsque, illita noctibus. Proximè valent cætera lauri genera. Laurus Alexandrina siue Idæa, partus celeres facit, radice pota<sup>36</sup> trium denariorum pondere, in vini dulcis cyathis tribus. Secundas etiam pellit, mensésque eodem modo pota. P Daphnoides (<sup>36</sup> siue his nominibus quæ diximus) sylvestris<sup>37</sup> laurus prodest, aluum soluit, vel recenti folio vel arido drachmis tribus cum sale in<sup>38</sup> hydromelite manducata. Pituitas extrahit folium & vomitus, stomacho inutile. Sic & baccæ quinæ denarve, purgationis causa sumuntur.

<sup>32</sup> foliorumve. M. & CH.  
<sup>33</sup> & calido illinere. Vet. & calefacere. CH.  
<sup>34</sup> acopa. Vet.  
<sup>35</sup> sex drachmarum. Diose.  
<sup>36</sup> siue, omisissis iis. Vet.  
<sup>37</sup> laurus ad eadem prodest. Diose.  
<sup>38</sup> hydromelite. Manducata pituitas. Vet.

ANNOTATIONES.

<sup>20</sup> <sup>a</sup> In Aesculapij templo, quod olim fuit in insula Tyberina, reperiuntur tabulae Græcis litteris exaratae, pini nucleos relictis sanguinem ex pectore mederi testatur. Antiquitatis monumentum istud singulare ex libris de arte gymnastica Mercurialis medici doctissimi sumptum adscribere placuit: quod illi clarissimoviro me debere taciturnum nolui. Scriptura hæc est. *αἷμα ἀναφύοντι ἐν τῷ ἱερὶ τοῦ Ἀσκληπιοῦ πρὸ πάντων ἀνθρώπων, ἡ χυμώτισιν δὲ διὰ τῶν ἐν τῷ ἱερὶ βύβλων ἄραι νύκτας πρὸς βύβλον, ἢ φάριν μετὰ μέλιτος ἐπὶ τῶν δυνάμεων, ἢ ἰσίδην, ἢ ἰσίδην ἀμυγδαλῶν ἢ ὑδαρίσιν ἐμπροσθὶν τῷ δόχμῳ.* Id autem est: Sanguinem Iuliano reiicienti ex pectore, desperato ab omnibus, ex oraculo Deus respondit, veniret, & ex aris tribus (vel, ex templo, ubi tres aræ sunt, nucleos pini tolleretur, & cum melle comederetur per triduum. Hoc remedio ille servatus est, ac profectus in templum gratias egit publice, populo præsentem.

<sup>b</sup> Putres & corruptos, τὰς τῶν ὕδατων διαφθοράς. Dioscor.

<sup>c</sup> Athenæus lib. 2. ex Plutarcho.

<sup>d</sup> Tussiculosis, tussi obnoxiiis: quoniam impleto vaporoso halitu capite fluxionem concitant.

<sup>e</sup> Laxatum enim ac emollium oleoso suo vngvine ventriculi os, ad vomitionem imbecillum reddunt. Varro cap. 9. lib. 2. scribit nucibus Græcis in aqua tritis canum aures perunctas, & quæ inter digitos sunt, muscis, ricinis, pulcibus non exulcerari. Idem c. 16. 3. flore nucis Græcæ & corni apes vere pastas cœliacas fieri, &

vrinæ potu refici.

<sup>f</sup> Conveniunt in tenebris, non quia trahunt pituitam, sed quia status crassos recti intestini extremam oram distendentes discutunt, & viscidam pituitam ibi tenaciùs inhaerentem abstergunt.

<sup>g</sup> Serenus cap. 8. de venenis prohibendis, *Si denum rursus folium, salis & brevis granum, In glandesque duas, totidem cum corpore figas. Hac oriente die parco conspersa lyæo Sumebat, metuens dederat quæ pocula tutor.*

<sup>h</sup> Hoc falsum. nihil Dioscorides. Lego, aluo citè & sanguinè & c.

<sup>i</sup> *καταρυσίας καρπὸς*, vulgo Carrubiæ.

<sup>k</sup> *καρυνίας καρπὸς*, vulgo Cassiam fistulam.

<sup>l</sup> Cum arbuto, quæ *κίμπος* est, Plinius hic negligenter, vt & cap. 24. lib. 15. vnedonem confundit, quæ fructus est epimelidis.

<sup>m</sup> *πυρρήγα, καύσωνα, μυδαρῶρον, ἀμφοβάτιον, κιντρίδα*, siue *κιντρίδα* etiam vocant Libyæ alumnæ, minorem vipera, sed perniciosiorem, corpore, vt ait Sofstratus, albicante, cauda nigris lineis duabus distincta. Rhodig. cap. vlt. lib. 25.

<sup>n</sup> Gargateonis demissi & laxioris.

<sup>o</sup> Vel rigores febriles, vel hepialas, & lypirias, in quibus ardent simul ægri & algent.

<sup>p</sup> Laureola officinarum. Vide quæ de chamædaphne à notata sunt cap. vlt. lib. 15. & cap. 15. lib. 24.

<sup>30</sup> *De myrto sativa, & myrtidano, & de myrto sylvestri. CAP. IX.*

<sup>40</sup> <sup>1</sup> Myrtus sativa candida, minùs utilis est medicinæ, quàm nigra. Semen eius medetur sanguinem excreantibus. Item contra fungos in vino potum. Odorem oris commendat vel pridie commanducatum. Item apud Menandrum Synaristusa hoc edunt. Datur & dysentericis<sup>3</sup> denarij pondere in vino. Hulcera difficilia in extremitatibus corporis sanat, cum vino subferuefactum. Imponitur lippitudini cum polenta, & cardiacis in mamma sinistra: & contra scorpionis<sup>4</sup> ictus in merò, & ad vesicæ vitia, capitis dolores, & agilopas, antequàm suppurent: item tumoribus, exemptisque nucleis in vino veteretritum eruptionibus pituitæ. Succus<sup>5</sup> seminis aluum sistit, vrinam ciet. Ad eruptiones pustularum pituitæq; cum cerato illinitur: & contra phalangia. Capillum denigrat. Lenius succo oleum est ex eadem myrto: lenius & vinum, quo nunquam<sup>6</sup> inebriatur. Inueteratum sistit aluum & stomachum: tormina sanat, fastidium abigit. Foliolorum arentium farina sudores cohibet inspersa, vel in febrili. Vtilis & cœliacis & proidentia vulvarum, sedis vitiis; h ulceribus manantibus, igni sacro fotu, capillis fluentibus, furfuribus: item<sup>7</sup> aliis eruptionibus, ambustis. Additur quoque<sup>8</sup> in medicamento, quod<sup>9</sup> liparas vocant, eadem de causa qua oleum ex his, efficacissimum ad ea quæ in humore sunt, tanquam in ore & vulua. Folia ipsa fungis aduersantur trita ex vino, cum cera verò articularibus morbis & collectionibus. Eadem in vino decocta dysentericis & hydropicis potui dantur. Siccantur in farinam, quæ inspergitur h ulceribus, aut hæmorrhagiæ. <sup>10</sup> Purgant & lentigines, pterygia & <sup>11</sup> paronychia & epinyctidas, condylo-

<sup>1</sup> Fructus. Diosc.  
<sup>2</sup> Idem, in Vet. d.  
<sup>3</sup> idem denarij. CH.  
<sup>4</sup> idem. CH.  
<sup>5</sup> fructus. Diosc.  
<sup>6</sup> inebriantur. Vet. & CH. quod nunquam inebriat.  
<sup>7</sup> papularum. Vet.  
<sup>8</sup> in medicameta (sic & CH.) quæ lipara. Vet.  
<sup>9</sup> eademque de causa oleum. M.  
<sup>10</sup> Purgat. Vet.  
<sup>11</sup> paronychias Dal.



12 flores decerpti.  
Ver.  
13 & in. CH.  
14 cremantur in fur.  
de.teruntur. Alij.

15 & succus ex folijs.

16 alarum. Diosc.

17 graulter. Ver.

18 Idem. Dal.

19 hanc myrtj. Dal.

20 vsus commendat:  
vel, & ad eisdem vsus  
commendant. Dal.  
21 ita se. Dal.

condylomata, testes, terra hulcera: item ambusta cum cerato. Ad aures purulentas & folijs crematis vtuntur & succo & decocto. Comburuntur & in antidota. Item cauliculi<sup>12</sup> flore decerpti,<sup>13</sup> in nouo fictili operto<sup>14</sup> cremati in furno, dein triti ex vino. Et ambustis foliorum cinis medetur. Inguen ne intumescat ex hulcere, satis est furculum tantum myrti habere secum, non ferro nec terra contactum. Myrtidanum<sup>b</sup> diximus quomodo fieret. Vuluæ prodest appositum fotu, & illitu. Multo efficacius & cortice, & folio, & semine. Exprimitur<sup>15</sup> & folijs succus mollissimis in pila tufis, affuso paulatim vino austero, aliâs aqua cælesti: atque ita expresso vtuntur ad oris sedisq; hulcera, vuluæ & ventris: capillorum nigritiam,<sup>16</sup> malarum perfusiones, purgationes lentiginum, & vbi constringendum aliquid est.<sup>d</sup> Myrtus syluestris, siue oxymyr sine, siue chamæmyrsine, baccis rubentibus & breuitate à satiua distat. Radix eius in honore est, decocta vino, ad renum dolores pota, & difficili vrinæ, præcipuè que crassæ, &<sup>17</sup> graue olenti morbo regio, & vuluarum purgationi trita cum vino. Cauliculi quoque incipientes asparagorum modo in cibo sumpti, & in cinere cocti: semen cum vino potum, aut oleo aut aceto, calculos frangit.<sup>18</sup> Item in aceto & rosaceo tritum, capitis dolores sedat: & potum morbum regium. Castor<sup>e</sup> oxymyr sinen<sup>19</sup> myrti folijs acutis, ex qua fiunt rursi scopæ, ruscum vocauit, ad eisdem<sup>20</sup> vsus. Et hætenus habent<sup>21</sup> se medicinæ urbanarum arborum. Transeamus ad syluestres.

#### ANNOTATIONES.

a τὰ λειπάρια, lenia emplastra Celso lib. 5. vel, vt alijs placet, ex vnguinosi facta, vt oleo, butyro, adipe &c. Quæ horum nihil, aut omnino parum habent, ἀλειπάρια dicuntur.

b. Cap. 16. lib. 14. Vide quod illic adnotatum est de P. iniij errore.

c Alarum. καθύπερθε μασχέλας. Dioscor. Sic vertit Ruelhus.

d Myrtus syluestris, nunc vera myrtus est sponte nascens, nunc ruscus. Hæc Plinius non distinguit.

e Ignoranter Plinius ruscum Latinorum ab oxymyr sine Græcorum diuersum esse putat.



# C. PLINII

## SECVNDI NATV- RALIS HISTORIAE

LIBER XXIIII.

PROOEMIUM.

*Medicina ex arboribus syluestribus.*

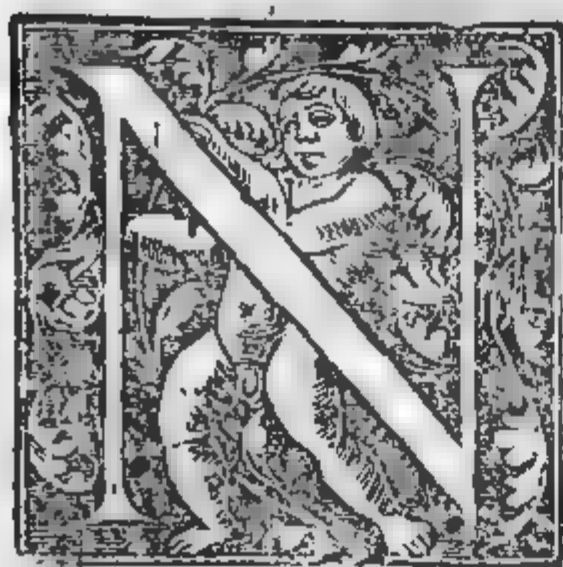
CAP. I.

1 opponens. Ver.

2 medicinam vireret.  
Ver.

3 depacta moritur.

4 ipsum olus. CH.



E syluæ quidem, horridiorque naturæ facies, medicinis carent, sacra illa parente rerum omnium, nusquam non remedia<sup>1</sup> disponente homini, vt<sup>2</sup> medicina fieret etiam solitudo ipsa, sed ad singula illius discordiæ atque concordiæ miraculis occurrentibus. Quercus & olea tam pertinaci odio dissident, vt altera in alterius scrobe<sup>3</sup> depactæ moriantur: quercus verò & iuxta nucem iuglandem. Pernicialia & brassicæ cum vite odia: <sup>4</sup> ipsumque olus, quo vitis fugatur, aduersum cyclamino & origano arescit. Quin & annosas

annosas iam, & quæ sternuntur arbores, difficilius cædi, ac celerius inarescere tradunt, si prius manu, quam ferro, attingantur. Pomorum onera à iumentis statim sentiri: ac nisi prius ostendantur his, quamvis pauca portent, sudare illicò. Ferulæ asinis<sup>7</sup> gratissimæ sunt in pabulo, cæteris verò iumentis præsentaneo veneno: qua de causa id animal Libero patri<sup>8</sup> assignatur, cui & ferula. Surdis etiam rerum sua cuique sunt venena, ac minimis quoque.<sup>a</sup> Philyra coci & polline nimium salem cibis eximunt. Prædulcium fastidiū sal temperat. Nitrosæ aut amaræ aquæ,<sup>b</sup> polenta addita mitigantur, vt intra duas horas bibi possint. Qua de causa & in saccos vinarios additur polenta. Similis vis Rhodiæ cretæ, & argillæ nostratis. Concordia<sup>9</sup> valent, cum<sup>c</sup> pix oleo extrahitur, quando vtrunque pinguis naturæ est. Oleum solum calci miscetur, quando vtrunque aquas odit.<sup>10</sup> Gummi<sup>d</sup> aceto facilius eluitur, atramentum aqua. Innumera prætereà alia, quæ suis locis dicentur assidue. Hinc nata medicina. Hæc sola naturæ placuerat esse remedia parata vulgo, inuentu facilis, ac sine impendio,<sup>e</sup> ex quibus viuimus. Postea fraudes hominum & ingeniorum capturæ officinas inuenere istas, in quibus sua cuique homini vænalis promittitur vita. Statim compositiones & misturæ inexplicabiles decantantur. Arabia atque India in<sup>12</sup> medio æstimantur, hucque paruo medicina à Rubro mari<sup>13</sup> imputatur, cum remedia vera quotidie pauperrimus quisque cœnet. Nam si ex horto petantur,<sup>14</sup> aut herba vel frutex quærat, nulla artium vilior fiat. Ita est profectò, magnitudo populi Romani perdidit ritus,<sup>15</sup> vincendo victi sumus. Paremus externis, & vna artium Imperatoribus quoque imperat. Verum de his aliàs plura.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>a</sup> Recentibus tænilis, membranis, fasciis ciliz, minurim concisis, & cibo inspersis, quæ veluti salem exsugunt, & ebibant.  
<sup>b</sup> Vt citius vinum defecetur.  
<sup>c</sup> Vt & emplastrum quoduis.

- <sup>d</sup> Ob summam quam habet vim attenuandi. Verum id quidem est & de nostro Arabico, & de gummosis aliis, vt opopanace &c.  
<sup>e</sup> Idem argumentum fusiis tractatur cap. 1. lib. 29.

<sup>5</sup> sternantur. CH.  
<sup>6</sup> inarescere CH.

<sup>7</sup> gratissimò. CH.

<sup>8</sup> assignant, cui & ferulam. Vet.

<sup>9</sup> valor. Vet.

<sup>10</sup> Commi. CH.

<sup>11</sup> & CH.

<sup>12</sup> medendo. Vet. in Media. CH.

<sup>13</sup> imponitur. Vet. impeditur. Alij Vet. aut petatur herba. Vet.

<sup>15</sup> vincendoque. CH.

## Lotos.

## CAP. II.

**L**oton herbam, itémque Ægyptiam eodem nomine, aliàs & Syrticam arborem, diximus suis locis. Hæc lotos, quæ faba Græca appellatur à nostris, aluum baccis sistit. Ramenta ligni decocta in vino prosunt dysentericis, menstruis, vertigini, comitialibus.<sup>b</sup> Cohibent & capillum.<sup>c</sup> Mirum, his ramentis nihil esse amarius, fructuque dulcius. Fit & scobe eius medicamentum, ex aqua myrti decocta, subacta, & diuisa in pastillos, dysentericis vtilissimum, pondere Victoriati cum aquæ cyathis tribus.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>a</sup> Lotos arbor triplex est, prima diospyros Græcorum, faba Græca Latinorum, vna India Italorum, guaiacana quorundam, quam improprie loton vocant ob fructus dulcedinem, ceraso similis autem Theophrasto cap. 13. lib. 3. nucleo duro. Describitur prolixè cap. 30. lib. 16. Secunda Dioscoridis, prior Theophrasti, celtis Plinij cap. 17. lib. 13. magnitudine pyri, folio ilicis, fructu dulci, nunc exosce, nunc durum nucleum ambiente, colorem vix modo mutante, cum maturescit, è quo vinum exprimitur. Monpessulanis *Miscoulier*. Tertia quæ Theophrasto secunda est, laurocerasus quibusdam, quod folium lauro simile sit, fructus ceraso, fruticosus, ramosus, caudice firmo, semine nuce incluso, externa fructus parte minime carnosa, vt in amygdala, sed cutis modo tenera, vt in ceraso, sapore non tam dulci, quam gustui grato, è quo vinum

exprimitur, in biduum aut triduum durans, post accescens, lotus Polybij apud Athenæum lib. 14. arbor non magna, aspera, spinosa: folio herbaceo, thamno simili, paulò latiore, & spissiore fructu initio myrtis albis perfectis colore, & magnitudine simili, sed dum augetur phœniceo, magnitudine olivæ teretis: nucleo prorsus exiguo, vt arbitror palurus Theophrasti est. Nemo enim alius spinosas esse lotos scripsit, nostra verò ziziphus.

<sup>b</sup> Rufant, *farbifer*. Dioscor.

<sup>c</sup> Quæ hinc ad finem capitis sequuntur, in Dioscoride non extant: facultates verò aliæ ex Dioscoride citatæ non ad lotum diospyrum, siue fabam Græcam, pertinent, sed ad calicam siue Syrticam, quam *Miscoulier* vocant, qua in re Plinius falsus est.

<sup>1</sup> Rufant. Diosc.

## Glans.

## CAP. III.

**G**lans intrita duritias, quas cacoethe vocant, cum salsa axungia sanat. Vehementiora sunt ligna & in omnibus cortex ipse, corticique tunica subiecta. Hæc decocta iuuat cœliacos. Dysentericis etiam illinitur, vel ipsa glans. Eademque resistit serpentiū ictibus, rheumatismis<sup>a</sup> suppurationibus. Folia & baccæ, vel cortex, vel succus decocti prosunt<sup>c</sup> contra toxica. Cortex illinitur decoctus lacte vaccino, serpentis plagæ. Datur & ex vino dysentericis. Eadem & ilici vis.

<sup>1</sup> cacoethes &c. sanat, vehementioribus lichenas. In omnibus. Vet.



a Fluxionibus, quæ excitata phlegmone suppurationes tandem efficiunt.

b Vel glandes, vel bacca, quæ baccharum modo adnascuntur.

c Glandes in cibo sumptæ resistunt venenatorum ictibus. Decoctum earum & corticis, cum lacte vaccino potum, prodest contra toxica. Dioscor. Plinius hæc omnia peruenit.

*De cocco ilicis, & galla, & visco, pilulis, glande,  
& de cerri radice, & subere.*

*CAP. IIII.*

**C**Occum ilicis, vulneribus ex aceto recentibus imponitur. Epiphoris ex aqua, & oculis suffusis sanguine instillatur. Est autem genus ex eo in Attica scilicet & Asia nascens, celerrimè in vermiculum se mutans, quod ideo scolecion vocant: improbantque. Principalia eius genera diximus. Nec pauciora gallæ genera fecimus, solidam, perforatam: item albam, nigram, maiorem minorem. Vis omnium similis. Optima<sup>1</sup> Comagena. Excresecientia in corpore<sup>2</sup> tollit. Profunt gingiuis, vuar, oris exulcerationi. Cremata & in vino extincta, cœliacis. Dysentericis illinuntur. Paronychiis ex melle, & vnguibus scabris, pterygiis, hulceribus manantibus, condylomatibus, vulneribus quæ phagedænica vocantur. In vino autem decoctæ auribus instillantur, oculis illinuntur: <sup>4</sup> aduersus eruptiones & panos cum aceto. <sup>5</sup> Nucleus commanducatus dentium dolorem sedat: item intertrigines, & ambusta. Immatura ex his ex aceto potæ, lienem consumunt. Eadem cremata, & aceto salso extincta, menses sistunt, vuluâsque procidentes fotu. <sup>6</sup> Omnes\* capillos denigrant. Viscum è robore præcipuum diximus haberi, & quo<sup>7</sup> conficeretur modo. Quidam contusum in aqua decoquunt, <sup>8</sup> donec innaret. Quidam commanducantes acinos, expuunt cortices. Optimum est, quod sine cortice est, quodque <sup>b</sup> leuissimum, extra fuluûm, intus porraceum, quo nihil est glutinosius. Emollit, discutit tumores, siccatur strumas. Cum resina & cera panos mitigat omnis generis. Quidam & galbanum adii-ciunt, pari pondere singulorum: eoque modo & ad vulnera vtuntur. Vnguium scabritias expolit, si septenis diebus <sup>9</sup> soluantur, nitroque colluantur. Quidam id religione efficacius fieri putant, prima Luna<sup>10</sup> collectum è robore sine ferro. Si terram non<sup>11</sup> attingit, comitialibus mederi. Cœceptum fœminarû adiuuare, si omnino secum habeant. <sup>c</sup> Hulcera commanducato impositoque efficacissimè sanari. Roboris pilulæ ex<sup>12</sup> adipe vrsino alopecias capillo replent. Cerri folia & cortex, & glâs, siccatur collectiones suppurationesque: fluxiones sistit. Torpentes membrorum partes<sup>d</sup> corroborat decoctum eius fotu: cui & insidere expedit, siccandis alstringendisve partibus. Radix cerri aduersatur scorpionibus. Suberis cortex tritus, ex aqua calida potus, sanguinem fluentem<sup>13</sup> ex vtralibet parte sistit. Eiusdem cinis ex vino calido, sanguinem excreantibus magnopere laudatur.

ANNOTATIONES.

a Gallæ rotundus globus. Hac voce sic quoque vsus est cap. 7. furosum.

lib. 16.

b Leuissimum. Intermixtis corticibus minime asperum, aut fur-

c Vlcera vetera, & malignos abscessus ex thure mollit. Diosco.

d Post vsum calfacientium & desiccantium.

*De fago & cupresso, & cedro magna, & de cedride, galbano.*

*CAP. V.*

**F**agi folia manducantur in gingiuarum labiorumque vitiis. <sup>1</sup> Calculis glandis fagineæ cinis illinitur: item cum melle alopeciis. Cupressi folia trita, <sup>2</sup> serpentium ictibus imponuntur: & capiti cum polenta, si à Sole dolcat: item ramici: qua de causa & bibuntur. Testium quoque tumori cum cera illinuntur. Capillum denigrant ex aceto. Eadem trita cum duabus partibus <sup>3</sup> panis mollis, & è vino <sup>4</sup> amminco subacta, pedum ac nervorum dolores sedant. Pilulæ aduersus serpentium ictus bibuntur, aut si eiiciatur sanguis. Collectionibus illinuntur. Ramici quoque teneræ tusæ cum axungia & lomento, profunt. Bibuntur ex eadem causa. Parotidi & strumæ cum farina imponuntur. Exprimatur succus tusis cum semine, qui <sup>5</sup> mistus oleo caliginem oculorum aufert. Item Victoriati pondere in vino potus illitusque, cum fico sicca pingui, exemptis granis, vitia testium sanat, tumores discutit, & cum fermento strumas. Radix cum foliis trita potaque,

a omphacitis. Trita excresecientia tollunt. Dioscor. tollunt. CH.

b vlceribus. M.

c aduersus pituitæ erupt. Vet.

d & aceto, aut vino, aut oxalme extincta menses sist. vulu. pros. decoctum earum fotu. Vet. ex Diosc.

e Omnis cap. denigrat. M.

f capillum. CH.

g confectur. M.

h donec nihil innaret. CH.

i non sol. Vet.

k collecto. Vet.

l attingat. CH.

m adipe vero vrs. CH.

n ex vtralibus ex parte. CH.

o Oculis. M. Callis. Guill. serpentibus impon. CH.

p amineo. CH.

q misto. M.

potaque, vesicæ & stranguriæ medetur: & contra phalangia. Ramenta pota menses ci-  
ent: scorpionum ictibus aduersantur. Cedrus magna, quam cedrelaten vocant, dat pi-  
cem, quæ cedria vocatur, dentium doloribus vtilissimam. Frangit enim eos & extrahit:  
dolores sedat. Cedri<sup>b</sup> succus ex ea quomodo fieret, diximus, magni ad lumina vsus, ni-  
si capitis dolorem inferret. Defuncta corpora incorrupta æuis seruat, viuentia corrumpit:  
mira differentia, cum vitam auferat spirantibus, <sup>6</sup> defunctis pro vita sit. Vestes quoque <sup>6</sup> defunctisque. CH.  
corrumpit, & <sup>c</sup> animalia necat. Ob hoc non censeam in anginis hoc remedio vtendum,  
neque in cruditatibus, quod suaserit aliqui, <sup>7</sup> gustu. Dentes quoque colluere ex aceto in <sup>7</sup> gustandum. Ver.  
dolore timuerim, vel grauitati aut vermibus aurium instillare. Portentum est, quod tra-  
dunt, <sup>d</sup> abortiuum fieri in Venere, antè perfusa virilitate. Phthirias perungere eo non  
<sup>10</sup> dubitauerim, itémque porrigines. Suadent & contra venenum leporis marini bibere in  
passo. Facilius in elephantia <sup>8</sup> illinatur. Et hucera sordida & excrescentia in iis autores <sup>8</sup> illinant. M. & CH.  
quidam, & oculorum albugines caliginésque inunxere eo: & contra pulmonis hucera  
cyathum eius <sup>9</sup> sorbere iusserunt: item aduersus <sup>10</sup> tineas. Fit <sup>11</sup> ex eo & oleum, quod <sup>9</sup> forberi. CH.  
<sup>12</sup> pisselæon vocant, vehementioris ad omnia eadem vsus. Cedri scobe serpentes fugari <sup>10</sup> teneas. CH. lum-  
certum est: item baccis tritis cum oleo, si qui perungantur. Cedrides, hoc est, fructus <sup>11</sup> bricos & ascaridas.  
<sup>13</sup> cedri, tussim sanant, vrinam cient, aluum sistunt, viles ruptis conuulsis, spasticis, stran- <sup>12</sup> Diolc.  
guriæ, vuluis, <sup>14</sup> admoti. Contra lepores marinos, eadémque quæ suprà, collectionibus, <sup>13</sup> ex ea (sub. cedria)  
<sup>15</sup> inflammationibusque. De galbano diximus. Neque humidum neque aridum proba- <sup>14</sup> Ver.  
tur, sed quale docuimus. Per se bibitur ad tussim veterem, suspiria, rupta conuulsa. Im- <sup>15</sup> cedrelæon. Ver. o-  
<sup>20</sup> ponitur ischiadicis, lateris doloribus, panis, furunculis, corpori <sup>16</sup> e ab ossibus recedenti, <sup>16</sup> & ossibus reced-  
strumis, articulorum nodis, dentium quoque doloribus. Illinitur & cum melle capitis <sup>17</sup> tibus. M.  
hulceribus. Purulentis infunditur auribus cum rosaceo, aut nardo. Odore <sup>f</sup> comitialibus <sup>17</sup> vel stomachi. M.  
subuenit, & vulua strangulante, <sup>17</sup> & in stomachi defectu. <sup>8</sup> Abortus non exeuntes trahit <sup>18</sup> vel in stom. CH.  
appositu vel suffitu: <sup>18</sup> item <sup>h</sup> ramis ellebori circumlitum atque subiectum. Serpentes ni- <sup>19</sup> item ramo. M.  
dore <sup>19</sup> vtentium fugari diximus. Fugiant & perunctos galbano. Medetur & à scorpione <sup>19</sup> viti. Ver.  
percussis. Bibitur & in difficili partu fabæ magnitudine in vini cyatho: vuluásque con-  
uersas corrigit. Cum myrrha autem & in vino mortuos partus extrahit. Aduersatur &  
venenis, maximè toxicis, cum myrrha <sup>20</sup> & in vino. Serpentes oleo & spondyllo misto  
<sup>30</sup> tactu necat. <sup>21</sup> Nocere vrinæ existimatur. <sup>20</sup> & aceto. Diosc.  
<sup>21</sup> Prodesse. Diosc.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Panem mollem vocat, aut adhuc è furno calentem, aut Græco-  
rum *πῶσις*, nempe farinam aqua lubactam, nondum coctam: vel  
quod in medio panis molle est, siue micam.  
<sup>b</sup> Serofus liquor, qui primus fluit, dum cedri ad picem confici-  
endam vruntur, & à Syris cedrium dicitur, cap. 11. lib. 16.  
<sup>c</sup> Serpentes, lendes, pediculos, lumbricos, ascaridas. Dioscor.  
<sup>d</sup> Sic Plinius Laune reddit Græcorum *πλίσσας*, & vt quidam vo-  
lunt, *πλίσσας*: quanquam sic potius dicatur, quod impedito conce-

ptu affert sterilitatem. Rhodiginus cap. 9. 8.

<sup>e</sup> Ab ossibus recedit caro, cum ea putrescente ossa nudantur, in  
vulceribus phagædenicis & cancris.

<sup>f</sup> Eos, vt & veriginosos, excitat.

<sup>g</sup> Immaturos partus.

<sup>h</sup> Radiculis.

<sup>i</sup> Vrinæ difficultati prodesse existimant. Dioscor.

*De Hammoniaco, & styrace, & spondyllo, & sphærgno, & terebintho, & chama-  
puy, & pitysa, & r. sinu, & picea, & lentisco.* CAP. VI.

<sup>40</sup> Similis Hammoniæ natura atque lacrymæ <sup>1</sup> probandæ, vt diximus, mollit, calefacit,  
discutit, dissoluit. Claritati visus in collyriis conuenit. Pruritus, cicatrices, albugi-  
nes oculorum tollit. Dentium dolores sedat, efficacius accensum. Prodest dyspnoicis,  
pleuriticis, pulmonibus, vesicis, vrinæ cruentæ, lieni, ischiadicis potum. Sic & aluum sol-  
uit. Articulis & podagræ cum pari pondere picis aut ceræ & rosaceo coctum. Maturat  
panos, extrahit clauos cum melle. Sic & duritias emollit. Lienî cum aceto & cera Cy-  
pria, vel rosaceo efficacissimè imponitur. Lassitudines perungi cum <sup>2</sup> aceto & oleo exi-  
guoque nitro, vtile est. Et styracis naturam in peregrinis arboribus exposuimus: Pla-  
<sup>50</sup> cet præter illa quæ diximus, maximè pinguis, purus, albicantibus fragmentis. Mede-  
tur tussi, faucibus, pectoris vitis, vuluæ præclusæ, <sup>3</sup> duritiæ laboranti. Ciet menses  
Ecc potu, <sup>3</sup> duritiæ. CH.

<sup>1</sup> præratio, vt dix. Ver.

<sup>2</sup> nitro & cyprino o-  
leo vtile est. Diosc.



4 infusus strumas illitus. Vet.

5 que serpunt. CH.

6 Splachnos. Diosc.

7 vino autem ac. M. & CH.

8 iuniperis tritus ac potus. CH.

9 Pini & piceæ fol. Ex Diosc.

10 Cortex tritus & infusus Diosc.

11 Pini. Diosc.

12 aqua, vel mulsæ. Diosc.

13 raduntur. Dal.

14 recolligunt. Dal.

15 lactis per herbidosum montium. Vet.

16 flore tenui, candido, vel luteo, & pinus odore. Diosc.

17 lauior. Vet.

18 paruula, caul. crassæ. Diosc. paruola, colipulo digitati. CH.

19 fico. CH.

20 quoque, in CH. d.

21 & pota. CH.

22 foliis piceæ. Diosc.

23 veluti purp. Diosc.

24 drachma. Succifarina excepti cochlear in catapotio datur. Diosc.

25 in balneis. Vet. cū phœnicobalanis. Vet. alij.

26 capitis. Diosc.

27 larice. Nam Jentiscus & cupressus in Asia ferunt, ac Syria. Vet.

28 Nam & hæ. CH.

29 odore. Diosc.

30 coloris Idem.

31 ouo, ferè è larice, propter. Dal.

32 demonstrauius in arb. differentiæ. Plin. get. Diosc.

33 resinarum. Vet.

potu, appositūve, aluum mollit. Inuenio potu modico tristitiam animi resolui, largiore contrahi. Sonitus aurium emendat<sup>4</sup> infusum: strumas illitum, neruorumque nodos. Aduersatur venenis, quæ frigore nocent: ideò & cicutæ. Spondylion vnà demonstratum, infunditur capitibus phreneticorum, & lethargicorum: item capitis doloribus longis. Cum oleo vetere bibitur, & in iocinerum vitiis, morbo regio, comitialibus, orthopnoicis, vuluarum strangulatione: quibus & suffitu prodest. Aluum mollit. Illinitur h ulceribus<sup>5</sup> serpentibus cum ruta. Flos auribus purulentis efficaciter infunditur. Sed succus, cum exprimitur, integendus est, quoniam mirè appetitur à muscis & similibus. Radix derafa, & in fistulas coniecta, callum earum erodit. Auribus quoque instillatur cum succo. Datur & ipsa contra morbum regium, & in iocineris vitio & vuluarum. Capillos crispas facit peruncto capite. <sup>6</sup> Sphagnos, siue <sup>2</sup> sphacos, siue bryon, & in Gallia, vt indicauimus, nascitur, vuluis decocto insidentium utilis: item genibus & feminum tumoribus, mistus nasturtio, & aqua salsa tritus. Cum <sup>7</sup> vino ac resina sicca potus, vrinam pellit celerrimè. Hydropicos inanit, cum vino & <sup>8</sup> iunipero tritus & potus. Terebinthi folia & radix collectionibus imponuntur. Decoctum eorum stomachum firmat. Semen in capitis dolore bibitur in vino, & contra difficultatem vrinæ. Ventrem leniter emollit. Venerem excitat. <sup>9</sup> <sup>b</sup> Piceæ, & laricis folia trita, & in aceto decocta, dentium dolori profunt. <sup>10</sup> Cinis corticum intertrigini & ambustis. Potus aluum sistit, vrinam mouet. Suffitu vuluas corrigit. <sup>11</sup> Piceæ folia priuatim iocineri vtilia sunt, drachmæ pondere in <sup>12</sup> aqua mulsæ pota. Syluas, eas duntaxat quæ picis resinæque gratia <sup>13</sup> radantur, vtilissimas esse phthificis, aut qui longa ægritudine non <sup>14</sup> recolligant vires, satis constat: & illum cæli aera plus ita, <sup>c</sup> quàm nauigationem Ægyptiam, proficere, plus quàm <sup>15</sup> lactis <sup>d</sup> herbidos per montium æstiuæ potus. Chamæpitys Latine abiga vocatur propter abortus, ab aliis thus terræ: cubitalibus ramis, <sup>16</sup> flore pinus & odore. Altera <sup>17</sup> breuior, & incuruæ similis. Tertia eodem odore, & ideò nomine quoque, <sup>18</sup> paruulo cauliculo, crassitudine digitali, foliis scabris, exilibus, albis, in petris nascens. Omnes herbæ, sed propter cognationem nominis non differendæ. Profunt aduersus scorpionum ictus. Item iocineri illitæ cum palmis aut cotoneis. Renibus & vesicæ, decoctum earum cum farina hordeacea. Morbo quoque regio, & vrinæ difficultatibus, ex aqua decoctæ bibuntur. Nouissima contra serpentes, <sup>30</sup> valet cum melle. Sic & apposita vuluas purgat. Sanguinem densatum extrahit pota. Sudores facit perunctis ea, peculiariter renibus utilis. Fiunt ex ea & hydropicis pilulæ, cum <sup>19</sup> ficu aluum trahentes. Lumborum <sup>20</sup> quoque dolorem Victoriati pondere in vino finit, & tussim recentem. Mortuos partus, ex aceto cocta <sup>21</sup> potaque, eiicere protinus dicitur. Cum honore & pityusa simili de causa dicitur, quam quidam in tithymali genere numerant. Frutex est <sup>22</sup> similis piceæ, flore paruo <sup>23</sup> purpureo. Bilem & pituitam per aluum detrahunt radix, decocti hemina: aut seminis <sup>24</sup> ligula <sup>25</sup> in balanis. Folia in aceto decocta, furfures <sup>26</sup> cutis emendant: mammas quoque misto rutæ decocto & tormina, & serpentium ictus, & in totum collectiones incipientes. Resinam è suprâ dictis arboribus gigni docuimus, & genera eius & nationes in ratione vini, ac postea in <sup>40</sup> arboribus. Summæ species duæ, sicca, & liquida. Sicca è pinu & picea fit, liquida è terebintho, <sup>27</sup> larice, lentisco, cupresso. <sup>28</sup> Nam <sup>e</sup> eæ ferunt in Asia & Syria. Falluntur, qui eandem putant esse è picea atque larice. Picea enim pinguem, & thuris <sup>29</sup> modo succosam fundit: larix gracilem, ac mellei <sup>30</sup> liquoris, virus redolentem. Medici liquida raro vtuntur, & in <sup>31</sup> ouo ferè: è larice propter tussim h ulceraque viscerum. Nec pinea magnopere in vsu: cæteris non nisi coctis. Et coquendi genera satis <sup>32</sup> <sup>f</sup> demonstrauius. In <sup>33</sup> arborum differentia placet terebinthina, odoratissima atque leuissima: nationum Cypria & Syriaca, vtraque mellis Attici colore, sed Cypria carnosior sicciorque. In sicco genere quærunt vt sit candida, pura, perlucida. In omni autem, vt montana potius, quàm campestris: item Aquilonia potius, quàm ab alio vento. Resoluitur resina ad <sup>50</sup> vulnerum vsus & malagmata oleo, in potiones amygdalis amaris. Natura in medendo contrahe

contrahere vulnera, purgare, discutere collectiones: <sup>34</sup> item pectoris vitia. Terebinthina illinitur: & eadem calida membrorum doloribus <sup>35</sup> spasticisque illinitur in Sole, totisque corporibus, mangonum maximè cura, ad gracilitatem emendandam, spatis ita laxantium cutem & per singula membra, capacioraque ciborum facienda corpora. Proximum locum obtinet è lentisco. Inest ei vis astringendi. Mouet & ante cæteras vrinam. Reliquæ ventrem molliunt, cruda concoquunt, tussim veterem sedant, vuluæ onera extrahunt etiam suffitæ. Priuatim aduersantur visco. Panos & similia, cum seuo taurino & melle sanant. <sup>b</sup> Palpebras lentiscina commodissimè replicat. Fractis quoque vtilissima, & auribus purulentis: item in pruritu genitalium. Pineæ capitis vulneribus optimè medetur.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Phascos ex Phauorino, cui sphacos fœni genus est pecori ad modum gratum. Sic legitur & apud Theoph. cap. 9. lib. 3. Hist. Vide cap. 23. & 28. lib. 12. Plutarchum Quæst. 1. lib. 4. Sympos. inter ea quibus capræ vescuntur, phascos recenset, ex Eupolide.

<sup>b</sup> Plinius *pinulus* piceam vertit, quæ pinus est: *pinus* laricem, quæ picea est.

<sup>c</sup> Celsus de tabidorum curatione cap. 22. li. 3. Opus est, si vires patiuntur, longa navigatione, cæli mutatione, sic ut densius quam id est ex quo discedit æger, petatur: indeque apussimè Alexandriam

ex Italia itur. Vide infra cap. 6. lib. 31.

<sup>d</sup> Ex herbis virentibus & vegetis geniti.

<sup>e</sup> Lentiscus & cupressus ferunt: de larice hoc intelligi non potest, quæ nunquam in Asia & Syria nascitur.

<sup>f</sup> Cap. 11. lib. 16.

<sup>g</sup> Hoc medicinarum genus picationem medici vocant, de qua Galienus lib. 14. method. & libris de tuenda valetudine.

<sup>h</sup> Pilos in oculis sublato glutinat. Dioscor.

<sup>34</sup> contra pecc. vitia terebinthina illinitur. Vet.

<sup>35</sup> spasticisque in sole. Euellitur & totis corporibus M. & C. n. quod habet, Auellitur.

20

*De pice spissa, & liquida: & palimpissa, & pissasphalto, & zopissa, & teda, & lentisco.*

## C A P. VII.

30

40

50

Pix quoque vnde & quibus conficeretur modis, indicauimus: & eius duo genera, spissum, liquidumque. spissarum vtilissima medicinarum est Brutia, quoniam pinguisima & resinotissima <sup>b</sup> vtrasque præbet utilitates: ob id magis rutila, quam cæteræ. Id enim quod in hoc adiciunt, è mascula arbore meliorem esse, <sup>c</sup> non arbitror posse intelligi. Piceis natura excalfacit, explet. Adueriat priuatim cerastæ moribus cum polenta: item angina cum melle, distillationibus & sternutamentis. <sup>2</sup> Purulentis auribus infunditur cum rosaceo: illinitur cum cera. Sanat lichenas, aluum soluit, excreationes pectoris adiuuat ecligmate, aut illita tonsillis cum melle. Sic & hucera <sup>3</sup> purgat: explet cum vua passa & axungia. Carbunculos purgat, & putrescentia hucera: quæ verò seipunt, cum pineo cortice, aut <sup>4</sup> sulphure. Phthiricis etiam cyathi mensura quidam dederunt, & contra veterem tussim. Rhagadas sedis & pedum, panosque & vngues scabros emendat: vuluæ duritias & conuersiones, odore: item lethargicos. Strumas item cum farina hordeacea, & pueri impubis vrina decocta ad suppurationem perducit. Et ad alopecias sicca pice vtuntur. Ad mulierum mammas Brutia, ex vino subferuefacta cum polline farraceo, quam calidissimis impositis. <sup>d</sup> Liquida pix, oleumque quod pisselaon vocant, quemadmodum fieret, diximus. Quidam iterum decoquunt, & vocant palimpissam. Liquida angine perunguntur intus, & vua. Ad aurium dolores, claritatem oculorum, oris circumscriptiones, <sup>e</sup> suspiriosos, vuluas, tussim veterem, & crebras excreationes pectoris, spasmos, tremores, opisthotonos, paralyces, neruorum <sup>f</sup> dolores. Præstantissimum ad canum & iumentorum scabiem. Est & <sup>7</sup> pissasphaltos, <sup>g</sup> mista bitumini pice, naturaliter ex <sup>8</sup> Apollionatarum agro. Quidam ipsi miscent, præcipuum ad scabiem pecorum remedium, <sup>h</sup> aut si fœtus mammas <sup>i</sup> læserit. Maturum optimum ex eo, quod <sup>j</sup> cum feruet, innatat. <sup>8</sup> Zopissam eradici nauibus diximus, cera marino sale macerata. Optima hæc à tyrociniio hauriunt. Additur autem in malagmata <sup>10</sup> ad discutiendas collectiones. <sup>11</sup> Teda decocta in aceto, dentium dolores efficaciter colluunt. <sup>12</sup> Lentisci, & arbores, & semen, & cortex, & lacryma vrinam cient, aluum sistunt. Decoctum eorum hucera quæ serpunt, fortu. Illinitur in humidis, & igni <sup>13</sup> sacro, gingiuas colluit. Folia dentibus in dolore <sup>14</sup> attriuntur: mobiles decocto colluuntur. Capillum <sup>14</sup> tingunt. Lacryma sedis vitiis prodest,

<sup>1</sup> ad idque magis. Vet.

<sup>2</sup> Pituitis auris. Vet. & sternutamentis <sup>3</sup> pituita auribus. C. H.

<sup>3</sup> purgat & explet. Cum vua passæ & axungia (melle. Diosc.) carbunc.

<sup>4</sup> turturæ illita. Diosc.

<sup>5</sup> suspiriosas vuluas. C. H.

<sup>6</sup> dolores præstantissima, & ad canum iumentorumque Vet.

<sup>7</sup> pissasphaltos Diosc.

<sup>8</sup> Apollonatarum. C. H.

<sup>8</sup> læserit matrem. Optimum Vet.

<sup>9</sup> aquæ feruenti. Vet.

<sup>10</sup> & ad disc. Vet.

<sup>11</sup> Teda decocta. M.

<sup>12</sup> Lentisci ex arbore. M.

<sup>13</sup> sacro Eo gingiuas colluunt M.

<sup>14</sup> tingit lacryma. Sedis. M.



16 doloribus. CH.  
17 linitur. CH.

18 extergendam. Vet.  
extergendam. M.  
19 & ad omnia quæ  
uis. Med. M. & ad flu-  
xiones quasuis. Qui-  
dam legunt. & ad om-  
nia quæ suis mede-  
tur. CH.  
20 acacie, vel hypo-  
cistidis. Diosc.  
21 adstringendis.  
Diosc.  
22 naturalia. Ex eod.  
23 pascebat. CH.

dest, cum quid siccari exalferive opus sit. Decoctum<sup>15</sup> & lacryma stomacho vtile, ru-  
ctum & vrinam mouens: quod & capitis<sup>16</sup> dolori cum polenta<sup>17</sup> illinitur. Folia, te-  
nera oculis inflammatis illinuntur. Item mastiche lentisci<sup>1</sup> replicandis palpebris, &  
ad<sup>18</sup> extendendam cutem in facie, & sinegmata adhibetur, & sanguinem reiicienti-  
bus, tussi veteri: <sup>19</sup> & ad omnia quæ<sup>20</sup> Hammoniæ vis. Medetur & <sup>21</sup> attritis partibus,  
siue oleo è semine eius facto ceræque misto, siue foliis ex oleo decoctis, siue cum aqua  
<sup>22</sup> virilia foueantur. Scio Democratem medicum<sup>1</sup> in valetudine Confidiæ M. Seruiliij  
Consularis filia, omnem curationem austeram recusantis, diu efficaciter vsum lacte ca-  
prarum, quas lentisco<sup>23</sup> pascebat.

## A N N O T A T I O N E S.

a Obliviosus & immemor Plinius cap. 12. lib. 16. scripsit Brutiam  
doliis duntaxat, cæterisque vasis vtilem esse.

b Et medicinz, & picandis illinendisq; doliis.

c Quoniam in arboribus è quarum tæda pix coquitur, mas &  
formina non agnoscuntur.

d Hæc sunt ex alio autore scripta, & rursus congesta, repetitis  
multis quæ antea recitauerat.

e Aristot. *περί θύμμου. ἀννόνου*. Falsum tamen. Picem enim facti-  
tiam à natura cum bitumine misceri credibile non est. Pissasphal-  
ton verò bitumen est Sole & ventis resiccatum, & densatum ad pi-  
cis crassitiem. Sic dictum vult Dioscorides, quod picem simul &  
bitumen oleat, & id perperam. *θύμμου* verum, quod cum nativum  
bitumen sit, picem sua crassitie æmuletur.

d Aut si fetus mamas læserit matrum. Optimum &c. Quod  
dum feruet, innatat, ideo præstantissimum est, quia purum bitu-  
minis modo supra aquam fertur, nec terram lapidesq; mixtos ha-  
bet, à quibus demergatur.

g Zopiffa siue apochyma non tantum cera, est nauibus derafa, sed  
cera cum refina mixta, quæ naues oblinuntur, tum vt facilius &  
magis lubricus per vndas earum sit cursus, tum vt eo velut tecto-  
rio defensæ nauium tabulæ, maris edaci salugine minus corrup-

patur. Northmani sua nauigia hodie pice & axungia suis simul  
liquatis vngunt, idque linimentum vocant *σρέ*. Melior zopiffa ad  
discutiendum ex naue tum primum fluctus experta, quoniam præ-  
ter suam & falis vim resiccantem, ligni quoque adhuc integram  
facultatem habet, quæ navigationibus continuatis euanesceat.

h Itaque ex eius furculis cuspidatim confectis ac mycronatis,  
autore Dioscoride *ιδανήγλυφα* siue dentiscalpia fiunt, purgandis  
scalpendisque dentibus, vt attritu, quæ inhaerent extergantur, &  
destruantur. Martialis,

*Lentiscum melius, sed si tibi frondea cuspi*

*Defuerit, dentes penna lenare potest.*

Vtebantur ad id & Myrti ramulo, Clemens Alexandrinus 3. Pæ-  
dag. *ἰσχυρὰ ἰδανήγλυφα ἰσχυρὰ, ἢ ἀνάγλυφα, δὲ γὰρ ἡνὶ θυμῷ αὐτῶν ἐν παρόντι τὸ  
σῶμα ἐστὶν ἀνὰ τὸν πόρον. ἵνα ὅμως καὶ ἐν γυμνασίοις, διατεταγμένῳ ὑμῶν φυλά-  
ξιον μὲν ἵσχυρα καὶ τὸν ἵππον τοῖς χέλεσιν ὥστε τὴν χεῖρα σκουρῖν, ἢ καὶ βλά-  
σαι, ἀντιμύ.* Victorius cap. 12. 6.

i Oculorum pilis supernè agglutinandis. Dioscor.

k Lego, naturalia, nempe vuluæ, quarum sanguinem erumpen-  
tem reprimat. Dioscor.

l Morbum cum fuisse vlcus pulmonis renūme credibile est,  
aut immodicas sanguinis profusiones.

De platano, & fraxino, & acere, & alba populo, & ulmo,  
& tilia, & sambuco, & iunipero.

## CAP. VIII.

2 scorpionibus. Vet.

3 & scorpionum, in  
Vet. d. & CH.

4 scillino. M.

5 malandriæque ve-  
teres. CH.

6 Folia autem & M.

7 Hæc, & dep. cor. va-  
cant. Dal.

8 Cortex au. in ac-  
coctus dent.

9 foliorum ren. CH.

10 restringit. M.

11 quæ. CH.

12 dentur. Vet.

13 quinis. CH.

14 ac quib. M. à quib.  
CH.

15 è vino ioc. CH.

16 vtilissimè. M.

17 metuitur. Dal.

18 ex attrita odora-  
tas. CH. & attritu o-  
doratus tollit. M. at-  
tritus odoratus tol-  
lit. Alij, nempe natū.

19 & in fol. M. & CH.

PLatani aduersantur<sup>1</sup> vespertilionibus. Pilulæ earum in vino potæ x. quatuor ponde-  
re, omnibus serpentium<sup>2</sup> & scorpionum venenis medentur: item ambustis. Tufæ  
autem cum aceto acri, magisque<sup>3</sup> scillite, sanguinem omnem sistunt. Et lentiginem &  
carcinomata, <sup>4</sup> melanias quoque veteres, addito melle emendant. <sup>5</sup> Folia & cortex illi-  
nuntur collectionibus & suppurationibus, <sup>6</sup> & decoctum eorum. <sup>7</sup> Corticis autem in ace-  
to dentium remedium est: <sup>8</sup> folia eorum tenerima in vino albo decocta, oculorum. La-  
nugo foliorum, & auribus & oculis inutilis. Cinis pilularum sanat ambusta igni vel fri-  
gore. Cortex è vino scorpionum ictus<sup>9</sup> restinguit. Fraxinus quam vim aduersus serpen-  
tes haberet, indicauimus. Semen<sup>2</sup> foliis eius inest, <sup>10</sup> b quo medentur iocineris & lateris <sup>40</sup>  
doloribus in vino. Aquam quæ subit cutem, extrahunt. Corpus obæsum leuant onere,  
sensim ad maciem reducentes, iisdem foliis cum vino tritis ad virium portionem, ita vt  
puero quinque folia tribus cyathis<sup>11</sup> diluantur, robustioribus septem folia <sup>12</sup> quinque  
cyathis vini. Non omittendum, ramenta eius & scobem<sup>13</sup> quibusdam cauenda prædici.  
Aceris radix contusa<sup>14</sup> iocineris doloribus<sup>15</sup> efficacissimè imponitur. Populi albæ<sup>c</sup> vua-  
rum in vnguentis vsum exposuimus. Cortex potus ischiadicis & stranguriæ prodest. Fo-  
liorum succus calidus aurium dolori. Virgam populi in manu tenentibus intertrigo nō  
<sup>16</sup> metuatur. Populus nigra efficacissima habetur, quæ in Creta nascitur. Comitibus  
<sup>d</sup> semen ex aceto vtile. Fundit illa & resinam exiguan, qua vtuntur ad malaginata. Fo-  
lia podagris in aceto decocta imponuntur. Humor è cauis populi nigræ<sup>e</sup> effluens, <sup>50</sup>  
verruccas, papulasque, <sup>17</sup> & atrita corporis tollit. Populi ferunt <sup>18</sup> & foliis guttam, <sup>f</sup> ex  
qua

qua apes propolin<sup>19</sup> faciunt. Gutta quoque aquæ propolis ex aqua remedium quàm effica-  
 x est. Vlini & folia & cortex & rami vim habent spissandi, & vulnera contrahendi.  
 Corticis utriusque interior tilia lepras sedat, & folia ex aceto illita. & Corticis denarij pon-  
 dus potum in hemina aquæ frigida aluum purgat, pituitasque & aquas priuatim trahit.  
 Imponitur & collectionibus<sup>b</sup> lacryma, & vulneribus, & ambustis, quæ decocto fouere  
 prodest. Humor in folliculis arboris huius nascens, cuti nitorem inducit, faciémque gra-  
 tiorem præstat. Cauliculi foliorum<sup>20</sup> primi vino decocti tumores sanant, extrahuntque  
<sup>21</sup> per fistulas. Idem præstant & <sup>22</sup> tilia cortices. Multi corticem commanducatum vulne-  
 ribus vtilissimum putant: folia trita aqua<sup>23</sup> aspersa pedum tumori. Humor quoque è me-  
 dulla, uti diximus, castratae arboris effluens, <sup>24</sup> capillum reddit capiti illitus, defluentesque  
 10 continet. Arbor<sup>i</sup> tilia<sup>25</sup> leniter tusa ad eadē ferè utilis est, <sup>26</sup> atque oleaster. Folia autem  
 tantum in usu, & ad infantium huncera in ore commanducata: decocta vrinam cient:  
 menses sistunt illita: <sup>27</sup> sanguinem pota detrahunt. Sambucus habet alterum genus ma-  
 gis sylvestre, quod Græci chamæacten, alij<sup>k</sup> helion vocant, multò breuius. Vtriusque  
 decoctum in vino veteri foliorum, vel seminis, vel radicis ad cyathos binos potum, sto-  
 macho inutile est, aluo detrahens aquam. Refrigerat etiam inflammationem, maximè  
 recentis ambusti: & canis morsum cum polenta mollissimis foliorum illitis. Succus cere-  
 bri collectiones, priuatimque membranæ, quæ circa cerebrum est, lenit infusus. Acini  
 eius infirmiores, quàm reliqua, tingunt capillum. Poti acetabuli mensura, vrinam mo-  
 uent. Foliorum mollissima ex oleo & sale eduntur, ad pituitam bilēque detrahendam.  
 20 Ad omnia efficacior, quæ minor. Radicis eius in vino decoctæ duo cyathi poti, hydro-  
 picos exinaniunt: <sup>28</sup> vulvas emolliunt, has & foliorum<sup>29</sup> decoctum insidentium. Caules  
 teneri mitioris sambuci, in patinis cocti, aluum soluunt. Resistunt folia & serpentium  
 ictibus in vino pota. Podagricis cum seuo hircino vehementer profunt cauliculi illiti. Li-  
 dēque in aqua macerantur, ut ea sparsa pulices necentur. Foliorum decocto si locus  
 spargatur, muscæ necantur. <sup>1</sup> Boa<sup>30</sup> appellatur morbus papularum, cum rubent corpo-  
 ra, sambuci ramo verberatur. Cortex interior tritus, ex vino albo potus, aluum soluit.  
 Iuniperus vel ante cætera omnia excalfacit, extenuat, cedro<sup>31</sup> assimilis. Et eius duo gene-  
 ra: altera maior, altera minor. Vraque accensa serpentes fugat. <sup>32</sup> Semen stomachi, pe-  
 ctoris, lateris doloribus vtile. Inflationes algorēque discutit: tussis concoquit & duri-  
 30 tias. Illitum tumores sistit: item aluum, baccis ex vino nigro potis: item ventris tumores  
 illitis. Miscetur & antidotis<sup>33</sup> oxyporis. Vrinam cient. Illinitur & oculis in epiphoris. Da-  
 tur conuulsis ruptis, torminibus, vuluis, ischiadicis cum vino albo potum pilulis quater-  
 nis, aut decoctis viginti in vino. Sunt qui & perungant corpus<sup>34</sup> è semine eius in ser-  
 pentium<sup>35</sup> mætu.

<sup>19</sup> faciunt, ad mulea  
 remedium quàm effi-  
 caz. Vlini. Vet. facit  
 Propolis impetiginē  
 ex aqua remedium.  
 Vet. alij. Ex Diosc.

<sup>20</sup> primo vini deco-  
 cto. CH.  
<sup>21</sup> pus fistulas. Vet.  
 pus fistularum. Alij.  
<sup>22</sup> tilia corticis. Vet.  
 idest, membranæ in-  
 teriores corticis vimi-  
 seu ph.lyx. Legimus  
 & corticis, in. CH.  
<sup>23</sup> ad aspersa. CH.  
<sup>24</sup> capillos. Dal.  
<sup>25</sup> lenius ad ead. CH.  
<sup>26</sup> ad quæ. Vet.  
<sup>27</sup> sanguinem men-  
 struum pota. Diosc.

<sup>28</sup> vulvas emolliunt, &  
 foliis insidentium de-  
 cocta.  
<sup>29</sup> decocta. CH.

<sup>30</sup> sic appell. Vet. B.  
 appellantur. CH.

<sup>31</sup> alias similis. Et. hu-  
 ius CH.  
<sup>32</sup> Fructus. Dal.

<sup>33</sup> & oxyp. Vet.

<sup>34</sup> oleo è sem. 1  
<sup>35</sup> ius. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Hoc perperam. Non enim in eius foliis semen est, sed in rami-  
 idest, in aliquis, Theophrasto cap. 17. lib. 8. Hist. Quidam hic le-  
 gunt, Semen folliculis eius inest &c.  
 b Galenus lib. 8. a. r. i. p. s. ex Asclepiade sub finem libri, hepaticū  
 medicamentum describit hoc titulo ἄλλο ἐπιτετυγμένον. περὶ τῆς  
 40 πρὸς τὰς ἄλλας τὰς ἐν τῇ διαβόσει χρεὶς βουχὺς. In eius compositione  
 ad. mittitur & fraxini & betonicae semen.  
 c Musci, βρύς. Errorem hunc Plinij animaduersum & castiga-  
 cum vide cap. 28. lib. 13.  
 d καρπὸς, Diosc. fructus nempe vna densis & rotundis acinis cō-  
 stans, qui in lanuginem abeunt.

- e Dum accensa vritur, vel dum castratur, quod magis placet.  
 f Cap. 7. lib. 11. è gummi populorum ac vitium pissoceros sit, non  
 propolis.  
 g Folia trita ex aceto lepris, medentur: eadem vulnera glutinant,  
 sed magis corticis tilia, fasciæ loco aduoluta: nam lori modo fa-  
 cile flectitur. Diosc. Hæc Plinius peruerit, & perturbat.  
 h Quæ præcis ramis fuit è medulla dum arbor castratur.  
 i Hæc de phillyrea Dioscorides à tilia diuersa.  
 k Palustre: quoniam in pinguibus, & viginosis nascitur.  
 l Hispani, morbi Gallici papulas adhuc vocant boas.

*De salice, & amerina, & vitilibus, & erice.*

CAP. IX.

Salicis fructus ante maturitatem in araneam abiit: sed si prius colligatur, sanguinem  
 reiicientibus prodest. Corticis è ramis primis cinis, clauum & callum<sup>1</sup> aqua mista sa-  
 nat. Vitia cutis in facie emendat, magis admisto succo suo. Est autem hic trium gene-  
 rum. Vnum arbor ipsa exudat<sup>2</sup> gummi modo. Alterum manat<sup>3</sup> in plaga, cum  
 floret, exciso cortice trium digitorum magnitudine. <sup>4</sup> Hic ad expurganda, quæ obstant  
 50 oculis: item ad spissanda quæ opus sunt, ciendamque vrinam, & ad omnes collectio-  
 nes<sup>5</sup> intus extrahendas. Tertius succus est detruncatione ramorum à <sup>6</sup> falce distillans.

<sup>1</sup> aceto mixto. Diosc.

<sup>2</sup> cum mium. CH.

<sup>3</sup> è plaga. Vet.

<sup>4</sup> Hic valet ad purg.  
 quæ obstant. M.

<sup>5</sup> illitas. Vet. interno  
 res Alij

<sup>6</sup> falce. Dal.



7 Punice. CH.

8 fructus. Diosc.  
9 balneo. CH.10 purpurascens.  
Diosc.11 vnguntur, oleo  
admixto.12 similis, & inflatio-  
nes. CH.13 maximeque frigus.  
CH.

14 duæ. Ver.

15 morsus vtili reme-  
dio vel periculis. Ver.

16 At Veneræ rei M.

16 potu. CH.

17 adposita. CH.

18 facile concoquit  
tusum cum. M. Sic &  
Diosc.

19 &amp; mollit. M.

20 eruptionum. CH.

21 testium duritias  
cum. Diosc.22 oleo & aceto do-  
coctum. Diosc.

23 lethargo. CH.

24 in cinctu. CH.

25 Hispanum Afri-  
canum re. CH.26 tamen, & nunquā  
sparto sutas. Vet.

27 &amp; ad. CH.

28 camerica vocat,  
CH.

29 &amp; amerinis Vet.

30 Eandem esse ar-  
bitrantur quidam ta-  
maricen. CH.

31 splenico. CH.

32 Grauis autem au-  
thor. CH.33 ex eadem sūtam.  
CH.34 Græcia, bryan vo-  
cant. CH.

Ex his ergo aliquis cum rosaceo in calice<sup>7</sup> Punici calfactus, auribus infunditur: vel fo-  
lia cocta, & cum cera trita imponuntur: item podagricis. Cortice & foliis in vino deco-  
ctis foueri neruos vtilissimum. Flos tritus cum foliis furfures purgat in facie. Folia cōtri-  
ta & pota intemperantiam libidinis coercet, atque in totum auferunt vsum sapius  
sumpta. Amerinæ nigræ<sup>8</sup> semen cum spuma argenti pari pondere, à<sup>9</sup> balneo illitum, pfe-  
lothrum est. Non multum à salice vitilium vfu distat vitex, foliorum quoque aspectu,  
nisi odore gratior esset. Græci lygon vocant, alij agnon: quoniam matronæ thesino-  
phoriis Atheniensium castitatem custodientes, his foliis cubitus sibi sternunt. Duo ge-  
nera eius. Maior in arborem salicis modo assurgit: minor ramosa, foliis candidioribus  
lanuginosis. Prima album florem mittit cum<sup>10</sup> purpureo, quæ & candida vocatur: ni-  
gra, quæ tantum purpureum. Nascuntur in palustribus campis. Semen potum vini<sup>10</sup>  
quendam saporem habet, & dicitur febres soluere: & cum<sup>11</sup> vngantur, oleo admixtum  
sudorem facere: sic & lassitudines dissoluere. Vrinam cient & menses. Caput tentant vi-  
ni modo: nam & odor<sup>12</sup> similis est. Inflationes pellunt in inferiora. Aluum sistunt, hy-  
dropicis & lienibus perquam vtilis. Lactis vbertatem faciunt. Aduersantur venenis ser-  
pentium<sup>13</sup> maxime quæ frigus inferunt. Minor efficacior ad serpentes: bibitur seminis  
drachma in vino vel posca, aut<sup>14</sup> duabus foliorum tenerimorum. Et illinuntur vtraque  
aduersus araneorum<sup>15</sup> morsus: vel perunctis tantum, suffitu quoque aut substratu fu-  
gant venenata. <sup>16</sup> Ad Venerem impetus inhibent: eoque maxime phalangiis aduer-  
santur, quorum morsus genitale excitat. Capitis dolorem ex ebrietate sedant cum rosa-  
ceo flos tenerique cauliculi. Seminis decoctum vehementiorem capitis dolorem dissol-  
uit<sup>16</sup> fotu: & vuluam etiam suffitu vel<sup>17</sup> appositu purgat: aluum cum pulegio & melle  
potum. Vomicas panósque<sup>18</sup> difficile concoquentes, cum farina hordeacea<sup>19</sup> mollit. Li-  
chenas & lentigines cum aphronitro & aceto semen sanat, & oris hulcera &<sup>20</sup> eruptio-  
nes cum melle: <sup>21</sup> testium cum butyro & foliis vitium: rhagadas sedis cum aqua, illitū:  
luxata cum sale & nitro, & cera. Et semen, & folium additur in malagmata neruorum &  
podagras. Semen instillatur in<sup>22</sup> oleo decoctum capiti in<sup>23</sup> lethargia & phrenesi. Vir-  
gam qui in manu habeant aut<sup>24</sup> cinctu, negantur intertriginem sentire. Ericen Græci  
vocant fruticem non multum à myrice differentem, colore roris marini, & penè folio.  
Hoc aduersari serpentibus tradunt. Genista quoque vinculi vsum præstat. Flores api-  
bus gratissimi. Dubito an hæc sit, quam Græci autores sparton appellauere, cum ex ea<sup>30</sup>  
lina piscatoria apud eos factitari<sup>b</sup> docuerim: & nunquid hanc designauerit<sup>c</sup> Homerus  
cum dixit nauium sparta dissoluta. Nondum enim fuisse<sup>25</sup> Africanum vel Hispanum  
spartum in vfu, certum est: & cum sutes fierent naues, lino<sup>26</sup> tamen, non sparto, vn-  
quam sutas. Semen eius, quod Græci<sup>d</sup> eodem nomine appellant, in folliculis phasco-  
lorum modo nascens, purgat ellebori vice, drachma & dimidia pota in aquæ mulsæ cy-  
athis quatuor ieiunis. Rami similiter<sup>e</sup> cum fronde in aceto macerati pluribus diebus,  
& tusi, succum dant ischiadicis vtilem, cyathi vnus potu. Quidam marina aqua ma-  
cerare malunt, & infundere clystere. Perunguntur eodem succo ischiadici addito oleo  
Quidam<sup>27</sup> ad stranguriam vtuntur semine. Genista tusa cum axungia, genua dolen-  
tia sanat. Myricen,<sup>28</sup> quam & tamaricen vocat, Lenæus<sup>f</sup> similem scopis<sup>29</sup> amerinis di-  
cit. Sanari ea carcinomata in vino decocta tritaque cum melle illita. <sup>30</sup> Arbitrantur  
quidam hanc esse tamaricem: sed ad lienem præcipua est, si succus eius expressus in vi-  
no bibatur. Adeoque mirabilem eius antipathiam contra solum hoc viscerum fa-  
ciunt, vt affirmant, si ex ea alucis factis bibant sues, sine liene inueniri. Et ideo homini  
quoque<sup>31</sup> splenico cibum potumque dant in vasis ex ea factis. <sup>32</sup> Grauis autor in me-  
dicina, virgam<sup>33</sup> ex ea defractam, vt neque terram neque ferrum attingeret, sedare ven-  
tris dolores asseueravit impositam, ita vt tunica cinctūque corpori apprimeretur. Vul-  
gus infelicem arborem eam appellat, vt diximus, quoniam nihil ferat, & nec seratur  
vnquam. Corinthus, & quæ circa est<sup>34</sup> regio, <sup>h</sup> bryoniam vocat, eiusque duo ge-  
nera facit. Syluestrem planè sterilem: alteram mitiorem. Hæc fert in Ægypto Sy-  
riæque





7 teneas. Dal.

8 chrysalarton vol-  
cant alij, ellauimus.  
CH.  
9 vrina. CH.

10 Punico. CH.

11 candidioris nigri.  
M.  
12 quæcumque in vi-  
no. CH.13 vaso splenico.  
CH.

14 tradant. Dal.

15 quam ex ac. vtilis-  
simam. CH.16 trinis dig. fl. car-  
pro. Vet. & M.  
17 cerato. Diosc.18 Cistos erythrodan-  
non. Dal. erythranos.  
CH.

19 cisto. Th.

20 Tantam eius vim  
esse aiunt, vt sangui-  
nem cum vrina. Vet.

21 arthophoros. CH.

22 scandentis in ar-  
bores. Vet. scanden-  
tem arborum. CH.23 amat & in his gi-  
gnitur. Vet.24 illa est smilax  
prior Vet.

25 lepras. CH.

cum oleo. Cicatricibus quoque decorem facit. Ad lienes efficacior alba est, ferro cale-  
factus: satisque est acinos sex in vini cyathis duobus sumi. Acini quoque ex eadem alba  
terni, in aceto mulso poti, tineas pellunt: in qua curatione ventri quoque imposuisse eos  
vtile est. Ederæ, quam chrysotharion appellauimus, baccis aurei coloris viginti, in vini  
sextario tritis, ita vt terni cyathi potentur, aquam quæ cutem subierit, per vrinam edu-  
cit Erasistratus. Eiusdem acinos quinque tritos in rosaceo oleo, calefactosque in cortice  
Punici, instillauit dentium dolori à contraria aure. Acini, qui croci succum habent, præ-  
sumpti potu, à crapula tutos præstant: item sanguinem excreantes, aut torminibus labo-  
rantes. Ederæ nigra candidiores corymbi poti, steriles etiam viros faciunt. Illinitur de-  
cocta in vino omnium hulcerum generi, etiam si cacoethe sint. Lacryma edera psilo-  
thrum est, phthiriasinque tollit. Flos cuiuscunque generis trium digitorum captu, dys-  
entericos & aluum citam emendat, in vino austero bis die potus. Et ambustis illinitur  
vtiliter cum cera. Denigrant capillum corymbi. Radicis succus in aceto potus, contra  
phalangia prodest. Huius quoque ligni vase spleneticos bibentes sanari inuenio. Et  
acinos terunt, moxque comburunt, & ita illinunt ambusta, prius perfusa aqua calida.  
Sunt qui & incidunt succi gratia, eoque vtantur ad dentes erosos, frangique tradunt,  
proximis cera munitis, ne lædantur. Gummi etiam in edera quærunt, quod ex aceto  
vtilissimum dentibus promittunt. Græci vicino vocabulo cisthon appellant fruticem  
maiores thymo, foliis ocimi. Duo eius genera. Flos masculo rosaceus, feminae albus.  
Ambo profunt dysentericis & solutionibus ventris, in vino austero ternis digitis flore  
capto, & similiter bis die potio: hulceribus veteribus & ambustis cum cera, & per se oris  
hulceribus. Sub his maximè nascitur hypocisthis, quam inter ederas diximus. Cistos  
erythranos ab iisdem appellatur similis ederae, coxendicibus utilis è vino potus:  
item lumbis. Tantamque vim accipiunt, vt sanguinem vrina detrahant. Item cha-  
mæcisson appellant ederam, non attollentem se à terra. Et hæc contusa in vino acetabu-  
li mensura, lieni medetur. Folia ambustis cum axungia. Smilax quoque, qui & nico-  
phoros cognominatur, similitudinem ederae habet, tenuioribus foliis. Coronam ex eo  
factam impari foliorum numero, aiunt capitis doloribus mederi. Quidam duo genera  
smilacis dixere. Alterum immortalitati proximum, in conuallibus opacis, scandentem  
arbores, & comantibus acinorum corymbis, contra venenata omnia efficacissimis, in  
tantum, vt acinorum succo infantibus sæpe instillato, nulla postea venena nocitura sint.  
Alterum genus culta amare, & in his gigni, nullius effectus. Illam esse similacem prio-  
rem, cuius lignum ad aures sonare diximus. Similem huic aliqui clematida appellaue-  
runt, repentem per arbores, geniculatam & ipsam. Folia eius lepram purgant. Semen  
aluum soluit acetabuli mensura, in aquæ hemina, aut aqua mulsa. Datur ex eadem causa  
& decoctum eius.

## A N N O T A T I O N E S.

a Modestinus in l. penult. ff. ad leg. Pomp. de parricid. ante quam  
sacco parricidæ indeterentur, ostendit in more fuisse positum, vt vir-  
gis sanguineis caderentur: nempe ex hac arbore sumptis, non, vt  
quidam legunt, sagmineis, aut, vt alij interpretantur, sanguine tu-  
bentibus, ac rorantibus, quoniam hoc lignum infelicissimum ha-  
beretur, ac maximè infame. Magius ca. 8. 4. Sanguineum fruticem  
vocat auctor cap. 18. lib. 16.

b Celerius quam opus esset, sanatae sunt.

c Siler Aloisius esse putat salicem latifoliam, candido folio, & eu-  
ius cinere, sulphure, & aphronitro fit puluis excutendis machu-  
nis bellicis utilis. Vide supra cap. 18. lib. 16.

d Obliviosè erat hoc Plinius. Nullam enim hypocistidis pro-  
prias mentionem fecit in ederarum historia & descriptione cap. 34.  
lib. 16.

e Legendum, Cistos erythrodanon. Hæc ex Theophrasto ca. 14.  
lib. 9. Hist. quo tamen loco non ait Theophrastus erythrodanon  
Cistum aut esse, aut vocari, sed folium habere Cisto simile, rorun-  
dus. Vide supra ca. 34. lib. 16.

f Error hic Plinij animaduersus & castigatus est cap. 34. ultimo,  
lib. 16. Alia est chamæcissos descripta infra cap. 15 huius libri.

g Obserua, comare, quod foliorum & frondis proprium est, di-  
ctum de racemo: præterea corymbum de acino.

*De harundine, & papyro, & ebeno, & rhododendro, de rhue erythro, & de ery-  
throdano, alyssis & radícula, & apocyno & rore marino, & cachry, &  
sabina, & selagine, & samulo, & gummi medicinis.*

C A P.

X I.

1 xxxix. CH.

2 natura vt. CH. L4-  
go, quæcumque vi.

**H**arundinis genera <sup>1</sup>xxix. demonstraui, non aliter euidentiore illa <sup>2</sup>natura, quam  
continuis his voluminibus tractamus. Siquidem harundinis radix contrita & im-  
posita,

posita, filicis stirpem corpore extrahit: item harundinem filicis radix. Et quoniam plura genera fecimus, illa quæ in <sup>3</sup> India Syriæque nascitur odorum vnguentorumque causa, vrinam mouet cum gramine aut apij semine decocta. <sup>4</sup> Ciet menstrua adnota. Medetur conuulsis duobus obolis pota, iocineri, renibus, hydropi, tussi etiam suffitu, magisq; cum resina. Furfuribus hulcerumque manantibus <sup>5</sup> cum myrrha decocta. Excipitur <sup>6</sup> & succus eius, fitq; <sup>6</sup> elaterio similis. Efficacissima autem in omni harundine, quæ proxima <sup>7</sup> radici. Efficacia & genicula. Harundo Cypria, quæ donax vocatur, corticis cinere alopecias emendat: item putrescentia hulcera. Foliis eius ad extrahendos aculeos vtiuntur. <sup>8</sup> Efficacius & contra ignes sacros collectionesque omnes. Vulgaris harundo extoriam vim habet, <sup>9</sup> & recens tusa, non in radice tantum. Multum enim & ipsam harundinem valere tradunt. Medetur & luxatis, & spinæ doloribus radix in aceto illita. Eadem recens trita in vino pota, Venerem concitat. Harundinum lanugo illita auribus, obtundit auditum. <sup>10</sup> Cognata in Ægypto res est harundini papyrus, præcipuæ utilitatis, <sup>11</sup> cum inaruit, ad laxandas siccadasque fistulas, & intumescendo ad introitum medicamentorum aperiendas. <sup>12</sup> Charta quæ fit ex ea, cremata inter caustica est. Cinis eius ex vino potus somnum facit: ipsa ex aqua imposita callum sanat. Ne in Ægypto quidem nascitur ebenus, vt docuimus: nec tractamus in medicina alienos orbes: non omittetur tamen propter miraculum. Scobem eius oculis vnicè mederi dicunt: lignoque ad cote trito cum passo, caliginem discutit. Ex aqua verò radice, albugines oculorum. Item tussim pari modo dracunculi radicis adiecto cum melle. Ebum medici & inter erodentia assumunt. Rhododendros ne nomen quidem apud nos inuenit Latinum: rhododaphnen vocant, aut nerium. Mirum, folia eius quadrupedum venenum esse, homini verò contra serpentes præsidium, ruta addita è vino pota. Pecus etiam, & capræ, si aquam biberint, in qua folia ea maduerint, mori dicuntur. Nec rhus Latinum nomen habet, cum in vsum pluribus modis veniat. Nam & herba est sylvestris, <sup>13</sup> foliis myrti, cauliculis breuibus, <sup>14</sup> quæ venena & tineas pellit: & frutex coriarius appellatur, subutilus, cubitalis, crassitudine digitali, cuius aridis foliis, vt malicorio, coria perficiuntur. Medici autem rhoicis vtuntur ad contusa: item cæliacos & sedis <sup>15</sup> hulcera, aut quæ phagedænas vocant, <sup>16</sup> trita cum melle, & <sup>17</sup> illita cum aceto. Decoctum eorum instillatur auribus purulentis. Fit & stomatice decoctis ramis ad eadem, quæ ex moris, sed efficacior admixto alumine. <sup>18</sup> Illiniturque eadem hydropicorum <sup>19</sup> tumoribus. <sup>20</sup> Rhus, <sup>21</sup> quæ erythros appellatur, <sup>22</sup> frutex est: & huius fruticis semen vim habet astringendi refrigerandique. Aspergitur <sup>23</sup> pro sale <sup>24</sup> obsoniis. Aluos soluit, omnesque carnes cum silphio suauiores facit. Hulceribus medetur manantibus cum melle: asperitati linguæ, percussis, liuidis, desquamatis eodem modo. Capitis <sup>25</sup> hulcera ad cicatricem celerrimè perducit: & foeminarum abundantiam sistit cibo. <sup>26</sup> Alia est erythrodanus, quam aliqui ereuthodanum vocant, nos rubiam, qua tinguntur lanæ, pellēsque perficiuntur: in medicina vrinam ciet: morbum regium sanat ex aqua mulla, & lichenas ex aceto illita: & ischiadicos & paralyticos, ita vt bibentes lauentur quotidie. Radix semēque trahunt menses, aluum <sup>27</sup> sistunt, & collectiones discutiunt. Contra serpentes <sup>28</sup> rami cum foliis imponuntur. Folia & capillum <sup>29</sup> tingunt. Inuenio apud quosdam morbum regium sanari hoc frutice, etiam si adalligatus spectetur tantum. Distat ab eo, qui alysson vocatur, foliis tantum & ramis minoribus: nomen accepit, quod à cane <sup>30</sup> commorsos rabiem sentire non patitur, potus ex aceto adalligatusque. <sup>31</sup> Mirum est quod <sup>32</sup> additur, <sup>33</sup> saniem conspecto omnino frutice eo siccari. Turgentibus & radícula lanas præparat, quam struthion à Græcis vocari diximus. Medetur morbo regio <sup>34</sup> & ipsa decocti eius potu: item pectoris vitiis. Vrinam ciet, aluum soluit, & vuluas purgat. Quamobrem aureum <sup>35</sup> poculū medici vocant. Ea & ex melle prodest magnificè ad tussim, <sup>36</sup> orthopnœæ cochlearis mēsurā. Cum polenta verò & acetolepras tollit. Eadem cum panace & capparis radice calculos frangit, pellitq; <sup>37</sup> Panos discutit, cū farina hordeacea & vino decocta. Miscetur & malagmatibus & collyriis, claritatis causa. <sup>38</sup> Ad sternutamenta utilis inter pauca: lien quoque ac iocineri.

<sup>3</sup> Iudæa. CH. Iudæa Syr. nasc. odore vnguentorum, vrinam mouet M.

<sup>4</sup> Ciet & men. CH.

<sup>5</sup> cū vino radix dec. M.

<sup>6</sup> alteri. M. poterio. Vet.

<sup>7</sup> radice. Efficaciora gen. CH.

<sup>8</sup> efficacibus. CH.

<sup>9</sup> & in M. d.

<sup>10</sup> Cognita Aeg. res har ipsarum. CH.

<sup>11</sup> inaruerit. M.

<sup>12</sup> quæ tznias. CH.

<sup>13</sup> hulcera. At quæ phag vocant, folia trita &c. cum aceto sanant Decoctum Ver.

<sup>14</sup> tritis cum melle, & illitis Atij Vet.

<sup>15</sup> intrita. CH.

<sup>16</sup> Illinitur. CH.

<sup>17</sup> tumori. CH.

<sup>18</sup> qui. CH.

<sup>19</sup> huius fruticis semen est. Vim. Vet.

<sup>20</sup> cum sale. Vet.

<sup>21</sup> obsoniis aluo soluta. Corn & CH.

<sup>22</sup> vulnera. CH.

<sup>23</sup> alia res erythrod. CH.

<sup>24</sup> inficiunt. CH.

<sup>25</sup> morsos. CH.

<sup>26</sup> traditur. M.

<sup>27</sup> insaniam consp. om. fr. eo sanari. Vet.

<sup>28</sup> & ipsa decocta, & ius potum. Vet. & ipsa decocto eius potu. CH.

<sup>29</sup> petition. CH.

<sup>30</sup> & orthopnœam. Vet.

<sup>31</sup> Phymar 2, Diosc.

<sup>32</sup> Sternutamento. M. Sternutamentum. CH.





valentior. Spinæ albæ semen contra scorpiones auxiliatur. Corona ex ea imposita, capitis dolores minuit. Huic similis est spina illa, quam Græci acanthion vocant, minoribus multò foliis, aculeatis per extremitates, & araneosâ lanugine obductis: qua collecta, etiam vestes quædam bombycinis similes fiunt in Oriente. Ipsa folia vel radices ad remedia opisthotoni bibuntur.<sup>3</sup> Est & acaciæ spina. Fit in Ægypto alba nigrâque arbore: item viridi, sed longè melior è prioribus. Fit & in <sup>4</sup> Galatia <sup>5</sup> tenerima spinosiore arbore. Semen <sup>6</sup> omnium lenticulæ simile: minore est tantum & grano & folliculo. Colligitur autumno: antè collectum <sup>b</sup> nimio <sup>7</sup> validius. Spissatur succus ex folliculis aqua cælesti perfusis: mox in pila rufis exprimitur organis: tunc densatur in Sole mortariis in pastillos. Fit & ex foliis minùs efficax. Ad coria perficienda semine pro galla vtuntur. Foliorum succus & <sup>8</sup> Galatiacæ acaciæ nigerrimus improbatur: item qui <sup>c</sup> valde rufus. Purpurea aut leucophæa, & quæ facillimè diluitur, vi summa ad spissandum refrigeradumque est, oculorum medicamentis ante<sup>9</sup> alias <sup>10</sup> vtilis. Lauantur in eos <sup>11</sup> vsus pastilli ab aliis, torrentur ab aliis. Capillum tingunt. Sanant ignem sacrum, hulcera quæ serpunt, & humida vitia corporis, collectiones, articulos contusos, perniones, pterygia. Abundantiam mensium <sup>12</sup> fœminis sistunt, vuluamque & sedem procidentes. Item oculos, oris <sup>13</sup> vitia & genitalium.

## ANNOTATIONES.

- <sup>a</sup> De Ægyptia spina tractatum est cap. 9. & 11. lib. 13. De Arabica nusquam. Incogitauer & obliuiscè hoc Plinius Lego, Spinæ Ægyptiæ laudes in odorum loco diximus. Arabica spissat &c.
- <sup>b</sup> Quia æstate fructus immaturus acerbissimus est.
- <sup>c</sup> Quoniam acerbior fructus, è quo extrahitur.

<sup>3</sup> Est & acacia spinæ succus Fit in Ægypto ex alba Vet.

<sup>4</sup> Ponto & Cappadocia. Diosc.

<sup>5</sup> tenerima. M. deterrima. Vet. & CH. teneriore spinosâque. Diosc.

<sup>6</sup> huius. Diosc. nam Ægyptiæ lupino simile.

<sup>7</sup> Validius spissat. Succus Vet.

<sup>8</sup> Galaticæ. CH.

<sup>9</sup> alia. CH.

<sup>10</sup> vtilis. Dal.

<sup>11</sup> vsus ab aliis & pastilli fiunt: torrentur. Vet.

<sup>12</sup> in fœminis. CH.

<sup>13</sup> vlcera. M.

*De vulgari spina, & sylvestri, & de erysiceptro, & de appendice spina, & pyxacantho, & paliuro, aquifolia, & taxo, & rubis medicina.*  
CAP. XIII.

**V**ulgaris quoque hæc spina, ex qua cortinæ fulloniæ implentur, <sup>b</sup> radice vsus habet. Per Hispanias quidem multi, & inter odores, & ad vnguenta vtuntur <sup>1</sup> illa, <sup>c</sup> aspalthum vocantes. Est sine dubio hoc nomine spina sylvestris in Oriente (vt diximus) candida, magnitudine arboris iustæ. Sed & frutex humilior <sup>2</sup> æquè spinosus <sup>3</sup> in Nisyro, & Rhodiorum <sup>4</sup> insulis, quem alij erysiceptrum, alij adipsatheon, <sup>5</sup> siue dipsacon, siue diacheton vocant. Optimus, qui minimè ferulaceus, rubens, <sup>6</sup> & in purpuram vergens, detracto cortice. Nascitur pluribus locis, sed non vbique odoratus. Quam vim haberet cælesti arcu in eum innixo, diximus. Sanat tetra oris hulcera & ozænas, genitalia exulcerata aut carbunculantia, item <sup>7</sup> rhagadia, inflationes potu. Discutit & strangurias cortex. Sanguinem reddentibus medetur decoctum eius. Aluum sistit cortex. Similia præstare sylvestrem quoque putant. Spina est <sup>d</sup> appendix appellata, quoniam <sup>e</sup> baccæ puniceo colore in ea appendices vocantur. Hæ crudæ per se, & aridæ in vino decoctæ, aluum <sup>8</sup> citam, ac tormina compescunt. Pyxacanthi baccæ contra serpentium ictus bibuntur. Paliurus quoque spinæ genus est. Semen eius Afri <sup>9</sup> zuram vocant, contra scorpiones efficacissimum: item calculosis & tussi. Folia astrictoriam vim habent. Radix discutit panos, collectiones, vomicas: vrinas trahit pota. Decoctum eius potum in vino aluum sistit: serpentibus aduersatur. Radix præcipuè datur in vino. Aliqui folia contusa addito sale, articulorum morbis imponunt. Profunt baccæ <sup>f</sup> purgationi fœminarum, cœliacis, dysentericis, ac cholericis. In vino potæ aluum sistunt. Radix decocta & illita extrahit infixâ corpori. Vtilissima est & luxatis, tumoribusque. Aquifolia arbor in domo aut villa sata, veneficia arcet. <sup>10</sup> Flore eius aquam <sup>g</sup> glaciari Pythagoras tradit: <sup>11</sup> itemque baculum ex ea factum, in quoduis <sup>12</sup> animal emissum, etiamsi citrà ceciderit defectu mittentis, ipsum per sese recubitu propius adlabi: tam præcipuam naturâ inesse arbori. Taxii arboris fumus mures necat. Nec rubos ad maleficia tantum genuit natura: ideoq; ex eis <sup>13</sup> mora vel hominibus cibos dedit. Vim habent siccadî, astringendiq; gingiuis, tōsil-  
lis, genitalibus <sup>14</sup> accommodatissimi. Aduersantur serpentium sceleratissimis <sup>15</sup> hæmorrhoidi & presteri flos aut mora. Scorpionum vulnera sine collectionum periculo <sup>16</sup> inungunt: vrinam

<sup>1</sup> alia. Vet.

<sup>2</sup> æque. M.

<sup>3</sup> in Nisyro, Nisyro, Syriaque Diosc.

<sup>4</sup> insula. Vet.

<sup>5</sup> Syri diaricon (leg. diareton) vocant M. Sirin diauron. M. alterum.

<sup>6</sup> aut. Diosc.

<sup>7</sup> rhagadia. Inflationes potu discutit. Dal.

<sup>8</sup> citant. CH.

<sup>9</sup> zuron M. aprizuram. CH.

<sup>10</sup> Florem eius aqua.

<sup>11</sup> item. CH.

<sup>12</sup> animale missum. CH.

<sup>13</sup> mora bestiis vel. M.

<sup>14</sup> accommodatissimam Vet.

<sup>15</sup> mora scorpionibus. Vulnera sine H. hæmorrhoidi, presteri, & scorpionum, flos & mora vulnera. Alij.

<sup>16</sup> iungunt. Vet.



1<sup>o</sup> intelligitur potus.  
CH.

18 vel per. Vet.  
19 super mamma.  
Vet.  
20 stomacho in dolo-  
ribus. CH.

21 fatiua mori. Vet.  
22 Eadem. M.  
23 & sedes foueatur.  
Vet. sedes foueantur.  
Alij Vet & sedis, fo-  
ueanturque. CH.  
24 nascitur. Cynosba-  
ton vocant: alij Cy-  
nospaston. Folium  
habet vestigio homi-  
nis simile. Gignit pi-  
lulam cast. sim. pr.  
rem. calculosis. Alia  
est cynorrhodos, quā  
prox. dic. volumine.  
Fert & chamæbatos  
vuam nigram. Vet.

vrinam cient. Caules eorum tunduntur teneri, exprimiturque succus, mox Sole cogitur in crassitudinem mellis, singulari remedio contra mala oris oculorumque, sanguinem ex-  
creantes, anginas, vulvas, sedes, coeliacos<sup>17</sup> potus aut illitus. Oris quidem vitiis etiam fo-  
lia commanducata profunt: & huculceribus manantibus, aut quibuscunque in capite illi-  
nuntur. Cardiacis vel sic<sup>18</sup> per se imponuntur<sup>19</sup> à mamma sinistra: item<sup>20</sup> stomachi dolo-  
ribus, oculisque procidentibus. Instillatur succus eorum & auribus. Sanat condylomata  
cum rosaceo cerato. Cauliculorum ex vino decoctum, vel praesentaneum remedium est.  
Iidem per se in cibo sumpti cymæ modo, aut decocti in vino austero, labantes dentes  
firmant. Aluum sistunt & profluvia sanguinis: dysentericis profunt. Siccantur in umbra,  
ut cinis crematorum vuam reprimat. Folia quoque arefacta & contusa, iumentorum  
hulceribus utilia traduntur. Mora, quæ in his nascuntur, vel cum efficaciorum stomati-  
cen præbuerint, quàm<sup>21</sup> fatiua morus.<sup>22</sup> Eademque compositione, vel cum hypocisthide  
tantum & melle bibuntur in cholera, & à cardiacis, & contra araneos. Inter medica-  
menta, quæ styptica vocant, nihil efficacius rubi mora ferentis radice decocta in vino  
ad tertias partes, ut colluantur eo oris hulcera,<sup>23</sup> & sedis foueantur: tantæque vis est, ut  
spongiae ipsæ lapidescant.<sup>h</sup> Alterum genus rubi est, in quo rosa<sup>24</sup> nascitur. Gignit<sup>i</sup> pilu-  
lam castaneæ similem, præcipuo remedio calculosis. Alia est cynorrhoda, quam proxi-  
mo dicemus volumine.

#### ANNOTATIONES.

a Spinam fulloniam hic intelligo hippophæston, quemadmo-  
dum & cap. ult. lib. 16. Dioscorides certè & Hippophæstos & Hippo-  
phæston spinas esse fullonias tradidit. Vide infra cap. 10. lib. 27.

b Struthij, ad lanas purgandas, molliciemque ac candorem  
conciliandum.

c Oscitanter Plinius aspalathum orientalem alium esse putat,  
quàm Rhodium.

d Vulgo Berberis.

e Oxyacanthæ, de qua intelligenda quæ sequuntur.

f Sistenda.

g Ex eius certè cortice viscum fit.

h Alterum genus rubi est, in quo rosa nascitur. Cynosbaton, vo-  
cant. alij cynospaston. Folium habet vestigio hominis simile. Gi-  
gnit pilulam castaneæ (eius echino) similem, præcipuo remedio  
calculosis. Alia est cynorrhodos, quam proximo dicemus volu-  
mine. Fert & chamæbatos vuam nigram &c. Hæc omnino sic euol-  
uenda ac restituenda sunt.

i Eam in rosa sylvestri spongiolam vocat cap. 2. lib. proximi.

### De cynosbato, & Ideo rubo, & rhamno, & Lycio, & sarcecolla, & de oporine medicina. CAP. XIII.

1 neruus habetur. M.  
2 dicitur tota. CH.  
3 cynosbaton quon-  
que appellauerunt.  
Vet.

4 melle. CH.

5 reprimat. Vet. &  
CH.  
6 alius CH.  
7 hamis. Ex Diose.

8 stomachicis M.  
& Diose idest, alui-  
nis, coeliacis.  
9 dicta genera rubo-  
rum. Inter spinosas  
rhamnus app. à Græ-  
cis. Candidior alter  
& fruticosior in tri-  
bus viret, ramos. Vet.

10 qualem. Vet.

11 diximus. Omnium  
longe Vets. M.  
12 triduum macerati.  
Vet. & Diose  
13 ligno liquor. Vet.  
& Diose.

14 quidem. M.

CYNOSBATON, alij cynospaston, alij neurospaston vocant: folium habet<sup>a</sup> vestigio ho-  
minis simile.<sup>b</sup> Fert & vuam nigram, in cuius acino<sup>i</sup> neruum habet, unde neurospa-  
stos<sup>2</sup> dicitur. Alia est à cappari, quam medici<sup>3</sup> cynosbaton appellauerunt. Huius thyrsus  
ad remedia splenis & inflationes conditus ex aceto manditur. Neruus eius cum masti-  
che Chia commanducatus os purgat. Ruborum rosa alopecias cum axungia emendat.  
Mora capillum tingunt cum omphacino oleo. Flos mori<sup>4</sup> per messes colligitur. Can-  
didus pleuriticis præcipuus ex vino potus, item coeliacis. Radix ad tertias decocta, aluum  
sistit & sanguinem: item dentes collutos decocto. Eodem succo fouentur sedis atque  
genitalium hulcera. Cinis è radice<sup>5</sup> deprimat vuam.<sup>c</sup> Idæus rubus appellatus est, quo-  
niam in Ida, non<sup>6</sup> aliàs, nascitur. Est autem tenerior ac minor, rarioribus<sup>7</sup> calamis inno-  
centioribusque, sub arborum umbra nascens. Huius flos cum melle epiphoris illi-  
nuntur & ignibus sacris:<sup>8</sup> stomaticisque ex aqua bibendus datur. Cætera eadem præstat,  
quæ supra<sup>9</sup> dicta. Inter<sup>d</sup> genera ruborum<sup>e</sup> rhamnos appellatur à Græcis candidior &  
fruticosior. Is floret, ramos spargens rectis aculeis, non ut cæteri aduncis, foliis maiori-  
bus. Alterum genus est sylvestre, nigrius, & quadantenus rubens. Fert veluti folliculos.  
Huius radice decocta in aqua fit medicamentum,<sup>f</sup> quod vocatur Lycium. Semen secun-  
das trahit. Alter ille candidior astringit magis, refrigerat, collectionibus & vulneribus  
accommodatior. Folia vtriusque & cruda & decocta illinuntur cum oleo.<sup>g</sup> Lycium præ-  
stantius è spina fieri tradunt, quam & pyxacanthon Chironiā vocat,<sup>10</sup> quales in Indicis  
arboribus<sup>11</sup> diximus, quoniam longè præstantissimum existimatur Indicum. Coquun-  
tur in aqua tusi rami, radicesque, summæ amaritudinis, æreo vase ferè per<sup>12</sup> triduum, ite-  
rumque exempto<sup>13</sup> ligno, donec mellis crassitudo fiat. Adulteratur amaris succis,<sup>14</sup>  
etiam amurca ac felle bubulo. Spuma eius. ac flos<sup>14</sup> quidam oculorum medicamentis  
additur.

additur. Reliquo succo faciem purgat, & pforas sanat, erosos angulos oculorum, veteresque fluxiones, aures purulentas, tonsillas, gingivas, tussim, sanguinis excreationes, fabæ magnitudine<sup>15</sup> deuoratum. Aut si ex h ulceribus fluat, illitum, <sup>16</sup> rhagadas, genitalium hulcera, attritus, hulcera recentia, & serpentia, ac <sup>17</sup> putrescentia. In naribus clauos, sup-  
 10 purationes. Bibitur & à mulieribus in lacte contra profluvia<sup>h</sup> Indici differentia, glebis extrinsecus nigris, intus rufis, cum fregeris, citò nigrescentibus. Astringit vehementer cum amaritudine. Ad eadem omnia vtile est, sed præcipuè ad genitalia. Sunt qui  
 & <sup>18</sup> sacocollam<sup>i</sup> spinæ lacrymam putent, pollini thuris similem, cum quadam acrimonia dulcem. Cum vino tusa sistit fluxiones: illinitur infantibus. Vetustate & hæc  
 15 maximè nigrescit, melior, quò candidior. Vnum etiamnum arborum medicinis debetur nobile medicamentum, quod oporiten vocant. Fit ad dysentericos stomachique vitia, in congio musti albi, lento vapore decoctis malis cotoneis quinque cum suis  
 feminibus, Punicis totidem, sorborum sextario, & pari mensura eius, quod <sup>19</sup> rhus Syriacum vocant, croci semuncia. Coquitur vsque ad crassitudinem mellis. His subtexemus ea, quæ Græci communicatione nominum in ambiguo fecere, ànne <sup>20</sup> arborum essent.

<sup>15</sup> deuoratum, aut si.  
 Dal  
<sup>16</sup> rhagadia. CH.  
<sup>17</sup> putrescentia in naribus.

<sup>18</sup> sacocollam. Alij. CH.

<sup>19</sup> rhu Syriacum. Alij. Rhun Syriacum. CH.

<sup>20</sup> arbores. Vet. am-  
 borum CH.

## ANNOTATIONES.

- a *ἀγρίαις* Theophrast. cap. 18. lib. 3. Hist. Plinius legisse videtur *ἰχθυαῖς*. Athenæus legit *ἀγλαῖς*. Hermolaus *γλαῖς*. Milletus *ἀγρίαις*. Plinium rectè legisse arbitror.  
 b Plinius Cynosbati historiam, cuius fructus subruber est, foliumque *ἰχθυαῖς*, miscet ac cōfundit cum chamæbato, quod uiam nigram fert, siue mori vix simile, eius rubi modo, quæ erectum, ac procerum *ἰχθυαῖς* vocat Theophr. Legendum porro hec est. *ἰχθυαῖς* Chamæbato, & uiam nigram in cuius acino &c. ut diximus superiori capite.  
 c Rubus 1. qui morum fert, i. excelsus, *ἰχθυαῖς* 2. humi stratus, *χάμαϊς* 3. *νυγίσκος* 4. 2. qui rosam gignit, 1. cynosbato, siue cynopastos, *Εγλάντις* 2. cynorrhodos. *Ροσὴρ* *ἰχθυαῖς* 3. *Idæus*, *Frumbosier*, 1. spinosus, 2. non spinosus.  
 d Dioscorides Idæum dictum vult, non quòd in Ida tantum nascatur, sed quòd ibi copiosissime proueniat.  
 e Rhamnum *ῥαμνὸς* Nicander vocat, quia nocturnos incubos, leinures, striges auctur efficaci amuleto: quo argumento in

parentationibus ante fores suspendebatur. Meminit & Lycophrō, & Euphorion his verbis *ῥαμνὸν οὗ ῥάμνον*. Spinam Ianalem huc esse volunt celebratam ab Ouid. in Fastis: non autem spinam nuptiarum facibus auspicatam, cuius mentio fit cap. 18. lib. 16.

*Sic fatus spinam, quæ tristis pellere posset*

*A foribus noxas, hæc erat alba, dedit.*

Et rursus, *Virgaque Ianalis de spina sumitur alba,*  
*Quæ lucem thalamus parua fenestra dabat.*

Rhodig. cap. 31. 22.

f Hoc falsum, & à nemine proditum.

g Lycium Indi vocant. Græci quoniam Indicum nomen non satis nouerant, pro cate, principio quidem acanthion nominarunt: & quia in Lycia & Cappadocia ea arbuscula buxi folio est, pyxanthum appellarunt, arboris Indicæ figuram ignorantes, quæ ramis folium habet, aliàs spinosissima.

h Optimi Dioscor. non Indici.

i Arboris in Pertide nascentis. Dioscor.

De chamædrye, & chamadaphne, & chamelæa, & chamæsyce, & chamæcisso,  
 30 & chamæleuce, & chamæcyparisso, & ampelopraso, & stachye, & clinopodio, & centunculo, & cle-  
 malide Egyptia medicina.

## CAP. XV.

Chamædryes herba est, quæ Latine<sup>1</sup> trisago dicitur. Aliqui eam chamædropem, alij  
 Teucrion appellauere. Folia habet magnitudine mentæ, colore & diuisura quercus.  
 Alij ferratam, & ab ea ferram inuentam esse dixere, flore penè purpureo.<sup>2</sup> Carpitur præ-  
 gnans succo in petrosi, aduersus serpentium venena potu illitumque efficacissima: item  
 stomacho, tussi vetustæ, pituitæ in gula cohærescenti, ruptis conuulsis, lateris doloribus.  
 40 Lienem consumit, vrinam & menses ciet. Ob id incipientibus hydropicis efficax, ma-  
 nualibus scopis eius in tribus heminis aquæ decoctis vsque ad tertias. Faciunt<sup>3</sup> & pastil-  
 los, terentes eam ex aqua. Ad suprà dicta sanat & vomicas, & vetera hulcera, vel sordi-  
 da cum melle. Fit & vinum ex ea pectoris vitiis. Foliorum succus cum oleo<sup>4</sup> caliginem  
 oculorum discutit. Ad splenem ex aceto sumitur. Excalfacit perunctione. Chamæda-  
 phne vnico ramulo est cubitali ferè, <sup>5</sup> folio tenui, lauri similitudine. Semen rubens  
 7 admistum foliis illinitur capitis doloribus recens. Ardore refrigerat: ad tormina cum  
 vino bibitur. Menses succus eius, & vrinam ciet potu, partusque difficiles in lana appo-  
 situs.<sup>8</sup> Chamæclæa similitudinem foliorum oleæ habet. Sunt autem amara, <sup>9</sup> odorata, in  
 petrosi, <sup>10</sup> palinum altitudine non excedente. Alium purgat: detrahit pituitam biléin-  
 50 que, foliis<sup>10</sup> in duabus absinthij partibus decoctis, succoque eo cum melle potu. Foliis  
 impositis & hulcera purgantur. Aiunt, si quis ante Solis ortum eam capiat, dicatque ad

1 trisago. CH.

2 Capitur. CH.

3 & ea past. teret. ex aqua ad supra dicta. Sanat. Vet.

4 caligines. CH.

5 & perun. CH.

6 folio lauri simili-  
 tudine, pallidiore, le-  
 uiore. Semen rotun-  
 dum, rubens, adne-  
 xum foliis. Diosco.

7 adnexum CH.

8 odorata. In petrosi nascitur. palinum.

Vet. Ex Diosco.

9 palini altitudinem non excedens. Alij

Vet.

10 cum. Vet.

Fff albugines



11 adalligatis. Vet.  
12 modò verò coll.  
CH.

13 foliosis. Diosc.

14 tenui. Eius. Diosc.

15 infundibulum.  
Vet & CH.  
16 bibitur. M. bibitur  
inueterata tuis. CH.

17 marzubij. Diosc.  
Vet prasij. Rondel.  
18 inclinantis. Vet.

19 simile, furculo-  
sum Dal.  
20 foliorum. CH.

21 præbens. M. præ-  
benti. CH.  
22 decocti. Vet. deco-  
cta & CH.  
23 nostris. CH.

24 nascentem. Vet.  
25 Est ei effectus ad.  
M. Egregij effectus.  
CH.

26 clematidem ha-  
bent vnam. M.  
27 alteram quam ly-  
gon. Alij.  
28 Ea viticulas folio-  
sas non dissimiles  
similactis ramis habet.  
Alij.  
29 Ex. CH.  
30 superposito.

31 hæmorrhoidam.  
CH.

32 myrsinoides Gal.  
33 & priuatim aspi-  
das. CH.

albugines oculorum se capere, <sup>11</sup> adalligata discuti id vitium. Quoquo <sup>12</sup> modo colle-  
ctam iumentorum pecorumque oculis salutare esse. Chamæsyce lentis folia habet,  
nihil se attollentia, in aridis petrosisque nascens. Claritati oculorum, & contra suffusio-  
nes vtilissima, & cicatrices, caligines, nubeculas in vino cocta, inuncta. Vulvæ dolores  
sedat apposita in linteolo. Tollit & verrucas omnium generum illita. Prodest & ortho-  
pnoicis. <sup>13</sup> Chamæcissos spicata est tritici modo, ramulis quinis ferè, <sup>14</sup> foliosa: cum flo-  
ret, existimari potest, alba viola, radice <sup>15</sup> tenui, cuius bibunt ischiadici folia tribus obo-  
lis, in vini cyathis duobus <sup>16</sup> v. i. diebus, admodum amara potione. Chamæleucen apud  
nos <sup>17</sup> farranum siue farsugium vocant. Nascitur secundum fluuios, folio populi, sed am-  
pliore. Radix eius imponitur carbonibus cupressi, atque is nidor per <sup>18</sup> infundibulum  
<sup>19</sup> imbibitur in veterè tussi. <sup>20</sup> Chamæpeuce larici foliis similis, lumborum & spinæ do-  
loribus propria est. Chamæcyparissos herba ex vino pota contra venena serpentium  
omnium scorpionumque pollet. Ampeloprason in vinetis nascitur, foliis porri, ructu gra-  
uis. Contra serpentium ictus efficax. Vrinam & menses ciet: eruptiones sanguinis per ge-  
nitale inhibet potum impositumque. Datur & à partu mulieribus, & contra canis mor-  
sum. Ea quoque quæ stachys vocatur, <sup>21</sup> porri similitudinem habet, longioribus foliis  
pluribusque, & odoris iucundi, colorisque in luteum <sup>22</sup> inclinati. Pellit menstrua. Clino-  
podion, alij cleonicion, alij zopyron, alij ocymoides appellat, serpyllo <sup>23</sup> similem, furcu-  
losam, palmi altitudine: nascitur in petrosis, orbiculato <sup>24</sup> florum ambitu, speciem lecti  
pedum <sup>25</sup> præbens. Bibitur ad conuulsa rupta, stragurias, serpentium ictus. Itè <sup>26</sup> decoctæ  
succus. Nunc subtexemus herbas mirabiles quidè, sed minus claras, nobilibus in sequen-  
tia volumina dilatis. Itali & centunculū vocant <sup>27</sup> rostratis foliis, ad similitudinem capitis  
penularū <sup>28</sup> iacentem in aruis: Græci autem clematidem. <sup>29</sup> Est eius egregius effectus ad  
sistendā aluum in vino austero. Idem sanguinem sistit tritus cum oxymelitis aut aquæ  
calidæ cyathis quinque denarij vnius pondere: sic & ad secundas mulierum efficax. Sed  
Græci <sup>30</sup> clematidas & alias habent, vnam <sup>31</sup> quam aliqui echiten vocant, <sup>32</sup> alij laginem,  
nonnulli tenuem scammoniam: <sup>33</sup> & pedales, foliosos, non dissimiles scammonie ramos  
habet, nisi quod nigriora minoraque sunt folia. Inuenitur in vineis aruisque. Estur, vt  
olus, cum oleo ac sale: aluum ciet. Eadem à dysentericis cum lini semine <sup>34</sup> in vino auste-  
ro sorbetur. Folia epiphoris imponuntur cū polenta, <sup>35</sup> supposito vdo linteolo. Strumas  
imposita ad suppurationem perducunt, deinde axungia adiecta percurant. Itè <sup>36</sup> hæmor-  
roidas cum oleo viridi, phthisicos iuuant cum melle. Lactis quoque vbertatem faciunt  
in cibis sumpta. Est infantibus illita capillum alunt. Ex aceto dentium dolores sedat. Ve-  
nerem stimulat. Et & alia clematis, <sup>37</sup> Ægyptia cognomine, <sup>38</sup> quæ ab aliis <sup>39</sup> daphnoides,  
ab aliis polygonoides vocatur, folio <sup>40</sup> lauri, longa tenuisque, aduersus serpentes <sup>41</sup> ac pri-  
uatim aspidem ex aceto pota efficax. Ægyptus hanc maximè gignit.

## A N N O T A T I O N E S.

a De chamæx succo vide cap. 7. vltimum, lib. 25, & cap. 7. pri-  
mum, lib. 15.  
b Alia est chamæcissos descripta cap. 10. vltimo, hoc libro.  
c Tricenis aut quadragenis diebus, Dioscor.  
d Farranum Plautus vocat in Poenulo. Versus est. Eo prosterne-  
bam folia farsari, ne scilicet viscus adhæresceret.  
e Quidam aliam esse non putant chamæpityn.  
f Rondeler. legit, prasij. Pro voce Græca *πρασιν*, Plinius legit  
*πρασιν*.  
g Aloisio herba quam Dodonæus pingit pro helxine cissampe-

lo: sed vires non conueniunt. Placet magis Dodonæi iudicium, qui  
herbæ impiæ genus centunculum vocat cap. 60. lib. 1.  
h Clematiden priorem. Echiten siue echion, vt legitur cap. 9. li-  
bri sequentis, idè vocant, quod imposita serpentium & vipe-  
rarum moribus iuuamentum præstet, autore Dioscoride.  
i Prior Dioscoridis, qui huius cognominis nusquam memi-  
nit.  
k Et myrsinoides Galeno lib. 6. simplic.  
l Colore, & figura, multo minore. Dioscor. Hæc omnia Plinius  
mirè confundit & perturbat.

De aro & dracunculo, & dracontio, & ari, & millefolio, & herba eiusdem nominis,  
& pseudobunio, & myrrhi, & onobrichi medicina. CAP. XVI.

1 Est & aron. M.

2 dixere. CH.

3 appellauerunt. CH.

<sup>1</sup> Væ & aron, de qua inter bulbos diximus, magnæ cum dracontio litis. Quidam  
enim eandem esse <sup>2</sup> dixerunt. Glaucias saty d'screuit, dracontium syluestrem arum  
pronuntiando. Aliqui radicem aron <sup>3</sup> appellauerunt, caulem verò dracontium, <sup>4</sup>  
in totum aliū, si modò hic est, qui apud nos dracunculus vocatur. Nāque aros <sup>5</sup> radicem  
nigram

nigram in latitudinem rotundam habet multoque maiorem, <sup>4</sup> & qua manus amplea- <sup>4</sup> quā qua. Alij.  
 tur. Dracunculus subrutilam, & draconis conuoluti modo: <sup>b</sup> vnde & ei nomen. Quin  
 & ipsi Græci immensam posuere differentiā, semen dracunculi feruens mordaxque tra-  
 dēdo: tantūque inesse ei virus, vt olfactū grauidis abortū inferat. Aron miris laudibus  
 extulere, primū in cibis scēminam præferentes, quoniam <sup>5</sup> mas durior esset, & in co- <sup>5</sup> mare dulcior. M.  
 quendo lentior. <sup>c</sup> Pectoris vitia purgare, & <sup>6</sup> aridum in portione inspersum, aut ecligmate <sup>6</sup> aridum portioni in-  
 vrinam & menses cire. Sic & in oxymelite potum stomacho, interanciisque exhulcera- <sup>6</sup> sp. Vet.  
 tis ex lacte ouillo bibendum, ad tussim in cinere coctum ex oleo dedere. Alij coxere in  
 lacte, vt decoctum biberetur. Epiphoris elixum imposuere: item suggillatis, tonsillis. Ex  
 10 oleo hæmorrhoidum vitio infudere, lentigines ex melle illinentes. Laudauit Cleophan-  
 tus & pro antidoto contra venena: pleuriticis, peripneumonicis, quo tussientibus mo-  
 do: semen intritum cum oleo aut rosaceo infundens aurium dolori. Dieuches tussienti-  
 bus aut suspitiosis & orthopnoicis & <sup>7</sup> purulenta excreantibus farina permistum in pane <sup>7</sup> pura excreta, farina  
 cocto dedit. Diodotus phthificis è melle ecligmate, & pulmonis vitiis, ossibus etiam <sup>8</sup> in. CH.  
 fractis imposuit. Partus omnium animalium extrahit, naturæ circunlitū. Succus radice <sup>9</sup> Et CH.  
 cum melle Attico, oculorum caligines, ac stomachi vitia discutit, tussim decocti ius cū <sup>10</sup> vtralibet. CH.  
 melle. Hulcera omnium generū, siue phagedenē sint, siue carcinomata, siue serpent, siue  
 polypi in naribus, succus mirè sanat. Folia ambustis profunt ex vino & oleo cocta. <sup>d</sup> Aluū  
 inaniunt <sup>8</sup> ex sale & aceto sumpta. <sup>9</sup> Etiam luxatis cocta cum melle profunt: item articu-  
 20 lis prodagricis cum sale, recentia vel sicca. Hippocrates <sup>10</sup> quolibet ad collectiones  
 cum melle imposuit. Ad menses trahendos seminis vel radice drachmæ duæ in vini  
 cyathis duobus sufficiunt. Eadem potio, si à partu non <sup>11</sup> purgantur, & secundas trahit. <sup>11</sup> purgentur. CH.  
 Hippocrates & radicem ipsam apposuit. Dicunt & in pestilentia salutarem <sup>12</sup> esse in ci- <sup>12</sup> esse. In cibis ebie-  
 bis. Ebrietatē discutit. Serpentes nidore, cū crematur, <sup>13</sup> priuatimque aspides fugat, aut <sup>13</sup> priuatim aspides.  
 inebriat, ita vt torpentes inueniantur. Perunctos quoque aro è laureo oleo fugiunt. Ideo <sup>CH.</sup>  
 & contra ictus dari potu in vino nigro putant vtile. In foliis ari cascus optimè seruari  
 traditur. Dracunculus, quem dixi, hordeo maturescēte effoditur Luna crescente. Om-  
 nino habentem serpentes fugiunt. Ideo percussis prodesse in potu aiunt <sup>e</sup> maiorem:  
 14 <sup>f</sup> vt & menses, si ferro non attingatur, <sup>15</sup> sistat. Succus eius & aurium dolori prodest. <sup>14</sup> & ad menses. M.  
 15 sistat, in M. d.

30 Id autem, quod Græci dracontion vocant, triplici effigie demonstratum mihi est, fo-  
 liis <sup>g</sup> betæ non sine thyrsō, flore purpureo. Hoc est simile aro. Alij radice <sup>h</sup> longa, velu-  
 ti signata articulosaque, monstrare tribus omnino cauliculis, folia eius ex aceto de-  
 coqui contra serpentium ictus iubentes. Tertia demonstratio fuit, <sup>i</sup> folio maiore,  
 quā <sup>16</sup> cornus, radice harundinea, totidem, vt affirmabant, <sup>17</sup> geniculata nodis, quot <sup>16</sup> corni, radice har-  
 haberet annos, totidēque esse folia. <sup>18</sup> Hi ea ex vino vel aqua contra serpentes dabant. <sup>17</sup> radice, CH.  
 Est & <sup>k</sup> aris, quæ in eadē Ægypto nascitur, similis aro, minor tantū minoribusque <sup>18</sup> geniculatae notis,  
 foliis, & vtrique radice, quæ tamen oliuæ grandis magnitudinem implet: alba geminum <sup>19</sup> M.  
 caulem, altera vnum tantū emittens. Medetur vtrique huculceribus manantibus: item <sup>18</sup> Hi ex vino & dan-  
 19 combustis ac <sup>20</sup> fistulis. Collyrio immisso nomas sistunt, decoctarum in aqua, & postea <sup>19</sup> tur. M.  
 40 tritarum rosaceo addito. Sed vnum miraculum ingens, contacto genitali cuiusque scē-  
 minini sexus, animal in perniciem agi. Myriophyllon, quod nostri millefolium vo-  
 cant, caulis est tener, similis sceniculo, plurimis foliis: vnde & nomen accepit. Nascitur  
 in palustribus, magnifici vsus ad vulnera. Cum <sup>21</sup> aceto bibitur ad difficultates vrinæ &  
 velicæ, & suspiria, præcipitatisque ex alto. Efficacissima eadem ad dentium dolores. He-  
 truria hoc nomine appellat <sup>l</sup> herbam in pratis tenuem à lateribus capillamenti modo  
 foliosam, eximij vsus ad vulnera: bouum neruos abscissos vomere solidari ea, rursusque  
 iungi addita axungia affirmans. Pseudobunion <sup>22</sup> napi folia habet, fruticans palmi altitu-  
 dine. <sup>23</sup> Laudatissima in Creta. Contra tormina atque stranguriam, laterum præcordio-  
 rumque dolores bibuntur rami eius quini senive. Myrrhis, quam alij <sup>24</sup> smyrthizam, alij  
 50 myrrham vocant, simillima est cicutæ, caule foliisque & flore, minor tantū & exilior,  
 cibo non insuavis. Ciet menstrua & partus cum vino. Aiunt <sup>25</sup> quoque eandem potam in <sup>25</sup> quoque, in M. d.



26 forb. data CH.  
27 restinguit. CH.

pestilentia salutarem esse. Subuenit & phthificis in<sup>26</sup> sorbitione. Auiditatem cibi facit. Phalangiorū morsus<sup>27</sup> restringit. Hulcera quoque in facie aut capite succus eius in aqua triduo macerata sanat. Onobrychis folia habet lentis, longiora paulò, florem rubentem, radicem exiguam & gracilem. Nascitur circa fontes. Siccata in farinae modum & inspersa vino albo, strangurias finit. Aluum sistit. Succus eius perunctis cum oleo sudores mouet.

## A N N O T A T I O N E S.

a Talis est ari Aegyptij, non nostratis.

b Fallitur Phnūs. Dracunculū herbarij vocant, aut quod veluti serpentium maculis picturatum caulem habeat, aut quod venenis anguū resistat.

c Hec omnia quæ sequuntur de dracontio, nō aro, Diosc. scribit, quāuis radicem ari & folia dracunculi vires easdē habere tradat.

d Vrsi cum larebris exeunt, id deuorant laxandis intestinis, alioqui concretis. cap. 36. lib. 8.

e Nam & minor quidam est, in Sardinia, Corsica, & Maiorica frequens, de quo vide cap. alterum vltimum, lib. 25.

f Parum credibile, ab herba tam acri sisti menses.

g Hoc primum est à Matthiolo depictum.

h Hoc est d. acontium palustre pictum à Dodonæo.

i Hoc est dracontium maius vulgare.

k Arisaron, Diosc. Calicem ille vocat cap. 8. lib. 27.

l Sitarionem myriophyllum intelligit.

*De coriaceia, & callicia, & menaide, & aliis<sup>a</sup> x x i i i. & medicinis earum, quas quidam Magicas esse dicunt, & de considia, & de aproxi, & de recidiuis.*  
CAP. XVII.

**I**N promisso herbarum mirabilium, occurrit aliqua dicere & de Magicis. Quæ enim mirabiliores sunt? Primi eas in nostro orbe celebrauere Pythagoras atque Democritus, cōsecrati<sup>a</sup> Magos. <sup>b</sup>Coriaceia & callicia Pythagoras aquam<sup>c</sup> glaciari tradit: quarum<sup>20</sup> mentionem apud alios non reperio, nec apud eum<sup>2</sup> alia de his. Idem<sup>3</sup> menaidem appellat, & nomine alio<sup>4</sup> corinthadem, cuius<sup>5</sup> decocto in aqua succo, protinus sanari ictus serpentium, si foueantur, dicit. Eundem effusum in herba qui vestigio contigerint, aut fortè respersi fuerint, <sup>6</sup>insanabiles perire, monstifica prorsus natura veneni, præterquàm contra venena. Ab eodem Pythagora<sup>d</sup> aproxis appellatur herba, cuius radix è longinquo concipiat ignes, vt naphtha, de qua in terræ miraculis diximus. Idem tradit: si qui morbi humano corpori<sup>7</sup> acciderint florente aproxi, quamuis sanatos, admonitionem eorum sentire, quoties<sup>8</sup> florere eam contigerit: & frumentum, & cicutam, & violam similem conditionem habere. Nec me fallit, hoc volumen eius à quibusdam<sup>9</sup> Cleemporo medico adscribi: <sup>10</sup>Pythagoræ pertinax fama antiquitasque vindicat. Et id ipsum autoritatem voluminibus affert, si quis alius curæ suæ opus, illo viro dignum iudicauit: quod fecisse Cleemporum, cum alia suo & nomine ederet, quis<sup>11</sup> credat? Democriti certè<sup>e</sup> chi-  
rocinetæ esse constat. At in his ille post Pythagoram Magorum studiosissimus, quanto portetosiore tradit: <sup>12</sup>Aglaophotins herbam, quæ<sup>12</sup> admiratione hominū propter<sup>f</sup> eximium colorem acceperit nomē, in marmoribus Arabiæ nascentem Persico<sup>13</sup> latere. Quade causa<sup>14</sup> & <sup>15</sup>marimaritin vocari. Magos utique ea vti, cum velint Deos euocare. <sup>16</sup>Achæmenidon, colore electri sine folio, nasci in <sup>16</sup>Tardistilis Indiæ, cuius radice in pastillos digesta, in dieq; pota<sup>17</sup> in vino, noxi per cruciatus nocte consiteantur omnia per varias numinum imaginationes. Eandem<sup>18</sup> hippophouada appellat, quoniam equæ præcipuè caueant eā. Theombrotion x x x. schænis à Choaspe nasci, paucis picturis simile, <sup>40</sup>odore eximio. Hanc autem à regibus Persarum comedi aut bibi cōtra omnia corporum incōmoda, <sup>19</sup>instabilitatēque mentis: eandem semnion à potētia<sup>19</sup> maiestate appellari. Aliam deinde<sup>20</sup> adamātida, Armeniæ Cappadociæq; alumnā. Hac admota, leones resupinari cum hiatu<sup>21</sup> laxo. Nominis causam esse, quod conteri nequeat. <sup>22</sup>Arianidem in Arianis gigni igneā colore: colligi, cum Sol in Leone sit. Huius tactu peructa oleo ligna accendi. Therionarca in Cappadocia & Mysia nascēte, omnes feras torpescere, nec nisi hyaræ vrinæ aspersu recreari. Æthiopida in Merioë nasci. Ob id & <sup>23</sup>Meroidem appellari, <sup>k</sup>foliola lactuæ, hydropicis vtilissimā è mulsio potam. <sup>1</sup>Ophiusam in Elephantine eiusdem Æthiopie, liuidam, difficilēque aspectu, qua pota terrorem minasque serpētum obuerti, ita<sup>m</sup> vt mortem sibi eo metu consciscant: ob id cogi sacrilegos illā bibere. Ad-  
uersari autem ei palmeum vinum. Thalasseglē circa Indum annem inueniri, quæ ob id  
nomine

<sup>1</sup> magos, Coriaceiam & Calliciam Pythagoras, quæ aquam glaciari tradit. Harum. Vet. magos. Coraceia & Calichia. M.

<sup>2</sup> aliam M. <sup>3</sup> Mimadem. M. menaidem. <sup>4</sup> <sup>5</sup> <sup>6</sup> <sup>7</sup> <sup>8</sup> <sup>9</sup> <sup>10</sup> <sup>11</sup> <sup>12</sup> <sup>13</sup> <sup>14</sup> <sup>15</sup> <sup>16</sup> <sup>17</sup> <sup>18</sup> <sup>19</sup> <sup>20</sup> <sup>21</sup> <sup>22</sup> <sup>23</sup> <sup>24</sup> <sup>25</sup> <sup>26</sup> <sup>27</sup> <sup>28</sup> <sup>29</sup> <sup>30</sup> <sup>31</sup> <sup>32</sup> <sup>33</sup> <sup>34</sup> <sup>35</sup> <sup>36</sup> <sup>37</sup> <sup>38</sup> <sup>39</sup> <sup>40</sup> <sup>41</sup> <sup>42</sup> <sup>43</sup> <sup>44</sup> <sup>45</sup> <sup>46</sup> <sup>47</sup> <sup>48</sup> <sup>49</sup> <sup>50</sup> <sup>51</sup> <sup>52</sup> <sup>53</sup> <sup>54</sup> <sup>55</sup> <sup>56</sup> <sup>57</sup> <sup>58</sup> <sup>59</sup> <sup>60</sup> <sup>61</sup> <sup>62</sup> <sup>63</sup> <sup>64</sup> <sup>65</sup> <sup>66</sup> <sup>67</sup> <sup>68</sup> <sup>69</sup> <sup>70</sup> <sup>71</sup> <sup>72</sup> <sup>73</sup> <sup>74</sup> <sup>75</sup> <sup>76</sup> <sup>77</sup> <sup>78</sup> <sup>79</sup> <sup>80</sup> <sup>81</sup> <sup>82</sup> <sup>83</sup> <sup>84</sup> <sup>85</sup> <sup>86</sup> <sup>87</sup> <sup>88</sup> <sup>89</sup> <sup>90</sup> <sup>91</sup> <sup>92</sup> <sup>93</sup> <sup>94</sup> <sup>95</sup> <sup>96</sup> <sup>97</sup> <sup>98</sup> <sup>99</sup> <sup>100</sup> <sup>101</sup> <sup>102</sup> <sup>103</sup> <sup>104</sup> <sup>105</sup> <sup>106</sup> <sup>107</sup> <sup>108</sup> <sup>109</sup> <sup>110</sup> <sup>111</sup> <sup>112</sup> <sup>113</sup> <sup>114</sup> <sup>115</sup> <sup>116</sup> <sup>117</sup> <sup>118</sup> <sup>119</sup> <sup>120</sup> <sup>121</sup> <sup>122</sup> <sup>123</sup> <sup>124</sup> <sup>125</sup> <sup>126</sup> <sup>127</sup> <sup>128</sup> <sup>129</sup> <sup>130</sup> <sup>131</sup> <sup>132</sup> <sup>133</sup> <sup>134</sup> <sup>135</sup> <sup>136</sup> <sup>137</sup> <sup>138</sup> <sup>139</sup> <sup>140</sup> <sup>141</sup> <sup>142</sup> <sup>143</sup> <sup>144</sup> <sup>145</sup> <sup>146</sup> <sup>147</sup> <sup>148</sup> <sup>149</sup> <sup>150</sup> <sup>151</sup> <sup>152</sup> <sup>153</sup> <sup>154</sup> <sup>155</sup> <sup>156</sup> <sup>157</sup> <sup>158</sup> <sup>159</sup> <sup>160</sup> <sup>161</sup> <sup>162</sup> <sup>163</sup> <sup>164</sup> <sup>165</sup> <sup>166</sup> <sup>167</sup> <sup>168</sup> <sup>169</sup> <sup>170</sup> <sup>171</sup> <sup>172</sup> <sup>173</sup> <sup>174</sup> <sup>175</sup> <sup>176</sup> <sup>177</sup> <sup>178</sup> <sup>179</sup> <sup>180</sup> <sup>181</sup> <sup>182</sup> <sup>183</sup> <sup>184</sup> <sup>185</sup> <sup>186</sup> <sup>187</sup> <sup>188</sup> <sup>189</sup> <sup>190</sup> <sup>191</sup> <sup>192</sup> <sup>193</sup> <sup>194</sup> <sup>195</sup> <sup>196</sup> <sup>197</sup> <sup>198</sup> <sup>199</sup> <sup>200</sup> <sup>201</sup> <sup>202</sup> <sup>203</sup> <sup>204</sup> <sup>205</sup> <sup>206</sup> <sup>207</sup> <sup>208</sup> <sup>209</sup> <sup>210</sup> <sup>211</sup> <sup>212</sup> <sup>213</sup> <sup>214</sup> <sup>215</sup> <sup>216</sup> <sup>217</sup> <sup>218</sup> <sup>219</sup> <sup>220</sup> <sup>221</sup> <sup>222</sup> <sup>223</sup> <sup>224</sup> <sup>225</sup> <sup>226</sup> <sup>227</sup> <sup>228</sup> <sup>229</sup> <sup>230</sup> <sup>231</sup> <sup>232</sup> <sup>233</sup> <sup>234</sup> <sup>235</sup> <sup>236</sup> <sup>237</sup> <sup>238</sup> <sup>239</sup> <sup>240</sup> <sup>241</sup> <sup>242</sup> <sup>243</sup> <sup>244</sup> <sup>245</sup> <sup>246</sup> <sup>247</sup> <sup>248</sup> <sup>249</sup> <sup>250</sup> <sup>251</sup> <sup>252</sup> <sup>253</sup> <sup>254</sup> <sup>255</sup> <sup>256</sup> <sup>257</sup> <sup>258</sup> <sup>259</sup> <sup>260</sup> <sup>261</sup> <sup>262</sup> <sup>263</sup> <sup>264</sup> <sup>265</sup> <sup>266</sup> <sup>267</sup> <sup>268</sup> <sup>269</sup> <sup>270</sup> <sup>271</sup> <sup>272</sup> <sup>273</sup> <sup>274</sup> <sup>275</sup> <sup>276</sup> <sup>277</sup> <sup>278</sup> <sup>279</sup> <sup>280</sup> <sup>281</sup> <sup>282</sup> <sup>283</sup> <sup>284</sup> <sup>285</sup> <sup>286</sup> <sup>287</sup> <sup>288</sup> <sup>289</sup> <sup>290</sup> <sup>291</sup> <sup>292</sup> <sup>293</sup> <sup>294</sup> <sup>295</sup> <sup>296</sup> <sup>297</sup> <sup>298</sup> <sup>299</sup> <sup>300</sup> <sup>301</sup> <sup>302</sup> <sup>303</sup> <sup>304</sup> <sup>305</sup> <sup>306</sup> <sup>307</sup> <sup>308</sup> <sup>309</sup> <sup>310</sup> <sup>311</sup> <sup>312</sup> <sup>313</sup> <sup>314</sup> <sup>315</sup> <sup>316</sup> <sup>317</sup> <sup>318</sup> <sup>319</sup> <sup>320</sup> <sup>321</sup> <sup>322</sup> <sup>323</sup> <sup>324</sup> <sup>325</sup> <sup>326</sup> <sup>327</sup> <sup>328</sup> <sup>329</sup> <sup>330</sup> <sup>331</sup> <sup>332</sup> <sup>333</sup> <sup>334</sup> <sup>335</sup> <sup>336</sup> <sup>337</sup> <sup>338</sup> <sup>339</sup> <sup>340</sup> <sup>341</sup> <sup>342</sup> <sup>343</sup> <sup>344</sup> <sup>345</sup> <sup>346</sup> <sup>347</sup> <sup>348</sup> <sup>349</sup> <sup>350</sup> <sup>351</sup> <sup>352</sup> <sup>353</sup> <sup>354</sup> <sup>355</sup> <sup>356</sup> <sup>357</sup> <sup>358</sup> <sup>359</sup> <sup>360</sup> <sup>361</sup> <sup>362</sup> <sup>363</sup> <sup>364</sup> <sup>365</sup> <sup>366</sup> <sup>367</sup> <sup>368</sup> <sup>369</sup> <sup>370</sup> <sup>371</sup> <sup>372</sup> <sup>373</sup> <sup>374</sup> <sup>375</sup> <sup>376</sup> <sup>377</sup> <sup>378</sup> <sup>379</sup> <sup>380</sup> <sup>381</sup> <sup>382</sup> <sup>383</sup> <sup>384</sup> <sup>385</sup> <sup>386</sup> <sup>387</sup> <sup>388</sup> <sup>389</sup> <sup>390</sup> <sup>391</sup> <sup>392</sup> <sup>393</sup> <sup>394</sup> <sup>395</sup> <sup>396</sup> <sup>397</sup> <sup>398</sup> <sup>399</sup> <sup>400</sup> <sup>401</sup> <sup>402</sup> <sup>403</sup> <sup>404</sup> <sup>405</sup> <sup>406</sup> <sup>407</sup> <sup>408</sup> <sup>409</sup> <sup>410</sup> <sup>411</sup> <sup>412</sup> <sup>413</sup> <sup>414</sup> <sup>415</sup> <sup>416</sup> <sup>417</sup> <sup>418</sup> <sup>419</sup> <sup>420</sup> <sup>421</sup> <sup>422</sup> <sup>423</sup> <sup>424</sup> <sup>425</sup> <sup>426</sup> <sup>427</sup> <sup>428</sup> <sup>429</sup> <sup>430</sup> <sup>431</sup> <sup>432</sup> <sup>433</sup> <sup>434</sup> <sup>435</sup> <sup>436</sup> <sup>437</sup> <sup>438</sup> <sup>439</sup> <sup>440</sup> <sup>441</sup> <sup>442</sup> <sup>443</sup> <sup>444</sup> <sup>445</sup> <sup>446</sup> <sup>447</sup> <sup>448</sup> <sup>449</sup> <sup>450</sup> <sup>451</sup> <sup>452</sup> <sup>453</sup> <sup>454</sup> <sup>455</sup> <sup>456</sup> <sup>457</sup> <sup>458</sup> <sup>459</sup> <sup>460</sup> <sup>461</sup> <sup>462</sup> <sup>463</sup> <sup>464</sup> <sup>465</sup> <sup>466</sup> <sup>467</sup> <sup>468</sup> <sup>469</sup> <sup>470</sup> <sup>471</sup> <sup>472</sup> <sup>473</sup> <sup>474</sup> <sup>475</sup> <sup>476</sup> <sup>477</sup> <sup>478</sup> <sup>479</sup> <sup>480</sup> <sup>481</sup> <sup>482</sup> <sup>483</sup> <sup>484</sup> <sup>485</sup> <sup>486</sup> <sup>487</sup> <sup>488</sup> <sup>489</sup> <sup>490</sup> <sup>491</sup> <sup>492</sup> <sup>493</sup> <sup>494</sup> <sup>495</sup> <sup>496</sup> <sup>497</sup> <sup>498</sup> <sup>499</sup> <sup>500</sup> <sup>501</sup> <sup>502</sup> <sup>503</sup> <sup>504</sup> <sup>505</sup> <sup>506</sup> <sup>507</sup> <sup>508</sup> <sup>509</sup> <sup>510</sup> <sup>511</sup> <sup>512</sup> <sup>513</sup> <sup>514</sup> <sup>515</sup> <sup>516</sup> <sup>517</sup> <sup>518</sup> <sup>519</sup> <sup>520</sup> <sup>521</sup> <sup>522</sup> <sup>523</sup> <sup>524</sup> <sup>525</sup> <sup>526</sup> <sup>527</sup> <sup>528</sup> <sup>529</sup> <sup>530</sup> <sup>531</sup> <sup>532</sup> <sup>533</sup> <sup>534</sup> <sup>535</sup> <sup>536</sup> <sup>537</sup> <sup>538</sup> <sup>539</sup> <sup>540</sup> <sup>541</sup> <sup>542</sup> <sup>543</sup> <sup>544</sup> <sup>545</sup> <sup>546</sup> <sup>547</sup> <sup>548</sup> <sup>549</sup> <sup>550</sup> <sup>551</sup> <sup>552</sup> <sup>553</sup> <sup>554</sup> <sup>555</sup> <sup>556</sup> <sup>557</sup> <sup>558</sup> <sup>559</sup> <sup>560</sup> <sup>561</sup> <sup>562</sup> <sup>563</sup> <sup>564</sup> <sup>565</sup> <sup>566</sup> <sup>567</sup> <sup>568</sup> <sup>569</sup> <sup>570</sup> <sup>571</sup> <sup>572</sup> <sup>573</sup> <sup>574</sup> <sup>575</sup> <sup>576</sup> <sup>577</sup> <sup>578</sup> <sup>579</sup> <sup>580</sup> <sup>581</sup> <sup>582</sup> <sup>583</sup> <sup>584</sup> <sup>585</sup> <sup>586</sup> <sup>587</sup> <sup>588</sup> <sup>589</sup> <sup>590</sup> <sup>591</sup> <sup>592</sup> <sup>593</sup> <sup>594</sup> <sup>595</sup> <sup>596</sup> <sup>597</sup> <sup>598</sup> <sup>599</sup> <sup>600</sup> <sup>601</sup> <sup>602</sup> <sup>603</sup> <sup>604</sup> <sup>605</sup> <sup>606</sup> <sup>607</sup> <sup>608</sup> <sup>609</sup> <sup>610</sup> <sup>611</sup> <sup>612</sup> <sup>613</sup> <sup>614</sup> <sup>615</sup> <sup>616</sup> <sup>617</sup> <sup>618</sup> <sup>619</sup> <sup>620</sup> <sup>621</sup> <sup>622</sup> <sup>623</sup> <sup>624</sup> <sup>625</sup> <sup>626</sup> <sup>627</sup> <sup>628</sup> <sup>629</sup> <sup>630</sup> <sup>631</sup> <sup>632</sup> <sup>633</sup> <sup>634</sup> <sup>635</sup> <sup>636</sup> <sup>637</sup> <sup>638</sup> <sup>639</sup> <sup>640</sup> <sup>641</sup> <sup>642</sup> <sup>643</sup> <sup>644</sup> <sup>645</sup> <sup>646</sup> <sup>647</sup> <sup>648</sup> <sup>649</sup> <sup>650</sup> <sup>651</sup> <sup>652</sup> <sup>653</sup> <sup>654</sup> <sup>655</sup> <sup>656</sup> <sup>657</sup> <sup>658</sup> <sup>659</sup> <sup>660</sup> <sup>661</sup> <sup>662</sup> <sup>663</sup> <sup>664</sup> <sup>665</sup> <sup>666</sup> <sup>667</sup> <sup>668</sup> <sup>669</sup> <sup>670</sup> <sup>671</sup> <sup>672</sup> <sup>673</sup> <sup>674</sup> <sup>675</sup> <sup>676</sup> <sup>677</sup> <sup>678</sup> <sup>679</sup> <sup>680</sup> <sup>681</sup> <sup>682</sup> <sup>683</sup> <sup>684</sup> <sup>685</sup> <sup>686</sup> <sup>687</sup> <sup>688</sup> <sup>689</sup> <sup>690</sup> <sup>691</sup> <sup>692</sup> <sup>693</sup> <sup>694</sup> <sup>695</sup> <sup>696</sup> <sup>697</sup> <sup>698</sup> <sup>699</sup> <sup>700</sup> <sup>701</sup> <sup>702</sup> <sup>703</sup> <sup>704</sup> <sup>705</sup> <sup>706</sup> <sup>707</sup> <sup>708</sup> <sup>709</sup> <sup>710</sup> <sup>711</sup> <sup>712</sup> <sup>713</sup> <sup>714</sup> <sup>715</sup> <sup>716</sup> <sup>717</sup> <sup>718</sup> <sup>719</sup> <sup>720</sup> <sup>721</sup> <sup>722</sup> <sup>723</sup> <sup>724</sup> <sup>725</sup> <sup>726</sup> <sup>727</sup> <sup>728</sup> <sup>729</sup> <sup>730</sup> <sup>731</sup> <sup>732</sup> <sup>733</sup> <sup>734</sup> <sup>735</sup> <sup>736</sup> <sup>737</sup> <sup>738</sup> <sup>739</sup> <sup>740</sup> <sup>741</sup> <sup>742</sup> <sup>743</sup> <sup>744</sup> <sup>745</sup> <sup>746</sup> <sup>747</sup> <sup>748</sup> <sup>749</sup> <sup>750</sup> <sup>751</sup> <sup>752</sup> <sup>753</sup> <sup>754</sup> <sup>755</sup> <sup>756</sup> <sup>757</sup> <sup>758</sup> <sup>759</sup> <sup>760</sup> <sup>761</sup> <sup>762</sup> <sup>763</sup> <sup>764</sup> <sup>765</sup> <sup>766</sup> <sup>767</sup> <sup>768</sup> <sup>769</sup> <sup>770</sup> <sup>771</sup> <sup>772</sup> <sup>773</sup> <sup>774</sup> <sup>775</sup> <sup>776</sup> <sup>777</sup> <sup>778</sup> <sup>779</sup> <sup>780</sup> <sup>781</sup> <sup>782</sup> <sup>783</sup> <sup>784</sup> <sup>785</sup> <sup>786</sup> <sup>787</sup> <sup>788</sup> <sup>789</sup> <sup>790</sup> <sup>791</sup> <sup>792</sup> <sup>793</sup> <sup>794</sup> <sup>795</sup> <sup>796</sup> <sup>797</sup> <sup>798</sup> <sup>799</sup> <sup>800</sup> <sup>801</sup> <sup>802</sup> <sup>803</sup> <sup>804</sup> <sup>805</sup> <sup>806</sup> <sup>807</sup> <sup>808</sup> <sup>809</sup> <sup>810</sup> <sup>811</sup> <sup>812</sup> <sup>813</sup> <sup>814</sup> <sup>815</sup> <sup>816</sup> <sup>817</sup> <sup>818</sup> <sup>819</sup> <sup>820</sup> <sup>821</sup> <sup>822</sup> <sup>823</sup> <sup>824</sup> <sup>825</sup> <sup>826</sup> <sup>827</sup> <sup>828</sup> <sup>829</sup> <sup>830</sup> <sup>831</sup> <sup>832</sup> <sup>833</sup> <sup>834</sup> <sup>835</sup> <sup>836</sup> <sup>837</sup> <sup>838</sup> <sup>839</sup> <sup>840</sup> <sup>841</sup> <sup>842</sup> <sup>843</sup> <sup>844</sup> <sup>845</sup> <sup>846</sup> <sup>847</sup> <sup>848</sup> <sup>849</sup> <sup>850</sup> <sup>851</sup> <sup>852</sup> <sup>853</sup> <sup>854</sup> <sup>855</sup> <sup>856</sup> <sup>857</sup> <sup>858</sup> <sup>859</sup> <sup>860</sup> <sup>861</sup> <sup>862</sup> <sup>863</sup> <sup>864</sup> <sup>865</sup> <sup>866</sup> <sup>867</sup> <sup>868</sup> <sup>869</sup> <sup>870</sup> <sup>871</sup> <sup>872</sup> <sup>873</sup> <sup>874</sup> <sup>875</sup> <sup>876</sup> <sup>877</sup> <sup>878</sup> <sup>879</sup> <sup>880</sup> <sup>881</sup> <sup>882</sup> <sup>883</sup> <sup>884</sup> <sup>885</sup> <sup>886</sup> <sup>887</sup> <sup>888</sup> <sup>889</sup> <sup>890</sup> <sup>891</sup> <sup>892</sup> <sup>893</sup> <sup>894</sup> <sup>895</sup> <sup>896</sup> <sup>897</sup> <sup>898</sup> <sup>899</sup> <sup>900</sup> <sup>901</sup> <sup>902</sup> <sup>903</sup> <sup>904</sup> <sup>905</sup> <sup>906</sup> <sup>907</sup> <sup>908</sup> <sup>909</sup> <sup>910</sup> <sup>911</sup> <sup>912</sup> <sup>913</sup> <sup>914</sup> <sup>915</sup> <sup>916</sup> <sup>917</sup> <sup>918</sup> <sup>919</sup> <sup>920</sup> <sup>921</sup> <sup>922</sup> <sup>923</sup> <sup>924</sup> <sup>925</sup> <sup>926</sup> <sup>927</sup> <sup>928</sup> <sup>929</sup> <sup>930</sup> <sup>931</sup> <sup>932</sup> <sup>933</sup> <sup>934</sup> <sup>935</sup> <sup>936</sup> <sup>937</sup> <sup>938</sup> <sup>939</sup> <sup>940</sup> <sup>941</sup> <sup>942</sup> <sup>943</sup> <sup>944</sup> <sup>945</sup> <sup>946</sup> <sup>947</sup> <sup>948</sup> <sup>949</sup> <sup>950</sup> <sup>951</sup> <sup>952</sup> <sup>953</sup> <sup>954</sup> <sup>955</sup> <sup>956</sup> <sup>957</sup> <sup>958</sup> <sup>959</sup> <sup>960</sup> <sup>961</sup> <sup>962</sup> <sup>963</sup> <sup>964</sup> <sup>965</sup> <sup>966</sup> <sup>967</sup> <sup>968</sup> <sup>969</sup> <sup>970</sup> <sup>971</sup> <sup>972</sup> <sup>973</sup> <sup>974</sup> <sup>975</sup> <sup>976</sup> <sup>977</sup> <sup>978</sup> <sup>979</sup> <sup>980</sup> <sup>981</sup> <sup>982</sup> <sup>983</sup> <sup>984</sup> <sup>985</sup> <sup>986</sup> <sup>987</sup> <sup>988</sup> <sup>989</sup> <sup>990</sup> <sup>991</sup> <sup>992</sup> <sup>993</sup> <sup>994</sup> <sup>995</sup> <sup>996</sup> <sup>997</sup> <sup>998</sup> <sup>999</sup> <sup>1000</sup>

<sup>1</sup> magos, Coriaceiam & Calliciam Pythagoras, quæ aquam glaciari tradit. Harum. Vet. magos. Coraceia & Calichia. M.

<sup>2</sup> aliam M. <sup>3</sup> Mimadem. M. menaidem. <sup>4</sup> <sup>5</sup> <sup>6</sup> <sup>7</sup> <sup>8</sup> <sup>9</sup> <sup>10</sup> <sup>11</sup> <sup>12</sup> <sup>13</sup> <sup>14</sup> <sup>15</sup> <sup>16</sup> <sup>17</sup> <sup>18</sup> <sup>19</sup> <sup>20</sup> <sup>21</sup> <sup>22</sup> <sup>23</sup> <sup>24</sup> <sup>25</sup> <sup>26</sup> <sup>27</sup> <sup>28</sup> <sup>29</sup> <sup>30</sup> <sup>31</sup> <sup>32</sup> <sup>33</sup> <sup>34</sup> <sup>35</sup> <sup>36</sup> <sup>37</sup> <sup>38</sup> <sup>39</sup> <sup>40</sup> <sup>41</sup> <sup>42</sup> <sup>43</sup> <sup>44</sup> <sup>45</sup> <sup>46</sup> <sup>47</sup> <sup>48</sup> <sup>49</sup> <sup>50</sup> <sup>51</sup> <sup>52</sup> <sup>53</sup> <sup>54</sup> <sup>55</sup> <sup>56</sup> <sup>57</sup> <sup>58</sup> <sup>59</sup> <sup>60</sup> <sup>61</sup> <sup>62</sup> <sup>63</sup> <sup>64</sup> <sup>65</sup> <sup>66</sup> <sup>67</sup> <sup>68</sup> <sup>69</sup> <sup>70</sup> <sup>71</sup> <sup>72</sup> <sup>73</sup> <sup>74</sup> <sup>75</sup> <sup>76</sup> <sup>77</sup> <sup>78</sup> <sup>79</sup> <sup>80</sup> <sup>81</sup> <sup>82</sup> <sup>83</sup> <sup>84</sup> <sup>85</sup> <sup>86</sup> <sup>87</sup> <sup>88</sup> <sup>89</sup> <sup>90</sup> <sup>91</sup> <sup>92</sup> <sup>93</sup> <sup>94</sup> <sup>95</sup> <sup>96</sup> <sup>97</sup> <sup>98</sup> <sup>99</sup> <sup>100</sup> <sup>101</sup> <sup>102</sup> <sup>1</sup>

nomine alio<sup>24</sup> potamautis appellatur: hac pota lymphari homines, obseruantibus miraculis. Theangelida in Libano Syriae, <sup>25</sup> Dicte Cretæ montibus, & Babylone, & Sufis Persidis nasci, qua pota Magidiuinent. Gelotophyllida in Baëris & circa Borysthenem. Hæc si bibatur cum myrrha & vino, varias obuersari species, ridendique finem non fieri, ni potis nucleis pineæ nucis cum pipere & melle in vino palmeo. <sup>26</sup> Syllitieterida à cōuictu in Perside nominari, quoniam hilarentur illa. Eandem protomediam, <sup>27</sup> qua primatum apud reges obtineant. <sup>28</sup> Casigneten, quoniam secum ipsa nascatur, nec cum ullis aliis herbis. Eandem Dionysymphadem, quoniam vino mirè conueniat. <sup>29</sup> Helianthen vocat in <sup>30</sup> Themiscyra regione & Ciliciæ mōtibz maritimis, folio myrti. Hac cum adipe leonino decocta, addito croco & palmeo vino, perungi Magos & Persarum reges, vt fiat corpus aspectu iucundum. <sup>31</sup> Ideo eandem heliocallidem nominari. Hermefias ab eodem vocatur, ad liberos generandos pulchros bonosque: non herba, sed compositio è nucleis pineæ nucis tritis cum melle, myrrha, croco, vino palmeo, postea admixto theombrotio & lacte: bibere generaturos iubet, & à cōceptu <sup>32</sup> puerperas partum nutriendas: ita fieri excellentes <sup>33</sup> animo & forma, atque bonos. Harum omnium <sup>34</sup> Magica quoque vocabula ponit. Adiecit his <sup>35</sup> Appollodorus affectator eius <sup>36</sup> herbam Pæschynomenen, quoniam appropinquante manu folia contraheret. Aliam <sup>37</sup> crocidem, cuius tactu phalangia morerentur. Crateuas <sup>38</sup> ænotheridem, cuius aspersu è vino, feritas omnium animalium mitigaretur. Anacampserotem <sup>39</sup> celeberrime arte Grammatica paulò ante, cuius omnino tactu redirent amores, vel cum odio depositi. Et abundè sit hæctenus attigisse <sup>40</sup> insignia Magorum <sup>41</sup> in his herbis, alio de his aptiore dicturis loco.

## A N N O T A T I O N E S.

- a In his recensendis prætermisit latacen memoratam c. 4. lib. 26.  
b Coriaceam *ἀπὸ τῶν μαρῶν*, à virginibus, Calliciam verò *ἀπὸ τῆς καλίας*, id est, à pulchritudine.  
c In mucosum lentorem spissari, vt & tragacantho, & aquifoliæ flore supra cap. 13. huius libri.  
d *πασινοῖς*, accedere. *ἀπὸ φόβου*, quòd metu & pauore accedere proprius non auderent.  
e Libri nomen, idè sic dicti, quòd assidue manibus tractari debeat.  
f De Aglaophoride, quam & cynospastum vocat, vide miram historiam apud Aelianum. cap. 27. & 24. lib. 14. de animalibus.  
g Hanc baharas nomine describi voluit à Iosepho lib. 7. belli Iudaici, vocarique Eliano cynospastum terrestre, Democrito marmarida, cynocephalian, & Olinum Appioni, Homero Moly, Pæoniam Galeno. Guilandinus in Plinium cap. 3. 13.  
h Imò potius ob lucidum splendorem.  
i Vel potius, splendorem, & nitentem, *ἀπὸ τῆς μαρμαρίνης*.  
j Amentiarum fatuitatisve periculum.  
k Alia est therionarca, nobis familiaris, roseo flore, descripta c. 19. lib. 25.  
l Genus fortassis aliquod cithymali.  
m Draconij genus aliquod.  
n Alexand. ab Alex. cap. 4. 3. quo loco varia pœnarum genera

fontibus & noxiis apud diuersas gentes constituta memorat.  
n Acaligneten, quòd nec fratrem, nec sororem habeat, & terra secum prodeuntes. Etenim sola nascitur.  
o Et non tantum Græca, magna ex parte ab effectu sumpta.  
p Herbam viam Lusitani vocant, octo pedes altam, folio polypodij, flore luteo, quæ contracta refugit, & ad terram velut indignantibus folia deiicit, accessu hominum se contrahens, discessu pandens. Eius meminit Theoph. cap. 3. 4. Hist. statim post prunum Aegyptiam. Describit & Garcias ab Horto cap. 22. lib. 2. aromatum Indicarum, Quietus in America historia, & Iulius Cæsar Scaliger. Eius mentio fit & cap. 10. lib. 13. sed aliis verbis. Aequè mirabilis planta in insula Cimbubon reperta, Burneo propinqua: cuius delapsa folia tanquam animata repunt, moro similia, pedibus utrinque binis, pusillis, cum tanguntur fugientia. Guiland.  
q Sic fortassis vulgus appellauit lathyrida, voce à Græco detorta, & à lacteo succo.  
r Appionem significat, artis grammaticæ peritissimum, Pleistonicen cognominatū quòd eruditione plurimos superasset, quem admodum *Ἰαργονίου* Thesalus se appellabat, cuius mentio fit in præfatione totius operis, cap. 4. 30. cap. 5. 37. & cap. 10. 35. Nisi quis intelligi malit Appollodorum paulò antè dictum, Grammaticæ scientia tam clarum, vt honorem Amphictyones ei habuerint, cap. 37. lib. 7.

<sup>24</sup> potamocyde. M.  
<sup>25</sup> potam ancis. CH.  
<sup>26</sup> Distis. Vet.

<sup>26</sup> Heliasterida. CH.

<sup>27</sup> quæ prim. ap. reg. obtineat. Casig. CH.  
<sup>28</sup> Acaligneten. Vet.

<sup>29</sup> Helianthidem. Vet. helianthes. CH.  
<sup>30</sup> Themiscyrena. CH.

<sup>31</sup> Ideo autem eandem heliocallida nom. CH.

<sup>32</sup> & puerp. Dal.

<sup>33</sup> animi & formæ bonis. Atque harū. CH.  
<sup>34</sup> Appollodorus. CH.  
<sup>35</sup> arborem. Ex Th.  
<sup>36</sup> crocida. CH.

<sup>37</sup> ænotheran. Diosc. & onagram. onothor. CH.

<sup>38</sup> somnia. Vet.  
<sup>39</sup> in herbis, alia de his apt. dicturis loco. CH.

## De eriphia, &amp; lanaria, &amp; stratioti medicina. C A P. XVIII.

<sup>40</sup> Eriphiam multi prodidere. <sup>1</sup> Scarabæum hac in auena habet, sursum deorsum de eadem currentem cum sono hædi, vnde & nomen accepit. Hac ad vocem nihil præstantius esse tradunt. Herba lanaria ouibus <sup>2</sup> ieiunis data, lactis abundantiam facit. Aequè nota lactoris vulgo est, plena lactis, quod degustatum vomitiones concitat. Eandem hanc <sup>3</sup> aliqui esse dicunt, alij similem illi, quam militarem vocant, quoniam vulnus ferro factum, nullum non intra dies quinque sanat, ex oleo impofita. Celebratur autem & <sup>4</sup> à Græcis stratiotis, sed ea in Ægypto <sup>5</sup> tantum & inundatione Nili nascitur, ac izoo similis, ni maiora haberet folia. Refrigerat mirè, & vulnera sanat ex aceto illita: item ignes facros, ac suppurationes. Sanguinem quoque qui defluit à renibus, pota cum thure masculo mirificè sistit.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>50</sup> a Hallucinantur ij. Stratiotes enim lacte non turgēt.  
b Theophyl. cap. 9. lib. 4. histog.

c Hoc Plinio minimè credunt herbarij. Nullius quidem scriptoris testimonio id scribit. Dioscorides ea de re tacet.

Fff 3 Do

<sup>1</sup> scarapheam. CH.

<sup>2</sup> ieiunij. CH.

<sup>3</sup> stratiotes. CH.  
<sup>4</sup> Est & ea. M.



De herba qua nascitur in capite statua, & de herba è fluminibus, & de herba lingua, & cribro, & fimetis, & rhodora, & impia, & Veneris pectine, & nodia, & philanthropo, & canaria lappa, & tordile, & de gramine, & dactylo, & fœno græco medicina.

## CAP. XIX.

1 collecta in vestis alicuius pannum & alligata in lino rufi ca pitis dolores adposita confestim. CH.  
2 alligata lino. M.

3 in limitē proiecto. Vet. in limite abiecto. M.

4 super. CH.

5 Rumbotinum. M. Rombotinū. Colum. & CH.

6 rodarum. CH.

7 vero vetere. CH.

8 & qui per. est despuat. M.

9 ter. lā Efficacius. M.

10 capitula. CH.

11 quoniam nul. an. quod eam art. existimatur vivere M.

12 interire. Vet.  
13 inferendum. Vet.

14 Veterno liberat, quæ. CH.  
15 est aliis aliisve. CH.

16 sedat. CH.

17 trinis. Vet.

18 subus effossa. CH.

19 effodientem. CH.

20 subus iis. Vet. subus rem quæ de. CH.  
21 Tordin. CH. Tordylum.  
22 selesos Vet.  
23 decoctam. Diostr.

24 est, in M. d.

25 velut ex Dal escumen vocat radice caput.  
26 in, vacat Dal.  
27 fastigiantur. CH.  
28 decentius. M.  
29 fruticat. Vet.  
30 siue pro fœno: vel, siue in fœnum. Dal.  
31 cum datur. Dal.  
32 Succumque eius. CH.  
33 Dulcis enim hic. Dal.  
34 inflammationibus plagas. CH.

Herba in capite statua nata, collectaque alicuius in vestis panno, & alligata in lino rufo, capitis dolorem confestim sedare traditur. Herba quæcunque à riuis aut fluminibus ante Solis ortum collecta, ita ut nemo colligentem videat, contra tertianas adalligata laevo brachio, ita ut æger quid sit illud ignoret, tertianas arcere traditur. Lingua herba nascitur circa fontes. Radix eius combusta & trita cum adipe suis (adiiciunt ut nigra sit & sterilis) alopecias emendat vngentium in Sole. Cribro<sup>3</sup> in limite adiecto herbae intus extantes decerptæ adalligatæq; gravidis, partus accelerant. Herba quæ gignitur supra fimeta ruris, contra anginas efficacissimè pollet ex aqua pota. Herba, iuxta quam canes urinam fundunt, euulsa ne ferro attingatur, luxatis celerrimè medetur.<sup>5</sup> Rombotinum arborem demonstrauius inter arbusta. Iuxta hanc viduam vite nascitur herba, quam Galli<sup>6</sup> rhodoram vocant: caulem habet virgæ ficulneæ modo geniculatum, folia vrticæ in medio exalbida, eadem procedente tempore tota rubentia, florem argenteum, præcipua contra tumores feruorēque & collectiones cum axungia<sup>7</sup> veteri tusa, ita ut ferro non attingatur: <sup>8</sup> qui perunctus est despuat ad suam dexteram<sup>9</sup> ter. Efficacius re-  
medium esse aiunt, si tres quoque trium nationum homines perungant dextrorsus. Herba impia vocatur incana, roris marini aspectu, thyrsi modo vestita atque capitata. Inde alij ramuli exurgunt sua<sup>10</sup> capitella gerentes: ob id impiam appellauere, quoniam liberi super parentem excellant. Alij potiùs ita appellatam, <sup>11</sup> quòd nullum animal eam attingat, existimauere. Hæc inter duos lapides trita feruet, præcipuo aduersus anginas succo, lacte & vino admisto. Mirum traditur, nunquam ab eo morbo tentari qui gustauerint. Itaque & suis dari: quæq; medicamentum id noluerint haurire, eo morbo<sup>12</sup> interiri. Sunt qui & in auium nidis<sup>13</sup> inseri aliquid ex ea putent, atque ita non strangulati pullos auidius deuorantes. Veneris pectinem appellant à similitudine pectinum, cuius radix cum malua tusa, omnia corpori infixæ extrahit. <sup>14</sup> Veternosa curat, quæ<sup>15</sup> exedum vocatur. Nodia herba coriariorum officinis nota: ea mularis<sup>16</sup> dicitur, aliisque nominibus. Nomias curat: efficacissimamque aduersus scorpiones esse potam in vino aut posca reperio. Philanthropon herbam Græci appellant hirsutam, quoniam vestibus adhærescat. Ex hac<sup>17</sup> corona imposita capitis dolores<sup>18</sup> sedantur. Nam quæ canaria appellatur lappa, cum plantagine & millefolio trita ex vino carcinomata sanat, <sup>19</sup> ternis diebus soluta. Medetur & <sup>20</sup> suisbus hæc effossa sine ferro, & addita in<sup>d</sup> colluuiem poturis, vel ex lacte ac vino. Quidam adiciunt<sup>21</sup> & fodientem dicere oportere. Hæc est herba argemon, quam Minerua reperit<sup>22</sup> suisbus remedium, qui de illa gustauerint. <sup>23</sup> Tordilen alij semen<sup>24</sup> silis esse dixerunt: alij herbam per se, quam & syreon vocauerunt. Neque aliud de ea proditum inuenio, quàm<sup>f</sup> in montibus nasci: <sup>25</sup> combustam potu ciere mentes, & pectoris excreationes, efficaciore etiam num radice: succo eius ternis obolis haurito renes sanari: addi radicem eius & in malagmata. Gramen ipsum<sup>26</sup> est inter herbas vulgatissimum. Geniculatis serpit internodiis, crebròque ab his,<sup>27</sup> & ex cacumine nouas radices spargit. Folia eius<sup>28</sup> in reliquo orbe in exilitatem<sup>29</sup> fastigiantur. In Parnasso tantum ederacea specie<sup>30</sup> densius, quam vsquam, <sup>31</sup> fruticant, flore odorato candidoque. Iumentis herba non alia gratior, siue viridis, <sup>32</sup> siue in fœno siccata, <sup>33</sup> cum detur aspersa aqua. <sup>34</sup> Succum quoque eius in Parnasso excipi tradunt propter vbertatem. <sup>35</sup> Dulcis hic est. In vicem eius in reliqua parte terrarum succedit decoctum<sup>g</sup> ad vulnera cōglutinanda, quod & ipsa herba tusa præstat, tucturque ab<sup>36</sup> inflammationibus plagas. <sup>h</sup> Decocto adicitur vinum ac mel: ab aliquibus & thuris, & piperis, mirrhæq; tertiæ portiones. <sup>37</sup> Rursusque coquitur in<sup>1</sup> æreo vase ad dentium dolores & epiphoras. Radix decocta in vino

vino torminibus medetur & urinæ difficultatibus, <sup>35</sup>hulceribus vesicæ. Calculos frangit. Semen vehementius urinam impellit. Aluum vomitionesque sistit. Priuatim autem draconum moribus auxiliatur. Sunt qui genicula nouem vel vnus, vel è duabus tribusve herbis, ad hunc articulorum <sup>k</sup>numerum inuolui lana succida nigra iubeant, ad remedia strumæ panorumve. Ieiunum debere esse qui colligat: ita in domum absentis cui medeatur, superuenientique ter dicere, ieiuno ieiunum medicamentum dare, atque ita adalligare, triduoque id facere. <sup>l</sup>Quod è graminum genere septem internodia habet, efficacissime capiti contra dolores adalligatur. Quidam propter vesicæ cruciatus decoctum ex vino gramen ad dimidias à balneis bibi iubent. Sunt qui & aculeatum gramen vo-

10 cent trium generum: <sup>36</sup>cùm in cacumine aculei sunt plurimum quini, <sup>37</sup>daçtylon appellant: hos conuolutos naribus inserunt, extrahuntque sanguinis ciendi gratia. <sup>m</sup>Altero quod est acizoo simile, ad paronychia & pterygia vnguium, & cùm caro vnguibus increuit, vtuntur cum axungia, ideò daçtylon appellantes, quia digitis medeatur. <sup>n</sup>Tertium genus daçtyle, sed tenuis, nascitur in parietinis, aut tegulis. Huic caustica vis est. Sistit hulcera quæ serpunt. Gramen capiti circumdatum, sanguinis è naribus fluxiones sistit. <sup>38</sup>Camelos necare traditur in Babylonis regione id, quod <sup>o</sup>iuxta vias nascitur. Nec fœnogræco minor autoritas, quod relin vocant, alij carphos: aliqui buceras, alij agoce-

20 ras, quoniâ corniculis semen est simile, nos <sup>39</sup>siliciâ: quod quomodo sereretur, suo loco docuimus. Vis eius siccare, mollire, dissoluere. Succus decocti fœminarum pluribus malis subuenit, siue duritia, siue tumor, siue <sup>9</sup>contractio sit vuluæ, fouentur, <sup>40</sup>insidunt: infusum quoque prodest. Furfures in facie extenuat. Spleni addito nitro decoctum & impositum medetur. Item ex aceto. Sic & iocineri decoctum. Diocles difficile parientibus semen eius dedit acetabuli mensura tritum in nouem cyathis sapæ, vt cùm tertias partes biberint, <sup>41</sup>calida lauarentur: & in balneo sudantibus dimidium ex relicto iterum dedit, mox <sup>42</sup>à balneo reliquum, pro summo auxilio. Farinam <sup>43</sup>fœnigræci cum hordeo, aut lini semine decoctam aqua mulsa contra vuluæ cruciatus <sup>44</sup>subiecit. <sup>45</sup>Item imposuit imo ventri. Lepras, lentigines, sulphuris pari portione mista farina curauit, nitro antè præparata cute, sæpius die illinens, perungique <sup>46</sup>præcipiens. Theodorus <sup>47</sup>fœnogræco miscuit quartam partem purgati nasturtij acerrimo aceto ad lepras. <sup>48</sup>Damiõ fœnigræci semen acetabuli dimidia mensura cum sapæ & aquæ nouem cyathis ad menses ciendos dedit

30 <sup>49</sup>potu. Nec dubitatur, quin decoctum eius vtilissimum sit vuluis interaneis que exulceratis, sicuti semen articulis atque præcordiis. Si verò cum malua decoquatur, postea addito mulso <sup>50</sup>potus ante cætera vuluis interaneis que laudatur. Quippe cùm vapor quoque decocti plurimum profit. Alarumque etiam graucolentiam decoctum <sup>51</sup>fœnigræci semen emendat. Farina porrigines capitis furfuris que cum vino & nitro celeriter tollit. In hydromelite autem decocta addita axungia genitalibus medetur: item pano, parotidi, podagræ, chiragræ, articulis, carnibus que quæ recedunt ab ossibus: aceto verò subacta luxatis. Illinitur & lieni decocta in aceto & melle tantum. Carcinomata subacta et vino purgat: mox addito melle perfanat. Sumitur & sorbitio è farina ad pectus exul-

40 ceratum, longamque tussim. Diu decoquitur, donec amaritudo desinat. Postea mel additur. Nunc ipsa claritas herbarum dicetur.

## ANNOTATIONES.

- a Rumpotinum arbutum Gallicum arboribus humilioribus & minimè frondosis confutum, eaque re ab arbusto Italico differens. Suprà cap. i. lib. 14. rumpotinus in arbusto opulus dicitur.
- b Exedum acris herba videtur fuisse ab exedendo dicta.
- c *πριπύρα*. Vide quæ adnotata sunt c. ii. lib. 27. Hoc remedium ex Archigene Galenus citat lib. 2. *πριπύρα*.
- d Impuram & sordidam aquam cum sero lactis, fursure, concisis oleis mixtam, quam bibendam suis offerunt; vulgo, *lauaille*.
- e Seseleos. Imò verò Creticum sesele vocant.
- f Amano. Dio c.
- g Graminis vulgaris, non Parnasij. Dioscor.
- h Succo Parnasij. Diosc.
- 50 i Acrea pyxis reconditur ad oculorum medicamenta. Diosc.
- k Nempe tot caules, radicisve, vt is geniculorum numerus habeatur.
- l Serenus in medicamentis, quæ capitis doloribus medentur, *Vel quæ septem censentur gramma nodis* *Præter nescis.*
- m Aloisius paronychiam Dioscoridis esse putat, quam is peplo similem esse folijs tradit.
- n Aloisius esse putat semperuium tertium genus, quod *ἀνδράχυν* *ἀγρίαν*, & *πριπύραν* Græci vocant, Romani illecebram.
- o *πριπύρα* Diosc. vocat, id est, arundinaceum gramen.
- p Imò potius quod semen longis siliquis veluti corniculis includitur.
- q *μύρα*, Diosc. aditus & osculi vteri veluti cõnientis præclusio.
- r Instante partus tempore.
- s Tumentibus, inflammatis.





# C. P L I N I I

## SECUNDI NATURALIS HISTORIAE

LIBER XXV.

PROOEMIUM.

*Natura herbarum sponte nascentium.*

CAP. I.

20



<sup>1</sup> quodque. CH.  
<sup>2</sup> his. CH.

<sup>3</sup> ad adiuuandam vi-  
tam. M.

<sup>4</sup> singulares quidam  
quos.  
<sup>5</sup> omnium in M. d.

<sup>6</sup> omneis. Alij.

PSA quæ nunc dicetur herbarum claritas, medicinæ tantum gignente eas tellure, in admirationem curæ priscorum diligentiaq; animum agit. Nihil ergo intentatum inexpertumque illis fuit: nihil deinde occultatum, <sup>1</sup> quod non prodesse posteris vellent. At nos elaborata <sup>2</sup> iis abscondere atque suppressere cupimus & fraudare vitam etiam alienis bonis? Ita certe recondunt, qui pauca aliqua nouere, inuidentes aliis: & neminem docere, in autoritatem scientiæ est. Tantum ab excogitandis nouis, <sup>3</sup> ac iuuanda vita mores absunt: summumque opus ingeniorum diu iam hoc fuit, ut intra vnumquemque rectè facta veterum perirent. At hercule <sup>4</sup> singula quosdam inuenta Deorum numero addidere, <sup>5</sup> omnium utique vitam clariorem fecere cognominibus herbarum, tam benignè gratiam memoria referente. Non æquè hæc cura eorum mira esset in his, quæ satu blandiuntur, aut cibo inuitant: sed culmina quoque montium inuia & solitudines abditas, <sup>6</sup> omnisque terre fibras scrutari inuenere, quid quæque radix polleret, ad quos usus herbarum folia pertinerent, etiam quadrupedum pabulo intacta ad salutis usus vertentes.

30

*Qui Latine usus herbarum scripserint, & quando ad Romanos notitia earum peruenerit, & qui primi Græcorum de his composuerint, & de herbarum inuentione, & antiqua medicina, & quare minus exercentur earum remedia, & de cynorrhodo, & de dracunculo medicina.*

40

CAP. II.

Minus hoc, quàm par erat, nostri celebrauere, omnium utilitatum & virtutum rapacissimi. Primusque & diu solus idem ille M. Carus, omnium bonarum artium magister, paucis duntaxat attigit, boum etiam medicina non omissa. Post eum vnus illustrium tentauit C. Valgius eruditione spectatus, <sup>1</sup> imperfecto volumine ad Diuum Augustum, inchoata etiam præfatione religiosa, ut omnibus malis humanis illius potissimum principis <sup>2</sup> semper <sup>3</sup> medicetur maiestas. Antea condiderat solus apud nos, quod equidem

<sup>1</sup> in perfecto. CH.  
<sup>2</sup> semper, in M. d.  
<sup>3</sup> medetur. CH.

equidem inueni, Pompeius Lenæus, Magni libertus: quo primùm tempore hanc scien-  
 tiam ad nostros peruenisse<sup>4</sup> animaduerto. Nanque Mithridates, maximus sua ætate re-  
 gum, quem debellauit Pompeius, omnium ante se genitorum diligentissimus vitæ fuisse  
 argumentis, præterquàm fama, intelligitur. Vni ei excogitatum, quotidie venenum  
 bibere præsumptis remediis, vt consuetudine ipsa innoxium fieret. Primo inuenta ge-  
 nera antidoti, ex quibus vnum etiam nomen eius retinet. Illius inuentum autumant,  
<sup>5</sup> sanguinem anatum Ponticarum miscere antidotis, quoniam veneno viuerent. Ad il-  
 lum Asclepiadis medendi arte clari, volumina composita extant, cum sollicitatus ex vr-  
 be Roma, præcepta pro se mitteret. Illum solum mortalium<sup>6</sup> vigintiduabus linguis lo-  
<sup>10</sup> cutum certum est, nec de subiectis gentibus vllum hominem per interpretem appella-  
 tum ab eo annis<sup>6</sup> lvi. quibus regnauit. Is ergo in reliqua ingenij magnitudine medicine  
 peculiariter curiosus, & ab<sup>7</sup> hominibus subiectis, qui fuere pars magna terrarum, singula  
 exquirens, scrinium commentationum harum & exemplaria, effectusque in arcanis suis  
 reliquit. Pompeius autem omni regia præda potius, trāsferre ea sermone nostro liber-  
 tum suum Lenæum, Grammaticæ artis<sup>8</sup> doctissimum, iussit: vita quæ ita profuit non mi-  
 nus, quàm reipub. victoria illa. Præter hos Græci autores<sup>9</sup> medicine prodidere, quos suis  
 locis diximus. <sup>10</sup> Ex his Euax rex Arabum, qui de simplicium effectibus ad Neronem scri-  
 psit: Crateuas, Dionysius, Metrodorus, ratione blandissima, sed qua nihil penè aliud,  
 quàm rei difficultas, intelligatur. Pinxere nanque effigies herbarum, atque ita subscribere  
<sup>20</sup> effectus. Verùm & pictura tallax est, & coloribus tam numerosis, præsertim in<sup>12</sup> æmula-  
 tione naturæ, multum degenerat transcribentium<sup>13</sup> lora varia. Præterea parum est singu-  
 las earum ætates pingi, cum<sup>14</sup> quadripartitis varietatibus anni faciem mutet. Quare cæ-  
 teri sermone eas tradidere: aliqui ne effigie quidem<sup>15</sup> indicata, & nudis plerunque nomi-  
 nibus<sup>16</sup> defuncti, quoniam satis videbatur, potestates vni que demonstrare quærere vo-  
 lentibus. Nec est<sup>17</sup> difficile cognitu. Nobis certè, exceptis admodum paucis, contigit reli-  
 quas contemplari scientia Antonij Castoris, cui summa autoritas erat in ea arte nostro  
 æuo, vilendo hortulo eius, in quo plurimas alebat, centesimum ætatis annum excedens,  
 nullum corporis malum expertus, ac ne ætate quidem memoria aut vigore concussis.  
<sup>30</sup> <sup>18</sup> Nec aliud mirata magis antiquitas reperietur. Inuenta iam pridem ratio est prænuntiæ  
 horas, non modo dies ac noctes, Solis Luna quæ defectuum. Durat tamen tradita persua-  
 sio in magna parte vulgi, veneficus & herbis id cogi, <sup>19</sup> eamque num sceminarum scien-  
 tiam præualere. Certè quid non repleuere fabulis Colchis Medea. alia quæ, <sup>20</sup> in primis Ita-  
 la Circe, Diis etiam adscripta: vnde arbitror natum, vt<sup>21</sup> Aeschylus è vetustissimis in  
<sup>21</sup> Poëtica refertam Italiam herbarum potentia proderet, multique Circeios, vbi habita-  
 uit illa, magno argumento etiamnum durante in Mæsis à filio eius<sup>22</sup> orta gente, quos  
 esse dormitores serpentium constat. Homerus quidem primus doctrinarum & antiqui-  
 tatis parens, multas aliàs in admiratione<sup>23</sup> Circes, gloriam herbarum Aegypto tribuit,  
<sup>24</sup> cum etiam, quæ rigatur, Aegyptus illa non esset, postea fluminis limo inuecta. Herbas  
<sup>4</sup> certè Aegyptias à regis vxore traditas suæ Helenæ plurimas narrat, ac nobile illud Ne-  
 penthes, obliuionem tristitiæ veniamque afferens, & ab Helena vtrique omnibus mor-  
 talibus propinandum. Primus autem omnium, quos memoria nouit, Orpheus de her-  
 bis curiosius aliqua prodidit. Post eum Musæus & Hesiodus polion herbam in quan-  
 tum mirati sunt, diximus. Orpheus & Hesiodus<sup>25</sup> suffitiones commendauere. Homerus  
 & alias nominatim herbas celebrat, quas suis locis dicemus. Ab eo Pythagoras clarus sa-  
 pientia, primus volumen de earum effectibus composuit, Apollini, Aesculapioque, & in  
 totum Diis immortalibus inuentione & origine assignata. Composuit & Deraocritus,  
 ambo peragratis Persidis, Arabiæ, Aethiopiæ, Aegyptique Magis. Adeoque ad hæc at-  
 tonita antiquitas fuit, vt<sup>26</sup> affirmaret etiam incredibilia dictu. Xanthus historiarum autor,  
 in prima earum<sup>27</sup> tradit, occisum draconis catulum reuocatum ad vitam à parente herba,  
<sup>50</sup> quam balin nominat: eademque Thylonem, quem draco occiderat, restitutum saluti. Et  
 Iuba in Arabia herba reuocatum ad vitam hominem tradit. Dixit<sup>28</sup> Democritus, credidit  
 Theophrastus,

<sup>4</sup> animo aduerto.  
 CH.  
 præterque M.

<sup>6</sup> olvi. CH fortassis,  
 xvi.  
<sup>7</sup> omnibus. CH. d.

<sup>8</sup> doctissimum, in  
 CH. d.  
<sup>9</sup> medicina, in CH. d.

<sup>10</sup> Ex his Crateuas,  
 Dionysius, &c. CH. in-  
 teriecta de Euaco  
 desiderantur.

<sup>11</sup> & in CH. d.  
<sup>12</sup> æmulationem nat.  
 multumque. CH.  
<sup>13</sup> forte varia. Alij.  
<sup>14</sup> quadripartitis.  
 CH.  
<sup>15</sup> indicata. CH.

<sup>16</sup> contenti. Vet.

<sup>17</sup> difficilis cognitio.  
 CH.

<sup>18</sup> Neque. CH.

<sup>19</sup> in eoque scemina.  
 Vet eamque vnam.  
 scem CH.  
<sup>20</sup> & in primis. Vet.

<sup>21</sup> poetica se refert.  
 Alij.

<sup>22</sup> filiorum. Vet.

<sup>23</sup> Circe. CH.

<sup>24</sup> cum etiam sum-  
 quæ. CH.

<sup>25</sup> ad suff.

<sup>26</sup> affirmauerit. CH.

<sup>27</sup> tradidit. CH.



Theophrastus, esse herbam, cuius cōtactu illatæ ab alite, quā, rerulimus, exiliret cuneus à pastoribus arbori adactus: quæ etiam si fide carent, admirationem tamen implent: cōguntque confiteri, multum<sup>28</sup> esse quod vero super sit.<sup>29</sup> Inde plerisque ita video existimare, nihil non herbarum vi effici posse, sed plurimarum vires esse incognitas: quorum in numero fuit Herophilus clarus medicina, à quo ferunt dictum, quasdam fortassis etiam calcatas prodesse. Obseruatum certè est, inflammari vulnera ac morbos superuentu eorum, qui pedibus iter confecerint. Hæc erat antiqua medicina, quæ tota migrabat in Græciæ linguas. Sed<sup>30</sup> quare non plures noscatur, causa est quod eas agrestes literarumque ignari experiuntur: ut qui soli inter illas viuunt: præterea securitas quærendi, obuia Medicorum turba. Multis etiam inuentis nomina desunt, sicut illi, quam rerulimus in frugum cura, scimusque defossam in angulis segetis præstare, ne qua<sup>31</sup> ales intret. Turpissima causa raritatis, quod etiam qui sciunt, demonstrare nolunt, tanquam ipsis perituum sit quod tradiderint aliis. Accedit ratio inuentionis anceps. Quippe etiam in repertis, alias inuenit casus, alias (ut verè dixerim) Deus.<sup>32</sup> Insanabilis ad hosce annos fuit rabidi canis morsus, pauorem aquæ, potiusque omnis afferens odium. Nuper cuiusdam militantis in Prætorio mater vidit in quiete, ut radicem sylvestris rosæ, quam cynorrhodon vocant, <sup>34</sup> blanditam sibi aspectu pridie in fructu, <sup>35</sup> mitteret filio bibendam: in <sup>36</sup> Lacetania res gerebatur, Hispaniæ proxima parte: casusque accidit, ut milite à morfu canis incipiente aquas expauescere, superueniret epistola oratis ut pareret religioni: seruatusque est ex insperato, & postea quisquis auxilium simile tentauit. Alias apud auto- <sup>20</sup> res cynorrhodi vna medicina erat, <sup>37</sup> pongiola, quæ in mediis spinis eius nascitur, cinere cum melle alopecias capitis expleri. In eadem prouincia cognoui in agro hospitis nuper ibi repertum dracunculum appellatum <sup>1</sup> caulem, pollicari crassitudine versicoloribus viperarum maculis, quem ferebant <sup>38</sup> contra omnium morsus esse remedium. Alius est, quam quos in priori volumine eiusdem nominis diximus, <sup>k</sup> sed huic alia figura, aliudque miraculum <sup>39</sup> exerentis se terra ad primas serpentium vernationes bipedali ferè altitudine, rursusque cum iisdem in terram condentis: nec omnino occultato eo apparet serpens, vel hoc per se satis officioso naturæ munere, si tantum præmoneret, tempusque formidinis demonstraret.

## A N N O T A T I O N E S.

30

- a Inde nata est ac inuenta medicis confectio *di xiphurus*.  
b Valerius lib. 9. Gellius lib. 17.  
c Antidotum verò mulin *Antithridatica* fertur  
Confecta modis: sed *Magnus* scribit *Regis*  
Cum vaperet victor, vitem deprendit in illu  
Synthesin, & vulgata factu medicamina vixit.  
Serenus cap. de venenis. Vide supra cap. 8. lib. 24.  
d In elegis, hoc versu: *τυφλὸν γυνὴν φαρμακώδην ἔβλεπε*. Theo-  
phr.  
e Hinc apud Philostratum *κατὰ τὴν ἰατρικὴν*, de eo quod animi curam  
& mœrorem lenit. *τίδ' ὁφείλημα τῷ*, inquit, *ἀπὸ τῆς αἰσθητικῆς καὶ τῆς ἀφ' ἧς*  
*οὐκ ἐστὶν ἡ γυνὴν, ὅτις ἐκ τῆς αἰσθητικῆς αἰσθάνεται τὴν αἰσθητικὴν φαρμακώδην*.  
Idē autor Antiphontem, quem ob excellentem eloquentiam Ne-  
storē cognominarunt, scribit promittere solitum *τὰς τὸ γυναικὶ*  
*ἀνθρώπων* id quod Plutarchus scribit, ab Antiphonte excogitatam

- τῆς ἀφ' ἧς τὸ γυναικὶ*. Rhodig. cap. 3. 19.  
f Petronius in Satyra. Itaque hercule herbarum omnium succos  
Democritus expressit, & ne lapidum virgultorumque vis lateret,  
ætatem inter experimenta consumpsit.  
g Citatur & hæc historia cap. 41. lib. 8.  
h Eam in cynobato vocat pilulam cap. 13. libri superioris.  
i Caulis is est dracontii minus frequens in Corsica & Maiorica.  
k Plinius cum auditione tantum id cognouisset, facile narranti  
quidvis credidit. Cæterum draconum id, tantum à vulgari ma-  
gnitudine discrepat. Itaque folia lapathi non sunt, sed potius ari,  
allio vrsino similia: nec caulis baculi crassitudine est, sed pollicis  
florere aiunt Octobri & Nouembri. Quod autē scribit nasci pro-  
deuntibus vère serpentibus, arescere cum sese condunt, in vulgari  
nostro etiam spectatur, & mihi credibile nō est, cum, ut aiunt, se-  
ris anni mensibus floreat, quibus latent angues.

De quodam pestifero fonte Germania, & de Britannica, & maximis mor-  
borum doloribus. CAP. III.

40

Nec bestiarum solum ad nocendum scelera sunt, sed interim aquarum quoque ac  
locorum. In Germania trans Rhenum castris à Germanico Cæsare promotis, ma-  
ritimo tractu fons erat aquæ, dulcis solus, qua pota<sup>a</sup> intra biennium dentes deciderent,  
compagisque in genibus soluerentur.<sup>b</sup> Stomacacen Medici vocabant, & sceletyrben ca-  
mala. Reperta auxilio est herba, quæ<sup>1</sup> vocatur Britannica, non neruis modò & oris ma-  
lis salutaris, sed contra anginas quoque<sup>2</sup> & serpentes. Folia habet oblonga nigra, radi-  
cem nigram. Succus eius exprimitur &<sup>3</sup> ex radice. Florem vibones vocant: qui collectus  
prius, quàm tonitrua audiantur, & deuoratus, securos in totum reddit.<sup>4</sup> Frisij, quæ castra <sup>50</sup>  
erant, nostris demonstrare illam. mirorque nominis causam, nisi forte cōfines Oceano  
Britanniæ,

28 esse. Quo-  
superior & pler. CH.

30 quare nunc non.  
M.  
31 ut pote qui.

32 auit. Vet.

33 Insanabile. CH.

34 blandita. Vet.  
35 mitteret ut filio. bi-  
benda in lacte dare-  
tur. Talia gerebantur  
in Hispaniæ M.  
36 Lusitania. Vet.

37 ramis. Vet.

38 contra serpentium  
omnium. Vet.

39 exerentis è terra.  
M.

40 se condentis. Dal-

1 appellatur. CH.

2 & contra serp. CH.

3 è. CH. ex foliis, & ex  
radice. Diose.

4 Fida in qua castra  
erant, monstrauere  
illium CH.

5 confines Oceano,

Britanniæ, velut propinquæ, dicauere. Non enim inde appellatam eam, quoniam ibi plurima nasceretur, certum est, etiamnum Britannia libera. Fuit quidem & hic quondam ambitus, nominibus suis eas adoptandi, <sup>6</sup> vt docebimus fecisse reges, vt res tanta <sup>7</sup> debeatur, herbam inuenire, vitam iuuare, nunc fortassis aliquibus curam nostram friuolam quoque existimaturis: adeo deliciis sordent etiam quæ ad salutem pertinent. Auctores tamen quarum inueniuntur, in primis <sup>8</sup> celebrare par est, effectu earum digesto in genera morborum. Quæ quidem in reputatione misereri sortis humanæ subit, præter fortuita casusque, & nomina quæ omnis hora excogitat ad millia morborum, singulis mortalium timenda. Qui grauissimi ex his sint, discernere <sup>9</sup> stultitia propè videri potest, cum suus cuique ad præsens quisque atrocissimus videatur. Et de hoc tamen iudicare <sup>10</sup> aui experimento, asperrimos cruciatus esse calculorum <sup>11</sup> à stillicidio vesicæ. Proximum stomachi, tertium eorum <sup>12</sup> quæ in capite doleant, non ob alios ferè morte <sup>13</sup> concitata. A Græcis & noxias herbas demonstratas miror equidem. Nec venenorum tantum: quoniam ea vitæ conditio est, vt mori plerunque etiam <sup>14</sup> optimi portus sit: <sup>15</sup> tradatque M. Varro, Seruium Clodium equitem Romanum magnitudine doloris in podagra coactum, <sup>16</sup> veneno crura perunxisse, & postea caruisse sensu omni æquè quàm dolore in ea parte corporis. Sed quæ fuit veniam monstrandi, qua mentes soluerentur, partus eliderentur, multaque similia? Ego nec abortiua dico, ac ne amatoria quidem, memor Lucillum Imperatorem clarissimum amatorio periisse: nec alia Magica portenta, nisi vbi cauenda sunt aut coarguenda in primis fide eorum damnata. Satis operæ fuit abundeque <sup>17</sup> præstitum vitæ, salutare dixisse, ac <sup>18</sup> postea inuentas.

Britanniæ velut propinquæ dicauere. Cornarius.

<sup>6</sup> quod. Vet. sicut. Alij.  
<sup>7</sup> iis deb. Vet.

<sup>8</sup> celebrari. CH.

<sup>9</sup> stultitiæ. CH.

<sup>10</sup> vti. M. & hoc tamen iud. aut experimenta. CH.  
<sup>11</sup> ac stillicidium. M. calculorum vesicæ cum stillicidio. Vet.  
<sup>12</sup> qui capite dolent. M.  
<sup>13</sup> conscita. CH.  
<sup>14</sup> optimus. Vet. optimis. CH.  
<sup>15</sup> traditque. CH.

<sup>16</sup> præstatum. CH.

<sup>17</sup> posteris. Vet.

## A N N O T A T I O N E S.

a Talem fontis naturam narrat Vitruuius lib. 8. in Sufis.

b Cornarius eos morbos ad Oceanum magnum orientalem & occidentalem adhuc durare tradit, eosque ferè simul ingruere, & ab incolis vocari, *Schorbuck*: alij *Schorbuck*, Strabo lib. 16. in expeditione Aelii Galli hos morbos Arabibus *ἰσχυρίης* populares esse refert ob aquarum & herbarum usum, ac *σικκίτης* esse τὴν τὴν σικκίτης παραλυσιν. Vide locum. Sceleribus naturam conatus est explicare

Rhodiginus cap. 8. lib. 6. sed parum feliciter.

c Cæsar apud Sallustium. In luctu, atque miseriis, mortem, ærumnarum requiem, non cruciatum esse. Eam cuncta mortalium mala dissoluere: ultra neque curæ, neque gaudii locum esse. Theseus apud Euripidem: τὰς γὰρ ἀδύτης, πάσης ἀνδρὶ δυστυχίας. Victorius cap. 8. 12.

d Frigido, vt cicutæ, opij, alterci.

*De moly, & dodecatheo, & peonia, vel pentorobo, vel glycytide, & panace, vel asclepio, & heraclio, & panace Chironio, & panace centaureo, vel pharnaceo, & heraclio siderio, & hyoscyamo, vel apollinari, siue altercageno.* C A P. I I I I.

Audatissima herbarum est Homero, <sup>1</sup> quam vocari à Diis putat moly, & inuentio-  
nem eius Mercurio assignat, contraque summa veneficia demonstrat. Nasci eam hodie circa Pheneum, & in Cyllene Arcadiæ tradunt, specie illa Homerica, radice rotunda nigræque magnitudine cæpæ, folio scillæ: <sup>2</sup> effodi autem <sup>3</sup> difficulter. Græci auctores  
floreem eius luteum pinxere, cum Homerus candidum scripserit. Inueni è peritis herbarum Medicis, qui & in Italia nasci eam diceret, <sup>4</sup> afferrique Campania mihi aliquot diebus effossam inter difficultates saxæas, radicis xxx. pedes longæ, ac ne sic quidem solida, sed abruptæ. Ab ea maxima autoritas herbæ est, quam dodecatheon vocant, <sup>5</sup> omnium Deorum maiestatem commendantes. In aqua potam omnibus morbis mederi tradunt. Folia eius sepræ, lactucis simillima, exeunt à lutea radice. Vetustissima inuentu peonia est, noménque auctoris retinet, quam quidam <sup>6</sup> pentorobon appellant, alij glycyfidé. Hæc quoque difficultas est, quod eadem aliter alibi nuncupantur. Nascitur opacis montibus, caule inter folia <sup>7</sup> digitorum quatuor, ferente in cacumine veluti Græcas nuces quatuor aut quinque. Inest iis semen <sup>8</sup> copiosum, rubrum nigrumque. Hæc medetur & Faunorum inquiete ludibriis. Præcipiunt eruere noctu, quoniam si picus Martius videat, tuendo in oculos impetum faciat. Panaces ipso nomine omnium morborum remedia promittit, & numerosum & Diis inuentoribus ascriptum. Vnum quippe Asclepion cognominatur,

<sup>1</sup> aff. Alij.

<sup>2</sup> non tamen effodi. Theoph. effodi autem non diff. Vet.

<sup>3</sup> afferretque. Vet.

<sup>4</sup> numinum. Vet.

<sup>5</sup> commendantis. M.

<sup>6</sup> penteron app. alij cyclioden. Nam hæc. CH.

<sup>7</sup> sesquipedali. Dios.



8 Asclepius. Vet.  
9 ex eo cogitur, vt &  
ferula. Vet.  
10 radice cortice  
multo (crasso) & sal-  
is Theophr.  
11 ad terræ. Vet.  
12 aut. CH.

13 probatur. CH.  
14 argumento. CH.

15 tradunt. Alij ori-  
ganum sylvestre Pa-  
naces Heracleum vo-  
cant, quod est origa-  
no. Diosc.

16 densius. *δανύτι-  
ον*. Th.

17 longa. *μακρά*.  
Th. nisi legendum  
sit, *μικρά*.

18 Scribitur. Vet.

19 Huius præterea  
genera ex Diosc.

20 crassioris. Th.  
*παχυφυλλον*.

21 cauliculis multis  
dodrantalibus. Diosc.

22 quamvis recentia  
vulnere sanguinem  
supprimunt. Diosc.

23 alios. M.

24 Alterius. Diosc.

25 Tertium. Diosc.  
26 & floris. Diosc.

27 venenij. Alij.

28 bibantur, cæteris.  
Vet bibant. Etiam.

CH.

29 febri. CH.

30 Mirumque. Vet.

minatur, quoniam<sup>8</sup> is filiam Panaceam appellauit.<sup>9</sup> Succus<sup>9</sup> est coactus ferulæ, qualem  
diximus,<sup>10</sup> radice multi corticis & salis. Hac euulsa scrobē<sup>1</sup> repleti vario genere frugum  
religio est,<sup>11</sup> ac terræ piammentum. Vbi, & quo fieret modo,<sup>12</sup> & quale maximè probare-  
tur, inter peregrina docuimus. Id quod è Macedonia affertur, bucolicon vocat, armen-  
tarius sponte erumpentem succum excipientibus: hoc celerrimè euanescit. Et in aliis au-  
tem generibus<sup>13</sup> improbatum maximè nigrum ac molle. Id enim<sup>14</sup> argumētum est cera  
adulterati. Alterum genus<sup>k</sup> heraclion vocant, & ab Hercule inuētum<sup>15</sup> tradunt: alij ori-  
ganum heracleoticum sylvestre, quoniam est origano simile, radice inutili: de quo ori-  
gano diximus. Tertiū panaces Chironion cognominatur ab inuentore. Folium eius la-  
patho simile, maius tamē &<sup>16</sup> hirsutius. Flos aureus, radix<sup>17</sup> parua. Nascitur pinguibus lo-  
cis. Huius flos efficacissimus, eoque amplius, quàm suprà dicta, prodest. Quartum genus  
panacis ab eodem Chirone repertum, centaurion cognominatur: sed & Pharnaceon, in  
controuersiam inuentionis à Pharnace rege deductum.<sup>18</sup> Scribitur hoc lōgioribus, quàm  
cætera, foliis, & serratis. Radix odorata in umbra siccatur, <sup>m</sup> vinoque gratiam adiicit.  
<sup>19</sup> Huius genera duo fecere, alterum<sup>20</sup> leuioris folij, alterum tenuioris. Heracleō siderion  
<sup>n</sup> & ipsum ab Hercule inuētum est, <sup>21</sup> caule tenui digitorum quatuor altitudine, flore Pu-  
niceo, foliis coriandri. Iuxta lacus & amnes inuenitur, <sup>22</sup> omniāque vulnera ferro illata  
efficacissimè sanat. Est Chironis inuentum ampelos quæ vocatur Chironia, de qua dixi-  
mus<sup>o</sup> inter vites, sicuti<sup>p</sup> de herba, cuius inuentio assignatur Mineræ. Herculi eā quoque  
ascribunt, quæ Apollinaris, apud <sup>23</sup> Arabas altercum siue altercangenon, apud Græcos  
verò hyoscyamus appellatur. Plura eius genera: vnum nigro semine, floribus penè pur-  
pureis, spinosum. Talis nascitur in Galatia. <sup>q</sup> Vulgare autem candidius est & fruticosius,  
altius papauere. <sup>24</sup> Tertij semen irionis semini simile: & omnia infaniam gignentia, capi-  
tisque vertigines. <sup>25</sup> Quartum genus molle, lanuginosum, pinguius cæteris, candidi <sup>26</sup> se-  
minis, in maritimis nascens, hoc recepere Medici. Item rufi seminis. Nonnunquam antè  
candidum rufescit, si non ematuruit, improbatūque. Et alioqui nullum, nisi cū inaruit,  
legitur. Natura<sup>27</sup> vini, ideoque mentē capūtque infestans. Vfus seminis & per se, & succo  
expresso. Exprimitur separatim, & caulibus foliisque vtuntur & radice, temeraria in totū  
(vt arbitror) medicina. Quippe etiam foliis constat mentem corrumpi, si plura quā qua-  
tuor<sup>28</sup> bibantur. Etiam antiqui in vino <sup>29</sup> febrem depelli arbitrabantur. Et oleum fit ex <sup>30</sup>  
semine, vt diximus, quod ipsum auribus infusum tentat mentem. <sup>30</sup> Mirèque vt contra  
venenum remedia prodidere his qui id bibissent, & ipsum pro remediis, ad cō nullo om-  
nia experiendi fine, vt cogerentur etiam venena prodesse.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Versus Homeri sunt hi Odyssæo.

*ὅς ἄρα φωνήσας πῆρ' ἀφ' ἡμῶν Ἀργαφόνος,  
ἐν γαίης ἔρυσσας καὶ μὴν φόνον αὐτὸ ἰδέσθαι.  
ῥήξ' ἔμψ' ἰλάσσειν, γὰρ ἄντις ἡ ἀπὸ λαν ἀνθ' ὅ-  
μιλον ἡ μὴν παλαιοὶ θύοι, χαλκίον ἢ τ' ἰρύσσειν  
ἀνδράσι γὰρ θύοισι, θύοι γὰρ πάντα δυνάσται.*

Autor Priapeorum aureum esse putat.

Hinc legitur radix, cuius flos aureus exit:

Quem cum moly vocat, mentula moly fuit.

Quidā eo loco aureum καλὸν καὶ ἐν αὐτῷ interpretantur, quod pul-  
chra omnia aurea soliti sint ποιεῖν vocare. Sic χρυσὸν ἀφ' ὁδοῦ: Ho-  
ræo, Cygni purpurei: Albinouano, nix purpurea. Illud quidem  
est moly Homericum: Dioscoridis verò moly, molon à Plinio  
vocatur describiturque cap. 7. lib. 26. Vide Theophr. cap. 15. lib. 9.  
Hist.

<sup>b</sup> Ob saxa inter quæ nascitur.

<sup>c</sup> Dioscoridis est γαλακτοχρῆνος lacteus, in suo moly.

<sup>d</sup> Non omnium quidem, sed præcipuorum duodecim, de quibus  
vide quod adnotatum est lib. 26.

<sup>e</sup> Plura vide cap. 10. lib. 27.

<sup>f</sup> Sic ephialtē vocat, quod opinione veterum Fauni hæc visa dor-  
mientibus immittere crederentur. Dioscorides, καὶ πρὸς τοὺς ἑξ ἑ-  
κατὸν πρὸς τὸν Themison in epistolis appellat πριγαμόνα, alij πριγα-  
μόνα, medici in cubum: fit autem διὰ τὴν ἀναθυμίασιν ἐξ ἀδελφῶν  
καὶ ἀπὸ τῶν ἐν τῷ αὐτῷ ἀνατρίχισιν.

<sup>g</sup> Theophrastus sex describit Panacis genera lib. 9. Hist. Primum  
Syrium c. 10. cuius radix irino vnguento additur ob suaueolentiā,  
secatur per mellemp, validiore tamen semine. Ego ex spatha, myr-

rha, oleo, iride tantum vnguentum id parari reperio. Quinque alia  
genera c. 12. referuntur, tria suis nominibus Cheironium, Ascle-  
pium, Heracleum: duo nulla certa appellatione, præterquā pana-  
cis, his verbis. Sunt autem alia quedam panaces, vna tenui,  
altera lato. Vires eadē ad ciendos mentis, cū fatina illitis, & viscera  
tam putrida, quàm alia. Syriacum ego smyrnū esse puto, quod in  
Amiano monte plurimum gignitur, & pro myrrha, quæ in confe-  
ctionem irini vnguenti requiritur, substitui potest autore Diosco-  
ride: alia verò duo, quæ nomine suo non appellatur, ligusticum, &  
origanum sylvestre cap. sequenti achillæam syderitiam etiam vo-  
catam fuisse panacē heracleon Plinius scribit. Ligusticum panacem  
etiam dictum fuisse, & origanum sylvestre Dioscorides testatur.

<sup>h</sup> Succus ex eo cogitur, vt & ferula, qualē diximus &c. Ex inciso  
ferulæ caule sagapenum fieri Dioscorides monstrat lib. 4. Potest  
etiam lectio retineri, quandoquidem c. 26. lib. 13. panacem esse fe-  
rulam sui generis tradit, si legamus, appellauit. Opopanax succus  
est coactus ferulæ &c. notando tamē errore Plinij, qui ex Asclepij  
panace fieri tradat opopanax, cū is fiat ex heracleo.

<sup>i</sup> Placenta mellita ex omni genere frugum. Theophr. cap. 9. lib. 9.  
Hist. τῇ παγκρατῖα μίλιτι.

<sup>k</sup> Plutarchus medicinæ peritum fuisse Herulem tradit. Itaque  
quod apud Euripidem legitur, Alcestin, quæ pro Admeto mortem  
obierat, ab eo cum mortē luctato per vim ereptam, & ad maritum  
reductam fuisse, sic intelligendum, cū grauitè ægrotans, & fer-  
mè desperata illa esset, medendi arte, qua excellebat, ab Hercule  
curatam, reddita pristina valetudine. Murerus Var. cap. 23. 8.

<sup>l</sup> Centaurij magni radicem panacē vocari Dioscorides inquit,  
quoniam omnibus ferè morbis succurrit.

m Apud

m Apud Dioscoridem de centaurij radice hæc leguntur, *ῥίζα πα-  
χέη, διὰ ῥα, βαρέα, πρὶ πῆχος δύο μισθὸν χυλοῦ, μετὰ ποσὶν τῶν γλυ-  
κυσσῶν, ἡ πρὸς ὅ. Anagnostas & prælectores Plinij suspicor le-  
gisse, μετὰ ποσὶν, aut ποσὶν, non animaduersis quæ sequuntur & &  
inde natam erroris occasionem, vt vino gratiam adicere interpre-  
tarentur.  
n. Hæc est sideritis heraclea posterior, Crataeæ, non prior quæ  
folium quercus habet.*

o Vitis nigra, cap. 1. lib. 23.  
p Argemo, cap. 19. lib. 24. vel parthenio secundo, cap. 17.  
lib. 22.  
q Dodonæus legit, Vulgare autem fruticosius est, & altius pa-  
pauere &c. Ego nihil deleo, candidiusque dici puro quòd semen  
minus nigrum sit.  
r Hepialon, tribus vel quatuor potis.

*De linozoste, parthenio, Hermupoa, siue potius Mercuriali, & Achilleo, & pan-  
ace heracleo, sideriti, millefolio, & de scoparegia, & hemionio, teucro,  
splenio, & melampodio siue elleboro, quòtve eorum genera,  
& de nigro elleboro & albo medicina, & quando  
detur, & quomodo sumendum, & quibus  
non dandum, & quòd mures ne-  
cet. CAP. V.*

**L**inozostis siue parthenion Mercurij inuentum est, ideò apud Græcos<sup>2</sup> Hermupooan  
multi vocant eam, apud nos omnes Mercurialem. Duo eius genera, masculus & fœ-  
mina, quæ efficacior, caule cubitali, interdum ramoso in cacumine, ocimo angustiori-  
bus foliis, geniculis densis, alarum cauis multis, semine<sup>2</sup> in geniculis dependente fœmi-  
næ copioso, mari iuxta<sup>3</sup> genicula stante rariori ac breui<sup>b</sup> contortoque, fœminæ soluto &  
candido. Folia maribus nigriora, fœminis candidiora, radix superuacua, prætenuis. Na-  
<sup>20</sup> scuntur in campestribus cultis. Mirum est, quod de vtroque eorum genere proditur: vt  
mares gignantur, hunc facere, vt fœminæ, illam. Hoc contingere, si à conceptu succus  
protinus bibatur in passo, edanturve folia decocta ex oleo & sale, vel cruda ex aceto.  
Quidam decoquunt eam in nouo fictili cum heliotropio, & duabus aut<sup>4</sup> tribus spicis,  
donec decoquatur. Decoctum dari iubent, & herbam ipsam in cibo, altero die purga-  
tionis, <sup>5</sup> mulieribus per triduum, <sup>6</sup> quarto die à balneo coire eas. <sup>c</sup> Hippocrates miris  
laudibus in mulierum vsu prædicauit has: <sup>7</sup> ad hunc modum<sup>d</sup> Medicorum nemo no-  
uit. Ille eas<sup>e</sup> vuluæ cum melle, vel rosaceo, vel irino, vel lirino admouit: item ad cien-  
dos menses secundasque. Hoc idem præstare potu fortique<sup>8</sup> dixit. Instillauit auribus  
olidis succum, inunxitque cum vino vetere. Aluo folia imposuit, <sup>f</sup> epiphoris, strangu-  
<sup>30</sup> ria, & <sup>9</sup> vesicæ. Decoctum eius dedit cum myrrha & thure. Aluo quidem soluendæ, vel  
in feбри, decoquitur quantum manus capiat, in duobus sextariis aquæ ad dimidias: bi-  
bitur sale & melle admisto, necnon cum <sup>g</sup> vngula suis, aut<sup>h</sup> gallinaceo<sup>10</sup> decoctum sa-  
lubrius. Purgationis causa putauere aliqui vtranque dandam, <sup>i</sup> siue cum malua deco-  
ctum. Thoracem purgant, bilem detrahunt, sed stomachum lædunt. Reliquos vsus di-  
cemus suis locis. Inuenit & Achilles discipulus Chironis, qua vulneribus mederetur, quæ  
ob id<sup>12</sup> Achilleos vocatur. Hac sanasse Telephum dicitur. Alij primum a ruginem inue-  
nisse, vtilissimam emplastris, ideòque pingitur <sup>13</sup> ex ci. spide decutiens eam gladio in vul-  
nus Telephi. Alij vtroque vsu medicamento volunt. <sup>1</sup> Aliqui & hanc panacem<sup>14</sup> hera-  
cleon, alij sideritin, & apud nos millefoliam vocant, cubitali scapo, ramosam, minutio-  
<sup>40</sup> ribus quam<sup>15</sup> fœniculi foliis vestitam ab imo. Alij fatentur quidem illam vulneribus vti-  
lem, sed veram achilleon esse scapo cæruleo pedali, sine ramis, ex omni parte singulis  
foliis rotundis eleganter vestitam. Alij quadrato caule, capitibus marrubij, <sup>16</sup> folio quer-  
cus. Hanc etiam præcisos nervos glutinare<sup>17</sup> faciunt. Alij sideritin in maceris nascentem,  
cum teratur, fœdi odoris. Etiamnum aliam similem huic, sed candidioribus foliis  
& pinguioribus, <sup>18</sup> tenerioribus cauliculis, in vineis nascentem. Aliam verò bipûm cu-  
bitorum, <sup>19</sup> ramulis exilibus, triangulis, folio filicis, pediculo longo, betæ semine, omnes  
vulneribus præcipuas. <sup>20</sup> Nostri eam, quæ est <sup>21</sup> latissimo folio, <sup>22</sup> scopas regias vocant.  
Medetur anginis suum. Inuenit & Teucer eadem ætate<sup>k</sup> Teucrion, <sup>23</sup> quam quidā<sup>24</sup> he-  
mionion vocant, spargentem iuncos tenues, folia<sup>25</sup> parua, asperis locis nascentē, austero  
<sup>50</sup> sapore, nunquam <sup>26</sup> florentē: neque semen gignit. Medetur lienibus. Constatq; sic inuē-  
tam: Cum extra super eam proiecta essent, adhæsisse lienī, eumq; exinanisse. Ob id à qui-

<sup>1</sup> frutice dodrantali,  
aut maiore. Diose.  
<sup>2</sup> ex. Vet.  
<sup>3</sup> folia iacenta.  
Diose.

<sup>4</sup> tribus alij spicis,  
donec percoquatur.  
Vet.

<sup>5</sup> muliebris. Vet.  
<sup>6</sup> quarto verò die.  
Dall  
<sup>7</sup> At hunc. Vet.

<sup>8</sup> dicit. Vet.

<sup>9</sup> vesicis. Ma.

<sup>10</sup> decocta. Vet. de-  
cocta Salubrius pur-  
gationis Dal.  
<sup>11</sup> per se, siue cum  
malua decocta. Vet.

<sup>12</sup> Achillea Sideritis.  
Diose.  
<sup>13</sup> à. CH.

<sup>14</sup> herodem, alij sde-  
riten, & ap nos mille  
folium. CH.

<sup>15</sup> fœniculis vestitæ.  
CH.

<sup>16</sup> foliis quercus. <sup>17</sup>  
Hac CH.  
<sup>17</sup> ferunt. M.

<sup>18</sup> teneris. Diose. te-  
neriorem. CH.

<sup>19</sup> ramis bicubitali-  
bus Diose.

<sup>20</sup> Nostri, in M. d.

<sup>21</sup> latissimo Vet.

<sup>22</sup> scopas regiam. M.

<sup>23</sup> & quam. Vet.

<sup>24</sup> hermian Alij her-  
mion Alij  
<sup>25</sup> curua Vet.  
<sup>26</sup> floret. Vet.

Ggg busdam



27 splenon. Dioſc.  
28 edine CH.  
29 chamædryos.  
Dioſc.  
30 ciceris Idem.  
31 cum flore at aubēt.  
CH.

32 paſtore. M.

33 ac CH.

34 nigro platano.  
CH.  
35 ſylueſtris. Dioſc.

36 quadrantis altitu-  
dine Dioſc.  
37 ſimbriata. M. &  
CH.  
38 cum oues candido  
Theo. & mox, aurum  
no, pro meiſibus.  
39 opium. CH.

40 alijs. CH.

41 ex, in Vet. d.  
42 iues Iſoophr. do  
mos Dio c vt hic.  
43 aſpergentes ſe &  
M.

44 aduolauerit. M.  
45 iucundit M.  
46 atrum Dioſc.

47 effodiatur. Ver.  
48 ecitomon. Dioſc.

49 ſumitauerint. CH.

50 radicula. CH.  
51 tonnu diſcutiunt.  
Vet.  
52 & mæ. CH.

53 quàm craſſiſſimā  
ſelig M.  
54 Quæ tenuior. M.  
quæ interior. Dioſc.

55 dantes CH.  
56 quod non valde  
acre. Dioſc.

57 per aluum. Alij ex  
aluo bilem CH.  
58 drachma vna CH.  
60 S. ammonium. M.  
& CH.  
61 Strumas ſuppu-  
rat Dal  
62 eximium CH.  
63 ſquama. Vet &  
CH.

64 poſtera. CH.

65 & Vet.  
66 ſternumenta. CH.

busdam<sup>27</sup> ſplenion vocatur. Narrant ſues, qui radicem eius<sup>28</sup> edunt, ſine ſplene inue-  
niri. Quidam ramis<sup>29</sup> hyſſopi ſurculofam, folio<sup>30</sup> fabæ, eodem nomine appellant, &  
colligi<sup>31</sup> florentem adhuc iubent: adeò florere non dubitant: maximèque ex Cilicis &  
Piſidiæ montibus laudant. Melampodis fama, diuinationis artibus nota eſt. Ab hoc ap-  
pellatur vnum ellebori genus Melampodion. Aliqui paſtorem eodem nomine inueniſ-  
ſe tradunt, capras purgari<sup>32</sup> paſto illo<sup>1</sup> animaduertentem, datoque lacte earum ſanari  
<sup>m</sup> Prætidæ furentes. Quamobrem de omnibus eius generibus dici ſimul conuenit. Pri-  
ma duo ſunt, candidum<sup>33</sup> & nigrum. Hoc radicibus tantum intelligi tradunt plerique.  
Alij folia<sup>34</sup> nigri platani ſimilia, ſed minora nigrioraque, & pluribus diuiſuris ſciſſa: albi,  
betæ<sup>35</sup> incipientis. Hæc quoque nigriora, & canalium dorſo rubeſcentia. Vtraque  
caule<sup>36</sup> palmi ferulaceo, bulborum tunicis conuoluto, radice<sup>37</sup> fibrata caprarum modo.<sup>10</sup>  
Nigro equi, boues, ſues necantur, itaque cauent id,<sup>38</sup> cum candido veſcantur. Tempeſti-  
uum eſſe tradunt meſſibus. Plurimum autem naſcitur in Oeta monte: &<sup>39</sup> optimū vno  
eius loco circa<sup>n</sup> Pyram. Nigrum vbique prouenit, ſed melius in Helicone, qui mons &  
40 alijs laudatur herbis. Candidum probatur Oetæum: ſecundum Ponticum: tertio loco  
Eleaticum, quod in vitibus naſci ferunt: quarto<sup>o</sup> Parhaſſium, quod adulteratur Aetoli-  
co<sup>41</sup> ex vicino. Nigrum ex his Melampodion vocant, p quo &<sup>42</sup> domos ſuffiunt purgant  
que<sup>43</sup> ſpargentes, & pecora, cum precatione ſolenni: hoc & religioſius colligitur. Primū  
enim gladio circunſcribitur. Dein qui ſuccifurus eſt, Ortum ſpectat: & precatur, vt id li-  
ceat ſibi concedentibus Dijs facere, obſeruatq; aquilæ volatus: ferè enim ſecantibus in-  
ter eſt: & ſi propè<sup>44</sup> aduolauit, moriturum illo anno qui<sup>45</sup> ſuccidat, augurium eſt. Nec<sup>20</sup>  
46 album facile colligitur, caput aggrauans, maximè niſi præſumatur alium: & ſubinde  
vinum ſorbeatur, celeritèrque<sup>47</sup> fodiatur. Nigrum alij<sup>48</sup> entomon vocant, alij polyrrhi-  
zon: purgat per inferna. Candidum autem vomitione, cauſasque morborum extrahit,  
quondam terribile, poſtea tam promiſcuum, vt plerique ſtudiorum gratia ad peruiden-  
da acrius, quæ commentabantur, ſæpius<sup>49</sup> ſumptitauerint. Carneadem reſponſurum  
Zenonis libris, Druſum quoque apud nos, Tribunorum popularium clariffimum, cui  
ante omnes plebs ſtans plauſit, optimates veidè bellum Marſicum imputauere, conſtat  
hoc medicamento liberatum comitiali morbo in Anticyra inſula. Ibi enim tutiſſimè ſu-  
mitur, quoniam (vt diximus) ſeſamoides admiſcent. Italia veratrum vocat. Farina eorum<sup>30</sup>  
per ſe, & miſta<sup>50</sup> radícula, qua lanæ diximus lauari, ſternutamentum facit, ambòque  
51 ſomnum. Leguntur autem tenuiſſimæ radices breuèſque, ac velut decurtatæ<sup>52</sup> etiam  
hæ. Nam ſumma, quæ eſt craſſiſſima, capis ſimilis, canibus tantum datur purgationis cau-  
ſa. Antiqui radicem cortice<sup>53</sup> quàm carnoſiſſimo ſelicebant, 54 quò tenuior eximeretur  
medulla. Hanc humidis ſpongijs opertam, turgelſcentemque acu in longitudinem fin-  
debant. Deinde fila in vmbra ſiccabant, iis vtentes: nunc<sup>1</sup> ramulos ipſos ab radice quàm  
grauiſſimi corticis ita<sup>55</sup> dant. Optimum, 56 quod acre guſtu teruèſque in frangendo  
57 puluerem emittit. Durare vim eius xxx. annis ferunt. Nigrum medetur paralyticis, inſa-  
nientibus, hydropicis, dum citra febrim, podagris veteribus, articulariis morbis. Trahit  
58 aluum, & bilem, pituitasque. Ex aqua datur ad leniter molliendam aluum, plurimum<sup>40</sup>  
59 drachma, modicè quatuor obolis. Miſcuere aliqui & 60 ſcammoneam, ſed tutius ſalè.  
In dulcibus datum copioſiù, periculum inſert, oculorum caliginem fotu diſcutit: ob id  
quidam & inunxere trito. 61 Struinas, ſuppurata, duritias concoquit & purgat: item fiſtu-  
las, tertia die 62 exemptū. Verrucas tollit cum 63 ſquamis æris & ſandaracha. Hydropico-  
rum ventri imponitur cum farina hordeacea & vino. Pecorum & iumentorum pituitas  
ſanat, x ſurculo per aurem traiecto, & 64 poſtero die eadem hora exempto. Scabiem qua-  
drupedum cum thure aut cera, ac pice, vel cum piſſella. Album optimum, quod celeri-  
mè mouet ſternutamenta, ſed multum terribilius nigro, præcipuè ſi quis apparatus po-  
tutorum apud antiquos legat, contra horrores, ſtrangulatus, intempeſtiuas ſomni vires,  
ſingultus infinitos<sup>65</sup> aut 66 ſternutamenta, ſtomachi diſſolutiones, tardiores vomitus aut<sup>50</sup>  
longiores, exiguos aut nimios. Quippe alia dare ſoliti, quæ concitarent vomitiones,  
ipſum

ipsumq; elleborum extraherent medicamentis, aut clysteribus, sæpe etiam sanguine venis emissio. Iam verò & cum prosperè cedat, <sup>66</sup> terribili visu variis coloribus vomitionū, & post vomitiones obseruatione alui, <sup>7</sup> balnearum dispensatione, totius corporis cura, antecedente omnia hæc <sup>67</sup> magno terrorefamæ. Namque tradunt absumi <sup>68</sup> carnem, si coquatur vnà. Sed antiquorum vitium erat, quòd propter hos metus parciùs dabant: cum celerius erumpat, quòd largiùs sumitur. <sup>69</sup> Themison binas non ampliùs drachmas <sup>70</sup> datauit: sequentes & quaternas dedere, claro Herophili præconio, qui elleborum fortissimi ducis similitudini equabat. Concitatis enim intus omnibus, ipsum in primis exire. Præterea mirum inuentum est, quòd <sup>2</sup> incisum forficulis, vt diximus, cribiant: cortex remanet, <sup>71</sup> hoc <sup>72</sup> inaniunt: medulla cadit, hæc in nimia purgatione data vomitiones sistit. Cauendum est felici quoque cura, ne nubilo die detur: <sup>73</sup> quippe impatientes cruciatibus existunt. Nam æstate potius, quàm hyeme <sup>A</sup> dandum, non est in dubio. Corpus septem diebus antè præparandum <sup>B</sup> cibis acribus, abstinencia vini, quarto & tertio die vomitionibus, pridie cœnæ abstinencia. Album & in <sup>74</sup> dulci datur, aptissimè verò in <sup>75</sup> lacte aut pulte. Nuper inuenere, <sup>D</sup> dissectis raphanis inferere elleborum, rursusq; comprimere <sup>E</sup> raphanos, vt transeat vis, <sup>76</sup> atq; eo lenimento dare. Reddi post quatuor ferè horas incipit. Totum opus septenis peragitur horis. Medetur ita morbis comitialibus, vt diximus, vertigini, melancholicis, insanientibus, lymphaticis, <sup>77</sup> elephantia <sup>F</sup> albæ, lepris, tetano, tremulis, podagricis, hydropicis, incipientibusque tympanicis, <sup>78</sup> stomachicis, spasticis, <sup>79</sup> clinicis, ischiadicis, quartanis quæ aliter non desinant, tussi veteri, <sup>80</sup> inflammationibus, torminibus redeuntibus. Vetant dari senibus & pueris: item mollis ac foeminei corporis animæve, exilibus aut <sup>G</sup> teneris, & foeminis minùs, quàm viris. Item timidis, aut si exulcerata sint <sup>H</sup> præcordia, vel tumeant, minimève sanguinem excreantibus, causariis vel latere, vel faucibus. Medetur extrà <sup>81</sup> corporis eruptionibus pituitæ cum axungia salsa illicitum: item suppurationi veteri. Mures <sup>82</sup> polenta admistum necat. Galli sagittas in venatu <sup>I</sup> elleboro tingunt, circuncisoq; vulnere teneriorem sentiri carnem affirmant. Muscæ quoque necantur albo trito, & cum lacte sparso. Eodem & phthiriasis emendatur.

<sup>66</sup> terribilibus & variis. M. terribilibus visu variis. Vet. terribilibus visu. CH.  
<sup>67</sup> magna. CH.  
<sup>68</sup> carnes. CH.

<sup>69</sup> Thebison. CH.

<sup>70</sup> donauit. Vet. M.

<sup>71</sup> hunc. Vet.  
<sup>72</sup> inanita medulla. M.  
<sup>73</sup> quoniam M. impetibus quippe. CH.

<sup>74</sup> vino dulci. Dal  
<sup>75</sup> lente. Vet. & CH.

<sup>76</sup> atque lenimento dare. CH.

<sup>77</sup> elephantia, leuce, lepris. Diosc. elephantiasis. & c. CH.  
<sup>78</sup> stomachicis. CH.  
<sup>79</sup> cynicis. M.  
<sup>80</sup> inflammationibus. M.  
CH.

<sup>81</sup> corpus. Vet.

<sup>82</sup> polenta. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

30

- a *ἰσχυρὸν βλάπτειν*. Dioscor.  
b Paruo, rotundo, duorum testiculorum figura.  
c Libris de natura mulierum, de mulierum morbis, & de sterilibus.  
d Plinius hac in re se parum medicinæ peritum ostendit, qui pessorum ad eiusmodi mala vtilium confectionem ignorauerit.  
e Mulierem suffocanti.  
f Fluxionibus in ventrem.  
g Pede suis falso, qui sua falsugine aluum irritat.  
h Nempe veteri, cuius iusculum aluum subducit.  
i Prima achillea Plinij, eadem est Dioscor. Secunda, myriophyllon Diosc. Tertia, sideritis heraclea prima Diosc. Quarta & quinta, sideritis heraclea Cratear, & tertia Dioscoridis. Sexta, sideritis secunda Dioscor.  
k Teucrion, chamædryn quoque vocari Dioscor. ait: asplenon verò hemioniam.  
l Theophrastus id animaduersum tradit in ouibus quæ veratrum gustassent.  
m Atra bili percitas. Vide cap. 37. lib. 11. Apud Sextum Empiricum lib. 4. Pyrrhonion Polyanthus Cyrenæus ab Æsculapio curatas fuisse ait, non à Melampode, vt Eudoxus apud Stephanum scribit. Vide Ouid. vlt. Metam. Vitruuium 3. 8. Pollian. cap. 50. Miscell.  
n Pyra, siue Rogus, locus est in montis vertice, in quo sacrificantem Herculem arsisse ferunt, cum impatientia doloris victus in accensam lignorum struem se proiecit.  
o Parnasicus & Ætolicus, quos vendentes & ementes multi discernere nesciunt, duri sunt, perquam rugosi, & flaccidi. Theoph. *παλαιὸν ἢ νέον αὐτῶν, καὶ πρὸς τὰς οὐρανὸν ἀναστρέφοντες ἰσχυρὰ καὶ ἰσχυρὰ*. Theoph.  
p Eo purgant & fues, & oues, carmen quoddam occinentes.  
q Valer. cap. 7. lib. 8. De Chrysippo idem scribit Petronius in Satyra. *Chrysippus*, inquit, vt ad inuentionem sufficeret, ter elleboro animum deterfit.  
r Nec verum id, nec verisimile. Lego, somnum discutiunt.  
s Id est quod Antylus & Posidonius apud Aetium præcipiunt,

veratrum deligendas esse radices paruas, siue tenues, sed plenas, non rugosas, nec in acutum instar caudæ muris desinentes.

t Radicum fibras.

v Fumosum vaporem. Aetius ex Anrylo. Pulvis etianidam vetustatem indicat, quamvis Dioscorides tale probet.

x Idem de radice consiliginis traditur cap. 7. lib. 26.

y Aphorism. 13. 14. 15. lib. 4. Hippocr. humectari prius corpora eorum iubet, qui veratro non facile purgantur: quod optimè fit balneo, quiete, pleniore cibo. Balneum etiam prodest in cohuisione ab elleboro excitata, cuius meminit Hip. aph. 1. lib. 5. Balneum etiã sumpto veratro rariorem vomitum accelerat. Paulus.

z Tot modis sumitur veratrum album. 1. radícula tota nocte confixa eius festucis ad 3. vj. post die sumitur ex oxymelite. 2. Infusum in hemina aquæ pluuiæ 3. vj. citra decoctionem, post triduum bibitur. 3. decoctum lib. j. in duobus sextariis aquæ additis mellis lib. ij. percoctum, ad cochlear magnum lingitur. 4. segmenta minutim forfice concisa, furfuris magnitudine, ad 3. ij. dantur cum alica, prissana, hydromelite calidis. 5. Pulvis crassiusculus forbetur cum cremore Prissanæ, ad 3. j. 6. Pulvis tenuissimus ad 3. iij. cum melle formatis catapotis deuoratur. Antylus & Posidonius apud Aetium.

A Aphorif. 4. lib. 4.

B Esi radiculæ cum oxymelite.

C Lenioribus. Calen. comment. aphor. 13. lib. 4.

D Arundine compunctis Aetius.

E Antylus apud Paulum raphanos comedendos ex oxymelite dat.

F Elephantro, leuca, lepris & c. Plinius omonymia vocis *λευκῆ* deceptus est.

G Molli habitu corporis præditis, qui causarum violentia facile offenduntur.

H Intestina, vel renes, aut aliæ partes sub hypochondriis sitæ, vt ventriculus.

I Idem & limeo, cap. 11. lib. 27.

Ggg 2

De



*De Mithridatio & scordotifue scordio, & polemonia, & philetaria, vel  
chiliodynamia, & eupatoria, & centaurea siue chironia, & de  
lepto centaureo libadio, felle terræ, & triorche me-  
dicina. CAP. VI.*

1 Mithridatiam vo-  
cant CH.

2 quadrangulo CH.  
3 quercus. Vet. cha-  
mædrys Diosc.

4 philetæron, Diosc.

5 chiliodynamia,  
Vet.  
6 veluti corym.  
Diosc.  
7 folius rutæ &c. Idé.

8 aliquando. M. &  
CH.

9 quinq; partitis, sub  
nigris. Diosc. quin-  
quepartito. CH.

10 Centaurio. CH.

11 In Iycia quidem  
ex ea. CH.

12 succum exprimūt,  
quo pro Lycio vtun-  
tur. Diosc.

13 condescere. M. co-  
descere Vet.

14 omnium. Vet.

15 centaurion CH.

16 limnæon. Diosc.

17 rutæ. Diosc. ubi  
pro *πυλιν*, legen-  
dum *λεπύν*.

18 palmum. Diosc.

19 paulum. CH.

20 superuacua Succo  
efficax ipsa. M.

21 V. Diosc.

22 Galli Aeream. M.  
exacum. CH.

23 triorchis. CH.

24 tradit. CH.

25 generis. Vet.

26 accipit. CH.

**I**psi Mithridati Crateuas adscripsit vnam <sup>1a</sup> Mithridation vocatam. Huic folia duo à radice acantho similia. Caulis inter vtraque sustinens roseum florem. Alteram Lenæus, scordotin siue scordion, ipsius manu adscriptam, magnitudine cubitali, <sup>2</sup> quadrangulo caule, ramosam <sup>3</sup> quernæ similitudine, foliis lanuginosis. Reperitur in Ponto campis pin-  
guibus humidisque, gustus amari. Est & <sup>b</sup> alterius generis, latioribus foliis, mentastro si-  
milis, plurimisque vtraque ad vsus per se & inter alia in antidotis. Polemoniam, alij <sup>4</sup> phi-  
letariam, à certamine regum inuentionis appellant. Cappadoces autem <sup>5</sup> chiliodyna-  
mam, radice crassa, exilibus ramis, quibus in summis <sup>6</sup> corymbi dependent, nigro semi-  
ne: <sup>7</sup> cætero rutæ similis, nascitur in montosis. Eupatoria quoque regiam auctoritatem  
habet, caulis lignosi, nigricantis, hirsuti, cubitalis, & <sup>8</sup> aliquantò amplioris, foliis per in-  
terualla quinquefolij, aut cannabis, per ambitum incisus <sup>9</sup> quinquepartitò, nigris &  
ipsis plumosisque: radice superuacua. Semen dysentericis in vino potum auxiliatur vni-  
cè. <sup>10</sup> Centaurea curatus dicitur Chiron, cum Herculis excepti hospitio pertractanti ar-  
ma, sagitta excidisset in pedem: quare aliqui Chironion vocant. Folia sunt lata & ob-  
longa, serrato ambitu, densa ab radice, caules ternum cubitorum, <sup>d</sup> geniculati. In his ca-  
pita ceu <sup>e</sup> papauerum. Radix vasta rubescens, tenera fragilisque, ad bina cubita, madi-  
da succo, amara cum quadam dulcedine. Nascitur in collibus pingui solo. Laudatissi-  
ma in Arcadia, Elide, Messenia, Pholoe, & Lycæo, & in Alpibus verò, plurimisque aliis  
locis. <sup>11</sup> Quidam & ex ea <sup>12</sup> Lycium faciunt. Vis in vulneribus tanta, vt <sup>13</sup> cohærescere  
etiam carnes tradant, si coquantur simul. In vsu radix tantum duabus drachmis biben-  
da, quibus dicitur, si febris sit, in aqua trita, cæteris in vino. Medetur & <sup>14</sup> ouium morbis  
decoctæ succus. Est alterum <sup>15</sup> centaureon cognomine lepton, minutis foliis, quod ali-  
qui <sup>16</sup> libadion vocant, quoniam secundum fontes nascitur, <sup>17</sup> origano simile, angustio-  
ribus & longioribus foliis, anguloso caule <sup>18</sup> paululum alto, fruticante, flore lychnidis,  
radice tenui & <sup>19</sup> superuacua, succo efficax. Ipsa herba autumnò legitur, succus <sup>f</sup> è fronde. <sup>30</sup>  
Quidam caules concisos madefaciunt diebus <sup>20</sup> xviii. atque ita exprimunt. Hoc centau-  
rion nostri fel terræ vocant, propter amaritudinem summam: <sup>21</sup> Galli & exacon, quo-  
niam omnia mala medicamenta potum è corpore exigat per aluum. <sup>h</sup> Tertia est centau-  
ris, cognomine <sup>22</sup> triorches. Qui eam secant, rarum est vt non vulneret sese. <sup>i</sup> Hæc succum  
sanguineum mittit. Theophrastus defendi eam, impugnatique colligentes <sup>23</sup> tradidit à  
triorche accipitrum <sup>24</sup> genere, à quo & nomen <sup>25</sup> accepit. Imperiti confundunt hæc om-  
nia, & primo generi assignant.

ANNOTATIONES.

a. Hanc à se repertam describit Anguillara lib. ii.

b. Gallitrichum Officinarum.

c. Vel amplius. Dioscor. Diligentiores & doctiores herbarij in Dioscoridis Plinique historia non abs re hærent, quoniam pacto in agrimonia vulgari folium obseruari possit, vt monstrat histo-  
ria, cannabi, vel pentaphyllo simile, & pariter vt in illa vtraque planta, in quinque partes vel etiam plures diffusum, cum agrimo-  
nia folium vnicum sit, ac simpliciter porrectum, nisi forte existi-  
memus in Græcia plantam hanc folia mittere illo modo diuisa,  
vt multarum speciem figuramque videmus pro loci diuersitate  
mutari.

d. Falsum id est, nec ab aliis auctoribus proditum.

e. Non quidem iis natura similia, sed magnitudine pari.

f. Succus fit ex herba frondosa, idest, virenti, & semine grauida,  
ante autumnum.

g. *ἀπὸ τῆς ἀνῆδα*, à medendo.

h. Hanc Plinius somniauit, & ineptè triorchen vocauit, iis tri-  
butis quæ de magno scripsit Theophrastus.

i. Quidam centauida esse volunt plantam quam officinæ vo-  
cant sanguinem Draconis, sanguineo succo turgentem. Alij cen-  
taurium magnum à Theophrasto significari putant, quoniam ra-  
dix natura rubescens mansa & trita, rubrum succum, aut potius  
phœniceum reddit. In hac opinione fuit Gesnerus lib. de aurbus  
cap. de Triorche.

*De clymeno, & gentiana, & lysimachia, & parthenide, & artemisia, & am-  
brosia, & nymphaea, & heraclio, & euphorbia medicina.*

CAP. VII.

1 Periclymenon.  
Diosc.

2 montuosus. CH.

**C**lymenos à rege herba appellata est, edera foliis, ramosa, caule inani, articulis præ-  
cincta, odore graui, & semine edera, syluestribus & <sup>2</sup> montosis nascens. Quibus mor-  
bis

bis pota<sup>3</sup> medeatur, dicemus. Sed hic indicandum est, dum medeatur, sterilitatem<sup>4</sup> pota etiam viris fieri. Græci plantagini similem esse dixerunt, caule quadrato, folliculis cum semine inter se<sup>6</sup> implexis, velut in polyporum cirris. Et succus autem in usu, vis summa in refrigerando. Gentianam inuenit Gentius rex Illyriorum, ubique nascentem in Illyrico tamen præstantissimam, folio fraxini: sed magnitudine lactucæ, caule tenero pollicis crassitudine cauo & inani, ex interuallis foliato, trium aliquando cubitorum, radice lenta, subnigra, sine odore, aquosis montibus subalpinis plurima. Vfus in radice & succo. Radicis natura est excalfactoria, sed prægnantibus non<sup>8</sup> bibenda. Inuenit & Lysimachus herbam Lysimachiam, quæ ab eo nomen retinet, celebrata Erasistrato. Folia habet salicis viridia, florem<sup>9</sup> purpureum, fruticosa, ramulis erectis, odore<sup>10</sup> acri: gignitur in aquosis. Vis eius tanta est, ut iumentis discordantibus iugo imposita, asperitatem cohibeat. Mulieres quoque hanc gloriam affectauere, in quibus Artemisia vxor Mausoli, adoptata herba quæ antea parthenis vocabatur. Sunt qui ab Artemide Ilithya cognominatam putent, quoniam priuatim medeatur foeminarum malis. Est autem absinthij modo fruticosa, maioribus foliis pinguibusque. Ipsius duo genera. Altera latioribus foliis, altera tenera tenuioribus, & non nisi in maritimis nascens. Sunt qui in mediterraneis eodem nomine<sup>12</sup> appellent, simplici caule, minimis foliis, floris copiosi, erupentis, cum vna maturescit, odore non iniucundo, quam quidam<sup>13</sup> botryn, alij ambrosiā vocant. Talis in Cappadocia nascitur. Nymphæa nata traditur Nymphæa zelotypia erga Hercule<sup>14</sup> mortua. Quare heraclion vocat aliqui, alij rhopalon, à radice clauæ simili. Ideoq; eos, qui biberint eam, duodecim diebus coitu genituraq; priuari. Laudatissima in Orchomeno & Marathone. Bæoti<sup>15</sup> madon vocant, qui & semen edunt. Nascitur in aquosis, foliis magnis, in summa aqua, & aliis ex radice prodeuntibus, flore lilio simili, & cum<sup>16</sup> defloruit, capiti<sup>17</sup> papaueris. In caule secatur autumnno. Radix nigra in Sole siccatur, aduersaturque aluinis. Est & alia nymphæa in Thessalia, amne Peneo, radice alba, capite luteo, rosæ magnitudine. Inuenit & patrum nostrorum ætate rex Iuba, quam appellauit Euphorbiam medici sui nomine & fratris Musæ, à quo Diuum Augustum conseruatum indicauimus. Iidem fratres instituere à balineis<sup>18</sup> frigida multa corpora<sup>19</sup> adstringi. Antea non erat mos, nisi calida tantum lauari, sicut apud Homerum etiam inuenimus. Sed Iubæ volumen quoque extat de ea herba, & clarum præconium. Inuenit eam in monte<sup>21</sup> Atlante: spectatur foliis acanthinis. Vis tanta est, ut è longinquo succus excipiat: incisæ conto subditur<sup>22</sup> excipulus ventriculo hœdino: humor lactis videtur effluere, siccatus cum coit, thuris effigiem habet. Qui colligunt, clariùs vident. Contra serpentes medetur, quacunque parte percussa, vertice inciso, & medicamento addito. Ibi Getuli, qui legunt, hœdino lacte adulterant: sed discernitur à igni. Id enim, quod syncerum non est, fastidiendum odorem habet. Multum infra hunc succum est, qui in Gallia fit ex<sup>24</sup> herba<sup>23</sup> chamelæa, granum cocci ferente. Fractus Hammoniaco similis est, etiam leui gustu os accensum diu detinens, & magis ex interuallo, donec fauces quoque siccet.

3 medetur. Dof.  
4 potu. M.

5 in. CH.  
6 complexis. M.  
7 veluti polyporum.  
Vet.

8 bibendum. CH.

9 aureum. Vet.  
10 odore graui. M.

11 Altior. CH.

12 appellant. M.

13 quem quidam botryn. CH.

14 heracleon. CH.

15 madonain. Th. mal lon. CH.

16 defloruit. M.

17 capite. Vet.

18 papaueris in caule. Secatur autumnno, radix ni. in sole siccatur, atque ex vino medetur aluinis. Diosc. Legi, defloruit, capite papaueris, tenui caule secatur &c.

19 flore. Diosc.

20 adstringere. CH.

21 Atlante, specie ferule, foliis. Diosc. Atlante, specie tunsi foliis &c. CH.

22 excipula ventriculo hœdino Vet. conto, suscipitur expulso ventriculo hœdino M. excipulis ventriculo hœdino. Vet.

23 cuiusque parti percussæ, etiam vertici. Vet.

24 herba thymelæa. Diosc.

## ANNOTATIONES.

a Falsum id est, nec ab alio proditum. Dioscorides acerrimum nidorem suffitu reddere scribit, qui ideo muscas interficiat, & serpentes tuget.

b Cum artemisia botryn Plinius confundit, quoniam apud Græcos, ut Dioscoridem, legerat botryn à Cappadocibus etiam vocari tum ambrosiam, tum artemisiam.

c Aquæ frigida lotionem, Marcellum adoptatum à Casare, Musam, cum curare vellet, occidisse, scribit Dion: non sine vulgi opinione, Liuiam muliebriter ac impotenter infensam quod eius filii anteferebatur, eo genere mortis necandum curasse.

d *supra* Diosc. Dioscoridi, ignea & vrente actimonia, diuque durante, adeo ut quicquid in os sumitur, euphorbium respiciat. Eum locum ineptissime vertit Plinius.

e Ex chamelææ foliis recentibus tussis succus exprimi potest, quemadmodum & ex aliis permultis, sicut Dioscorides monstrat cap. de centauro paruo: aut ex iisdem maceratis in aqua & decoctis: verum, quod legerim, præter Plinium alius nullus autor id prodidit. Eum existimo voluisse id vertere quod Dioscorides scribit. Thymelææ farinam vix acerbæ succo excipi & in pastillos digeri.

Ggg 3 De



De plantagine, & buglosso, & cynoglosso, & buphthalmo, & Scythica, & hippice, & ischamone, & vettonica, & Cantabrica, & consiligne, & hiberide, & chelidonia, & canaria, & elaphobosco, & dictamnno, & aristolochia, & quod eius delectatione aduolant pisces, & statim capiuntur, & medicina contra serpentium ictus ex herbis, quas superius nominauit.

## CAP. VIII.

<sup>1</sup> Themisse. CH.

<sup>2</sup> similis. CH.

<sup>3</sup> costarū *παισγῶν*.

Diosc.

<sup>4</sup> inclusis. Diosc.

<sup>5</sup> quæque quod. CH.

<sup>6</sup> & angulosus. Com.

ex Vet.

<sup>7</sup> emittit. Alij. mittat. CH.

<sup>8</sup> fert. Vet. & CH.

<sup>9</sup> flore similis. Diosc.

<sup>10</sup> calcham. CH.

<sup>11</sup> steatomata. Vet.

<sup>12</sup> Mæotin. Th.

<sup>13</sup> pr. Al. quoque *παισγῶν*.

<sup>14</sup> lissimam, quam Spar-

<sup>15</sup> raniam vocant. M.

<sup>16</sup> prædulcis, alias utilif-

<sup>17</sup> sima ad ea quæ. Vet.

<sup>18</sup> prædulcem aliâs, uti-

<sup>19</sup> lissimamque ad ea. CH.

<sup>20</sup> redam. CH.

<sup>21</sup> cestros. CH.

<sup>22</sup> è. CH.

<sup>23</sup> flore. Diosc.

<sup>24</sup> sita. M.

<sup>25</sup> sic. CH.

<sup>26</sup> veluti. CH.

<sup>27</sup> ut quæ. Vet.

<sup>28</sup> in more sit laetio-

<sup>29</sup> re. CH.

<sup>30</sup> credant. Vet.

<sup>31</sup> eius multitudinis. Vet.

<sup>32</sup> demonstrauimus. CH.

<sup>33</sup> Democrites. CH.

<sup>34</sup> inuentioni eius assignata. CH.

<sup>35</sup> æstate. Diosc.

<sup>36</sup> & recentis. Vet.

<sup>37</sup> falsa. Diosc.

Celebrauit & Themison Medicus vulgarem herbam plantaginem, tanquam inuen-  
tor, volumine de ea edito. Duo eius genera. Minor angustioribus foliis & nigriori-  
bus <sup>1</sup> linguæ pecorum <sup>2</sup> simillimis, caule anguloso, in terram inclinato, in pratis nascens.  
Altera maior, foliis, <sup>3</sup> laterum modo <sup>4</sup> inclusa: <sup>5</sup> quæ quia septena sunt, quidam eam he-  
ptapleuron vocauere. Huius & caulis cubitalis est, <sup>6</sup> & <sup>7</sup> napi similis. Nascitur in humi-  
dis multò efficacior. Vis mira in siccando densandòque corpore, cauterij vicem obti-  
nens. Nulla res æquè sistit fluxiones, quas Græci rheumatismos vocant. Iungitur huic  
buglossos, boum linguæ similis: cui præcipuum, quòd in vinum deiecta, animi volu-  
prates auget: & vocatur euphrosynum. Iungitur & cynoglossos, caninas imitans lin-  
guas, topiariis operibus gratissima. Aiuntque quæ <sup>8</sup> tres thyrso seminis <sup>9</sup> emittat, eius  
radicem potam ex aqua ad tertianas prodesse: quæ quatuor, ad quartanas. <sup>10</sup> Est alia si-  
milis ei, quæ <sup>11</sup> ferat lappas minutas: eius radix pota ex aqua, ranis & serpentibus aduer-  
satur. Est & buphthalmos <sup>12</sup> similis boum oculis folio foeniculi, circa oppida nascens,  
fruticosa caulibus, qui & manduntur decocti. Quidam <sup>13</sup> cachlam vocant. Hæc cum  
cera <sup>14</sup> scirrhomata discutit. Inuenere herbas & vniuersæ gentes. Scythia primùm eam,  
quæ <sup>15</sup> Scythice vocatur, circa <sup>16</sup> Bœotiâ nascens, <sup>17</sup> prædulcis. <sup>18</sup> Aliam vtilissimam ad ea  
quæ spasmata vocant. Magna & ea commendatio, quòd in ore eam habentes, famem  
sitimque non sentiunt. Idem præstat apud eosdem hippice dicta, quòd in equis quo-  
que eundem effectum habeat. Traduntque his duabus herbis Scythas <sup>19</sup> etiam in duo-  
denos dies durare in fame sitique. Ischamone Thracia inuenit, qua ferunt sangui-  
nem sisti, non aperta modò vena, sed etiam præcisa. Serpit è terra milio similis, foliis  
asperis & lanuginosis, farcitur in nares. Quæ in Italia nascitur, & sanguinem eadem  
adalligata sistit. Vettones in Hispania eam, quæ Vettonica dicitur in Gallia, in Ita-  
lia autem ferratula, à Græcis <sup>20</sup> cestron aut psychotrophon, ante cunctas laudatissima.  
Exit anguloso caule, cubitorum duum, <sup>21</sup> à radice spargens folia ferè lapathi, ferrata,  
<sup>22</sup> & semine purpureo. <sup>23</sup> Folia siccantur in farinam plurimos ad vsus. Fit vinum ex ea &  
acetum stomacho & claritati oculorum. Tantùmque gloriæ habet, ut domus in qua  
<sup>24</sup> sita sit, tuta existimetur à piaculis omnibus. In eadem Hispania inuenta <sup>25</sup> est <sup>26</sup> Canta-  
brica, per diui Augusti tempora à Cantabris reperta. Nascitur vbiq; caule iunceo peda-  
li, in quo sunt flosculi oblongi, <sup>27</sup> velut calathi: in his semen per quàm minutum. Nec aliâs  
defuere Hispaniæ herbis exquirendis, <sup>28</sup> ut in quibus etiamnum hodie <sup>29</sup> in numerofo & <sup>30</sup> 40  
latiore conuictu, potionem è centum herbis mulso additis <sup>31</sup> credidere saluberrimam  
suauissimamq;: nec quisquam genera earum iam nouit <sup>32</sup> aut multitudinem: numerus  
tamen constat in nomine. Nostra ætas meminit herbam in Marsis repertam. Nascitur &  
in Æquicolis circa vicum Neruesiæ, vocatur consiligo. Prodest, ut <sup>33</sup> demonstrabimus  
suo loco, deploratis in phthisi. Inuenit nuper & Seruilius <sup>34</sup> Damocrates è primis mede-  
tium, quam appellauit hiberida, quanquam ficto nomine, <sup>35</sup> inuentioni eius assignato  
carmine. Nascitur maximè circa vetera monumenta parietinasq; & inculta itinerum.  
Floret <sup>36</sup> semper folio nasturtij, caule cubitali, semine tam paruo, ut vix aspici possit. Ra-  
dici odor nasturtij. Vsus æstate efficacior, <sup>37</sup> & recenti tantum. Tunditur difficulter. Co-  
xendicibus & articulis omnibus cum axungia <sup>38</sup> <sup>39</sup> modica vtilissima, viris plurimùm <sup>40</sup> 50  
quaternis horis, foeminis minùs dimidio adalligata, ut deinde in balineis descendatur  
in ca

in calidam, & postea oleo ac<sup>31</sup> vino corpus perungatur: diebusque vicens interpositis  
idem fiat, siqua admonitio doloris superfit. Hoc modo rheumatismos omnes sanat oc-  
cultos. Imponitur non in ipsa inflammatione, sed imminuta. Animalia quoque inue-  
nere herbas, in primis chelidonium.<sup>1</sup> Hac enim hirundines oculis pullorum in nido  
restituunt visum, ut quidam volunt, etiam erutis oculis. Genera eius duo: Maior<sup>32</sup> fru-  
tiosa caule, folio<sup>33</sup> pastinacæ erraticæ ampliore, ipsa altitudine duum cubitorum. Colos-  
m albicans, flos luteus.<sup>33</sup> Minori folia ederae rotundiora, minus candida. Succus croci  
mordax, semen papaveris. Florent aduentu hirundinum, discessu marcescunt. Florenti-  
bus succus exprimitur, & in æreo vase cum melle Attico leniter cinere feruenti deco-  
quitur, singulari remedio contra caligines oculorum. Utuntur & per se succo in col-  
lyriis, quæ chelidonia appellantur ab ea.<sup>34</sup> Inuenerunt & canes canariam, qua fastidium  
deducunt, eamque in nostro<sup>n</sup> conspectu mandunt, sed ita ut nunquam intelligatur quæ  
sit: etenim depasta cernitur. Notata est<sup>35</sup> hæc animalis huius malignitas in alia herba ma-  
ior. Percussus enim à serpente mederi quadam sibi dicitur: sed illam homine inspectan-  
te non decerpit. Simplicius ceruæ monstrauere elaphoboscon, de qua diximus.<sup>36</sup> Item  
o<sup>37</sup> seseli, enixæ à partu. P<sup>n</sup> Dictamnnum ostendêre (ut indicauimus) vulneratæ<sup>37</sup> pastæ, statim  
decidentibus telis. Non est alibi, quàm in Creta, ramis prætenue, pulegio simile, feruens  
& acre gustu: foliis tantum utuntur.<sup>38</sup> Flos nullus ei, aut semen, aut caulis. Radix tenuis ac  
superuacua. Et in Creta autem non<sup>38</sup> spatiosè nascitur: mirèque capris expetitur. Pro eo  
est & pseudodictamnnum, multis in terris nascens, folio<sup>39</sup> simili, ramulis minoribus, à qui-  
busdam chondris vocatum. Minoris effectus<sup>40</sup> statim intelligitur. Dictamnnum enim  
minima portione accendit os. Qui legere<sup>41</sup> eam, in ferula vel harundine condunt, præ-  
ligantque, ne potentia euanescat. Sunt qui dicant, utranque nasci multifariam, sed dete-  
riora in agris pinguibus, veram<sup>42</sup> quidem dictamnnum non nisi in asperis. Est & ter-  
tium genus dictamnnum vocatum, sed neque<sup>43</sup> facie neque effectum simile, folio sisym-  
brij, ramis maioribus: <sup>44</sup> procedente persuasione illa, quicquid in Creta nascitur, in-  
finito præstare cæteris eiusdem generis alibi genitis. Proximè quod in Parnasso. Alio-  
quin herbiferum esse & Pelium montem in Thessalia, & Telethrium in Eubœa, & to-  
tam Arcadiam ac Laconicam tradunt. Arcades quidem<sup>45</sup> non medicaminibus uti, sed  
lacte circa ver, quoniam tunc maximè succis herbæ turgeant, medicenturque vbera  
pascuis. Bibunt autem<sup>46</sup> vaccinum, quoniam boues omniuoræ ferè sunt in herbis.  
Potentia earum per quadrupedes etiamnum duobus claris exemplis manifesta fit. Cir-  
ca Abderam, & limitem qui Diomedis vocatur, equi pastu inflammantur rabie: circa  
Potnias verò<sup>47</sup> asini. Inter nobilissimas aristolochiæ<sup>48</sup> nomen dedisse grauidæ viden-  
tur, quoniam esse ἀρίστη λεχίσσαις. Nostri malum terræ vocant. & quatuor genera eius  
<sup>48</sup> seruant. Vnum tuberibus<sup>49</sup> radicum rotundis, foliis inter maluam & ederam, nigri-  
oribus mollioribusque. Alterum masculæ, radice longa quatuor digitorum longitudine,  
baculi crassitudine. Tertium longissimæ tenuitatis, <sup>50</sup> vitis nouellæ, <sup>51</sup> cui sit præcipua  
vis, quæ clematis vocatur, ab aliis Cretica. Omnes colore buxæ, caulibus paruis, flore  
purpureo. Ferunt bacculas paruas, ut<sup>52</sup> capparitis. Valent radice tantum. Est & quæ  
pistolochia vocatur, quarti generis, tenuior, quàm proximè dicta, densis radicis capil-  
lamenti, iunci plenioris crassitudine. Hanc quidam polyrrhizon cognominant. Odor  
omnium medicatus, sed oblongæ radici tenuiorique gravior. Carnosi enim est corti-  
cis, vnguentis quoque nardini conueniens. Nascuntur pinguibus locis & campestri-  
bus. Effodere eas messibus tempestiuum: ita<sup>53</sup> desquamato terreno seruantur. Maximè  
tamen laudatur Pontica: & in quocunque genere ponderosissima quæque, medicinis  
aptior. Rotunda contra serpentes. Oblonga tamen in summa gloria est, <sup>54</sup> si modò à  
conceptu admota vuluis in carne bubula, <sup>55</sup> mares figurat, ut traditur. Piscatores Cam-  
paniæ radicem eam quæ rotunda est, venenum terræ vocant, coramque nobis contu-  
lam immista calce, in<sup>56</sup> mari sparsere: aduolant pisces cupiditate mira, statimque exa-  
nimari fluitant. Quæ polyrrhizos cognominatur, conuulsis, contusis, ex alto præcipi-

31 lana. Diosc.

32 fruticoso. M.

33 ranunculi. Diosc.

33 Hæc clausula post,  
marcescunt, proximè  
ante, Florentibus, po-  
ni debet ex Diosc.34 Inueniunt & ca-  
nes qua fastidium vin-  
cunt. CH.35 & Vet. autem. Alij  
Vet.36 Item heliæne à par-  
tu dictam ostendêre  
(ut indicauimus) di-  
ctamnnum vuln. & CH.

37 pastu statim. Vet.

38 spatiosa. CH.

39 simile. CH.

40 gustatum. Vet.

40 ea. Dal.

41 quidam. CH.

42 caule. M.

44 præcedente. CH.

45 non in med. CH.

46 lac vaccinum. M.

47 &amp; asini. CH.

48 obseruant. Dal.

49 radice. CH.

50 radice vitis. Vet.  
51 cuius. M. & CH.52 pyrus. Diosc. cap  
pari. CH.53 etiâ modo. A con-  
ceptu. M. & h modo  
& c. CH.

54 mares. CH.



55 saurion. Vet.  
56 verum effectus v.  
suscipit; CH.

57 teucrion. Vet.

58 pota & illita. CH.

59 fugiunt serpentes.  
Vet.

60 Cantabrica, dicta-  
mij, aristolochia.  
Vet.

61 sed saepius. CH.

tatis, radice pota ex aqua, vtilissima esse traditur. Semine pleuriticis & nervos confir-  
mare, excalfacere.<sup>x</sup> Eadem<sup>55</sup> satyrion est.<sup>56</sup> Verum & effectus eatum vsusque dicendi  
sunt: ordiendumque à malorum omnium pessimo, id est serpentium ictu. Medentur  
ergo Britannica herba, panacisque generum omnium radix è vino, Chironij flos & se-  
men potum, illitumve ex vino & oleo: priuatimque, quæ cùila bubula appellatur, polemio-  
nia vel philetaria radices drachmis quatuor ex mero:<sup>57</sup> teucrion, sideritis, scordotis ex vino,  
priuatim ad angues,<sup>58</sup> pota & illita, siue sueto, siue folio, siue decocto: centaurij maioris  
radix drachma in vini albi cyathis tribus: gentiana præcipue aduersus angues, duabus  
drachmis cum pipere & ruta, vini cyathis sex, siue viridis, siue sicca. Et lysimachia odo-  
rem<sup>59</sup> fugiunt. Datur ex vino percussis chelidonia. Moribus imponitur Vetrionica præ-  
cipue, cui vis tanta perhibetur, <sup>y</sup> vt inclusa circulo eius serpentes, ipsæ sese interimant  
flagellando. Datur ad ictus semen eius denarij pondere cum tribus cyathis vini: vel fa-  
rina drachmis tribus sextario aquæ imponitur.<sup>60</sup> Cantabrica, dictamnium, aristolochia  
radicis drachma in vini hémina<sup>61</sup> sæpius bibenda. Prodest & illita ex aceto: similiter  
pistolochia. Quin & omnino suspensa supra focum fugat è domibus serpentes.

#### ANNOTATIONES.

a Vnde nomen *ἀργεμόνια*.

b Apud Dioscoridem est, *καυλὸς δ' ἐστὶ τῆς γυμνῆδος &c.* Suspicor  
autoris scribas quarum in his colligendis opera utebatur, legisse  
*καυλὸς δ' ἐστὶ τῆς γυμνῆδος*. Fortassis & apud herbarium Græ-  
cum, ex quo hæc sumpta sunt, legebatur *καυλὸς δ' ἐστὶ τῆς γυμνῆδος*, cau-  
lis huius procerus.

c Tres radices cum tribus vini cyathis, & aquæ totidem, tertia-  
nis auxiliati, quatuor, quartanis &c. Hæc omnia, quæ Dios-  
corides scripsit *ἐστὶ ἀργεμόνια*, id est, plantagine, Plinius transtulit  
ad cynoglossum.

d Cynoglossos Officinarum.

e Quæ Schytica vocatur, & circa Mæotin nascitur, ea glycyrrhi-  
za Dioscoridis, echinata filiqua, in Græcia, Illyrico, Macedonia  
frequens. At obliuiosus Plidem hippicem pro hippace scripsit; im-  
memor hippacem caseum esse, ab equis sic dictum, quod ex equa-  
rum lacte fiat, non quod in equis vim ullam habeat. Theoph. à Pli-  
nio malè citatur. Is enim ait Scythas cum radice dulci & hippace  
absque alio cibo quodecim dies tolerare, quod à Plinij sensu est  
longè diuersum.

f De qua infra cap. 4. vltimo, lib. 27.

g Semine in summis caulibus thymbræ modo spicatis, flore pur-  
pureo. Apud Dioscoridem *ἰσχυρὸν καυλῶν*, non *ἰσχυρὸν καυλῶν*.

h Plinius in farinam siccat folia dixit, cùm farina sit leguminū  
& cerealium tantum. Dioscorides simpliciter ait *ἐκφυανθῶσα*.

i Vulgo Cantabrorum, seu Nauarorum, hodie *Escorzonera*.

k Salsa, Dioscor. Hæc omnia Plinius ad verbum transcripsit è  
Damocrate. Damocratis iambici versus extant apud Galen, lib. 10.  
*πατὰ τὴν γῆν.*

l Id ridet Celsus cap. 6. lib. 6. Aristoteles verò cap. 6. lib. 4. de ortu  
animalium causam reddit: nempe eos renasci si pungantur ac  
euellantur, cùm adhuc sunt, non autem vbi perfecti fuerint.

m Cæsius, *ἰσχυρὸν καυλῶν*. Diosc.

n Fabulosum id nimis credulus Plinius refert. Licet enim quo-  
tidie videre gramen à canibus rosam, & vomitu cum pituita reie-  
ctum.

o Sefeli, Romani veteres Sili vocauerunt: hinc silatum Festo ien-  
taculum, quod ieiuni vinum Sili conditum ante meridiem abfor-  
bebant.

p *Διάνθη* etiam vocat Nicander, vt interpretatur Zenodotus Mal-  
lotes. Partum mirè adiuuat, *ἰσχυρὸν καυλῶν*. Quamobrem Eleithya  
corona ex eo texebatur. Euphorion, *ἐμφανὲς βαλάντιον συνήρτητο*  
*ἀνδραμόνισι*. Rhodig. cap. 24. lib. 28. Orpheus *ψαφάρην* vocat, id est,  
cano velut situ obductum.

h Apud Dioscoridem legendum, *ἐστὶ καυλῶν*, *ἐστὶ καυλῶν* *συμφύει*.  
Nullis morbis flos prodest, nullis semen. Florere ostendunt hi  
versus Virgilij 12. *Æneid.*

*Dictamnium genitrix Cretæa carpit ab Ida,*

*Puberibus caulem foliis, & flore comantem*

*Purpureo: non illa feris incognita capris*

*Gramina, cùm tergo volucres hæserè sagitta.*

r Partus accelerat Dioscoridi. Hæc ferè omnia Theophr. cap. 16.  
lib. 9. histor.

s Victorius cap. 3. 6. querit, nec abs re, quid sibi velit Cicero lib.  
1. de Diuinatione, cùm ait, Aristolochiam ad morsus serpentum  
posse, quæ ex inuentore nomen reperit, inuentor rem ipsam ex  
somnia. Canterus cap. 14. 1. tradit ex scholiaste Nicandri, Aristoteli  
scripsisse, herbam illam à muliere inuentam. Idem & Brod.  
cap. & lib. 2.

t Dersa terra, qua sordida & obuoluta extrahuntur.

v Mirum & præstigiosum. Arthenogonon potu id præstat.

x Ineptè hoc Plinius. Quidam legunt, Eadem Gaurion quasi te-  
nue & oblongum iaculum. Alij satyrion esse interpretantur, Ve-  
nerem concitare. Alij legendum putant, eadem satyrismo me-  
deretur.

y Nihil Dioscor. Mirum tamen id & adnotandum.

*De argemonia, & agarico, & echio, & hyoscyamo, & hierabotane, & blatta-  
ria, & lemonia, & quinquefolio, & dauco, & persolata, & arcio,  
& cyclamino, & peucedano, omnia ad serpen-  
tium ictus. CAP. IX.*

quoque. Radix. Vet.

a primum conuenit  
nominari. Alij.

3 Folia habet diuisa,  
anemone similia, vt  
& caulem: florè pu-  
pureum: caput papa-  
ueris syl. rotundam  
radicem. Ex Diosc.  
correcto.

4 Nostri, in CH d.

5 Dantur oboli qua-  
tuor contriti. CH.

6 in Galatia. Diosc.

7 maiorq; M. rotun-  
dior. Diosc.

8 coronaria. Vet. &  
rinata. CH.

Argemonia<sup>1</sup> quoque radice eius denarij pondere in vini cyathis tribus potatur. Plu-  
Ara de ea conuenit dici, cæterisque quæ primùm nominabuntur: in eo autem ge-  
nere medendi<sup>2</sup> primùm nominari quamque, in quo maximè valebit. <sup>3</sup>Folia habet,  
qualia anemone, diuisa apij modo, caput in cauliculo papaueris syluestris, item radi-  
cem. Succum croci colore acrem & acutum. Nascitur & in aruis apud nos. <sup>4</sup>Nostri<sup>a</sup> tria  
genera eius faciunt, & id demum probant, cuius radix thus redolet. Agaricon vt fun-  
gus nascitur in arboribus circa Bosphorum, colore candido. <sup>5</sup>Datur obolis quatuor  
cōtritum cum binis cyathis aceti mulsi. Id quod<sup>6</sup> in<sup>b</sup> Gallia nascitur, infirmius habetur.  
Prætereà mas spissior, <sup>7</sup>amariorque. Hic & capitis dolores facit. Fœmina solutior, initio  
gustu dulcis, mox in amaritudinem transit. <sup>c</sup>Echios vtriusque generis pulegio similis  
foliis

foliis<sup>8</sup> coronata, drachmis duabus ex vini cyathis quatuor datur. Item altera, quæ lanugine distinguitur spinosa,<sup>9</sup> cui & capitula viperæ similia sunt: hæc ex vino & aceto. Quidam<sup>10</sup> arcion personatam vocant, cuius folio nullum est latius, grandes lappas ferentem. Huius radicem decoctam ex aceto dant potui. Hyoscyamum contusum cum foliis ex vino datur peculiariter contra aspidas. Nulla tamen Romanæ nobilitatis plus habet, quàm hierobotane. Aliqui peristercon, nostri verbenacam vocant. Hæc est, quam legatos ferre ad hostes<sup>d</sup> indicauimus. Hæc<sup>e</sup> Iouis mensa verritur, domus purgantur lustranturque. Genera eius duo sunt: foliosa, quam fœminam putant: mas rarioribus foliis. Ramuli vtriusque plures, tenues, cubitales, angulosi. Folia minora, quàm quercus, angustioraque, diuisuris maioribus, flos<sup>11</sup> glaucus, radix longa, tenuis. Nascitur vbiq̃ue in planis aquosis. Quidam non distinguunt,<sup>12</sup> sed vnum omnino genus faciunt, quoniam eodem effectus habeat. Vtraque<sup>f</sup> sortiuntur Galli, & præcinunt responsa. Sed Magi vtrique circa hanc insaniunt. Hæc perunctos impetrare quæ velint, febres abigere, amicitias conciliare, nullique non morbo mederi. Colligi circa Canis ortum debere, ita vt ne Luna aut Sol conspiciat, fauis antè & melle terræ ad piammentum datis. Circumscriptam ferro effodi sinistra manu & in sublime tolli. Siccari in vmbra, separatim folia, caulem, radicem. Aiuntque, si aqua spargatur triclinium,<sup>13</sup> qua maduerit, & latiores conuictus fieri. Aduersus serpentes conteritur ex vino. Est similis verbasco herba, quæ sæpe fallit pro ea capta, foliis minùs candidis, cauliculis pluribus, flore luteo. Hæc abiecta<sup>h</sup> blattas in se contrahit: ideoque Romæ<sup>14</sup> blattariam vocant.<sup>15</sup> Lemonium succum lacteum mittit, concrecentem gummi modo humidis locis. Datur denarij pondus in vino. Quinque folium nulli ignotum est, cum etiam<sup>k</sup> fraga gignendo commendetur. Græci vocant pentapetes, siue<sup>16</sup> chamæzelon, siue pentaphyllon. Cum effoditur, rubram habet radicem. Hæc inarescens nigrescit, &<sup>17</sup> angulosa fit. Nomen à numero foliorum<sup>18</sup> habet. Et ipsa herba incipit & desinit cum vite. Adhibetur & purgandis domibus. Aduersus serpentes bibitur & eius radix, quæ sparganion vocatur, ex vino albo. Dauci genera<sup>l</sup> quatuor fecit Petronius Diodotus, quæ persequi nihil attinet, cum sint differentia duæ.<sup>19</sup> Probatissima<sup>m</sup> in Creta, mox in Achaia, & in siccis vbiq̃ue nati, fœniculi similitudine, cãdidioribus foliis & minoribus hirsutisque. Caule pedali recto, radice suauissimigustus & odoris. Hoc in saxosis nascitur meridianis. Reliqua genera vbiq̃ue nascuntur terrenis collibus limitibusque, nec nisi pingui solo, foliis coriandri, caule cubitali, capitibus rotundis, sæpe pluribus quàm ternis, radice lignosa,<sup>20</sup> sed cum inaruit, superuacua. Semen huius cumino simile, prioris milio, album, acre, odoratum omnibus & feruens. Secundum priore vehementius est, ideoque parcè sumi debet. Si iam maximè<sup>21</sup> tertium genus facere libeat, est simile staphylino, quod pastinacam erraticam appellant, semine oblògo, radice dulci. Omnia hæc & hyeme & æstate sunt intacta quadrupedi, nisi post abortus. Ex aliis vsus seminis:<sup>22</sup> ex Creta radicis dulcis, & magis ad serpentes est. Bibitur è vino drachma vna. Datur & quadrupedibus percussis. Therionarca alia quàm Magica, & in nostro orbe nascitur, fruticosa, foliis subuiridibus, flore roseo: serpentes<sup>23</sup> necat: cuiunque admota feræ<sup>24</sup> & hæc torporem affert. <sup>25</sup> Persolata, quam nemo ignorat, Græci verò arcion vocant, folia habet maiora etiam cucurbitis & hirsutiora, nigrioraque & crassiora, radicem albam & grandem. Hæc ex vino bibitur denariorum duum pondere. Item cyclamini radix contra serpentes omnes. Folia habet minora, quàm edera, nigrioraque & tenuiora, sine angulis: in quibus albicant maculæ. Caule exiguo, inani, floribus purpureis, radice lata, vt rapum videri possit, cortice nigro. Nascitur in vmbrosis: nostris tuber terræ vocatur: in omnibus ferenda domibus, si verum est, vbi sata sit, nihil nocere mala medicamenta: amuletum vocant: narrantque & ebrietatē repræsentari, addita in vinum. Radix siccata scillæ modo concisa reponitur: decoquitur eadem ad crassitudinem mellis. Suum tamen venenum<sup>28</sup> ei est: traduntque si prægnans<sup>29</sup> radicem transgrediatur, abortum fieri. Est & altera cyclaminos cognomine<sup>30</sup> cissanthemos, geniculatis caulibus, superuacuis, à priore distans, circa arbores se voluens,

<sup>8</sup> coronata. Vet. cari  
nata. CH.

<sup>9</sup> cui & semina capiti  
viperæ similia sunt.  
<sup>10</sup> echion. CH.

<sup>11</sup> purpureus Diose.

<sup>12</sup> & CH.

<sup>13</sup> qua madefacta fue-  
rit. Alij.

<sup>14</sup> blattaria vocatur.  
CH.

<sup>15</sup> Lemonia. Vet.

<sup>16</sup> chamæmelō. Vet.  
aut camelen CH.

<sup>17</sup> quadrangula. Th.  
<sup>18</sup> habet, in CH. d.

<sup>19</sup> Probatissimū & e.  
natum. Vet.

<sup>20</sup> & CH.

<sup>21</sup> quartum. Diose.

<sup>22</sup> ex Cretico & ra-  
dicis & succi. Vet. ex  
Cretico radicis &  
magis ad serp. CH.

<sup>23</sup> necat cuiusque  
admota fuerit. Et  
hæc Vet. necat & cui-  
usque admota feræ  
torporem adfert &c.  
Vet. alijs.

<sup>24</sup> & huius. Vet. alijs.  
<sup>25</sup> Persolatam &c.  
Græci arcion. Vet.

<sup>26</sup> à nostris CH.

<sup>27</sup> narrant & M.

<sup>28</sup> inest ei. M.  
<sup>29</sup> radicem eam trās-  
gr. CH.  
<sup>30</sup> κισάνθημος.  
Diose.



72 acinis vix simili-  
bus, ac edera, molli-  
bus 1 h.  
33 iento. Diose.

14 Sardinia. Diose.

35 foliosum. Dal. sub.  
peucedanum  
36 Colligitur. M.

36 offensis. CH.  
38 in vmbra feruan-  
dum Diose.  
39 & capitis dolor.  
Diose.  
40 & crass. CH.

42 plurimis. CH.

uens, <sup>32</sup> acinis edera, sed mollibus, flore candido, specioso, radice superuacua. Acini tantum in vsu, gustu acris, sed <sup>30</sup> leni. Siccantur in vmbra, tusiq; diuiduntur in pastillos. Mihi & tertia cyclaminos demonstrata est, cognomine chamæcissos, vno omnino folio, radice ramosa, qua pisces necantur. Sed inter primas celebratur peucedanum laudatissimum in <sup>34</sup> Arcadia, mox Samothrace. Caulis est ei tenuis, longus, fœniculo similis, iuxta terram <sup>35</sup> foliosus, radice nigra, crassa, graui odore, succosa. <sup>36</sup> Gignitur in montibus opacis. Foditur exitu autumnii. Placent tenerrimæ & altissimæ radices. Hæ conciduntur in quaternos digitos <sup>37</sup> offeis cultellis, funduntque succum <sup>38</sup> in vmbra, capite prius & naribus rosaceo perunctis, ne <sup>39</sup> vertigo sentiatur. Et alius succus inuenitur caulibus adhærens incisq; manat. Probatur <sup>40</sup> crassitudine mellea, colore rufo, odore suauiter graui, feruens gustu. Et hic in vsu, & radix, & decoctum eius <sup>41</sup> pluribus medicamentis. Succo tamen efficacissimo, qui resoluitur amaris amygdalis aut ruta, bibiturque contra serpentes, & ex oleo perunctos tuetur.

#### ANNOTATIONES.

a Dioscorides vnicui tantum facit. Plinius supra anemonem dixit & argemonem vocari, quamuis falsò, cap. 23. lib. 21. Secundum genus hoc est. Idem cap. 19. lib. 24. Iappam canariam, cuius radix in eundem odorem thuri similem spirat, argemonem quoque nuncupari tradit. Hoc est tertium genus. Idem cap. 9. lib. 26. inguinariam etiam argemonem appellari testatur. Quartum id genus statui potest.

b Galatia, Dioscor. Plurimum certe in Alpibus Galliam ab Italia diuidentibus nascitur.

c Cap. 15. lib. 24. clematis echires dicitur, quod utilis sit viperarum & serpentium moribus. At cum ea duplex sit, altera daphnoides, & ea rursus duplex, hæc floris purpurei, illa candidi, vel punicei, vtraque folio coronis expetita, altera acerrimi gustus, per sepes & arbores repens, de duplici daphnoide intelligenda sunt hæc Plinij verba, non de altera, quam flammulam officinæ vocant. Perest & non absurdè intelligi echios vtriusque generis, clematis daphnoides satiuæ, & sylvestris. Vtraque enim passim reperitur.

d Cap. 2. lib. 22. Vide quæ ibi notata sunt. Dioscorides ad amuletæ & purificationes siue expiationes adhiberi solenne fuisse tradit.

e Iouis Dapalis, τῆ ἀλαπιδίου, cui cubanti in lectulo, cum Iuno & Minerua sedentibus in sellis, Septemviri epulones sacramentum extruebant in Capitolio, & apparatus conuiuij splendidum ac magnificum apponebant. Arnobius lib. 2. Iouis Dapalis meminit etiam Cato lib. de re rust.

f Vel fortes & oracula reddunt, vel iudicia instituunt. Virgil.

Nec verò hæc sine sorte data, sine iudice sedes.

g Id est quod Plutarchus scribit initio συμποσιακῶν. ἡ μὲν οὖν τὰ ἀγλαοσυναιμιγρῶντις τις τὸν δινεῖ, καὶ τοῖς ἀποβρίγμασι περισφίγγου, καὶ ἀδάντων παίσιν, &c.

h Idem scribit Dioscor. de verbasco sylvestri.

i Vide supra cap. 2. 22. Plinius scolymum leimoniam vocari pu-

tauit, ac idè de leimonio id scripsit. Vide quæ notata sunt cap. 7. sequentis libri de silybo. Scolymum, cuius radix lacteo succo manat, & in cibos cruda coctaque recipitur, describit Anguillara lib. 8.

k Incogitante foliorum similitudine deceptus Plinius, cum pentaphyllo, quod edulem fructum nullum gignit, misceat herbam fraga ferentem, folio sanè diuersam à pentaphyllo, cum huic triplex tantum sit, pentaphyllo verò quincuplex.

l Tria Dioscorides. Diocles verò libro de salubribus quartum addidit, nempe staphylinum.

m Theophrasto cap. 15. lib. 9. histor. in agro Patrensiat cap. 22. in agro Spartano Achaia.

n Imò quartum. Vide cap. 5. lib. 19.

o Cum cæli feruor ad pabula viridia quadrupedes inuitat.

p Tum enim daucum edunt, vt secundas eiciant.

q Officinarum Pefasites Mathiolo: tamen hæc descriptio proprius eadem est cum historia personatæ apud Dioscoridem. Hoc ipso capite de hac iam Plinius tractauerat. Vide cap. 33. lib. 21.

r Græcis περιπύλον, siue φυλακτῆριον & ἀμυντῆριον. Amuleta Varro 6. de lingua Latina, & Festo, proebia, vel, vt Scaliger acutè correxit, proebra dicuntur, quemadmodum inebrias ante nominant, quod prohibeant ne quid noceat. Amuletum fascinus pueris fuit, turpicula res, vt ait Varro, nempe imago pudendi virilis appensa collo: vnde Plauto præfiscini, bono omine, ἀβασκάρως. In Aulul. —sequere hac ergo

Præfiscini, &c.

bonis auib. Titinnius in Setina,

Paula mea, amabq; pol tu ad laudem addito præfiscini,

Ne puella fascinetur.

Græci amuleta etiam βασάνια nominant, & ἀλφισφύρα. Pro amuleto Satyrica signa in hortis ponuntur supra cap. 4. lib. 19. Vide cap. 4. 28. vlt. 36. 49. lib. 11. 2. 7.

s Seruandum: nam in sole euanesceat. Dioscor.

### De ebulo, & verbasco, & thelyphono, & contra scorpionum ictus, & rubetarum & canum morsus, & generaliter contra omne venenum. CAP. X.

Buli quoque, quem nemo ignorat, fumo fugantur serpentes. Priuatim aduersatur scorpionibus polemonia radix, vel <sup>1</sup> alligata tantum: item phalangio, ac cæteris minoribus venenatis. Scorpionibus aristolochia: agaricum obolis quatuor in vini misti cyathis totidem. Verbenaca & phalangio cum vino aut posca: item quinquifolium, daucum. Verbasco Græci phlomon vocant. Genera habet prima duo: album, in quo mas <sup>2</sup> intelligitur: alterum nigrum, in quo fœmina. Tertium genus non nisi in syluis inuenitur. Sunt folia brassicæ latiora, pilosa, caulis erectus, cubitali amplior. Semen nigrum inutile. Radix vna crassitudine digiti. Nascuntur & in campestribus. Sylvestri folia eleliphaci, <sup>3</sup> alta, ramis lignosis. Sunt & phlomides duæ hirsutæ, rotundis foliis, humiles. Tertia lychnitis vocatur, ab aliis thryallis, foliis ternis, aut cum plurimum quaternis, crassis, pinguibisque, ad lucernarum lumina aptis. Aiunt in foliis eius, quam fœminam diximus, ficus omnino non putrescere. Distingui genera hæc penè superuacuum est, cum sint omnia eiusdem effectus. Contra scorpiones bibitur radix cum ruta

2 alligata. CH.

2 intelligitur & fœmina: alterum nigrum. Diose.

3 altis ramis. Diose.

ruta ex aqua, magna amaritudine, sed effectū pari.<sup>a</sup> Thelyphonon herba ab aliis scorpion vocatur, propter similitudinem radicis, cuius tactu moriuntur scorpiones. Itaque contra eorum ictus bibitur. Scorpionem mortuum si quis elleboro candido linat, reuiviscere aiunt. Thelyphonon omnem<sup>b</sup> quadrupedem necat, imposita verendis radice: folio quidem intra eundem diem, quod est simile<sup>c</sup> cyclamino. Ipsa geniculata nascitur in opacis. Scorpionibus aduersatur & Vettonicæ succus, ac plantaginis. Sunt & ramis venena, rubetis maxime: vidimusque psyllos in certamine patinis candefactas admittentes, ocyore etiam quā aspīdum perniciē. Auxiliatur eis<sup>d</sup> phrynon in vino pota.<sup>e</sup> Aliqui neurada appellant, alij poterion, floribus<sup>f</sup> parvis, radicibus multis, nervosis,<sup>g</sup> bene olentibus. Item alifina, quam alij<sup>h</sup> damafonion, alij lyron appellant. Folia<sup>i</sup> erant plantaginis, nisi angustiora essent, & magis laciniosa, cōuexaque in terram, aliās etiam venosa similiter, caule<sup>j</sup> simplici & tenui, cubitali, capite thyrsi, radicibus, densis, tenuibus, vt veratri nigri, acribus, odoratis, pinguibus. Nascitur in aquosis. Alterum genus eiusdem in syluis, nigrius, maioribus foliis. Vfus in radice vtriusque aduersus ranas & lepores marinos, drachmæ pondere in vini<sup>k</sup> potu. Lepori inarino aduersatur & cyclaminos. Veneni vim canis quoque rabidi morsus habent, contra quos erit cynorrhodum, de quo diximus. Plantago<sup>l</sup> ad omnes bestiarum morsus pota atque illita prodest: Vettonica ex mero<sup>m</sup> veteri. Peristereos vocatur, <sup>n</sup> caule alto, foliato, cacumine in alios caules se spargens, columbis admodum familiaris, vnde & nomen. Hanc habentes negant latrari à canibus. Proxima ab his malis, venena sunt, quæ sibi metipsi homines excogitant. Contra hæc omnia Magicæque artes erit primum illud Homericum moly, dein Mithridation, & scordotis, & centaurium. Potu omnia mala medicamenta exigit per aluum Vettonicæ semen in mulso aut passo, vel farinæ drachma in vini veteris cyathis iiii. Vomere cogendi, arque iterum bibere. Iis qui quotidie gustent eam, nulla nocitura mala medicamenta tradunt. Poto veneno aristolochia subuenit eadem mensura, qua contra serpentes. Quinquefolij succus: Agaricum, postquā vomuerint, denarij pondere ex aquæ mulsæ cyathis tribus. Antirrhinon vocatur siue anarrhinon, siue lychnis agria, similis lino,<sup>o</sup> radice<sup>p</sup> nulla, flore hyacinthi, semine viruli nariū. Et hoc perunctos venustiores fieri, nec vllō malolo medicamento lædi posse, aut veneno, si quis in brachiali habeat, arbitrantur Magi.<sup>q</sup> Similiter<sup>r</sup> ea, quam eupleam vocant, <sup>s</sup> traduntque ea perunctas commendationis esse famæ. Artemisiā quoque secum habentibus negant nocere mala medicamenta bestiāve vllam, ne Solem quidem. Bibitur & hæc ex vino aduersus opium. Alligata priuatim potens traditur, potāve aduersus ranas. & Pericarpum<sup>t</sup> bulbi genus est. Duæ eius species: <sup>u</sup> cortice rubro alterum, alterum nigro<sup>v</sup> papaueri simile. Sed vis maior, quā priori: vtrique autem exalfaciendi. Ideo contra cicutam dantur, contra quā & thus & panaces, Chironium præcipue. Hoc & contra fungos.

## A N N O T A T I O N E S.

- 40 <sup>a</sup> Aconitum pardalianches. Vide cap. alterum lib. 27.  
<sup>b</sup> Fœminam, atque aded mulieres. Idem de Aride cap. 16. lib. 24.  
<sup>c</sup> Vide eiusdem succulentam historiam cap. 12. lib. 27.  
<sup>d</sup> Fructus quidem bene olet, non radix.  
<sup>e</sup> Apud Theophr. cap. 21. lib. 9. histor. legitur *ρίζα δ' ὀνυχίου*. Alij, *ρίζα ἡ μικρὰ ὀνυχίου*. Gaza, Radix nulla vel minima subest; quasi legendum putasset, *ρίζα δ' ὀνυχίου*, quod probō.  
<sup>f</sup> Similiter ea, quam eucleam vocant, tradi. Namque ea &c. ex Theophr. *ἰνυλοῖον*, Plinius, si corruptus locus non est, pro *ἰνυλοῖον* legit. Est autem *ἰνυλοῖον* fœlix & prospera navigatio. Homerus

- Iliad. 9.  
*ἰδὲ καὶ ἰνυλοῖον δῶκεν ἡντιοῖσι τοῖσι θεοῖσι,*  
*ἡντιοῖσι τοῖσι θεοῖσι τοῖσι θεοῖσι τοῖσι θεοῖσι.*  
de quibus Homeria verbis Victorius cap. 9. 6. & Muret. Var. cap. 6. 9.  
<sup>g</sup> Pericarpum ob id dicitur, quod fructus vndique caulem cingat & ambiat.  
<sup>h</sup> Pancratium Officinarum.  
<sup>i</sup> Meo iudicio, vomitorium, radicis nigro cortice. Dioscor. De rubris siue ruffis vide cap. 9. lib. 20.

4 cyclamino, radice geniculata Vet. Intybi folio Theophr. describit.

5 phrynon. CH.

6 paruum. CH.

7 damafon.

8 e. CH. et. Vet.

9 simpliciter tenui.

10 pota. Vet.

11 & ad omnes CH.

12 vetero CH.  
13 caule dodrantem alto.

14 minima. Gaza apud Theo.

15 ea cōtingere quā eucleam vocant. Th. ea, quam eucleam vocant, tradi. Namque ea Vet.  
16 tradunt, ea quo. Vet. alij.  
17 bulbi sylvestris genus. Diosc.

## Remedia ad capitis vitia. C A P. X I.

50 VErūm & generatim membratimque singulis corporum morbis remedia subteximus, orsi à capite. Alopecias emendat nymphææ<sup>1</sup> & cicutæ radix, si yna trita illinantur.<sup>2</sup> Polytricha distat à callitricha, quod iuncos albos habet, & folia plura maioraque.

1 iacitz radix. CH.  
2 Polytriche distat à callitriche. Dat callitriche, quidem legit CH.



raque. Frutice quoque maior est: defluentem capillum confirmat & densat. Item lingulaca circa fontes nascens, cuius radix admista combusta teritur cum adipe suis nigra. Id quoque excipitur, ut eius sit suis quæ nunquam peperit. Sol 4 deinde plurimum confert illitæ. Similis usus est cyclamini radicis. 5 Porriginem a veratri radix tollit in oleo decocta, vel in aqua. Capitis dolori medetur panacis omnium generum radix in oleo contrita: aristolochia, & iberis adalligata hora, vel diutius, si pati possit, comitante balinei usu. Medetur & daucum. Purgat autem cyclaminos cum melle in nares addita: & hulcera capitis sanat illita. Medetur & peristereos. 6 Cacalia siue leontice vocatur, semen margaritis b minutis simile, dependens inter folia grandia, in montibus ferè. Huius grana xv. in oleo macerantur, atque ita aduerso capillo caput 10 vngitur. Fit & ex c callitriche 7 sternutamentum. Folia sunt lenticulæ similia. Caules iuncis tenuissimis, radice minima. Nascitur in opacis & humidis, gustatu feruens. Hyssopum in oleo contritum phthiriasi resistit, & prurigini in capite. Est autem optimum Cilicium è Tauro monte, dein Pamphylium ac Smyrnum: stomacho contrarium. Purgat cum fico sumptum per inferna, cum melle vomitionibus. Putant & serpentium ictibus aduersari, tritum cum melle & sale & cumino. Lonchitis non (ut plerique existimauerunt) eadem est quæ xiphion, aut 8 phasganion, quanquam cuspidi similis semine. d Habet 9 enim folia porri, rubentia ad radicem, & 10 plura, quam in 20 caule, capitula, personis Comicis similia, parvam exerentibus linguam, radicibus prælongis. Nascitur in sitientibus. E diuerso xiphion, & phasganion in humidis, cum 11 primum exit, gladij præbet speciem, caule duum cubitorum, 12 radicis ad nucis auellanae figuram 13 c fimbriatæ, quam effodi ante messes oportet, siccari in umbra. Superior pars eius cum thure trita, æquo pondere admisto vino, ossa fracta è capite extrahit, aut si quid in corpore suppurat, vel si calcata sunt 14 ossa f serpentis, eadem contra venena efficax. Caput in dolore veratro, vel oleo, vel rosaceo decocto tritoque vngi conuenit: peucedano ex oleo vel rosaceo & aceto. Tepidum hoc prodest & doloribus, qui plerunque ex dimidia parte capitis sentiuntur, & vertigini. Perungunt & radice eius sudoris causa eliciendi, quoniam caustica vis ei est. 15 Psyllion alij cynoides, alij chrystallion, alij sicelion, alij cynomyiam appellant, radice tenui, superuacua, sarmento- 30 sum fabæ granis in cacuminibus, 16 foliis & canino capiti non dissimilibus, semine autem pulci, unde & nomen: hoc in baccis, ipsa herba in vineis inuenitur. Vis ei ad refrigerandum & discutiendum ingens. Semen in usu. Fronti imponitur 17 in dolore & temporibus, ex aceto & rosaceo aut posca. h Ad cætera illinitur acetabuli mensura sextario 18 aquæ, densat ac contrahit. 19 Tunc terere & i crassitudinem illinire oportet cuicunque dolori & collectioni inflammationique. Et vulneribus capitis medetur aristolochia fracta extrahens ossa, & in alia quidem parte corporis sed maximè capite: similiter pistolochia. k Thysselum est non dissimile apio. Huius radix commanducata purgat capitis pituitas.

## A N N O T A T I O N E S.

40

a Verare, vera dicere. Ennius,

--*fatim vates verant atate in agunda.*

Inde verator & veratrix. Apud Suet. in Vitellio, veraculus, pro quo legitur perperam vernaculus. Nullus tamen infestior, quam veraculus, inquit, & mathematicus. Alij legunt, vericolis, qua forma Iuuenal. calicolas Iudæos appellat, quia nil præter nubes & calillum adorant. Et quoniam veratores pro insanis habuerunt, veratrum inde dictum quod insaniam & amentiam curet. Scalig.

b Aliter hæc Plinius recitat, quam Dioscor.

c Hæc omnia de trichomane Dioscorides, præter saporis feruorem. Fortassis Plinius ut aliquando *δριμό* vertit acerbum, sic *πυφνόν* acre & feruens reddidit inconsideratè. Genus tenuissimum nasturtij aquatici esse voluit, nascentis in humidis & umbrosis sepibus.

d Apud Dioscoridem legendum *αρχήτι φυλλαίχρη πρήσω πάστα άμοια, πλάσνεται* & *ητοιμάσθαι, πλωτά, non πλώτα*. Sunt enim, ut in

arundine, polygonato, & porro, circa caulem in orbem aduoluta, sed numero pauca: quod etiam monstrant hæc quæ sequuntur verba, *εχει ητοιμασθαι την πλωτην άμοια*.

e Gethyi modo fibratæ, Theophr. cap. xi. lib. 7. histor.

f Leg. carpentis, si agitati currus pondere obruta sint ossa.

g Coronopos, Dioscor. Plinius fortassis legit, *κύνων*. Orpheus in Argonauticis *ψάλλιον άμύδις* vocat, tanquam herbam turpem & deformem a spectu.

h Ad cætera illinitur. Acetabuli mensura in sextario aquæ densat se ac contrahit. Tunc terere, &c. Cornarius. Ego verò lego, Ad cætera cum illinitur acetabuli mensura sextario aquæ maceratum densatur, ac contrahitur. Tunc terere &c.

i Aquam quæ concreuit. Dioscor. vulgo, mucillaginem.

k Eam describit Dodonæus cap. 46. lib. 6. nomine hydrose-  
lina.

50

*De centaureo, & chelidonia, & panace, & hyoscyamo,  
& euphorbio, ad oculorum vitia.*

## CAP. XII.

**O**culorum aciem centaureo maiore putant adiuuari, si addita aqua foueantur. Succi vero minoris cum melle<sup>1</sup> culices, nubeculas, obscuritatem discuti, cicatrices extenuari. Albugines quidem etiam iumentorum<sup>2</sup> sideriti. Iam chelidonia supra dictis omnibus mirè medetur. Panacis<sup>3</sup> radix cum polenta epiphoris imponitur. Hyoscyami semen bibunt obolo, tantundem meconij adicientes vinumque, ad epiphoras inhibendas. Adiungunt & gentianæ succum, quem<sup>4</sup> collyriis acrioribus<sup>5</sup> pro meconio miscent. Facit claritatem & euphorbium inunctis. Instillatur plantaginis succus lippitudini. Caligines aristolochia discutit. Iberis adalligata capiti cum quinquefolio, epiphoras, & si qua in oculis vitia sunt, emendat. Verbascum epiphoris imponitur. Peristereos ex rosaceo vel aceto. Ad hypochysin & caliginem, cyclaminon<sup>6</sup> in pastillos diluunt. Peucedani succum, ut diximus, ad claritatem & caligines, cum meconio & rosaceo. Psyllion illitum fronti epiphoras suspendit.

1 caligines. Diosc.

2 si detur rite. M. sideriti. Nam. CH.

3 radicem &amp; c. imponunt CH.

4 collyriis quoque acrioribus. CH.

5 cum. Vet.

6 digestum in. Vet.

7 Psyllion. CH.

## ANNOTATIONES.

a Vasa suffusionis incipientis, cum ægri putant oculis muscas &amp; culices obuolitare.

b Lege, cum meconio. Apud Dioscoridem quoque legendum, *μυτὰ μαννίν, non ἀπὸ μαννίν.*

20 *De anagallide siue corchoro, & mandragora siue circeo, & cicuta, & crethmo agrio, & molybdana, & capno, & acoro, & iride, & cotyledone, & aeizoo, & andrachne, & erigero, & de ephemero, & de labro Veneris, & de ranunculo, ad oculorum, aurium, narium, dentium, orisque vitia medicina.*

## CAP. XIII.

**A**nagallida<sup>1</sup> aliqui<sup>2</sup> corchoron vocant. Duo genera eius: mas flore phœniceo, fœmina caruleo, non altiores palmo, frutice tenero, foliis pusillis, rotundis, in terra<sup>3</sup> iacentibus: nascuntur in hortis & aquosis. Prior floret carulea. Vtriusque succus oculorum caliginem discutit cum melle, & ex ictu cruorem<sup>4</sup> & argema rubens, magis cum Attico melle inunctis. Pupillas dilatat: & idè<sup>5</sup> hoc inunguntur antè, quibus paracentesis fit. Iumentorum quoque oculis medentur. Succus caput purgat per nares infusus, ita ut deinde vino colluatur. Bibitur & contra angues succi drachma in vino. Mirum, quod pecora fœminam vitant. At si decepta similitudine (flore enim tantum distant)<sup>6</sup> degustauere, statim eam quæ asyla appellatur, in remedio quærunt: ea à nostris ferus oculus vocatur. Præcipiunt aliqui effossuris, ante Solis ortum, priusquam quicquam aliud<sup>7</sup> loquantur, ter salutare eam, tum sublatam exprimere: ita præcipuas esse vires. De<sup>8</sup> euphorbio satis dictum<sup>9</sup> est, cuius succus lippitudini, si tumor erit, item absinthium cum melle tritum, itè<sup>10</sup> que Vettonicæ farina<sup>11</sup> cōueniet. Aegilopas sanat herba eodè nomine, quæ in hordeo nascitur, tritici folio, semine contrito cum farina<sup>12</sup> permista impositaque, vel succo. Exprimitur hic è caule foliisque prægnantibus, dempta spica,<sup>13</sup> & in trimestri farina digeritur in pastillos. Aliqui & mandragoræ utebantur: postea abdicatus in hac curatione est. Epiphoris (quod certum est) medetur, & oculorum dolori, radix tusa cum rosaceo & vino. Nam succus multis oculorum medicamentis miscetur. Mandragoram, alij Circeium vocant. Duo eius genera: candidus, qui & mas: niger,<sup>14</sup> quæ fœmina existimatur, angustioribus foliis, quàm lactucæ,<sup>15</sup> hirsutis<sup>16</sup> & caulibus, radicibus binis ternisve rufulis, intus albis, carnosius tenerisque, penè cubitalibus. Ferunt mala auellandarum nucum magnitudine,<sup>17</sup> & iis semen ceu pyrorum. Album hoc alij arsen, alij morion, alij<sup>18</sup> hypophlomon vocant. Huius folia alba, quàm alterius, latiora, ut<sup>19</sup> lapathifariuæ. Cauere effossuri contrarium ventum, & tribus circulis antè gladio circumscribunt: postea fodiunt ad

1 aliqui acaron. M. acorum CH.

2 iacentibus cauliculis M.

3 &amp; argema, rubentis magis &amp; c. inunctus. Vet.

4 hac CH.

5 colluantur Vet. vino os colluatur. Alij.

6 marem degustauere. Vet.

7 agant. M. fortassis, aiant.

8 euphorbio succo satis M. euphorbiæ succo satis. CH.

9 est lippitudini si tumor est, detur aut absinthium. M. Est.

10 lipp. si tumor est, abs. cum mel. tr. item cum Vet. CH.

11 conuenit M.

12 permixto impositoque Vet.

13 &amp; cum trimestris. Vet.

14 Mandrag. alij Antimeloni, alij Circ. Diosc.

15 qui. Vet. &amp; CH.

16 sine caulibus. Diosc. æqualibus. Vet.

17 Fert. Diosc.

18 &amp; in us. Vet. &amp; in his CH.

19 hipporomon M. 19 betæ. Diosc.

Hhh occasum



20 foliis præciso. Vet.

21 veluti fucus. Cor-  
ner.

22 ei M.  
23 radice tufa, &c. de-  
cocta. Vet.

24 mandantur. CH.

25 vñionēque Dros.  
26 mulso, efficacius-  
que est quàm elle-  
borum. Vet.

27 radice. M.  
28 cito necat. Inci-  
piunt M.  
29 perueniat. CH. &  
& M.

30 existit CH.  
31 est melior. CH.  
32 est melior. CH.  
33 sanguinem M.  
34 dissoluenda. M.

34 cum. Vet.  
35 & ad. CH.  
36 ætuofas. Vet.

37 epiphoram. CH.  
38 in. Vet.

39 & circa pubem.  
Vet.

40 gremias. CH.

41 oculis subinde re-  
ligatur. M. fortassis  
vel, i linatur, vel, al-  
ligatur.

42 nomen accepit M.  
43 Acoron. CH.  
44 tamen. Vet.

45 eders. CH.  
46 ruptu. Vet. erutu.  
Vet. atq.  
47 plurimæ. CH.

48 magis. M. fortas-  
sis, vires magis.

49 acaron. M. & CH.  
& sic mox.

50 folio &, in CH. d  
51 vt coxendicis ace-  
tabulum. Vet.

52 iridis. M.

occafum fpectantes. Succus fit & è malis & <sup>20</sup> caule, decifo cacumine & radice punctis  
aperta, aut decocta: utilis hæc <sup>21</sup> vel furculo. <sup>c</sup> Concifa quoque in orbiculos feruatur in vi-  
no. Succus non vbiq; inuenitur, fed vbi poteft, circa vindemias quæritur. Odor grauis  
<sup>22</sup> eius, fed <sup>d</sup> radicis & mali grauior. Ex albo mala matura in vmbra ficcantur. Succus ex  
iis Sole denfatur: item <sup>23</sup> radicis tufæ, vel in vino nigro ad tertias decoctæ. Folia feruan-  
tur in mutia efficacius, aliàs recentium fuccus peftis eft: fic quoque noxiæ vires. Graue-  
dinem afferunt etiam olfactu: quanquam mala in aliquibus terris <sup>24</sup> mandantur, nimio  
tamen odore obmutefcunt ignari. Potu quidem largiore etiam moriuntur. <sup>e</sup> Vis fomni-  
fica pro viribus bibentium. Media portio cyathi vnus. Bibitur & contra ferpentes, & an-  
te fectiones <sup>25</sup> punctiõesque ne fentiantur. Ob hæc fatis eft aliquibus fomnum odore <sup>10</sup>  
quæfiffe. <sup>f</sup> Bibitur & pro elleboro duobus obolis in <sup>26</sup> mulfo. Efficacius elleborum, ad vo-  
mitiones, & ad bilem nigram extrahendam. Cicuta quoque venenum eft, publica Athe-  
nienfium pœnaſinuifa, ad multa tamen vfus non omittendi. Semen habet noxiū. Caulis  
autem & viridis <sup>h</sup> eftur à plerisque & in patinis. Leuis hic & geniculatus vt calami, nigri-  
cans, altior sæpe biniscubitis, in cacuminibus ramosus: folia coriandri teneriora, graui  
odoratu: ſemen anifo craffius: <sup>27</sup> radix concaua, nullius vfus. Semini & foliis refrigerato-  
ria vis, quæ <sup>28</sup> ſi enecat, incipiunt algere ab extremitatibus corporis. Remedio eft, prius-  
quã <sup>29</sup> perueniatur ad vitalia, vini natura excaſactoria. Sed in vino pota, irremediabilis  
<sup>30</sup> exiſtimatur. Succus exprimitur foliis floribufque: tunc enim maximè tempeſtiuus <sup>31</sup> eft.  
Semine trito expreſſus, & Sole denſatus in paſtillos, necat <sup>32</sup> ſanguine ſpiſſando. Hæc <sup>i</sup> al-  
tera vis. Et ideo ſic necatorum maculæ in corporibus apparent. <sup>k</sup> Ad <sup>33</sup> reſoluenda medi-  
camenta vtuntur illo <sup>34</sup> pro aqua. Fit ex eo <sup>35</sup> ad refrigerandum ſtomachum malagma. Præ-  
cipuus tamen eſt ad cohibendas epiphoras <sup>36</sup> æſtius, oculorūque dolores ſedandos  
circumlitus. Miſcetur <sup>l</sup> collyriis, & alios omnes rheumatifmos cohibet. Folia quoque tu-  
morem omnem dolorēque & <sup>37</sup> epiphoras ſedat. Anaxilaus autor eſt, mammas <sup>38</sup> à vir-  
ginitate illitas, ſemper ſtaturas. Quod certum eſt, lac puerperarum mammis impoſita  
extinguit, Venerēque teſtibus <sup>39</sup> circa pubertatem illita. Remedia liberationi, quibus  
bibenda cenſetur, non equidem præceperimus. <sup>m</sup> Maxima vis natæ Suſis Parthorū, mox  
Laconicæ, Creticæ, Aſiaticæ. In Græcia verò Megaricæ, deinde Atticæ. Crethmos agrios  
<sup>40</sup> gramias tollit oculorum impoſitus, tumorem quoque polenta addita. Naſcitur vul-  
go <sup>o</sup> molybdæna, id eſt plumbago, etiam in aruo, folio lapathi, craſſa radice, hiſpida. Hac  
cōmanducata ſi <sup>41</sup> oculus ſubinde clingatur, plumbum (quod eſt genus vitij) ex oculo tol-  
litur. P Capnos prima, quam pedes gallinaceos vocant, naſcens in parietinis & ſepibus,  
ramis tenuiſſimis, ſparſisque, flore purpureo, viridis, ſucco caliginem diſcutit: itaque in  
medicamenta oculorum additur. Similis & nomine & effectu, ſed alia eſt capnos fruti-  
coſa, prætenera, foliis coriandri, cineracei coloris, flore purpureo. Naſcitur in hortis &  
ſegetibus hordeaceis. Claritatem facit inunctis oculis, delacrymationēque, ceu fu-  
mus: vnde <sup>42</sup> nomen. Eadem euulſas palpebras renaſci prohibet. <sup>43</sup> Acoros iridis folia  
habet, anguſtiora <sup>44</sup> tantū & longiore pediculo, radices nigras minufque venoſas, cæ-  
tero & has ſimiles <sup>45</sup> iridis, gultu acres, odore non ingratas, <sup>46</sup> ructu faciles. Optimè Pōticæ, <sup>40</sup>  
dein Galaticæ, mox Creticæ. Sed <sup>47</sup> primæ in Colchide iuxta Phaſin annem, & vbi-  
que in aquoſis. Recentibus virus <sup>48</sup> maius, quàm vetuſtis. Creticæ candidiores Ponticis.  
Siccantur vtribus in vmbra digitalibus fruſtis. Necnon inueniuntur, qui oxymyrfinæ  
radicem <sup>49</sup> acaron vocant: ideoque quidam hanc acaron agrium vocare malunt. Viſ ei  
ad calfaciendum extenuandūque efficac, contra ſuffuſiones & caligines oculorum  
ſucco eiufdem poto, contrāque ſerpentes. Cotyledon paruula herba, cauliculo tenero,  
puſillo, pingui <sup>50</sup> folio & concauo, <sup>1</sup> vt <sup>q</sup> coxendices, naſcitur in maritimis petroſisque,  
viridis, radice oliuæ modo rotunda. <sup>r</sup> Oculis medetur ſucco. Eſt aliud genus eiufdem,  
<sup>s</sup> ſordidis foliis, latioribus denſioribufque circa radicē velut oculum cingentibus, aſper-  
rimi gultus, longiore caule, ſed pergracili. Vſus eius ad eadem, quæ <sup>52</sup> iris. Acizoi duo  
genera. Maius in fictilibus vaſculis ſeritur, quod aliqui buphthalmum vocant, alij <sup>50</sup>  
zoophthal

- zoophthalmion, alij stergethon, quod amatoris conueniat, alij hypogeson, quoniam in subgrundiis ferè nascitur. Sunt qui ambrosiam potiùs vocant, & qui amerimnon: <sup>53</sup> Itali <sup>54</sup> sedum magnum, aut <sup>55</sup> oculum, aut digitellum. Alterum minusculum, quod erithales vocant, alij trithales, quia ter floreat, alij <sup>56</sup> chrysothales, aliqui <sup>57</sup> isoetes: sed acizou vtrumque, <sup>58</sup> quoniam viret semper: alij semperuium. Maius cubiti altitudinem excedit, crassitudine plusquam pollicari. Folia <sup>59</sup> cacumine linguæ similia, carnosæ, pingui, largo succo, latitudine pollicari, alia in terram conuexa, alia stantia, ita vt ambitu effigiem imitentur oculi. Quod minus est, in muris parietinisque nascitur & tegulis, fruticosum à radice, <sup>60</sup> & sursum vsque ad cacumen: foliis angustis, mucronatis, succosis, palmo alto caule: radix inutilis. Huic similis est, quam Græci andrachnen agriam vocant, Itali illecebram, pusillis latioribus foliis, <sup>61</sup> breuiori cacumine. Nascitur in petris & colligitur cibi causa. <sup>62</sup> Omnium harum vis eadem, <sup>63</sup> perfrigerare & astringere. Medentur epiphoris folia imposita, vel succus <sup>64</sup> inunctis. <sup>65</sup> Purgant enim hucera oculorum, explentque & ad cicatricem perducunt, palpebras deglutinant. Eadem capitis doloribus medentur, succo vel folio temporibus illitis. Aduersantur phalagiorum ictibus: aconito verò maius acizoum præcipuè. A scorpionibus quoque habentem id feriri negant. Medentur & aurium dolori. <sup>66</sup> Item succus inunctus hyoscyami modicè: item Achilleæ, & minoris centaurei, & plantaginis, peucedani cum rosaceo & meconio: acori succus cum rosa. Omnis autem <sup>67</sup> strigili calefactus infunditur. Coryledon etiam purulentis, & cum medulla ceruina calefacta. Ebuli radicis tritæ succus <sup>68</sup> linteolo colatus, mox in Sole densatus, <sup>69</sup> cum opus est, rosaceo dilutus & calefactus, parotidas sanat. Verbenaca quoque: item plantago: item sideritis cum axungia vetere. Narium ozanas emendat aristolochia cum cypetro. Dentibus remedio sunt panacis radix commanducata, præcipuè Chironiæ, item succus <sup>70</sup> collutis: radix hyoscyami ex aceto manducata, item polemoniæ. Commanducantur & plantaginis radices, aut colluuntur in aceto decoctæ succo. Et folia sunt vtilia, <sup>71</sup> vel si sanguine gingiæ putrescant, <sup>72</sup> vel sanguinis sit reiectio. Semen eiusdem apostemata, & collectiones gingiuarum sanat. Et aristolochia gingiuas <sup>73</sup> dentisve confirmat. <sup>74</sup> Verbenaca cum radice <sup>75</sup> manducata, & decocta ex vino aut aceto succus <sup>76</sup> collutus: Itè quinquæfolij radices, decoctæ ad tertias <sup>77</sup> vino aut aceto. Prius verò quam decoquantur, aqua marina aut salsa lauantur. Decoctum diu tenendum in ore. Quidam cinere quinquæfolij fricare malunt. Et verbasci radix decoquitur in vino ad colluendos dentes. Et hyssopo colluuntur, & peucedani succo, cum meconio: vel radicem anagallidis magis forminx succo, ab altera nare, quam doleat, infuso. <sup>78</sup> Erigeron à nostris vocatur senecio. Hanc si ferro circumscripam effodiat aliquis, tangatque ea dentem, & alternis ter despuat, ac reponat in eundem locum, ita vt viuat herba, aiunt dentem eum postea non doliturum. Herba est trixaginis <sup>79</sup> specie & mollitia, cauliculis subrubicundis: nascitur <sup>80</sup> & in tegulis, & in muris. Nomen hoc Græci dederunt, quia vèrè canescit. <sup>81</sup> Caput eius <sup>82</sup> numerosa diuiditur lanugine (qualis est <sup>83</sup> spinæ) inter diuisuras excunte. Quare eam Callimachus acanthida appellat, alij <sup>84</sup> pappum. Nec deinde Græcis de ea constat. Alij <sup>85</sup> crucæ foliis esse dixerunt, alij roboris, sed minoribus multò. Radice alij superuacua, alij neruis vtili, alij potu strangulante. E diuerso quidam regio morbo cum vino dederunt, & contra omnia vesicæ vitia: item cordis & iocineris. Renibus extrahere harenam dixerunt. Ischiadicis drachmam cum oxymelite ab ambulatione propinauere: torminibus quoque <sup>86</sup> in passo vtilissimam, præcordiis etiam cibo ex aceto eam prædicantes, serentisque in hortis. Nec desuere, qui & alterum <sup>87</sup> genus facerent. Nec quale esset, <sup>88</sup> demonstrarunt, contra serpentes in aqua bibendam, edendamque comitialibus dantes. Nos eam Romanis experimentis per vsus digcremus. Lanugo eius cum croco & exiguo aquæ frigida trita illinitur epiphoris: <sup>89</sup> tosta cum mica salis strumis. Ephemeron folia habet liliij, sed minora, caulem parem, florem <sup>90</sup> cæruleum, semen superuacuum, radicem vnâ in digitali crassitudine, dentibus præcipuam <sup>91</sup> concisam in aceto, decoctamque vt tepido colluantur. Et ipsa etiam radix mobiles sistit. Causis & excis <sup>92</sup> imprimitur. Chelidoniæ

53 Id alij. M.

54 oculorum. CH.

55 erythales CH.

56 isoetes, alij sedum. M.

57 quia vireat. M.

58 in cacumine. Ver.

59 larga. CH.

60 &amp; foliosum vsque ad cacumen. CH. &amp; Diosc.

61 &amp; breui caule. M.

62 refrigerare. CH.

63 inunctus Ver.

64 Purgat &amp; c. numero singulari tota clausula. CH.

65 etiam. Ver.

66 Item succus hyoscyami modicus. CH.

67 linteolo. M &amp; CH.

68 &amp; cum opus sit. CH.

69 collutus. Ver. collutibus. CH.

70 vel si sanguine. Ver. vel si gingiæ. Alii Ver. expuncto, sanguine

71 vel si sang. Ver.

72 dentis. CH.

73 Verbenacæ cum rid. comm. &amp; decoctæ. Ver.

74 commanducata. CH.

75 collutu. Ver.

76 cum vino. Ver.

77 Erigeron à Græcis, quæ à nostris. M.

78 specie, mollis. Ver.

79 &amp; in M d.

80 numerosè diuiditur, lanugine &amp; c. Corn. in Diosc.

81 pappoden. Ver.

82 &amp; in. CH.

83 demonstrarent. CH.

84 tota. Ver.

85 album Diosc.

86 concisam in zee-roque decoctam, vt. Alij.

87 imponitur. Ver.



88 vtrolibet decocto.  
CH.  
89 nascens. Vet.  
90 ligatur. Vet. ver-  
satur. M.  
91 cum cera. Vet.

92 lacteo Diosc.  
93 caustica. Si cruda  
fol. imp. pustulas vt  
ignis Vet.  
94 medicaminibus.  
Vet.

95 sternumentum est.  
CH. sternutamen-  
tum est. Alij.  
96 ciet. Vet. facit.  
Alij Vet.  
97 strumum eam.  
CH.  
98 postea Vet.  
99 curata fuerint.  
Vet.  
100 & in plant. Dal.  
101 commanducata.  
Alij.  
102 contra fautores.  
CH.  
103 opus est. M. ex  
usu est. CH.

104 mandragora il-  
linctus. CH.

radix ex aceto trita continetur ore. Erosus veratrum nigrum imponitur: mobiles<sup>88</sup> vtrali-  
bet decocta in aceto firmanantur. Labrum Venereum vocant<sup>c</sup> in flumine<sup>89</sup> nascentem. Est  
ei vermiculus, qui circa dentes<sup>90</sup> necatur, aut cauis dentium<sup>91</sup> cera includitur. Cauen-  
dum, ne auulsa herba terram tangat. Ranunculum vocamus, quem Græci batrachion.  
Genera eius quatuor. Vnum pinguioribus, quàm coriandri, foliis, & ad latitudinē maius  
accedentibus, colore liuido, caule albo, gracili, & radice alba. Nasctur in limitibus hu-  
midis & opacis. Alterum foliosius, pluribus foliorum incisuris, altis caulibus. Tertium  
minimum est, graui odore, flore aureo. Quartum simile huic, flore<sup>92</sup> luteo. Omnibus vis  
<sup>93</sup>caustica, si cruda folia imponantur, pustulasque, vt ignis, faciunt. Ideo ad<sup>d</sup> lepras & pso-  
ras eis vtuntur, & ad tollenda stigmata: causticis<sup>94</sup>que<sup>e</sup> omnibus miscent. Alopeciiis im-  
ponunt, celeriter remouentes. Radix in dolore<sup>f</sup> commanducata diutius, rumpit dentes.  
Eadem sicca concisa, <sup>95</sup>sternutamentum<sup>96</sup> est. Nostri herbarij<sup>97</sup> strumeam vocant, quo-  
niam medetur strumis & panis, <sup>98</sup>parte in fumo suspensa. <sup>g</sup>Creduntque ea rursus fata re-  
bellare, quæ<sup>99</sup> curauerint, vitia: quo scelere<sup>100</sup> & plantagine vtuntur. Oris hulcera intus  
succus plantaginis emendat, & folia radicis<sup>101</sup>que<sup>101</sup> commanducata, vel si rheumatismo  
laboret os. Hulcera foetoremque quinquifolium. Hulcera psyllium. Composita quoque  
<sup>102</sup>ad foetorem, vel maximè pudendum vitium trademus. Ergo folia myrti & lentisci  
pari pondere, gallæ Syriacæ dimidium pondus, simul terere & vino vetusto sparsa man-  
dere matutino, <sup>103</sup>optimum est. Vel ederae baccas cum casia & myrrha, pari pondere ex  
vino. <sup>h</sup>Naribus vtilissimum est dracontij semen contritum ex melle, etiam si carcinoma-  
ta in his sint. Suggillata hyssopo emendantur. Stigmata in facie, <sup>104</sup>mandragora<sup>i</sup> illita  
delet.

## A N N O T A T I O N E S.

a Aliud est corchorus, Alexandrinum olus, descriptum cap. 32.  
lib. 21.

b Dens, *δένος*, sine caulibus. Dioscor. æqualibus. Neutra man-  
dragora caulem habet.

c Concisam in pastillos, *τροχίσκους*, multo excipi inuoluque ac in  
fumo suspendi scribit Theophrastus. Plinius apud Dioscoridem  
siue Crateuam legit, *καὶ δυνάει δινυ*: non, vt in exemplaribus Dios-  
coridis, *διαβλάσιν δινυ*.

d De radicis odore nihil Dioscor. At vtriusque mala *ὠνδν* esse is  
scribit, odoratu suauia cum quadam grauitate.

e Inde prouerbiū Luciano, *καὶ μανδραγόρα καὶ δένος*. Demosthe-  
nes Philippicā quarta, *ἀλλ' ἢ δ' ἀντιγυθίωσι δυνάμει, ἀλλὰ μανδραγό-  
ραν πικρύνει, ἢ τὴν φάρμακον ἄλλο τοῖσιν ἰσχυρὸν ἀνδρώπῃσι*. Rhodig.  
cap. 24. lib. 17.

f Succus duobus obolis ex mulso potus, vt veratrum, vomitione  
atram bilem pituitamque educit: largiore potu interficit. Diosco.  
Vide Theophrast. cap. 10. lib. 9. Hist.

g Apud Massilienses & Ceos, venenum cicuta temperatum pu-  
blice custoditur, idque datur iis qui iustas causas exhibent, pro-  
pter quas mors sit expetenda. Sunt autem ferè nimis aduersæ for-  
tunæ ærumnæ, vel prosperæ blanditiæ: idque ne vel illa perseue-  
ret, vel hæc destituat. Valerius cap. 6. lib. 2. Menander apud Strabo-  
nem lib. 9. *καλὴν κίον τὸ νόμιμον ἐστὶ φάρμακον. ὃ μὲν δυνάμει ἴσιν καλῶς,  
ἢ ἴσιν καλῶς*. Brod. cap. 27. lib. 2.

h Esu cicutæ, quæ apij hortensis specie incautum fefellerat, ego  
quendam noui ad extremum vsque vitæ dementem factum.

i Eadem prorsus vis est, quam supra dixit refrigeratoriā.

k Id est, ad exoluendam medicamentorum acrium vim, vsus est  
illius aqua dissoluti, vt opij.

l Quæ dolorem leniunt. Dioscor.

m Cornarius legendum putat, Maxima vis natæ sinibus Partho-  
rum: quoniam Susa fuerit vrbs non Parthiæ, sed media inter Per-  
siam & Babyloniam. Theophrastus tamen c. 17. 9. Hist. Thraſyam  
Mantinensem ex Susis cicutam prætulisse omnibus tradit ad ve-

nenum conficiendum, atque Homeri testimonio Susis, & in locis  
frigidis optimam esse.

n *τὰς λάμας* glamas Festus vocat.

o Vulgo diplacus secundus, capite rotundo.

p Aristolochia rotunda Fuchsij.

q Acerabulum. oxybaphon. Dioscor.

r *φίμης*, non *ισθαλμῖς*. Diosco.

s Pinguibus. Diosc. *λεπτοῖς*, non *πλαγίς*.

t Sedum, inquit Festus, alij sadum appellant, herbam quæ Opil-  
lius Aurelius sesuiū vocari ait, eamque in regulis seri, nec quam-  
obrem id fiat indicat.

v Priorum quidem duarum, sed non tertiar, quæ calfacit, acris  
est, exulcerat.

x *τὸ ἀνιχόν*.

y Flos luteus celeriter ditius in pappos abit. Diosc. Locum eum  
Plinius infeliciter expressit.

z Acanthi vocabulo polysemo deceptus est Plinius.

A Ex illorum iudicio supra cum trixagine siue chamædry com-  
parauit.

B Maius id est toto habitu, latioribus foliis, nigrioribus, cōtractu  
pinguibus, perinde ac si melle oblita forent: frequens nascitur in  
Allobrogum planitie subiecta castro dominorum de Brixieu.

C Falsum hoc, & a nemine proditum. Herba quidem alarum ca-  
uo sinu aquam pluuiam continet, sed in fluuiis minimè gignitur.

D *δυνάει λάμας*, Dioscor. scabros vngues.

E Hoc falsum. nihil Diosc. quidam legunt, medicaminibus.

F Apud Dioscoridem *πρωτοπλάμην* appensa. Ex hoc loco resti-  
tuenda litera Dioscoridis, & legendum *πρωτοπλάμην*, quod est  
longè aptius.

G Idem proditur de iride cap. 20. lib. 21. de siderite & artemisia  
cap. 5. lib. 26.

H Polypo, vel ozæna vexatis, & obsessis.

I Si principio statim imponatur.



# C. P L I N I I

## SECVNDI NATV- RALIS HISTORIAE

LIBER XXVI.

PROOEMIUM.

*Reliquæ per membrorum genera medicina, & de nouis morbis, & lichenes  
quid sint, & quando primùm in Italia cæperint, & de car-  
bunculo, & de elephantiasi, & colo.*

### C A P. I.



ENSIT & facies hominum nouos, omnique æuo priore incognitos, non Italiæ modò, verumetiam vniuersæ propè Europæ, morbos: tunc quoque<sup>1</sup> nec tota Italia, nec per Illyricum Galliæve aut Hispanias<sup>2</sup> magnopere vagatos, aut alibi, quàm Romæ circâque, sine dolore quidem illos, ac sine perniciæ vitæ: sed tanta sceditate, vt quæcunque mors præferenda esset. Grauißimum ex his lichenas appellauere Græco nomine, Latinè, quoniam à mento ferè oriebatur, ioculari primùm lasciuia (vt est procax natura multorum in alienis mi-

<sup>1</sup> non. CH.

<sup>2</sup> magno opere. CH.

feriis) mox & vsurpato vocabulo mentagram, occupantem in<sup>3</sup> multis totos vtique vultus, oculis tantùm immunibus, descendentem verò & in colla pectusque ac manus, scædo cutis furfure. Non fuerat hæc lues apud maiores patresque nostros. Et primùm Tiberij Claudij Cæsaris principatu medio irrepsit in Italiam, quodam Perulino equite Romano Quæstorio scriba, cùm in Asia apparuisset, inde contagionem eius importante. Nec sensere id malum scæminæ, aut seruitia, plebésque humilis, aut media, sed procures veloci transitu osculi maximè, scædiore multorum, qui perpeti medicinam tolerauerant, cicatrice, quàm morbo. Causticis nanque curabatur, ni vsque<sup>4</sup> in ossa corpus exustum esset, rebellâte tædio. Adueneruntque ex Ægypto genitrice talium vitiorum medici, hanc solam operam afferentes, magna sua præda. Siquidem certum est, Manilium Cornutum<sup>5</sup> ex Prætoris legatum Aquitanicæ prouinciæ, H-S C C. elocasse in eo morbo curandum sese. Acciditque sæpius, vt noua contra genera morborum<sup>6</sup> gregatim sentirentur. Quæ mirabilius quid potest reperiri? aliqua gigni repentè vitia terrarum in parte certa, membrisque hominum certis, vel ætatibus, aut etiam fortunis, tanquam<sup>7</sup> malo eligente, hæc in pueris grassari, illa in adultis: hæc procures sentire, illa pauperes. L. Paulo, Q. Marcio Censoribus, primùm in Italiam carbunculum venisse, Annalibus<sup>8</sup> conscriptum est, peculiare Narbonensis prouinciæ malum: quo duo Consulares obiere condentibus hæc nobis eodem anno, Iulius Rufus, & Q.<sup>9</sup> Lecanius Bassus, ille medicorum<sup>10</sup> b inscitia sectus, hic verò<sup>10</sup> pollice læuæ manus<sup>11</sup> euulso acu ab semetipso, tam

<sup>3</sup> multis & intus, totisque vtique. M. multis & intus totos. CH.

<sup>4</sup> ad ossa. CH.

<sup>5</sup> & CH.

<sup>6</sup> generatim. Alij.

<sup>7</sup> mala eligant. M.

<sup>8</sup> notatum. CH.

<sup>9</sup> inscitia CH.

<sup>10</sup> pollice læ. ma. enula M. fortassis, impulsa.

<sup>11</sup> diu. so. Vet.

H h h 3 paruo



12 aut varicis modo  
nigricans capite, sed  
& alias liuidum cor-  
pus intendens, neque  
valde intum. Dal. ex  
M.

13 primum. Vet.  
14 inualecentem.  
Vet.  
15 dura alibi. CH.

16 restrictus CH.  
17 quem gemuriam.  
CH.

18 id prior. CH.

19 minus. M.  
20 super CH.  
21 opere suo. M.

paruo vulnere, vt vix cerni posset. Nascitur in occultissimis corporum partibus, & ple-  
rūque sub lingua, duritia rubens<sup>12</sup> varicis modo, sed nigricans capite, alias liuida, corpus  
intendens, neque intumescens, sine dolore, sine pruritu, sine alio quā somni indicio,  
quo grauatos in triduo aufert, aliquando & horrore afferens, circaque pustulas patas,  
rarius febrem, stomachū faucesque cum inuasit, ocysimè exanimans. Diximus elephan-  
tiam ante Pompeij Magni ætatē non accidisse in Italia, & ipsam à facie sepius incipien-  
tem, in nare<sup>13</sup> prima veluti lenticula: mox<sup>14</sup> inualecente per totū corpus, maculosa, variis  
coloribus & inæquali cute, alibi crassa, alibi tenui, <sup>15</sup> dura, ceu scabie aspera: ad postremū  
verò nigrescente, & ad ossa carnes apprimente, intumescens digitis in pedibus ma-  
nibusq; Ægypti peculiare hoc malum: & cum in reges incidisset, populis funebre. Quip-  
pe in balineis solia tempera<sup>16</sup> hatur humano sanguine ad medicinam eam. Et hic quidem  
morbus celeriter in Italia<sup>17</sup> relictus est: sicut & ille, <sup>18</sup> quem gemuriam appellauere pri-  
sci, inter digitos pedum nascentem, etiam nomine oblitterato. Id ipsum mirabile, alios  
desinere in nobis, alios durare, sicuti colum. Tiberij Cæsaris principatu irrepsit id malū.  
Nec quisquam<sup>19</sup> prior Imperatore ipso sensit, magna ciuitatis ambage, cum edicto eius  
excusantis valetudinem, legeret nomen incognitum. Quid hoc esse dicamus, aut quas  
Deorum<sup>20</sup> iras: Parum enim erant homini certa morborum genera, cum<sup>21</sup> supra c c c. ef-  
sent, nisi etiam noua timerentur? Neque ipsi autem homines pauciora sibi<sup>22</sup> opera sua  
negotia important. Hæc apud priscos erant, quæ memoramus, remedia, medicinam ip-  
sa quodammodo rerum natura faciente, & diu fuere.

# ANNOTATIONES.

20

a Huius mentionem facit Dioscorides in præfatione. *ἡ τὴν καρτί-  
αν ληανὶς βαρὺν πρὸς αἰ διαβήσιν, ὑπὲρ γυναικὶν συνδιαγινώσκουσιν, δὴ γὰρ αἱ  
συνιστῶντες τὴν αἰσιν καλονομαγινώσκουσιν.* Hinc colligunt quidam non potuis-  
se Plinium e Dioscoride suas de plantis historias describere: cum  
eodem seculo uterque floruerit, & ingenij sui monumenta reli-  
querit. Hæc Ioannes Baptista Persij interpret.

b Vel execta parte corporis aliqua, cui malum successit, meo iu-  
dicio gangræna: vel malo iam orto ab ignaro medico discissa  
parte ægra, cum tanta profusione sanguinis, vel ob dolorem cum  
humoris affluxu tanto vt pars emortua sit.

c Cancrum hæc potius ostendunt, quā carbunculum.

d Hoc parum credibile, nisi venenata materia extincto statim  
natio calore, sensum quoque eius exstingueret, & gangrænam af-  
ferret gangrænam enim *σφακίαν* hæc signa declarat, nō *αὐθρανα*.

e Hoc vnum de carbunculo potest intelligi, repugnantibus aliis  
omnibus cōmemoratis signis, excepto horrore, qui nonnunquam  
sentitur in carbunculo.

f Marcellus medicus cap. 19. legisse videtur increfcente: at Cel-  
sus lib. 3. cap. 25. nigrescere scribit, vt & Plinius.

g Ea phlegmone fuit carbunculosa. Malum id inter manus di-  
gitos nascens vocant Lugdunenses vn *Fourchon*.

## Laus Hippocratis. CAP. II.

Hippocratis certè, qui primus medendi præcepta clarissimè condidit, referta herba-  
rum mentione inuenimus volumina: nec minùs Dioclis Carystij, qui secundus æta-  
te famaque extitit: item Praxagoræ & Chrysippi, ac deinde Erasistrati: Herophilo qui-  
dem, quanquam subtilioris sectæ conditori, ante omnes celebratam rationem eam,  
paulatim vsu, efficacissimo rerum omnium magistro, peculiariter vtique medicinæ, ad  
verba garrulitatēque descendente. Sedere nanque<sup>1</sup> in his scholis auditioni<sup>2</sup> operatos  
gratius erat, quā ire per solitudines, & quærere herbas alias aliis diebus anni.

## De noua medicina, & Asclepiade medico, & qua ratione veterem medici- nam mutauerit. CAP. III.

Vrabat tamen antiquitas firma, magnasque confessæ rei vindicabat reliquias, do-  
nec Asclepiades ætate Magni Pompeij<sup>1</sup> orandi magister, <sup>2</sup> nec satis in arte ea quæ-  
stuosus, vt ad alia sagacis ingenij, huic se repente conuertit: atque (vt necesse erat homi-  
ni qui nec id egisset, nec remedia nosset, oculis vsūque percipienda) torrenti ac medita-  
ta quotidie oratione blandiens omnia abdicauit: totāque medicinam ad causam re-  
uocando, <sup>3</sup> coniecturam fecit, quinque res maximè communium auxiliorum professus,  
abstinētiā cibi, <sup>4</sup> aliās vini, fricationem corporis, ambulationem, gestationes: quæ cum  
vnusquisque semetipsum sibi præstare possit intelligeret, fauentibus cunctis vt essent ve-  
ra quæ facillima erant, vniuersum propè humanum genus circumegit in se, nō alio mo-  
do, quā si cælo emissus aduenisset. Trahebat præterea mentes artificio mirabili, <sup>5</sup> vi-  
num promittendo ægris, dandoque tempestiuè, <sup>6</sup> tum frigidam aquam. Et quoniam  
causas morborum scrutari prior Herophilus instituerat, vini rationem illustrauerat

Cleophan

1 In scholis. Dal.  
2 occupatum. M.

1 rhetorices. M.  
2 non satis arte ea  
quæstiuola, vir ad.  
Vet.  
3 vt ad alia quā so-  
rum sagacis CH.  
4 oculis vsūque. CH.  
5 casum. M. cauias.  
CH  
6 coniecturæ Vet. &  
CH. coniecturalem.  
Alij Vet.  
7 Muretus delet hæc  
duo verba, aliās vini.  
Ego lego, aliquando  
vini, vt sint quinque  
ab eo commendata,  
quæ fuisse dixit.  
8 vino M.  
9 iam. CH.

Cleophrantus<sup>10</sup> apud priscos, ipse cognominari se<sup>11</sup> frigida danda præferens, vt autor est M. Varro, alia quoque blandimenta excogitabat, iam suspendendo lectulos, quorum<sup>12</sup> iactatu aut morbos extenuaret, aut somnos alliceret, iam balineas auidissima hominū cypidine instituendo, & alia multa dictu grata atque iucunda: magna autoritate: nec minore fama, cum occurrisset ignoto funeri, relato homine ab rogo atque seruato, ne quis leuibus momentis tantam conuersionem factam existimet. Id solum possumus indignari, vnum hominem è leuissima gente, sine opibus vllis orsum, vectigalis sui causa, repente leges salutis humani generi dedisse, quas tamen postea abrogauere multi. Asclepiadem adiuuere multa, quorum cura nimis anxia & rudis, vt obruendi ægros veste, sudoresque omni modo ciendi, nunc corpora<sup>13</sup> ad ignes<sup>14</sup> torrendi solèsvē assiduò quærendi, in vrbe<sup>15</sup> vmbrosa: imò verò<sup>16</sup> tota Italia imperatrice, tum primum<sup>17</sup> pensili balinearū vlu ad infinitum blandientem. Præterea in quibusdam morbis medendi cruciatus detraxit, vt in anginis, quas<sup>18</sup> curabant in fauces organo demisso. Damnauit meritò & vomitiones, tunc supra modum frequentes. Arguit & medicamentorum potus stomacho inimicos, quod est magna ex parte<sup>19</sup> veritum. Itaque nos in primis quæ sunt stomacho vtilia<sup>20</sup> signamus.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> *ἰατρὴν* veteres, vt & solis apricatum *ἡλιασμοῦ* vocauerunt.  
<sup>b</sup> Pensiles balneas vocat, extructas ac ædificatas aquis corruantibus ac deductis, in quibus arte parabatur caldarium, tepidarium, frigidarium, laconicum. Harum assiduus vlu corpus effeminat,

vt naturalium corroborat, in quibus sponte aquæ medicatæ scaturiunt.  
<sup>c</sup> Celsus cap. 3. lib. 1. cap. 12. lib. 2. Plutarchus lib. de sanitate tuenda.

<sup>10</sup> Dipsychros ipse cogn. Cornarius  
<sup>11</sup> frigida dando.  
M.  
<sup>12</sup> iactatura. CH.

<sup>13</sup> torrendo sol. ass. querendo. Vet.  
<sup>14</sup> nimbofa. M. & CH.  
<sup>15</sup> toti Italix. Alij.  
<sup>16</sup> pensilium bal. vlu ad inf. blandiente. Vet.  
<sup>17</sup> curabat. Alij.

<sup>18</sup> verum. Vet. CH. Celsus præf. lib. 5.  
<sup>19</sup> signemus. Vet.

*Inrisio Magica artis, & de lichene, eiusque remedio, & faucium.*

## CAP. IIII.

SVper omnia adiuuere cum Magicæ vanitates, in tantum euectæ, vt abrogare herbis fidem cunctis possent. <sup>1</sup> Æthiopide herba amnes ac stagna siccare coniectu, tactu clausa omnia aperiri. Achæmenide coniecta in aciem hostium, trepidare agmina, ac terga<sup>2</sup> vertere. Latacen dari solitam à Persarum rege legatis, vt quocunque venissent, omnium rerum cōpia abundarent, ac multa similia. Vbinam istæ fuere, cum Cimbri<sup>3</sup> Teutonique terribili Marte vlularent, aut cum Lucullus tot reges Magorum paucis legionibus sterneret? Cūrve Romani duces primam semper in bellis<sup>4</sup> a commerciorum habuere curam? Cur hercule Cæsaris miles ad Pharsaliam famem sensit, si abundantia omnis contingere vnus herbae felicitate poterat? Non satius fuit Æmilianum Scipionem Carthaginis portas herba patefacere, quàm machinis claustra per tot annos quatere? Siccentur hodie<sup>5</sup> Æthiopide<sup>6</sup> Pontinæ paludes, tantumque agri suburbanæ reddatur Italix. Nam quæ apud eundem Democritum inuenitur compositio medicamenti, quo pulchri bonique & fortunati gignantur liberi,<sup>7</sup> cur nunquam Persarum regi<sup>8</sup> tales dedit? Mirum esset profectò, hucusque prouectam credulitatem antiquorum, saluberrimis ortam initiis, si in vlla re modum humana ingenia nouissent,<sup>9</sup> atque non hanc ipsam medicinam ab Asclepiade repertam, suo loco<sup>10</sup> probatūri essemus euectam<sup>11</sup> ultra Magos etiam. Sed hæc est omni in re animorum cōditio, vt à necessariis orsa<sup>12</sup> primò, cuncta peruenerint ad nimium. Igitur demonstratarum priore libro herbarum reliquos effectus reddemus: <sup>13</sup> adiiciemus, vt quasque ratio<sup>14</sup> dictauerit. Sed in lichenis remediis, atque tam scædo malo, plura vndique aceruabimus, quanquam non paucis iam demonstratis. Medetur ergo plantago trita, quinquifolium, radix albuci ex aceto,<sup>15</sup> ficulnei caules aceto decocti, hibisci radix cum glutino & aceto acri decocta ad<sup>16</sup> quartas. Defricantur etiam<sup>17</sup> pumice, vt rumicis radix trita ex aceto illinatur, & flos visci cum calce subactus. Laudatur & <sup>18</sup> tithymali cum resina decoctum. Lichen verò herba omnibus his præfertur, inde nomine inuento. Nascitur in saxosis,<sup>19</sup> folio vno ad radicem lato, caule vno,<sup>20</sup> paruo, longis foliis dependentibus. Hæc delet & stigmata. Teritur cum melle. Est aliud genus lichenis, petris<sup>21</sup> totum inhaerens, vt muscus, qui & ipse illinitur. Hic & sanguinem sistit vulneribus instillatus, & collectiones

<sup>1</sup> Æthiopidis herba. Vet.

<sup>2</sup> verti. Dal.

<sup>3</sup> Teutonisque. Vet.

<sup>4</sup> com meatuum. Vet.

<sup>5</sup> merodie Pomptinæ. CH.

<sup>6</sup> cui vnquam. CH.

<sup>7</sup> talis est dedita. M. fortassis, data.  
<sup>8</sup> a qui nos. Vet.

<sup>9</sup> probaturi sumus. Vet.  
<sup>10</sup> primum, aucta. M.

<sup>11</sup> adiiciemusque quas ratio M. adiucentes CH.  
<sup>12</sup> dictabit. CH.

<sup>13</sup> ficulni CH.

<sup>14</sup> quartanas. CH.  
<sup>15</sup> pumice & rumicis & illinitur, & flos hibisci. Vet.  
<sup>16</sup> tithymalum M.  
<sup>17</sup> foliis imis ad radicem latis. Vet.  
<sup>18</sup> longo paruis CH.  
<sup>19</sup> tantum adherens. M. in totum inhaerens. Vet. totum adherens. CH.

H h h 4 illitus.



20 hortensibus. Vet.

21 argemone. Vet.

22 fico. CH.

23 medetur Gargari-  
zatur verbasum. M.

illitus. Morbum quoque regium cum melle sanat ore illito & lingua. Qui ita curantur, aqua salsa lauari iubentur, vngi oleo amygdalino, <sup>20</sup>hortensis abstinere. Ad lichenas & thapsiæ radice vtuntur trita cum melle. Anginæ <sup>21</sup>argemonia medetur sumpta ex vino: hyssopum cum <sup>22</sup>vino decoctum & gargarizatum: peucedanū cum coagulo vituli <sup>23</sup>argi-  
ni æquis partibus. Proserpinaca cum muria ex mænis & oleo trita, vel sub lingua habita. Item succus de quinquefolio, potus cyathis tribus. Hic & omnibus faucium vitiis <sup>23</sup>me-  
detur gargarizatus: verbasum priuatim tonsillis in aqua potum.

## A N N O T A T I O N E S .

a Ne militi commeatus deesset, cum latacen habere possent a Persis.

b Circeis vicinæ in agro Latino, quas viginti trium vrbū fuisse Mutianus prodidit supra cap. 5. lib. 3. Eas siccare Iulius Cæsar decreuerat sub id tempus quo interemptus est, autore Suetonio. A Cornelio Certhego illæ antea siccatæ fuerant agerque factus. Li-

nus lib. 46. Theodoricus postea rex fossas, per incuriam & neglectum obstructas, & terra limoque adobertas, rursum purgavit. c Pugnans hæc, vnum folium latum esse, & longa dependere. Lego, folius amissus ad radicem latus, caule vno &c. Quænam hæc sit, nondum compertum. Britannicum tamen de herbis volumen, Coryledona minorem montanam vocat, & depingit.

10

*Ad strumas, & ad digitos, & ad pectus, & ad tussim medicina.*

## C A P . V .

2 latifolia &amp;c. adalli-

gatur. Vet. &amp; CH.

3 quibusdam morbus

rebellet. Vet. quibus-

dam diximus, reb.

CH.

4 edici. Dal.

5 Damasonium,

quod aliusma vocant,

sub. Vet.

6 nempe folium &amp;c.

Vet. folio trito, vel

radice. Alij Vet.

7 quoque herba. CH.

7 &amp; cum. Vet. &amp; mel-

le. CH.

8 &amp; M.

9 didrachmæ. M.

10 vt &amp; Vet.

Strumis plantago: chelidonia cum melle & axungia: quinquefolium: radix persolæ item cum axungia, operitur folio suo imposita. Item artemisia: radix mandragoræ ex aqua. Sideritis <sup>1</sup>lata folia, clauo sinistra manu circumfossa adalligantur, custodienda sanatis, ne rursus fata diro herbariorum scelere (vt in <sup>2</sup>quibusdā) rebellet: quod & in his, <sup>20</sup>quos artemisia sanauerit, <sup>3</sup>prædici reperio: item in his, quos plantago. <sup>4</sup>Damasoniō, quæ & alcea vocatur, sub solstitio collecta, imponitur ex aqua cælesti, <sup>5</sup>folium tritum, vel radix cum axungia tusa, ita vt imposita folio suo operiatur. Sic & ad omnes cervicis dolores, tumoresque quacunque in parte. Bellis in pratis nascitur, flore albo, aliquatenus rubente. Hanc cum artemisia illitam, efficaciorē esse produnt. Condurdum <sup>6</sup>herba solstitialis, flore rubro, suspensa in collo, comprimere dicitur strumas: item verbenaca cum plantagine. Digitorum vitiis omnibus, & priuatim pterygiis, quinquefolium medetur. In pectoris vitiis vel grauissimū est tussis: huic medetur panacis radix in vino dulci. Succus hyoscyami etiam sanguinem excreantibus: nidor quoque accensi tussientibus. Item scordotis misto nasturtio, & resina, <sup>7</sup>cū melle tusa arida. Facit & per se facile excreationes. <sup>30</sup>Item cetaureum maius, <sup>8</sup>vel sanguinem reiicientibus: cui vitio & plantaginis succus medetur. Et Vettonica obolis tribus in aqua, contra purulentas, contraque cruentas excreationes. Persolatæ radix <sup>9</sup>drachmæ ponderis, cum pineis nucleis vndecim. Peucedani succus, pectoris doloribus, <sup>10</sup>& acorum subuenit, & ideo antidotis miscetur: tussi daucū: item Scythica herba. Ea demum omnibus pectoris vitiis, tussi & purulenta excreantibus, obolis tribus in passo.

*De verbasco, & cacalia, tussilagine, vel bechio, & saluia, ad tussim. CAP. VI.*

1 Totidem obolis bi-

bitur verb. M.

2 cuius est flos. CH.

3 Huic tanta vis, vt.

M.

4 chamæleuces, quæ

tussilago dicitur, com-

manducata M. caca-

liæ, quæ &amp; leontice

vocatur, comm. M.

5 ficubus. Vet.

6 Arcion. M. &amp; CH.

7 calfacit. CH.

Totidem verbasum, <sup>2</sup>cuius flos aureus. <sup>3</sup>Tanta huic vis est, vt iumentis etiā non tuss- <sup>40</sup>  
sientibus modò, sed ilia quoque trahentibus, auxilietur potu: quod & de gentiana reperio. Radix <sup>4</sup>cacaliæ cōmanducata, & in vino madefacta, non tussi tantum, sed & faucibus prodest. Hyssopi quoque quinque rami cum duobus rutæ & <sup>5</sup>ficis tribus decocti thoracem purgant. Tussim sedat bechion, quæ & tussilago dicitur. Duo eius genera. Sylvestris ubi nascitur, subesse aquas credunt: & hoc habent signū aquileges. Folia sunt maiuscula, quàm ederæ, quinque aut septem, subalbida à terra, supernè pallida, sine caule, sine flore, sine semine, radice tenui. Quidam eandem esse <sup>6</sup>bechion, & alio nomine chamæleucen putant. Huius aridæ cum radice fumus per harundinem haustus & deuoratus, veterem sanare dicitur tussim: sed in singulos haustus passum gustandum est. Altera à quibusdam <sup>7</sup>saluia appellatur, similis verbasco: conteritur ea, & colata <sup>7</sup>calefit, atque ita <sup>50</sup>  
ad tussim laterisque dolores bibitur: contra scorpiones eadem & dracones marinos effi-

cax. Contra serpentes quoque ex oleo perungi ea prodest. Hyssopi fasciculus<sup>8</sup> cum quadrante mellis decoquitur ad tussim.

## ANNOTATIONES

<sup>2</sup> ~~Quidam~~ volunt hic describi sphacelon Theophrasti: quidam leo: quidam Ethiopida, pectoris morbis utilissimam. nostrum stachym vulgare: alij, orminum vulgare, flore coeruleo.

*Ad lateris dolores, & pectoris, ad orthopnoeas, ad iocineris dolorem, cordis dolori, pulmonis, urinae, tussi, pectori, ulceribus, renibus, hepaticis, ad vomitiones, & ad singultus, pleuriticis, lateri.*

## CAP. VII.

- <sup>1</sup> Lateris & pectoris dolores verbascum cum ruta ex aqua, Vettonicae farina bibitur ex aqua calida. Stomachum corroborat scordotis succus, centaureum, gentiana, ex aqua potæ. Plantago aut per se sumpta in cibo, aut cum lente alicæve sorbitione. Vettonica aliàs grauis stomacho, vitia tamen sanat pota, vel foliis commaducata. Item aristolochia pota: agaricum manducatum siccum, vt ex interuallo merum sorbeatur: nymphaea heraclia illita: peucedani succus. Psyllion ardoribus imponitur, vel cotyledon trita cum polenta, vel acizoum. <sup>2</sup>Molon<sup>b</sup> scapo est <sup>3</sup>striato, foliis mollibus paruis, <sup>3</sup>radice iiii. digitorum, in qua extrema alij caput est. Vocatur à quibusdam syron. Ex vino stomacho, & dyspnœæ medetur: centaurium maius ecligmate: plantago succo vel cibo: Vettonicae tusæ <sup>4</sup>pondo libra mellis Attici <sup>5</sup>semuncia ex aqua calida quotidie bibentibus. Aristolochia vel agaricon, obolis ternis ex aqua calida, aut lacte asini pota. <sup>6</sup>Cissanthemos ad orthopnoeas bibitur: item hyssopum & asthmaticis. Peucedani succus in iocineris doloribus, & pectoris lateris, si febres non sint. Sanguinem quoque expuentibus subuenit agaricum, Victoriati pondere tritum & in mulsi v. cyathis datum. Idem & amomon facit. Iocineri priuatim <sup>6</sup>Teucria bibitur recens, drachmis iiii. in poscæ hemina. Vettonicae drachma vnain <sup>7</sup>aqua calida cyathis iiii. ad cordis vitia, in frigida cyathis i. Quinquefolij succus iocineris & pulmonis vitiis, sanguinemque reiicientibus, & cuicunque sanguinis vitio intus occurrit. Iocineri anagallides mirè prosunt. Capnon herbam qui edere, bilem per urinam <sup>8</sup>reddunt. Acoron iocineri medetur, thoraci quoque & præcordiis. <sup>9</sup>Caucon, quæ & <sup>9</sup>ephedra, ab aliis anabasis<sup>10</sup> vocata, nascitur ventoso ferè tractu, scandens arborem, & ex ramis propendens, folio nullo, cirris numerosa, qui sunt iunci geniculati, radice pallida. Datur ex vino nigro austero trita ad tussim, suspiria, tormina, & sorbitione facta, in quam vinum addi conuenit. Item gentiana madefacta pridie contrita denarij pondere in vini cyathis tribus. Geum radículas tenues habet, nigras, bene olentes. Medetur non modò pectoris doloribus aut lateris, sed & cruditates discutit iucundo sapore. Verbenaca verò omnibus visceribus medetur, lateribus, pulmonibus, iocineribus, thoraci. Peculiariter autem pulmonibus, & quos ab his phthisis tētat. Radix herbæ consiliginis, quam nuper inuentam<sup>c</sup> diximus, suum quidem & pecoris omnis remedium præsens est pulmonum vitio, vel traiecta tantum in auricula. Bibi debet ex aqua, haberique in ore assidue sub lingua. Superficies eius herbæ an sit in aliquo vsu, adhuc incertum est. Renibus prodest plantaginis cibus, Vettonicae potus, agaricum potum, vt in tussi. <sup>11</sup>Tripolium in maritimis nascitur saxi, vbi <sup>12</sup>alludit vnda, neque in mari, neque in sicco, folio isatis <sup>13</sup>crassiore, palmo alto, in mucrone diuiso, radice alba, odorata, crassa, calidi gustus. Datur hepaticis in farre <sup>14</sup>decocta. Hæc herba eadem videtur quibusdam, quæ polium, de qua suo loco diximus. Symphonia, vel gromphena, <sup>15</sup>alternis viridibus roseisque per caulem foliis, in poscæ sanguinem reiicientibus medetur. Iocineri autem herba <sup>16</sup>melandryum, nascens in segete ac pratis, flore albo odorata. Eius cauliculus conteritur ex vino vetere. Item herba chalcetum è vineis contrita imponitur. Faciles præstat vomitiones radix Vettonicae, ellebori modo iiii. drachmis in passo aut mulso. Hyssopum tritum cum melle vtilius, præsumpto nasturtio aut irione: <sup>17</sup>polemonium denarij pondere. <sup>h</sup>Est & silybo lacteus succus, qui densatus in gummi, sumitur

<sup>8</sup> Ad lateris & Vet.

<sup>2</sup> striato Vet.  
<sup>3</sup> caule Diosco.

<sup>4</sup> pondo, cum libra mellis Attici semuncian. Vet.  
<sup>5</sup> hemina. M.

<sup>6</sup> Teucrion Vet.  
<sup>7</sup> aquæ calidæ & frigidæ. Vet.

<sup>8</sup> trahunt. M.

<sup>9</sup> ephedra ab aliis. M.  
<sup>10</sup> vocatur. Vet.

<sup>11</sup> Tripholion. CH.  
<sup>12</sup> alludit. M. alliditur. Vet. alluit. Alij Vet. alludit. CH.  
<sup>13</sup> crassiore caule, palmo alto Diosc.  
<sup>14</sup> cocta. CH.  
<sup>15</sup> alternatim. Vet.

<sup>16</sup> melandryum. CH.

<sup>17</sup> polemonium. Vet. moleum, vel, moleum CH.



sumitur cum melle supra dicto pondere: præcipueque bilem trahit. Rursus sistunt vomitionem cuminum sylvestre, Vettonicæ farina: sumuntur ex aqua. Abstergent fastidia, cruditatesque digerunt, daucum, Vettonicæ farina ex aqua mulsæ, plantago decocta caulium modo. Singultus<sup>17</sup> hemioniū sedat: item aristolochia. Suspiria clymenæ. Pleuriticis & peripneumonicis<sup>18</sup> centaureum maius: item hyssopum bibitur. Pleuriticis peucedani succus. Halus autem, quam Galli sic vocant, Veneti<sup>1</sup> cotoneam, medetur lateri: item renibus conuulsisque & ruptis. Similis est cunilæ bubulæ, cacuminibus thymo, dulcis, & sitim sedas, raræ radicis, alibi albæ, alibi nigræ. Eosdem effectus<sup>19</sup> lateris doloribus habet chamærops, myrteis circa caulem geminis foliis, capitibus Græculæ rosæ, ex vino pota. Ischiadicos dolores & spinæ leuat agaricum potum, vt in tussi. Item stœchadis, aut Vettonicæ farina ex aqua mulsæ.

<sup>17</sup> hermonium CH.  
<sup>18</sup> centaureum CH.

<sup>19</sup> in lateris CH.

#### A N N O T A T I O N E S.

a Moly Dioscoridis folium graminis habet, latius, humi sparsa, caule quatuor cubitorum, siue, vt quidam legunt, digitorum, in cuius summo est quidpiam alio simile. Illa suo molo Plinius tribuit, sed vel mutata, vel deprauata. Aliud moly supra describitur cap. 4. lib. 25. nempe Homericum.

b Lego, Scapo est stricto, id est tenui & exili, quemadmodum Oribasius legit, *καυλὸν λεπτὸν ἰχμ.*

c Hedera terrestris officinarum.

d Iisdem quoque nominibus appellatur hippouris cap. 13. huius libri.

e Cap. 8. lib. 25. In boum pestilentia Columella cap. 5. 6. auriculæ partem latissimam ænea subula circumscribit, ita vt mananti sanguine circulus appareat tanquam ductus literæ, o: deinde intrinsecus ex superiore parte medium orbis descripti transiit, & foramini facto radiculam læua manu effossam, ante solis ortum inserit, quæ cum à recenti plaga comprehensa est, ita continetur vt elabi non possit, & in pertusam auriculam omnem morbi vim &

pestilens virus elicit, donec quod subula circumscriptum est demortuum excidat.

f Dioscorides, crassiore, caule palmum alto (palmum magnum siue dodrantem intellige, nimirum pollices nouem) Hore mane albo, meridie purpureo, vespere puniceo. Duabus drachmis pota aquas per aluum ducit, & vrinas mouet, miscetur alexipharmacis. Vide cap. 7. & 20. lib. 21.

g Ignoranter hoc Plinius.

h De silybo nemo id scripsit. Cum apud Theophrastum cap. 4. libri 6. Hist. de scolymo id Plinius legisset, quemadmodum & supra cap. 22. lib. 22. retulit, obliuiose ac oscitanter hoc loco de silybo recitauit. Verum id esse monstrat, quod totidem ferè verbis de leimonia id refert cap. 9. libri 25. quam scolymum esse credidit.

i Cydoniæ herbæ meminit Galenus lib. 1. *κατὰ τίνες*, in eorum catalogo quæ pilos attenuant. Cydoniam vocarunt, quod cydonij mali odorem spiret.

*De omnibus vitiis ventris & remediis, & eorum quæ circa vel intra sunt, & de aluo sistenda vel soluenda.*

#### C A P. VIII.

<sup>1</sup> humano generi M.

**P**Lurimum tamen<sup>1</sup> homini negotij aluus exhibet, cuius causa maior pars mortalium viuunt. Alias enim cibos non transmittit, alias non continet, alias non capit, alias non conficit. Eoque mores venere, vt homo maxime cibo pereat. Pessimum corporum vas<sup>30</sup> instat vt creditor, & sæpius die appellat. Huius gratia præcipue avaritia expetitur: huic luxuria conditur: huic nauigatur ad Phasim: huic<sup>2</sup> profundum vada exquiruntur. Et nemo vilitatem eius æstimat, consummationis sceditate. Ergo<sup>3</sup> numerosissima est circa hanc medicinæ opera. Sistit eam scordotis<sup>4</sup> recentis drachma cum vino trita, vel decocta<sup>4</sup> potu. Polemonia quoque & dysentericis ex vino datur: verbasci radix pota ex aqua duorum digitorum magnitudine: nymphææ heraclia semen cum vino potum: radix superior è xiphio, drachmæ pondere ex aceto. Semen plantaginis in vino tritum, vel ipsa ex aceto cocta, aut alica ex succo eius sumpta. Item cum lenticula cocta, vel aride farina inspersa porioni cum papauere tosto & trito, vel succus<sup>5</sup> infusus, aut succus Vettonicæ, in vino ferro calefacto. Eadem cœliacis in vino austero datur: his & iberis imponitur, vt dictum est. Tenesino radix nymphææ heraclia è vino bibitur: psyllium in aqua: acori radicis decoctum. Aëizoi succus aluum sistit & dysenterias, &<sup>6</sup> tineas rotundas pellit. Symphyti<sup>7</sup> radix dysenteriam sistit: item dauci. Aëizoum foliis contritis ex vino torminibus resistit. Alceæ siccæ farina torminibus pota cum vino. Astragalus folia habet longa incisuris multis, obliqua circa<sup>8</sup> radices, caules i i i. aut i i i i. foliorum plenos, florem hyacinthi, radices<sup>9</sup> villosas, implicatas, rubras, præduras. Nascitur in petrosis, apricis, & iisdem niualibus, sicut Pheneo Arcadiæ. Vis ei ad spissanda corpora. Aluum sistit radix in vino pota: quò fit vt moueat vrinam<sup>b</sup> reperiussio liquore, sicut pleraque quæ aluum sistunt. Sanat & dysentericos in vino rubro tusa. Difficile autem tunditur. Eadem gingiuarum suppurationi utilissima est foru. Colligitur exitu autumnii, cum<sup>50</sup> folia amisit: siccatur in vmbra. Et ladano sistitur aluus utroque, quod in segetibus nascitur,

<sup>2</sup> profunda. Vet.

<sup>3</sup> recens CH.  
<sup>4</sup> potui CH.

<sup>5</sup> infusus aut potus:  
& Vettonicæ. Vet.

<sup>6</sup> teneas CH.

<sup>7</sup> radix pota in vino  
aluum & dyl. CH.

<sup>8</sup> radicem. Vet.

<sup>9</sup> pillosas CH.

nascitur, contuso & cribrato: bibitur ex aqua mulsa: <sup>10</sup>item nobili è vino. <sup>11</sup>Lada appellatur herba, ex qua ladanum fit in Cypro, barbis caprarum adhærescēs. Nobilius in Arabia. Fit iam & in Syria atque Africa, quod toxicon vocant. Nervos enim <sup>12</sup>in arcu circumdatos lanis trahunt, adhærescente roscida <sup>13</sup>lanugine. Plura de eo diximus inter vnguenta. Hoc grauiissimum <sup>14</sup>odore est, durissimumque tactu. Plurimum enim <sup>15</sup>terrarum colligit, cum probetur maximè purum, odoratum, molle, viride, resinofum. Natura ei molliendi, siccandi, concoquendi, somnum alliciendi. Capillum fluentem cohibet, nigritiamque custodit. Auribus cum hydromelite aut rosaceo infunditur. Furfures cutis & manantia hulcera sale addito sanat. Tussum veterem cum styrace sumptum. Efficacissimum ad ructus. Aluum sistit & chondris, siue pseudodictamnium: hypocisthis, <sup>16</sup>orobathion quibusdā dicta, malogranato immaturo similis. Nascitur, vt diximus, sub cistho, vnde nomen. Hæc arefacta in vimbra sistit aluum ex vino austero nigroque vtraque. Duo enim genera eius, candida & ruffa. Vfus in succo: spissat, siccatur: & ruffa magis stomachi reumatismos emendat. Pota tribus obolis, sanguinis excreationes. Cum amylo dysenterias pota & infusa. Item verbenaca ex aqua data, aut carentibus febre ex vino aminico: cochlearibus quinque additis in cyathos tres vini. Lauer quoque nascens in riuis condita & cocta torminibus medetur. Potamogeton verò ex vino dysentericis etiam & cœliacis, similis betæ folius, <sup>17</sup>minoribus tantum hirsutioribusque, <sup>18</sup>paucis paulatim supereminens extra <sup>19</sup>aquam, peculiariter refrigerat, spissat. Vfus in foliis, cruribus vitiosis <sup>20</sup>utilia, & contra hulcerum nomas, cum melle vel aceto. Castor hanc aliter nouerat, tenui folio velut <sup>21</sup>equinis setis, thyrsos longo & læui, in aquosis nascentem. Radice sanabat strumas & duritias. Potamogeton aduersatur <sup>22</sup>& crocodilis, itaque secum habent eam, qui venantur <sup>23</sup>illos. Aluum sistit & Achillea. Eosdem effectus præstat & statice v. i. caulibus, veluti rosæ capita sustinens. <sup>24</sup>Ceratia vno folio, radice nodosa & magna, in cibo cœliacis & dysentericis medetur. Leontopodion, alij <sup>25</sup>leuccoron, alij dorypetron, alij thorybetron vocant, cuius radix <sup>26</sup>aluum sistit, purgatque bilem, in aqua mulsam addito pondere denariorum <sup>27</sup>duum. Nascitur in campestri & gracili solo. Semen eius potum, lymphatica somnia facere dicitur. Lagopus <sup>28</sup>sistit aluum è vino pota, aut in febre ex aqua. Eadem inguini adalligatur in tumore. Nascitur in segetibus. Multi super omnia laudant ad deploratos dysentericos quinquifolium, decoctis in lacte radicibus potis: & aristolochiam Victoriati pondere in cyathis vini tribus. Quæ ex supra dictis calida <sup>29</sup>fumentur, hæc & candente ferro temperari aptius erit. Ediuerso purgat aluum succus centaurei minoris, drachma in hemina aquæ cum exiguo salis & aceti, bilemque detrahit. Maiore tormina discutuntur. Veronica aluum soluit drachmis quatuor, in hydromelitis cyathis nouem. Item euphorbium vel agaricum drachmis duabus cum sale modico potum ex aqua, aut in mulso obolis tribus. Soluit & cyclaminos ex aqua pota, aut balanis subditis: item chamæcissi balanus. Hysopi manipulus decoctus ad tertias cum sale, <sup>30</sup>pituitas trahit illitus, vel contritus cum oxymelite & sale: pellitque ventris animalia. Pituitam & bilem detrahit peucedani radix. Aluum <sup>31</sup>purgat anagallis ex aqua mulsa: item <sup>32</sup>epithymon, qui est flos è thymo, satureiæ simili. Differentia, <sup>33</sup>quod hic herbaceus est, alterius thymi albus: quidam hippophcon vocant: stomacho minus utilis, vomitiones minus mouet: <sup>34</sup>sed tormina & inflationes discutit. Sumitur & ecligmate ad pectoris vitia cum melle, & aliquando iride. Aluum soluit, à quatuor drachmis ad sex, <sup>35</sup>cum mellis exiguo salisque & aceti. Quidam aliter epithymum tradunt sine radice nasci <sup>36</sup>tenui similitudine pallioli, rubens: siccari in vimbra, bibj ex aqua acetabuli <sup>37</sup>parte dimidia, detrahare pituitam bilemque. <sup>38</sup>Aluum leniter <sup>39</sup>soluit & nympha in vino austero. Soluit & pycnocomon, crucis foliis crassioribus & rarioribus, radice rotunda, lutei coloris, terram olente, caule <sup>40</sup>quadrágulo, modico, tenui, flore ocimi. Inuenitur in saxosis locis. Radix eius in aqua mulsa denariorum duum potere, <sup>41</sup>& aluum, <sup>42</sup>& bilem, & pituitam exinauit. Semē somnia tumultuosa facit, vna drachma in vino potum. <sup>43</sup>Et capnos strumam discutit. Detrahit bilem polypodion, quam nostri <sup>44</sup>fliculam vocant:

<sup>10</sup> Lego, item ad bilem (id est, choleram) è vino Dal.  
<sup>11</sup> Ledon. M. Diosc. & CH.  
<sup>12</sup> in arcum. M.  
<sup>13</sup> pinguedine. vt supra.  
<sup>14</sup> onere M.

<sup>15</sup> orobethron. Diosc. & CH.

<sup>16</sup> minor tantum hirsutiorque paulum semper eminens. CH.  
<sup>17</sup> paulum. M.  
<sup>18</sup> aquam. Refrigerant, spissant, cruribus M.  
<sup>19</sup> utilibus. Vet.

<sup>20</sup> & in M. d.  
<sup>21</sup> illos, in M. d. Eos. CH.

<sup>22</sup> letheoron. M.

<sup>23</sup> duorum. CH.

<sup>24</sup> ciet. Vet.

<sup>25</sup> sumuntur. M.

<sup>26</sup> pituitam. Vet.  
<sup>27</sup> purgant anagallides. CH.  
<sup>28</sup> epithymum. Id flos est & c. Dal.

<sup>29</sup> sedat. M.

<sup>30</sup> cum melle, & exiguo salis atque aceti. CH.  
<sup>31</sup> tenue, simil. pili. Vet.  
<sup>32</sup> mensura. M.  
<sup>33</sup> Aluo leniter soluta. CH.  
<sup>34</sup> quadrángulo. CH.

<sup>35</sup> per aluum. Dal.

<sup>36</sup> Panes & strumas. Diosc.  
<sup>37</sup> fliculam. CH.



vocant: similis enim est filici. Radix in vsu, pilosa, coloris intus herbacei, crassitudine digiti minimi, acetabulis cauernosa, ceu polyporum<sup>38</sup> cirri, subdulcis, in petris nascens, aut sub arboribus vetustis. Exprimitur succus aqua madefacta: & <sup>39</sup> ipsa concisa inspergitur oleri vel betæ, vel maluæ, vel salsamento: <sup>40</sup> vel cum pulicula coquitur ad aluum in febris<sup>41</sup> leniter soluendam. Detrahit bilem & pituitam, stomachum offendit. Arida farina indita naribus<sup>k</sup> polypum consumit. <sup>42</sup> Floret, & semen non fert. Scammonium quoque<sup>43</sup> dissolutionem stomachi<sup>44</sup> facit, bilem detrahit, aluum soluit, præterquam si adiciantur aloes drachinæ duæ obolis eius duobus. Est autem succus herbe ab radice ramosa, pinguibus foliis, triangulis, albis, radice crassa, madida, nauseosa. Nascitur pingui & albo solo. Radix circa Canis ortum excavatur, <sup>45</sup> vt in ipsa confluat succus: qui Sole siccatus, digeritur in pastillos. Siccatur & ipsa, vel cortex. Laudatur natione Colophonium,<sup>10</sup> Mysium, Prienense: specie autem nitidum, & quam simillimum taurino glutini, fungosum tenuissimis fistulis, citò<sup>46</sup> liquefcens, virus<sup>47</sup> redolens, <sup>48</sup> gummosum, <sup>m</sup> linguæ tactu lactescens, quam leuissimum, cum<sup>49</sup> diluitur, albescens. Hoc euenit & adulterino, quod fit erui farina & tithymali marini succo, in Iudæa ferè: quod etiam strangulat sumptum. Deprehenditur gustu. Tithymalus enim linguam excalfacit<sup>50</sup> bulbi more, nec antè, nec postea vtile. <sup>51</sup> Dedere & per se ex aqua mulsa & sale quaternis obolis. Sed vtilissimè cum aloë, ita vt incipiente purgatione mulsum bibatur. Fit & decoctum radicis in aceto ad crassitudinem mellis, quo lepræ illinuntur: & caput vngitur in dolore cum oleo. Tithymalum nostri herbam lactariam vocant, alij lactucam<sup>52</sup> caprinā: narrantque lacte eius inscripto corpore, cum inaruerit, si cinis inspergatur, apparere literas, & ita quidā ad ulte-<sup>20</sup> ras alloqui maluere, quam codicillis. Genera eius multa. Primus cognominatur characias, qui & masculus existimatur, <sup>53</sup> ramis digitali crassitudine, rubris, <sup>54</sup> rugosis, quinque aut sex, cubitali longitudine, à radice foliis<sup>55</sup> pedulis, in cacuminibus coma iunci. Nascitur in asperis maritimis. Legitur semen autumnò<sup>56</sup> cum coma: siccatum sole tunditur & reponitur. Succus verò incipiente<sup>p</sup> pomorū lanugine defractis<sup>57</sup> ramulis excipitur farina erui, aut ficis, vt cū iis<sup>58</sup> arescat. <sup>9</sup> Quinas autē guttas singulis excipi satis est. Traduntque etiam toties purgari hydropicos fico sumpta, quot guttas lactis exceperit. Succus cum colligitur, <sup>59</sup> ne attingat oculos cauendū est. Fit & è foliis tuis priore minùs efficax. Fit & decoctum è ramis. Est & semen in vsu cum melle<sup>60</sup> decoctum ad catapotia soluendæ alui<sup>30</sup> gratia. Semen & <sup>1</sup> dentium cauis cera includitur. Colluuntur & radicis decocto è vino aut oleo. Illinunt & lichenas succo: bibuntque eū, <sup>61</sup> vt purgēt vomitione, & aluo soluta, aliàs stomacho inutilem. Trahit pituitam sale<sup>62</sup> adiecto in potu, bilem aphronitro. Si per aluū purgari libeat, in posca: si vomitione, in passo<sup>s</sup> aut aqua mulsa. Media potio tribus obolis datur. Ficos à cibo sumpsisse melius est. Fauces viit leniter. <sup>63</sup> Est enim tam feruētis natura, vt per se extrà corpori impositū, pustulas ignium modo faciat, & pro caustico in vsu sit. Alterum genus tithymali<sup>64</sup> myrsiniten vocāt, alij caryiten, foliis myrti acutis & pungentibus, sed mollioribus, & ipsum in asperis nascens. Colliguntur comæ eius hordeo turgescente, siccataq; in vmbra diebus nouem in Sole inarescunt. Fructus non pariter maturefcit, sed pars anno sequente, & nux vocatur. Inde cognomen Græci dedere. De-<sup>40</sup> metitur cum messium maturitate, <sup>65</sup> lauaturque, dein siccatur, & datur cum papaueris nigri duabus partibus, ita vt sit totū acetabuli<sup>66</sup> modus: minus hic vomitionibus, quam superior, ceteri item. Aliqui sic & folium eius dedere, nucem verò ipsam in mulso, aut passo, vel cum sesama. Trahit bilem & pituitam per aluum. Oris hucera sanat. Ad nomas oris folium cum melle estur. Tertium genus tithymali<sup>67</sup> paralius vocatur siue tithymalis, folio rotundo, caule palmum alto, ramis rubentibus, semine albo, quod colligitur incipiente<sup>68</sup> vua, & siccatum teritur, sumiturque acetabuli mensura ad purgationes. Quartum genus helioscopion appellant, foliis<sup>69</sup> portulacæ, ramulis stantibus à radice quatuor aut quinque, rubentibus, semipedali altitudine, succi plenis. Hoc circa oppida nascitur, semine albo, columbis gratissimo, <sup>70</sup> quod colligitur incipiente vua. Nomen<sup>71</sup> accipit, quoniam capita cum Sole circumagit. Trahit bilem per inferna in oxymelte

dimidio

38 cirrus, τρι-  
κλινος. Th.  
39 ipsa minuta concisa CH.  
40 aut cum. CH.  
41 leniter. CH.

42 Nec floret, nec semen fert. Ver. Florem & semen &c M.  
43 dissolutiones. CH.  
44 facit, præterquam si &c duobus Bilem detrahit, aluum soluit. Est autem succus. Ver.  
45 vt ex ipsa. Ver. vt in ipsam. Alij Ver. & CH.

46 liquefcit CH.  
47 redolens, sub lingua elatescens, quam &c M.  
48 gummosum. CH.  
49 diluatur. CH.  
50 bimatu, nec antè, nec post, vtile. Ver. bimo vsus: nec ante &c. Alij Ver. vsus bimone, nec ante. CH.  
51 Dedere per se ex aqua, vel mulsa. Ver. & CH.  
52 marinam. Celsus. Colum. caprinam. Narrant lacte Ver.

53 caulibus Diosc.  
54 succosis Diosc. & CH.  
55 oleæ Diosc. pene-  
leæ. CH. Lege, penè  
oleæ.  
56 vt & coma. Diosc.  
57 ramis CH.  
58 arescat. CH.

59 ne manus attingat. Diosc.

60 decocto. CH.

61 vt purget. M.

62 addito CH.

63 Est & aliis tam. Ver.

64 myrsiten. M. myrsiten. CH.

65 lotum deinde. M. lauatumque deinde. CH.  
66 modo: minus hic non vom. aptus, quam M.

67 paralius. CH.

68 vua nigrescere. Th  
69 portulacæ. CH.

70 Hæc superuacua sunt, & repetita ex superioribus periodis.  
71 accepit. Ver.

dimidio acetabulo: ceteri vsus, qui characiæ. Quintum cyparissian vocant propter fo-  
 liorum similitudinem, caule gemino aut triplici nascentem in campestribus: cui eadem  
 vis, quæ helioscopio, aut characiæ. Sextum platyphyllon vocant: alij corymbiten, alij  
 apogoniten à similitudine. Nec vllius latiora sunt folia. Pisces necat, aluum soluit, ra-  
 dice vel foliis vel succo in mulso aut aqua mulsa drachmis quatuor. Detrahit priuatim  
 aquas. Septimum dendroides cognominant, alij <sup>72</sup> cobion; alij leptophyllon, in petris  
 nascens, comosissimum ex omnibus <sup>73</sup> maximè cauliculis rubentibus, & semine copio-  
 sissimum, eiusdem effectus, cuius characias. Apiosifchas, siue raphanofagra, iuncos  
<sup>74</sup> duos, siue tres spargit in terra rubentes, foliis <sup>x</sup> rutæ: radix capæ, sed amplior: quare  
 10 quidam raphanum sylvestrem vocant. Intus habet <sup>74</sup> mammam candidam, extra cor-  
 tices nigros. Nascitur in montosis asperis, aliquando & in <sup>y</sup> herbosis. Effoditur vère, ru-  
 sâque in fictili mergitur: deiecto quæ quod supernatat, <sup>75</sup> reliquus succus purgat vtrâque  
 parte, sesquibolo in aqua mulsa. Sic & hydropicis datur acetabuli mensura. Inspergi-  
 tur & aridæ radicis farina porioni: aiuntque superiorem partem eius vomitione <sup>76</sup> biles  
 extrahere, inferiorem per <sup>77</sup> aluum. Tormina discutit quodcunque panaces & vettoni-  
 ca, <sup>78</sup> præterquàm à cruditate: peucedani succus & inflationes, ructus gignens: item  
 acori radix daucumve, si <sup>z</sup> lactucæ modo sumatur. Ladanum Cyprium potum intera-  
 neorum vitiiis occurrit: item gentianæ farina, ex aqua tepida fabæ magnitudine. Planta-  
 go manè sumpta duabus <sup>79</sup> linguis, & tertia papaueris in vini <sup>80</sup> non veteris cyathis iiii.  
 20 Datur & in somnum euntibus, <sup>a</sup> addito nitro vel polenta, si multò post cibum detur. Co-  
 lo infunditur hemina succi, vel in febris. Agaricum potum obolis tribus in vini veteris  
 cyatho vno, lienem edet: & panacis omnium generum radix <sup>81</sup> in mulso. Sed Teucria  
 præcipuè, pota arida & decocta, quantum manus capiat, in aceti heminis tribus. Ad  
<sup>82</sup> vulnus illinitur eadem cum aceto: aut si tolerari non possit, ex ficu vel aqua. Polemo-  
 nia bibitur ex vino. Vettonica drachma in oxymelitis cyathis tribus. Aristolochia, vt  
 contra serpentes. <sup>83</sup> Argemonia vii. diebus in cibo sumpta, lienem consumere dicitur:  
 agaricum in aceto mulso obolis duobus. Nymphææ heraclæ radix <sup>84</sup> è vino pota, &  
 ipsa consumit. Cissinthemus, drachma bis die sumpta, in vini albi cyathis ii. per dies xl.  
 lienem dicitur paulatim emittere per vrinam. Prodest & hyssopum cum fico decoctum.  
 30 Lonchitidis radix decocta, priusquàm semen <sup>85</sup> emittat. Peucedani quoque radix deco-  
 cta, & leni & renibus. Lien <sup>86</sup> acori potu consumitur. Præcordiis & ilibus vtilissimæ  
 radices. Clymeni semen potum diebus xxx. pondere denarij in vino albo. Vettonicæ  
 farina ex melle & aceto <sup>87</sup> scillite pota. Radix lonchitidis in aqua, & Teucrium illi-  
 nitur. Item scordium cum cera, agaricum cum farina fœnigræci, vesicæ malis, <sup>b</sup> con-  
 trâque calculos <sup>88</sup> grauissimis cruciatibus, vt diximus, auxilio est. Polemonia ex vino  
 pota: item agaricum. Plantago radice vel foliis potis ex passo. Et Vettonica, vt in io-  
 cinere diximus. Item ramici, pota atque illita. Eadem ad strangurias efficacissima. Ad  
 calculos quidam vettonicam & verbenacam & millefolium aquis portionibus ex a-  
 qua, pro singulari remedio bibere suadent. Strangurias discuti & dictamno cerium est.  
 40 Item quinquefolio decocto ad tertias in vino: hoc & enterocelcis dari atque illini, vti-  
 lissimum est. Xiphij quoque radix superior vrinam ciet infantibus. <sup>89</sup> Enterocelcis da-  
 tur ex aqua, & illinitur vesicæ vitiiis. Peucedani succus <sup>90</sup> infantium ramici: & vmbilicis e-  
 minentibus psyllion illinitur. Vrinam cient anagallides, acoriquæ radicis decoctum, vel  
 ipsa trita <sup>91</sup> potaque, & <sup>92</sup> omnia vesicæ vitia sanat. Et calculos herba & radix cotyledo-  
 nis. Itemque <sup>c</sup> ge nitalium inflammationem omnem, pari <sup>93</sup> pondere caulis & seminis & myr-  
 rhæ. Ebulum <sup>94</sup> teneris cum foliis titum, ex vino potum, calculos pellit: impositum <sup>d</sup> testes  
 sanat. Erigeron quoque cum farina thuris & vino dulci, testium inflammationes sanat.  
 Symphyti radix illita enterocelas cohibet: genitalium nomas hypocisthis alba. Artemi-  
 sia quoque datur cōtra calculos ex vino dulci, & ad stranguriam. Dolores vesicæ sedat ex  
 50 vino nymphææ heraclæ radix. Eadem vis <sup>e</sup> crethino, ab Hippocrate admodum <sup>95</sup> laudata.  
 Est autem inter eas quæ eduntur sylvestrium herbarum. Hæc certè apud Callinachum

<sup>72</sup> cubion. CH. in e-  
mend.  
<sup>73</sup> maximis. M. &  
CH.

<sup>74</sup> carnem. Ver.

<sup>75</sup> reliquus succus col-  
ligitur, purgat. Ver.

<sup>76</sup> bilem & pituitam.  
Diosc.  
<sup>77</sup> aluum aqua. CH.

<sup>78</sup> prætereaque cru-  
ditatem. Ver.

<sup>79</sup> linguis, seu cochle-  
aribus. M. lingulis.  
CH.  
<sup>80</sup> nō veteris, in CH.  
d.

<sup>81</sup> in aceto mulso.  
Ver.

<sup>82</sup> vulnera. Ver. his-  
minam. CH.

<sup>83</sup> Argemone. Ver.

<sup>84</sup> in. CH.

<sup>85</sup> demittat. CH.  
<sup>86</sup> acori potu. M.

<sup>87</sup> scillite. CH.

<sup>88</sup> in graui. Ver.

<sup>89</sup> Istericis. M.

<sup>90</sup> infantibus. CH.

<sup>91</sup> potaque etiam ve-  
sicæ. M.  
<sup>92</sup> omnem, in M d.  
<sup>93</sup> pondere seminis  
caulis. Ver.  
<sup>94</sup> tenerum. CH.

<sup>95</sup> laudato. Dal.



95 speciesque eius est. Vet.  
 97 hortensis CH.  
 98 Folio pingui, albi cæte (sic & CH) veluti oliuæ, crassiore, & falso M.  
 99 & petrosus Diosc.  
 100 odoratum, saporisque Vet.  
 101 præcipui vsus ad stranguriam, folio, vel caule, vel radice ex vino. Colorem quoque corporis gratiorem facit, 102 verum æquo largior inflationes. Aluum soluit decocto vrinamque, & à renibus humorem trahit. Sic & althææ sicca farina in vino pota, stranguriam tollit, efficacius addito dauco. Lieni quoque utilis. Aduersus serpentes bibitur. Iumentis quoque in pituita, aut stranguria hordeo inspersa succurrit. 10  
 Anthyllion est lenti 103 simillima, quæ in vino pota vesicas vitii liberat, sanguinem sistit. Altera est anthyllis, chamæpityos similis, flore purpureo, odore graui, radice intubi. 104 Vel magis cepæa, similis portulacæ, nigriore radice, sed inutili, nascens in litoribus hærenosis, gustu amara. In vino cum asparagi radice vesicæ plurimum prodest. Eadem præstat hypericon, quam alij chamæpytin, alij 105 corion appellant, 106 oleraceo frutice, tenui cubitali, rubente, folio rutæ, odore acri, semine in siliqua nigro, maturescence cum hordeo. 6 Natura 107 semini spissandi, aluum sistit: vrinam ciet: 108 ad calculos vesicæ cum vino bibitur. Est aliud hypericon, quod alij 109 corin appellant, folio 110 tamaricis, & sub ea nascitur, sed pinguioribus foliis 111 & minus rubentibus, odoratum, palmo 112 altius, leniter suaue, 113 aculeatum. Vis semini excelsa, 114 & ideò inflationem facit enterocelis: sed stomacho non inutile, præcipuum ad stranguriam, si exulcerata non sit vesica. Medetur & pleuriticis ex vino potum. Vesicæ autem 115 callitrichon trita simul cum cumino, & data ex vino albo. Verbenaca quoque 116 foliis decocta ad tertias, vel radix eius è mulso 117 calido calculos eiicit. Item perpressa, quæ Aretij & in Illyrico nascitur, in aqua decocta è tribus heminis ad vnam, & pota. Trifolium ex vino sumptum, 118 & chrysanthemum 119 H primum. Anthemum quoque calculos eiicit, paruis à radice foliis quinis, caulibus longis duobus, flore rosco: radices tritæ per se, ceu 1 lauer crudum. Silaus nascitur 120 glareosis & perennibus riuis, cubitalis, apij similitudine. Coquitur, vt 121 olus 122 acidum, magna utilitate vesicæ: quæ si scabiem sentiat, panacis radice 122 sanatur, aliter inutile vesicis. Calculos pellit 123 malum erraticum, radicis libra in vini congio decocta ad 30 dimidias: inde hemina sumuntur per triduum. Reliquum ex vino 123 cum sio, & vrtica marina, & daucum, & plantaginis semen ex vino. Et 124 herba Fuluiana trita ex vino: & hæc nomen inuentoris habet, nota tractantibus, vrinam ciet. Scordion testium tumores sedat. Hyoscyamum genitalibus medetur: peucedani succus ex melle, & semen, stranguriam: agaricum obolis tribus in vini veteris cyatho vno: trifolij radix drachmis duabus in 124 vino: dauci vna drachma, vel seminis. Ischiadici & semine & foliis erythrodani tritis sanantur, panace 125 pota: & infricata polemonia, aristolochiæ decocto folij. Agarico quidem & neruus, 126 qui 127 platys appellatur, & humerorum dolor sanatur, obolis tribus in vini veteris cyatho vno 127 poto. Quinquefolium ischiadicis & bibitur & imponitur. Itè scammonia decocta 128 cum hordei farina. Semen hyperici vtriusque bibitur ex vino. Se 40 dis vitia & attritus celerrimè sanat plantago: condylomata quinquefolium: sedè 129 conuersam cyclamini radix ex aceto. 130 Anagallis cærulea 131 procidentia sedis retro agit: è diuerso rubens proritat. Cotyledon condylomata & hæmorrhoidas mirè curat. Testium tumores acori radix decocta in vino 132 tritaque & illita. Intertrigines negat fieri Cato, absinthium Ponticum 133 secum habentibus.

114 vino dulci: vna dr. M. vino dulci, vel vna drachma seminis. Vet.  
 115 poto. M.  
 116 qui platus CH.  
 117 potus. Vet.  
 118 & cum CH.  
 119 euerfam. Vet.  
 120 Anagallidum. M. & CH.  
 121 procidentia. Vet. & CH.  
 122 tritaque illita. CH.  
 123 sicum. Vet.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Plurima, occupatissima.  
 b Causam cur vrinam moueat, de suo reddit Plinius.  
 c Ob id terrenum supra vocatur.  
 d Myriophyllum aquaticum Dodonæi.  
 e Dodonæi ophioglosson.  
 f Hoc quidem valde alienum, bilem purgare, & aluum sistere. Mirum verò, quod historiam huius plantæ à Dioscoride prolixè tractatam ne Plinius quidem attigerit. Vide cap. 12. libri 27.  
 g Nam præter adstringentem vim plantarum supra memoratarum, ferrum candens, in eo liquore extinctum qui bibitur, aluum

- potentius cohibet.  
 h Lego, quod hoc herbaceum est, alterum verò thymum albū. Quidam & c. vtile & c. Id est quod ca. 10. lib. 21. tradidit, thymi esse duo genera: alterum candidum, quod solū nomine thymi Dioscorides describit: alterum nigricans, quod hic vocat herbaceum. Serpyllū zygin vocat Dioscorides, Theophrastus ἑρπυλλιον θυμῶδες.  
 i Imò potius retinet. Plinius negligenter id prodit.  
 k Collo suspensa prohibet, vt aiunt, ne polypus in naribus gignatur. Theophr.  
 l Nec floret, nec semen fert.

ni Hoc signum fallax & incertum esse Dioscorides tradit.  
 n Bulbi more, nec ante cibos, nec postea utile &c. Purgans medicamentum dari etiam solitum post cibos, ostendit mox. Bulbi autem omnes Dioscoridi acres sunt.  
 o Columella & Celsus marinam.  
 p Vindemiatur tempore. Dioscor. Auctor, ex quo Plinius transferit tempus intellexit, quo *μῦλα*, idest, cydonia, lanuginosa efficiunt, nempe Augustum mensem.  
 q Septem etiam, si pueris detur. Hippocrates lib. 4. de rat. vict. in mor. acut. ad finem.  
 r Erosionibus dentium imponitur, lac, doloremq; mitigat, dentibus aliis cera munitis, ne defluens fauces & linguam offendant. Diosc.  
 s Nam dulcia ventriculum euertunt, & vomitiones concitant.  
 t Tufus & aquæ inspersus. Diosc.  
 v Tres, aut quatuor. Theophr.  
 x Longioribus, angustioribus, pallidis.  
 10 y *παραλινωδῆς*, Theophr. cap. 9. lib. 10. histor. silice saxosis. Plinius legit *χλωδῆς*.  
 z Ex aceto & oleo.  
 A Ut eius frigiditas temperetur. Additur autem nitrum si causa est doloris impediri que somni crassus & flatuosus vapor: polenta verò, si acer & biliosus humor.

B Vtroque eo remedio calculi franguntur, & viaperiuntur, per quas fracti exeant.  
 C *ῥὸς τὴν αἰδοῖντος φῖμης χαλᾶ*. Dioscorides. pudendorum præclusiones & capistraciones laxat. Sed myrrha nullam mentionem facit.  
 D Duros, herniosos, tumentes.  
 E Crithmum, vulgò portulacam marinam, autor confundit cum empetro, quod Narbonenses vocant *Bacilles*, quasi Baridas, & Northmani *Percepierre*, ob id puto, quòd iisdem locis nascuntur, & pariter eduntur in acetariis.  
 F In Dioscoride est, crithmi fructum libanotidi similem, odoratum, mollem, rotundum, siccum distrumpi, & intus habere *ὡς πυρρὸν σπέρμα*, semen veluti ruffum: autor legisse videtur *ὡς πυρρὸν δῖον*.  
 G Hoc falsum, & à Dioscoride non memoratum.  
 H Lego, potum. Dioscoridi, & reliquis herbariis vnicum tantum genus chrysanthemum est. Chrysanthemum vocat Virgilius in Culice, *chrysanthūsq; ederaque nitore pallente corymbo*. Quidam & bupthalmum chrysanthemum esse volunt.  
 I Præcipue quod Galli vocant *cresson*.  
 K Oxylapathum.  
 L Sic vocari puto aristolochiam, præcipue rotundam, quam malum terræ, & venenum terræ supra nominavit cap. 8. lib. 25.  
 M Vriticam Græcam esse volunt: alij saxifragiam albam.  
 N Sic rendinem latum vocari puto, qui in calcem inferitur.

## De pulegio, &amp; argemone.

## CAP. IX.

**A**lij adiiciunt & pulegium: quod ieiunus qui legerit, si post se alliget, inguinis dolores prohibet aut sedat cœptos. <sup>1</sup> <sup>2</sup> Inguinaria (quam quidam argemonem vocant) passim in vepribus nascens, ut profit inguinibus, in manu tantum habenda est. Panos sanat panaces cum melle: plantago cum sale: quinquifolium: persolata radix, <sup>2</sup> ut in strumis: item damasonium: verbascum cum sua radice tufum, vino aspersum, folioque inuolutum, & ita in cinere calfactum, ut imponatur calidum. Experti affirmare, plurimum referre si virgo imponat nuda, ieiuna <sup>3</sup> ieiuno, & manu supina tangens dicat: Negat Apollo pestem posse crescere, quam nuda virgo restinguat: atque ita <sup>4</sup> retrorsa manu ter dicat, totiesque despuant ambo. Medetur & radix mandragoræ ex aqua: radicis scammonia decoctum cum melle: sideritis <sup>5</sup> cum adipe veteri: vel Chrysippea cum ficis pinguibus, & hæc ab inuentore habet nomen.

<sup>1</sup> Inguinalis, quam quidam argemonie. CH.

<sup>2</sup> ut & strumas. Vet.

<sup>3</sup> ieiuno, in CH. d.

<sup>4</sup> retrorsa. M. fortassis retrorsa.  
<sup>5</sup> cum adipe veteri contusa: marubium cum axungia veteri: vel Chrysippus cum. CH.

## ANNOTATIO.

<sup>a</sup> Alia hæc quam bubonium descriptum cap. 5. lib. 27. Quibusdam cruciata descripta Dodonæo cap. 78. lib. 4.

30 De nymphaea, & abstinentia & appetentia Veneris, & de satyrio erythraico, & crategi, & sideriti.

## CAP. X.

**V**enerem in totum adimit, ut diximus, nymphaea <sup>1</sup> heraclia, <sup>2</sup> eadem semel pota, in xl. dies. Insomnia quoque Veneris à ieiuno pota, & in cibo sumpta. Illita quoque radix genitalibus, inhibet non solum Venerem, sed & affluentiam genituræ: ob id <sup>3</sup> corpus <sup>2</sup> alere vocemque dicitur. Appetentiam Veneris facit radix è xiphio superior, data potu in vino. Item quam <sup>3</sup> crethion agrion appellant: & <sup>4</sup> horminos agrios, cum polenta contrita. Sed inter pauca mirabilis <sup>5</sup> est orchis herba, siue serapias, foliis porri, caule palmeo, flore purpureo, gemina radice, testiculis simili, <sup>6</sup> ita ut maior, siue (ut aliqui dicunt) <sup>7</sup> durior, ex <sup>8</sup> aqua pota excitet libidinem: minor siue mollior, <sup>9</sup> è lacte caprino inhibeat. <sup>10</sup> Quidam folio scillæ esse dicunt <sup>11</sup> læuiori ac minori, caule spinoso. <sup>12</sup> Eiusque radices sanant oris hulcera, <sup>13</sup> thoracis pituitas, aluum sistunt è vino potæ. <sup>14</sup> Concitatricem vim habet <sup>15</sup> satyrion. Duo eius genera: vna longioribus foliis, quam oleæ, caule quatuor digitorum, flore purpureo, radice gemina ad formam hominis testium, alternis annis intumescere ac residente. Altera <sup>16</sup> satyrion orchis cognominatur, & <sup>17</sup> fœmina esse creditur. <sup>18</sup> Distinguitur internodiis & ramosiore frutice, <sup>19</sup> radice fascinis vtili. Nascitur ferè iuxta mare. Hæc <sup>20</sup> tumores & vitia partium earum <sup>21</sup> erumpentia cū polenta illita sedat, vel per se trita. Superioris <sup>22</sup> radix <sup>23</sup> in lacte ouis colonicæ data, neruos intendit: eadē ex aqua remittit. Græci satyrion, foliis lilij <sup>24</sup> rubri, minoribus, & tribus non amplius è terra exeuntibus tradunt, caule læui, cubitali, nudo, <sup>25</sup> radice gemina: cuius inferior pars & maior mares gignat, superior ac minor fœminas. <sup>26</sup> Et aliud genus satyrii (erythraicon

<sup>1</sup> *ῥῆ*, eadem, vacat. Dal.  
<sup>2</sup> habere. CH.  
<sup>3</sup> cremnon. CH.  
<sup>4</sup> hormion agrion cum pol. contritum. Vet. ormenos agrios cum pol. contritus. CH.  
<sup>5</sup> tenuior. CH.  
<sup>6</sup> lacte caprino Diosc.  
<sup>7</sup> ex aqua. Diosc. sic paulo post.  
<sup>8</sup> læuore ac minore. CH.  
<sup>9</sup> Eiusque, in M. & CH. d.  
<sup>10</sup> & thor. Vet.  
<sup>11</sup> ut satyr. Vet.  
<sup>12</sup> satyries. CH.  
<sup>13</sup> fœminam. CH.  
<sup>14</sup> semine acri, radice inutili. Alij. radice fascini Nasc. CH.  
<sup>15</sup> tumores discutit, & vitia corporis serpentis Diosc.  
<sup>16</sup> erumpentia, in CH. d.  
<sup>17</sup> quoque radix. Dal.  
<sup>18</sup> in lacte ouino data M.  
<sup>19</sup> rubris, &c. in terram vergentibus tradunt &c. Diosc.  
<sup>20</sup> magnitudine mali Diosc.  
<sup>21</sup> Est aliud. CH.



22 duro Vet.  
23 ruho Diof. & CH.  
24 dulce. Diof.  
25 fertur M.  
26 montuosus M.  
27 stimulat M.  
28 magis adeo. Vet.

29 significari. M.  
30 thelygonon & ar-  
reg non CH leg. thel.  
& arrhenogonon.

31 tradit M. & CH.

32 genusque. CH.  
33 perianat CH.  
34 Hinc est alterius  
capitis initium in Vet.  
CH.

35 & in multis spon-  
te CH.  
36 definit, & in pl. cu-  
ratur Vet.  
37 farina sesame Vet.  
38 & in pern CH.  
39 ex purio. CH.

40 argemone. Vet. &  
M.  
41 illita ad pedes in  
aqua decocta M. illi-  
ta pedibus in aqua  
decocta Vet. & M. a-  
lia.  
42 in aqua in qua de-  
cocta sit CH.  
43 gailo. Dodon.  
44 mollis est Dodon.  
45 in vino. CH.  
46 conchis inferna-  
tur. Th. id est, innasce-  
tur.

47 tingunt. CH.

48 nominausmus.  
CH.

appellant) semine<sup>k</sup> viticis maiore, læui:<sup>22</sup> durę radicis cortice<sup>23</sup> rubro intus album inclu-  
di, sapore<sup>24</sup> subdulce:<sup>25</sup> ferè in<sup>26</sup> montosis inueniri. Venerem, etiam si omnino manu te-  
neatur radix,<sup>27</sup> stimulari,<sup>28</sup> adeò si bibatur in vino austero. Arietibus quoque & hircis  
segnioribus in potu dari. Et à Sarmatis equis ob assiduum laborem pigrioribus in coitu,  
quod vitium proscadamum vocant. Vim eius restinguit aqua mulsā aut lactuca sumpta.  
Intotum quidem Græci, cum concitationem hanc volunt<sup>29</sup> significare, satyrion appel-  
lant,<sup>1</sup> sic & crategin cognominantes, &<sup>30</sup> thelygonon, quarum semē testium simile est.  
Tithymali quoque ramorum medullam habentes, ad Venerem proniores fieri dicun-  
tur. Prodigiousa sunt, quæ circa hoc<sup>31</sup> tradidit<sup>m</sup> Theophrastus, autor alioqui grauis, sep-  
tuageno coitu durasse libidinem contactu herbę cuiusdam, cuius nomen<sup>32</sup> speciemq; nō<sup>10</sup>  
posuit. Sideritis adalligata varices minuit, & sine dolore<sup>33</sup> præstat.<sup>34</sup> Podagræ morbus ra-  
rior solebat esse, nō modò patrum auorūq; memoria, verum etiam nostra, peregrinus  
& ipse. Nam si Italiæ fuisset antiquitus, Latinum nomen inuenisset. Insanabilis non est  
credendus: quippe quoniam<sup>35</sup> & sponte<sup>36</sup> desit, & in pluribus cura. Medentur panacis  
radices cum vua passa: succus hyoscyami cum<sup>37</sup> farina vel semen, scordion ex aceto: ibe-  
ris, ut dictum est. Verbenaca cum axungia trita, cyclamini radix, cuius decoctum<sup>38</sup> &  
pernionibus prodest. Podagras refrigerat radix<sup>39</sup> è xiphio, semen è psyllio, cicuta cum  
lithargyro aut axungia, acizoum in primo impetu podagræ rubentis, hoc est, calidæ.  
Vtrilibet verò conuenit erigeron cum axungia, plantaginis folia trita addito sale mo-  
dico,<sup>40</sup> argemonia tusa ex melle. Medetur & verbenaca<sup>41</sup> illita, aut si pedes macerentur<sup>20</sup>  
<sup>42</sup> in eius decocto. Et lappago, similis<sup>43</sup> anagallidi, nisi esset ramosior ac pluribus foliis  
aspera, rugosa, asperioris succi, grauis odoris: quæ<sup>44</sup> talis est, mollugo vocatur: similis,  
sed asperioribus foliis, asperugo. Superioris succus expressus pondere x i. denario-  
rum<sup>45</sup> in vini cyathis duobus quotidie sumitur. Præcipue verò liberat eo malo phy-  
cos thalassion, id est, fucus marinus, lactucæ similis, qui<sup>46</sup> conchyliis substernitur:  
non podagræ modò, sed omnibus articulorum morbis impositus, prius quàm exa-  
rescat. Tria autem genera eius: latum, & alterum longius, quadantenus rubens:  
tertium crispis foliis, quo in Creta vestes<sup>47</sup> tinguntur, omnia eiusdem vsus. Nican-  
der ea & aduersus serpentes in vino dedit. Salutare est & semen eius herbæ, quam  
psyllion<sup>48</sup> appellauimus, madefactum aqua, admistis in heminam seminis, resinæ<sup>30</sup>  
Colophonix cochlearibus duobus, thuris vno. Laudantur & mandragoræ folia cum  
polenta tusa.

## ANNOTATIONES

a Heraciam vocat, quod radix, ut ait Dioscorides, *herakion* dicitur  
fit, id est, clauæ similis, nempe Herculis: aut quod naram fabulen-  
tur nympha zelotypia erga Herculem mortua. Vide cap. 7. lib. 25.

b Quoniam habiliiores sunt, & voce magis canora, qui Venerem  
non vacillant.

c Hæc reponenda ita sunt. Est orchis herba. Duo eius genera.  
Vna & c. ac residente. Nascitur ferè circa mare. Altera serapias or-  
chis cognominatur & c. creditur, foliis porri, & c. habet ut satyrion.  
Hæc & tumores & vitia & c. trita.

d Hæc de primo orchu Dioscorides, non de serapiade.

e Ex Theophrasto legendum. Quidam folio scillæ esse dicunt,  
læuori, ac minori, caule cuius tritici generi simili, aut acantho, &  
hoc rectè. Nam caulis læuis, gracilis ut tritici, enodis ut acanthi,  
nullis vel paucis foliis vestitus, spicam elegantem, congestis flori-  
bus densam profert. Lege & apud Theoph. *τὸν ἵναυλον ὁμοιωτάρον*  
*ἰσχυρὸν μὲν οὐκ ἔστιν, ἀνὰ δὲ τὴν ἀνὰ δὲ.* Sic enim vocat Dioscorides quod nos  
acanthum dicimus.

f Hoc in Dioscoride non legitur, nec verisimile est, cum ad-  
stringat.

g Arbitrari in Satyra, Ita est, inquit Quartilla. Quicquid Satyris fuit,  
Encolpus ebibit. Ac rursum, Illuc puella penicillo, quod & ipsum Saty-

rio sinxerat, Ascyllon opprimebas.

h Hæc negligenter à liberto Plinij ex historia crategoni or-  
cheon ac satyriorum descriptioni inserta sunt.

i Radice bulbosa, mali magnitudine, fulua, intus ovi modo cā-  
dida, sapore dulci & ori iucundo. Dioscor. Plinius hæc valde per-  
uertit, miscens orchæon satyriorumque descriptiones, quæ Vene-  
rem concitant, tum etiam crategoni, quod ad mares gignendos  
valet, atque phylli thelygoni, & arrhenogoni, quorum historia di-  
uersa est Theophrasto & Dioscoridi. Repetitur historia cynosor-  
cheos & crategoni infra cap. 8. 27. libr.

k *Alv*, non *Alv*, lini. Dioscor.

l Lego, Sic & crategonon cognominantes, quod distinguitur  
internodiis numerosiore frutice, semine acri, radice inutili, & ar-  
rhenogonum, cuius semē & c. Sic restituendus hic locus sola trāf-  
positu periodorum corruptissimus.

m Cap. 20. lib. 9. histor. Ioannes Leo in Africa sua radicis Surnach  
meminit, in occidentali parte Atlantis crebræ, quæ in eclegmate  
sumpta penem inflat, & roborat: Venerem auger, vel si quis in  
eam tantum casu manxerit, credentibus incolis cum eam virgi-  
nes perminxissent incautæ, sine virorum concubitu gravidatas  
fuisse. Satyrii radicem hanc esse puto.

*Medicinae generales de pedibus, talis, articulis, nervis, & remedia contra morbos qui totum corpus occupant, & de myrthyda, & vigiliis, & paralyfi, & de febris frigidis, & febre tumentorum, & phreneticis, & charnaacta, & acizoo, & de igne sacro.* C A P. XI.

**T**alis verò tumentibus limus aquaticus cum oleo subactus mirè prodest. Articulis succus è centaureo minore. Idem nervis vtilissimus. Item centauris. Vettonica nervis discurrentibus per scapulas, humeris, spinæ, lumbis <sup>1</sup> pota, <sup>2</sup> vñ in iocinerè. Articulis quinquifolium impositum. Mandragoræ folia cum polenta, vel radix recens tusa cum cucumere sylvestri, vel decocta in aqua. <sup>3</sup> Cubitorum ac pedum rimis polypodij radix. Articulis succus hyoscyami cum axungia. Amomifuccus cum decocto: item centunculus decocta, vel muscus recens ex aqua <sup>4</sup> obligatur, donec inarescat: item lappæ boariæ radix è vino pota. Cyclaminos decocta in aqua perniunculos curat, omniæque alia frigoris vitia. Perniunculos curat & cotyledon cum axungia: folia ex batrachio: epithymi succus. Clauos pedum extrahit ladanum cum castoreo: verbenacæ ex vino. Nunc peractis malis, quæ membratim sentiuntur, dicemus de his, quæ totis corporibus grassantur. Remedia autem hæc communia <sup>5</sup> inuenio. Ante omnes <sup>6</sup> potam <sup>7</sup> dodecathæum, de qua diximus. Deinde panacis omnium generum radices, peculiariter longinquis morbis, & semen interancorum <sup>8</sup> vitiis. Ad omnes verò corporis dolores succum è scordio: item Vettonicæ, quæ pota colorem plumbeum corporis priuatim emendat, gratioremq; <sup>9</sup> reducit. Geranion aliqui myrrhin, <sup>10</sup> alij merthyda appellant. Similis est cicuta, <sup>11</sup> foliis minutioribus, & caule <sup>12</sup> breviori, rotundo, saporis & odoris iucundi. Nostri sic eam tradunt. <sup>13</sup> Græci foliis candidioribus paulò quàm malux, caulibus tenuibus, pilosis, ramosam ex interuallis <sup>14</sup> binum palmorum, & <sup>15</sup> in his foliis, inter quæ in cacuminibus capitula <sup>16</sup> sint gruum. Alterum genus foliis anemones, diuisuris longioribus, radice mali modo rotunda, dulci, reficientibus se ab imbecillitate vtilissima: & ferè talis <sup>17</sup> vera est. Bibitur contra phthisin drachma in vini cyathis tribus bis die. Item contra <sup>18</sup> inflationes: & cruda idem præstat. Succus radice auribus medetur. <sup>19</sup> Opisthotonicis semen drachmis quatuor cum pipere & myrrha potum. Phthisin sanat & plantaginis succus, si bibatur, & ipsa <sup>20</sup> decocta. In cibo cum sale & oleo, & à somno matutino refrigerat. Eadem datur his, quos atrophos vocant, interpositis diebus. <sup>21</sup> Vettonica phthisicis eclignate cum melle fabæ magnitudine: Agaricum potum duobus obolis in passo, vel daucon cum <sup>22</sup> centaureo maiore in vino. Phagedænis (quod nomen <sup>23</sup> sine modo <sup>24</sup> exedentium est, & aliàs huiusmodi) tithymali medentur cum <sup>25</sup> sesamis sumpti. Inter mala <sup>26</sup> vniuersi corporis vigiliæ sunt plerisq; Harum remedio monstratur panaces, clymenos, aristolochia, & odore, & peruncto capite: acizoom, siue sedum, si inuolutum panno nigro, ignorantis puluino <sup>27</sup> subiiciatur: <sup>28</sup> & œnothera siue onuris hilaritatem <sup>29</sup> afferens in vino, <sup>30</sup> amygdalaceo folio, flore <sup>31</sup> rosaceo, fruticosa, longa radice, & cum siccata est, vinum olente. Hæc in potu data feras quoque mitigat. Cruditates, quæ nauseam faciunt, digerit Vettonica. Eadem pota à cœna concoctionem facit, in oxymelitis cyathis tribus drachmæ pondere, & crapulam discutit. Item agaricum post <sup>32</sup> cibos in aqua calida potum. Paralyfin Vettonica sanare dicitur: item iberis, vt dictum est. Eadem & torpentibus membris prodest: item argemonia, omnia quæ <sup>33</sup> periclitentur secari, discutiendo. Comitiales sanant panacis, quam <sup>34</sup> heracliam diximus, radices potæ cum coagulo vituli marini, ita vt sint panacis tres partes: plantago pota: <sup>35</sup> Vettonicæ in <sup>36</sup> oxymelite drachma, vel agaricum obolis tribus: folia quinquifolij ex aqua. Sanat & archezostis, sed cum ammineo pota. Sanat & baccharis radix arida in puluerem contrita, cyathis tribus cum coriandro in aqua calida. Et centunculus trita in aceto, aut melle, aut in aqua calida: verbenaca ex vino pota: hys-  
<sup>37</sup> sopi <sup>38</sup> baccæ ternæ contritæ, & in aqua potæ diebus sedecim: peucedanum cum coagulo vituli marini æquis portionibus potum: quinquifolij contrita folia <sup>39</sup> ex vino pota diebus

<sup>1</sup> posita M. fortassis, imposita.

<sup>2</sup> & iocineri. Vet.

<sup>3</sup> Digitorum in pedibus rimis, Vet. Sic & Cornar. rimis τὸν προσδανῖλλον. Diosc. Digitorum in pedibus rimis, CH. <sup>4</sup> obligatus. M. & CH.

<sup>5</sup> inueniunt. CH.

<sup>6</sup> potandum. M.

<sup>7</sup> reddit Vet. <sup>8</sup> alij myrthyda. Vet. aut myrthydam. CH. <sup>9</sup> breuior, rotunda. CH.

<sup>10</sup> trium. M. <sup>11</sup> his lutois. Vet.

<sup>12</sup> sunt. Vet.

<sup>13</sup> rata Vet.

<sup>14</sup> infl. valuz. Diosc.

<sup>15</sup> Opisthotonis CH.

<sup>16</sup> decocta cibo sumpta cum sale & oleo à somno. Vet. decocta in vino cum sale. Vet.

<sup>17</sup> Vet. verò phth. CH.

<sup>18</sup> centaureo. CH.

<sup>19</sup> sinuum. Vet.

<sup>20</sup> esurientium est & alia. CH.

<sup>21</sup> sesamio M. fortassis, sesamino.

<sup>22</sup> vniuersa M.

<sup>23</sup> subiicitur. Ono-

thera. Dal.

<sup>24</sup> Onagra, siue on.

Diosc.

<sup>25</sup> affert. Vet.

<sup>26</sup> amygdalino est folio M.

<sup>27</sup> rosæ CH.

<sup>28</sup> cibum. CH.

<sup>29</sup> heracleam. Dal.

<sup>30</sup> Vettonicæ. Dal.

<sup>31</sup> oxymeliti, dr. vel agarico. CH.

<sup>32</sup> ex vino, & sumpta diebus xxx CH.



33 aceto scilliti. CH.

34 accessione CH.

35 Idemque. M. Eadem in quart quater na tcc. CH.  
36 dederunt. Vet.37 drachma &c. vel agarico Vet.  
38 veniant. CH.39 seu plura. M.  
40 tres obolos. CH.

41 perunquique CH.

42 & anag. Dal.  
43 excitare labor est, hoc præstant euphorbeum ex aceto &c. CH.  
44 betonica. CH.

45 siccum comedere. M. siccum edere. CH.

46 ligulis. Dal.  
47 psyllion. CH.48 quod CH.  
49 caldi. CH.50 in. CH.  
51 caros CH.  
52 chamaæcte, quam quidem. Vet.

53 chamaætes. CH.

54 &amp;c. CH.

55 trita. CH.

56 in aspes. CH. in has res. M. in hanc re & cucumis. Vet. in aspe, vt & cucumis. Alij Vet. in aspes, vt cuc. Alij Vet.  
57 primumque. CH.  
58 & vino; aut aceto. CH.  
59 myrtico CH.  
60 vocatur. M. vocatur, & necat. CH.  
61 & linozostu. CH.

xxxii. Vettonicæ farina pondere x. iiii. cum <sup>33</sup> aceti scillitici cyatho, mellis Attici vncia: scammonium obolis duobus cum castorei drachmis quatuor. Febres frigidas leuiiores facit agaricum potum in calida aqua: tertianas sideritis cum oleo: item ladanum, quod in segetibus nascitur, contusum: plantago ex aqua mulsæ, duabus horis <sup>34</sup> ante accessi-  
nem pota binis drachmis: vel succus radicis madefactæ vel tussæ: vel ipsa radix trita in a-  
qua ferro calefacta. Quidam ternas radices in tribus cyathis aquæ dedere. <sup>35</sup> Idem in  
quartanis quaternas <sup>36</sup> fecerunt. Buglossio inarescente, si quis medullam à caule eximat,  
dicatque ad quem liberandum febre id faciat, & alliget ei septem folia ante accessio-  
nem, aiunt à febre liberari. Item Vettonicæ <sup>37</sup> drachmam, in aquæ mulsæ cyathis tribus,  
vel agaricum, maximè in his febribus, quæ cum horrore <sup>38</sup> veniunt. Quinquefolij folia <sup>10</sup>  
quidam terna tertianis dedere, quaterna quartanis, <sup>39</sup> plura cæteris: alij omnibus <sup>40</sup> obo-  
lis tribus cum pipere ex aqua mulsæ. Verbenaca quidem & iumentorum febribus in vi-  
no medetur: sed in tertianis à tertio geniculo incisa, quartanis à quarto. Bibitur & semē  
hyperici vtriusque in quartanis, & horroribus Vettonicæ & farina, quæ omnes horrores  
coercet. Item panaces, ad eò ex calfactoria natura, vt per niuem ituris bibere id, <sup>41</sup> ac per-  
ungi eo præcipiant. Et aristolochia perfriktionibus resistit. Phreneticos somnus sanat,  
qui contingit peucedano ex aceto capiti infuso, <sup>42</sup> anagallidum succo. E diuerso lethar-  
gicos <sup>43</sup> excitari labor est, hoc præstante (vt perhibent) ex aceto naribus tactis peucedani  
succo. Contra insanias <sup>44</sup> Vettonica bibitur. Carbunculos rumpit panaces. Sanat  
Vettonicæ farina ex aqua, aut brassica cum thure, frequenti potu calidæ: vel è carbone <sup>20</sup>  
in conspectu extincto fauilla, digito sublata & illita, vel plantago tusa. Tithymalus cha-  
racites hydropicos sanat. Panaces, plantago in cibo, cum prius panem <sup>45</sup> succum ederint  
sine potu: Vettonica drachmis duabus in duobus cyathis vini aut mulsæ: vel agaricum,  
vel semen lonchitidis, duabus <sup>46</sup> lingulis ex aqua potum: <sup>47</sup> psyllium ex vino: anagallidū  
succus: cotyledonis radix è mulso: ebuli recentis radix, excussa tantum, nec colluta,  
<sup>48</sup> quantum duo digiti comprehendant, ex vini veteris <sup>49</sup> calidi hemina: trifolij radix  
drachmis duabus <sup>50</sup> ex vino: tithymalum, platyphyllon cognomine, semen hyperici,  
quod <sup>51</sup> coris appellatur: <sup>52</sup> acte, quam quidam esse ebulum putant, radice contrita in vi-  
ni cyathis tribus, si febris absit, vel semine ex vino nigro. Item verbenaca, fasciculo ma-  
nus plenæ decocta in aqua ad dimidias. Præcipue tamen <sup>53</sup> chamaæctæ succus aptissi- <sup>30</sup>  
mus creditur. Eruptiones pituitæ emendant plantago, cyclamini radix <sup>54</sup> cum melle:  
ebuli folia <sup>55</sup> contrita, & è vetere vino imposita etiam boam sanant, id est, rubentes pa-  
pulas. Pruriginem succus strychni illitus. Igni sacro medetur acizoum: folia trita cicuta:  
mandragoræ radix. Siccatur <sup>56</sup> in aere, vt cucumis: <sup>57</sup> primoque super mustum suspen-  
ditur, mox in fumo: dein tunditur <sup>58</sup> in vino aut aceto. Prodest & vino <sup>59</sup> myrteo fouere:  
Mentæ sextans, viui sulphuris vncia, ex aceto simul trita: fuligo ex aceto. Ignis sacri plu-  
ra sunt genera, inter quæ medium hominem ambiens, qui <sup>h</sup> zoster <sup>60</sup> appellatur, & ene-  
cat, si cinxerit. Medetur plantago cum creta Cimolia, & peristereos per se: radix perfo-  
rata. Aliis quæ serpunt, cotyledonis radix cum mulso, acizoum, succus <sup>61</sup> linozostis ex  
aceto.

## ANNOTATIONES.

a Dodecatheos vocatur hæc herba à duodecim diis maiorum gentium, siue Consensibus, primæ autoritatis & dignitatis inter numina, qui simul in concilium veniunt, præside & principe ex iis Ioue. Ennius his duobus versibus complexus est.

Iuno, Vesta, Minerva, Ceres, Diana, Venus, Mars,  
Mercurius, Iouis, Neptunus, Vulcanus, Apollo.

b Obstructionibus.

c Prima species Dodonzi.

d Hoc est secundum genus Dioscor. vulgo, pes columbinus.

e Mala tam graua, vt vel expectanda sit suppuratio, quam seca-  
re oporteat, vel vt amputandum membrum sit.

f Suspectus hic locus, quoniam & baccas hyssopus non habet, & eam facultatem hyssopo Dioscorides non tribuit. Quid si lega-  
mus, hederæ, aut aliquid eiusmodi? Repentur tamen hæc vox se-  
quenti capite hyssopi baccæ cum aqua potæ &c. Quidam legunt  
isopyri, alij chrysocarpi, alij hippoglossi. quod mihi placet. At su-  
prà cap. 6. hyssopi quoque quinque rami, cum duobus rutæ, & si-  
cis tribus decocti, thoracem purgant. Ego prius legendum pu-  
to, hyssopi fascies terni contriti & in aqua poti.  
g De affectata huius vocis in nouatione vide quod adnotatū est  
cap. 8. lib. 25. Sic Plinius vocat aridæ herbæ tenuem puluisculum.  
h Scribonius Largus zonam vocat cap. 62.

Ad 50

*Ad luxata membra, & contra morbum regium, & contra furunculos, & fistulas, & inflationes, & ambustionem, & contra alios morbos, ad nervos, ad sanguinem. CAP. XII.*

**R**Adix polypodij illita luxatis medetur. Dolorēque & tumores tollunt semē psyllij, folia plantaginis<sup>1</sup> tusa, sale modico addito: verbasci semen ex vino decoctum & contritum: cicuta cum axungia. Folia ephemeris<sup>2</sup> tuberibus atque tumoribus<sup>3</sup> illinuntur, quæ etiamdum discuti possunt. Morbum regium in oculis<sup>4</sup> præcipuè mirari est, tenuitatem<sup>5</sup> illam densitatēque tunicularum felle subeunte.<sup>6</sup> Hippocrates à septimo die in<sup>6</sup> febre, mortiferum signum esse<sup>7</sup> docuit. Nos scimus vixisse aliquos etiam ab hac desperatione. Fit verò<sup>8</sup> & citra febres impugnatūque centaureo maiore (vt diximus) porto, Vettonica, agarici obolis tribus ex vini veteris cyatho: item verbenacæ folio, obolis tribus ex vini calidi hemina quatrduo. Sed celerrimè quinquifolij succus medetur tribus cyathis potus cum sale & melle. Cyclamini radix drachmis tribus bibitur in loco calido, & à perfriktionibus tuto: sudores enim felleos mouet. Folia tussilaginis ex aqua: semen linozostis vtriusque inspersum potioni, vel cum absinthio, aut cicere decoctum: <sup>9</sup>hyssopi<sup>10</sup> baccæ cum aqua potæ: lichen herba, si cum sumitur, cætero olere abstineatur: polytrix in vino data, struthion in mulso. Passim & in quacunque<sup>10</sup> parte ac maximo incommodo nascuntur, qui furunculi vocantur, mortiferū aliquando malum<sup>11</sup> confectis corporibus. Remedio sunt pycnocomi folia trita cum polenta, si nondum<sup>12</sup> caput fecerint. Discutiunt & folia ephedri illita. Fistulæ quoque in omni parte serpunt, medicorum vitio malè sectis corporibus. Auxilio est centaureum minus collyriis cum melle decocto<sup>12</sup> additis: plantaginis succus infusus: quinquifolium cum sale & melle: ladanum cum castoreo: coryledon cum medulla ceruina calefacta, <sup>13</sup>imposita: Verbasci radice medulla collyrij tenuitate in fistulam<sup>14</sup> additur: vel aristolochiæ radix, vel succus tithymali. Collectiones inflammationēque sanant<sup>15</sup> argemoniæ folia illita. Duritias & collectiones omnes verbenaca, vel quinquifolium, decoctum in aceto: verbasci folia vel radix: hyssopum è vino impositū: acori radix, decocto eius herbarum fouentibus: acizoum. Item quæ contusa sint, duritiāsque & sinus<sup>16</sup> corporis. Illecebræ omnia infixa corpori extrahunt, folia tussilaginis, daucum, semen leontopodij tritum in aqua cum polenta. Suppurationibus imponuntur pycnocomi folia trita cum polenta, vel semen: item orchis. Vicia, quæ sint in ossibus, satyrij radice imposita, efficacissimè sanari dicuntur. Nomæ & collectiones omnes, fucos maris, priusquam inarescat: Et<sup>17</sup> alceæ radix collectiones discutit. Ambusta sanantur plantagine, arcio, ita vt cicatrix fallat. Folia eius in aqua decocta, & contrita illinuntur: radices cyclamini cum acizoo: herba ipsa hyperici, quod<sup>18</sup> corion appellauimus. Nervis & articulis conuenit plantago trita cum sale: <sup>19</sup>argemonia tusa ex melle. Peucedani succo perunguntur spastici, tetanici. Nervorum duritiæ<sup>20</sup> ægilopis succo dolorib<sup>9</sup> erigeron ex aceto illinitur. Epithymo spasticis<sup>21</sup> opisthotonicis perungi, <sup>22</sup>semine hyperici, quod<sup>23</sup> coris vocatur, <sup>24</sup>idēque bibere prodest. Phrynion dicitur etiam abscissos sanare nervos, si confestim imponatur trita vel mansa. Spasticis tremulis, opisthotonicis alceæ radix bibitur ex aqua mulsa. Sic & rigores excalfacit. Sanguinis<sup>25</sup> profluuium sistit herbarum præoniæ semen rubrum. Eadem & in radice vis.<sup>26</sup> Cyclaminos verò, si ore sanguis reiciatur, siue è naribus, siue aluo fluat, siue foeminarum utero, item lysimachia pota vel illita, vel naribus indita: item plantaginis semen: quinquifolium porum & illitum: cicutæ semen in nares, si inde fluat, tritum ex aqua inditum acizoum, astragali radix: sistit & ischaemon, & <sup>27</sup>Achillea.

1 trita, sale modico addito. CH.  
2 vberum tumoribus. M.  
3 illinuntur, quæ & tantum disc. CH.  
4 præcipuè, in CH.  
5 etiam. CH.  
6 febris. CH.  
7 dicit. CH.  
8 circa & febres expugnatusque centaurio maiori. CH.

9 hyssopus cum fœcis in aqua pota. Diosc.  
10 parte maxima incommoda. M. parte sed maxime incommoda. CH.  
11 confectis. CH.

12 indicia. Vet.  
13 & imposita. CH.  
14 inditur. Vet.  
15 argemones. Dal.

16 corporis, & tela omnia inf. Vet.

17 alceæ. CH.

18 chorysium. CH.  
19 argemone. Dal.  
20 ægilops. CH.  
21 & opisthu. M. & CH.  
22 æ semine. Vet.  
23 carus. CH.  
24 itemque. CH.

25 profluuium. CH.  
26 Clymenus vero siue ore. CH.

27 Achillia. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Imò verò ante diem septimum perniciosum: at septimo, nono, vndecimo vtilem, nisi dextrum hypochondrium duret. Aphbr. 62. & 64. lib. 4.  
b Sic superiori proximo capite locutus est. Ita vocat fortassis Plinius calices exiguos qui flori delapso succedunt, & semen continent.  
c Si nondum in acutum fastigium sublatis fuerint, si nondum in acuminatum verticem exuberauerint.  
d Caries, teredo, scabrities, ifignis.  
e Hæc duo verba, cyclaminos verò, delenda puto, quoniam falsum docent, & quæ sequuntur referenda ad præoniæ radicem.



*De herba equiseti, nymphæa, peucedano, sideriti, aliisque pluribus ad sanguinem sistendum utilibus, & stephanomeli, & erisithale, & contra vermes.*

## CAP. XIII.

<sup>1</sup> & in pratis. Vet. & CH.  
<sup>2</sup> similis, dolorem lienis cursorum Vet.  
<sup>3</sup> lienes. CH.

<sup>4</sup> pino M. pinus. CH.  
<sup>5</sup> iunci. Diosc.

<sup>6</sup> ephedron. Vet.

<sup>7</sup> geniculis. CH.

<sup>8</sup> corporea. CH.  
<sup>9</sup> infusa. Vet.

<sup>10</sup> fluxit. Vet. fluxit. ue. CH.  
<sup>11</sup> in litu. CH.

<sup>12</sup> additumq. CH.

<sup>13</sup> vtero. Vet.

<sup>14</sup> radix herbæ persolatæ. CH.  
<sup>15</sup> illita. Potatur à ruptis. M.

<sup>16</sup> & ex alto. Vet.

<sup>17</sup> pota. Agaricum item. Dal.

<sup>18</sup> sed maioris succus. CH.  
<sup>19</sup> item foliorum symphyti, vel radices, vel decoctum. Vet.

<sup>20</sup> nascuntur enim in long. Vet.

**E**quisetum, hippuris, à Græcis dicta, <sup>1</sup> & pratis <sup>2</sup> vituperata nobis, (est autem pius terræ, equinæ setæ <sup>3</sup> similis) <sup>4</sup> lienem cursorum extinguit decocta fictili nouo ad tertias, quantum vas capiat, & per triduum heminis pota. <sup>5</sup> Vnctis esculentis ante diem vnum interdicitur. Græcorum varia circa hanc opinio. <sup>6</sup> Alij <sup>7</sup> pini foliis similem, nigricantem, eodem nomine appellant, vim eius admirabilem tradentes, quod etiam sanguinis profluvia vel tacto ea tantum homine sistat. Alij hippurin, <sup>8</sup> alij <sup>9</sup> ephedron, alij anabasin vocant. Traduntque iuxta arbores nasci, & scandentem eas dependere comis iunceis multis nigris, ut est equorum cauda, <sup>10</sup> geniculatis ramulis folia habere pauca, tenuia, exigua. Semen <sup>11</sup> rotundum, simile coriandro, radice lignosa: nasci in arbutis maxime. Vis eius spissare <sup>12</sup> corpora. Succus sanguinem è naribus fluentem <sup>13</sup> inclusus sistit: item aluum. Medetur dysentericis in vino <sup>14</sup> dulci potus cyathis tribus. Vrinam ciet: tussim, orthopnoeam sanat: item rupta, & quæ serpunt. Intestinis & vesicæ folia bibuntur, Enterocolem cohibet. Faciunt & aliam hippurin, <sup>15</sup> breuioribus & mollioribus comis candidioribusque, perquam utilem ischiadicis, & vulneribus ex aceto impositam, propter sanguinem sistendum. Et nymphæa trita plagis imponitur. Peucedanum cum semine cupressi bibitur, si sanguis per os redditus est, <sup>16</sup> fluxitque ab infernis. Sideritis tantam vim habet, ut quamvis recenti gladiatoris vulnere <sup>17</sup> illigata, sanguinem claudat: <sup>18</sup> quod facit & ferulæ cinis, vel carbo: fungus verò etiam efficacius, qui secundum radicem eius nascitur. Per nares autem fluëti, & cicutæ semen tritum ex aqua <sup>19</sup> inditumque, efficax habetur: item <sup>20</sup> stephanomelis ex aqua. Veronica farina è lacte caprino pota, sistit <sup>21</sup> ex <sup>22</sup> vberibus fluentem: plantagóque contusa. Eiusdem succus vomentibus sanguinem datur. Ad <sup>23</sup> erraticum autem <sup>24</sup> radix persolatæ cum axungia vetere <sup>25</sup> illita probatur. Ruptis couulsisque, <sup>26</sup> ex alto deiectis centaureum maius, gentianæ radix trita vel decocta, vel succus Veronica, & hoc <sup>27</sup> amplius à vocis aut lateris contentionibus: panaces, scordion, aristolochia, <sup>28</sup> pota: agaricum. Item contusis & euerfis potum duobus obolis in mulsi cyathis tribus, aut si febris sit, in aqua mulsa: verbascum, cuius flos similis auro est, acori radix, acizoum omne, <sup>29</sup> sed è maiori succus efficacissime: <sup>30</sup> item symphyti radices decoctum: daucum crudum. Erisithales est flore luteo, foliis acanthi: bibitur è vino: item chamærops: & in sorbitione irio, vel plantago omnibus modis. Item phthiriasi, qua Sylla Dictator consumptus est: <sup>31</sup> nascunturque in sanguine ipso hominis animalia exesura corpus. <sup>32</sup> Resistitur vix taminia succo, aut veratri, cum oleo perunctis corporibus. Taminia quidem in aceto decocta, etiam vestes co radio liberat.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Suprà cap. 18. lib. 18. dicta est equisetis, & equiselis, quoniam litera t, facile in l, mutatur, ut Theris Thelis: quemadmodum d, in l, ut medica, & melica. Vatro cap. 9. 3. Sic *languor*, lachryma: *alacris*, alacris. Ab hac planta veteres codex, quasi caudæ nomine trans Tiberim loca obsita caudis equinis apud Festum.

<sup>b</sup> Quoniam vliginosius pratium est, vbi nascitur. Vide cap. 18. lib. 18.

<sup>c</sup> In balneo lotis: vel, vnctis esculentis, cibis pinguibus.

<sup>d</sup> Hæc est hippuris minima, à Dioscoride non descripta, semper in aquis nascens, præcipue cœnosis, & in iis sæpius demersa, interdum emergens: grauis odoris, & lutulentæ. Lugdunenses *chira* vocant, ut alia duo genera *Prelle. Chira* verò quasi *xapadidua*. *l. aquaria*, palustrem.

<sup>e</sup> Exdem quoque sunt appellationes cauci plantæ ab hac dispersæ, suprà cap. 7. lib. 16.

<sup>f</sup> Nihil Dioscor. Præterea falsum id est. Nullum enim semen edit.

<sup>g</sup> Malim, austero.

<sup>h</sup> Hæc secunda est Dioscor.

<sup>i</sup> Quibusdam argentina, sic dicta, quod melino flore in coronis placeat. 40

<sup>k</sup> Nobili cuidam sœminæ stato temporis intervallo memini sanguinem è sinistra mamma fluere guttatim solitum, & cum imprudenter medicus adstringentibus remediis inhibuisset ac retinisset, enarum cancerum, quo perierat.

<sup>l</sup> Sanguinem. nempe erysipelas huc illuc irruens ac decurrens.

<sup>m</sup> Ruptis vasis pulmonis.

<sup>n</sup> Hoc de staphisagria Galenus, Dioscorides, & alij scribunt, quam Plinius cap. 1. lib. 23. falsò vnam taminiam vocari tradit, ut Plinium accusare merito liceat & obliuionis & inconstantia.

*Ad hulcera, plagas, & ad verrucas tollendas, & de polycnema.* CAP. XIII.

**H**ulcera multorum sunt generum, ac multis modis curantur. Panacis omnium generum radix, ex vino calido illinitur manantibus. Siccat priuatim, quam Chironiam 50 diximus.

diximus. Cum melle trita <sup>1</sup> tubera aperit: hulceribusque, quæ serpunt, deploratis auxilio est cum æris flore, vino temperata omnibus modis, vel flore, vel semine, vel radice. Eadem cum polenta vetustis vulneribus prodest. Heraclion quoque siderion, apollinaris, psyllium, <sup>2</sup> tragacantha, scordotis cum melle purgat. Farina eius carnes excrecentes per se <sup>3</sup> insparfa consumit. Polemonia hulcera, quæ cacoethe vocant, sanat: centaureum maius insparsum vel illitum: item minoris coma decocta vel trita, vetera quoque hulcera purgat & per sanat. <sup>4</sup> Folliculi clymeni recentibus plagis imponuntur. Illinitur autem gentiana hulceribus, quæ serpunt, radice tusa, vel decocta in aqua ad mellis <sup>a</sup> crassitudinem, vel succo: vulneribus, ex ea factum lycium. Lysimachia recentibus plagis medetur. Plantago omnium generum hulceribus, peculiariter fœminarum, senum & infantium. <sup>5</sup> Igne mollita melior, & cum <sup>6</sup> ceroto crassa hulcerum labra purgat, nomas sistit. Tritam suis foliis integere oportet. Suppurationes, collectiones, sinus hulcerum chelidonia quoque siccantur: vulnera adeò, ut etiam pro spodio utantur. Eadem iam desperatis cum axungia imponitur. <sup>7</sup> Dictamnium pota sagittas pellit, & alia tela extrahit illita. Bibitur ex aquæ cyatho foliorum <sup>8</sup> obolo. Proximè pseudodictamnium. Vtraque etiam suppurationes discutit. Aristolochia quoque putria hulcera exest: sordida expurgat cum melle, vermesque extrahit: item <sup>b</sup> clausos in <sup>9</sup> hulceribus natos: & infixæ corpori omnia, præcipuè sagittas, & ossa fracta, cum resina. Caua verò hulcera explet per se. Et cum iride recentia vulnera ex aceto. Vetera hulcera verbenaca, quinquifolium cum sale & melle.

<sup>20</sup> Radices persolatae, vulneribus ferro illatis recentibus imponuntur: folia <sup>10</sup> veteribus. Cum axungia vtrunque: & suo folio operitur. Damafonium, <sup>11</sup> ut in struma: folia verbasci ex aceto aut vino. Peristereos ad omnia genera, vel callosorum putrescentiumque hulcerum facit. Manantia nymphææ heraclia radix sanat. Item cyclamini radix vel per se, vel ex aceto, <sup>12</sup> vel cum melle. Eadem & contra steatomata efficax, <sup>13</sup> sicut ad hulcera manantia <sup>14</sup> hyssopum: item peucedanum, cui ad recentia vulnera vis tanta est, ut <sup>15</sup> saniem ossibus extrahat. Præstant hoc & anagallides, cohibentque quas vocant nomas, & reumathismos. Vtiles & recentibus plagis, sed præcipuè senum corpori. Cum <sup>16</sup> ceroto apostemata & hulcera tetra, folia mandragoræ recentia: radix vulnera cum melle aut oleo: cicuta cum filigine mista mero: acizoum herpetas quoque & nomas, ac putrescentia: sicut erigeron verminosa: recentia autem vulnera astragali radix: & vetera quoque hulcera purgat hypocisthis vtraque. Leontopodij semen tritum in aqua, & cum polenta illitum, spicula sagittarum extrahit: item pycnocomi semen. Tithymalus characias succo gangranas, phagedanas, putria, vel decocto ramorum cum polenta & oleo: orchis radices, hoc amplius & <sup>c</sup> cacoethe ex aceto cum melle sicca & recentes: per se <sup>17</sup> onothera <sup>18</sup> efferentia sese hulcera <sup>19</sup> sanat. Scythica vulnera curant. Ad carcinomata, <sup>20</sup> argemonia ex melle efficacissima est. <sup>21</sup> Vulneribus <sup>e</sup> præsanatis asphodeli radix decocta, ut diximus, trita cum polenta & illita: quibuscunque verò apollinaris. Astragali radix in puluerem trita, humidis hulceribus prodest: item callithrix decocta in aqua. Priuatim verò iis quæ calceamento facta sint verbenaca, necnon & lysimachia contrita, ac nymphæa arida <sup>22</sup> infriata. Polythrix inueteratis iisdem <sup>23</sup> utilior. <sup>f</sup> Polycnemon cunilæ bubulæ similis est, <sup>24</sup> semine pulegij surculosa, multis geniculis, corymbos odorato, acri & dulci odore, quæ ferro factis vulneribus <sup>25</sup> commanducata imponitur, <sup>26</sup> quinto die soluitur. Symphyte n ad cicatricem celerrimè perducit: item sideritis. Hæc imponitur ex melle. Verbasci semine ac foliis ex vino decoctis ac tritis omnia corpori infixæ extrahuntur: item mandragoræ foliis cum polenta: cyclamini radicibus cum melle. <sup>27</sup> Trislaginis folia in oleo contrita iis maximè adhibentur hulceribus, quæ serpunt: & alga in melle trita. Veronica ad carcinomata, & <sup>g</sup> melanias veteres addito sale. Verrucas tollit <sup>28</sup> argemonia ex aceto, vel batrachij radix, quæ & vngues scabros aufert. Linozostidis vtriusque folia, vel succus illitus. Tithymali omnes, genera verrucarum.

<sup>50</sup> <sup>29</sup> omnium: item omnia pterygia, varosque tollunt. Cicatrices cum elegantia ad colorem reducit ladanum.

<sup>1</sup> tubercula Vt capite superiore proximo.

<sup>2</sup> traganthos. CH.

<sup>3</sup> insparsum. CH.

<sup>4</sup> Coliculi. Vet.

<sup>5</sup> Igne emollita. CH.

<sup>6</sup> ceroto. Crassa. M.

<sup>7</sup> Dictamnus. Dal.

<sup>8</sup> obolus. Vex.

<sup>9</sup> vlcere CH.

<sup>10</sup> veteribus cum axungia Vtrunque & M.

<sup>11</sup> autem & in struma Vet.

<sup>12</sup> & cum. Vet.

<sup>13</sup> sic & ad CH.

<sup>14</sup> & ypu n. Vet.

<sup>15</sup> quamam. M. & CH.

<sup>16</sup> cerato Dal.

<sup>17</sup> onothera CH.

<sup>18</sup> efferentia. Vet.

<sup>19</sup> sanat. Scythia vulnera Scythica. M. & CH. τὰ θηρίων ἰλνκ, Diosc. id est, θηρίων, ἀγρίων.

<sup>20</sup> argemone Vet.

<sup>21</sup> vicibus per sanatis. CH.

<sup>22</sup> infriata. Vet.

<sup>23</sup> utilior est CH.

<sup>24</sup> caule pul. surculoso. Diosc.

<sup>25</sup> cum aqua. Diosc.

<sup>26</sup> & quinto. Vet.

<sup>27</sup> Trisagenis. CH.

<sup>28</sup> argemone.

<sup>29</sup> omnia item pterygia, varos tollit. CH.



a Crassitiem: at succo vulneribus auxilio est, veluti lycium. Dioscor. 1. 1. 3. *πρωματικὴν ἰσχυρίαν ὡς τὸ λυκίον.*  
 b Callosam duritiem longam & teretem.  
 c Nescit Plinius phagedænas, gangrænas, putria cacoëthe vi-  
 cera esse.  
 d *τὰ λευκά κλάυ*, Dioscor. Itaque legendum, efferantia: nempe

quæ fera & maligna exacerbantur.  
 e Ne cicatrix exuberet, & immodicè assurgat.  
 f De cumula bubula obliuiose Plinius id scribit cap. 2. huius  
 libri.  
 g *μυλαινάματα*, nigras maculas.

*De pluribus experimentis ad mulierum menses, & vulua morbos, & partus  
 eiiciendos, & continendos, & cutis in facie vitia, & capillum  
 tingendum & tollendum, & quadrupedum scabiem.*

## CAP. XV.

Artemisiam & elelisphacum alligatas qui habeat viator, negatur lassitudinem sen-  
 tire. Muliebribus<sup>a</sup> morbis medetur inaximè in vniuersum pæoniæ herbæ semen  
 nigrum ex aqua mulsa. Eadem & in radice vis menses ciet: panacis semen cum absin-  
 thio menses & sudores: scordotis potu & illitu. Vетtonica drachma in vini cyathis tri-  
 bus bibitur contra omnia vuluarum vitia, aut<sup>b</sup> quæ à partu fiunt. Menses nimios si-  
 stit Achillea imposita, & decoctum eius insidentibus. Mammis imponitur hyoscyami  
 semen ex vino: locis radix<sup>c</sup> è cataplasinare: & mammis<sup>d</sup> etiam chelidonia. Secundas  
 morantes, vel partus emortuos, radices panacis appositæ extrahunt. Ipsum panaces<sup>e</sup> in  
 vino potum vuluas<sup>f</sup> purgat, appositumque cum melle. Polemonia pota ex vino, se-  
 cundas pellit: <sup>g</sup> nidore purgat vuluas. Centaurei minoris succus potu, fortique men-  
 ses ciet. Item maioris radix, in vuluæ doloribus iisdem modis prodest. Dersa verò &  
 apposita, extrahit partus emortuos. Plantago apponitur in lana in dolore vuluæ: in  
 strangulatu bibitur. Sed præcipua dictamno vis est. Menses ciet, partus emortuos  
 vel transversos eiicit: bibitur ex aqua foliorum<sup>h</sup> obolo, adeò ad hæc efficax, vt ne in  
 cubiculum quidem prægnantium inferatur. Nec<sup>i</sup> potu tantum, sed & illitu & suffitu  
 valet. Proximè pseudodictamnium. <sup>j</sup> Sed menses ciet cum mero decoctum pondere de-  
 narij. <sup>k</sup> Plurimis tamen modis aristolochia prodest: nam & menses & secundas ciet, &  
 emortuos partus extrahit, myrrha & pipere additis, pota, vel subdita. Vuluas quoque  
 procidentes inhibet fortu vel suffitu, vel subiectu, maximè tenuis. Strangulatum ab his,  
 mensiumque difficultatem agaricum tribus obolis in vini veteris cyatho potum, emen-  
 dat: peristereos apposita in adipe suillo recenti: antirrhinon cum rosacco & melle. Item  
 apposita nymphææ<sup>l</sup> thessalæ radix, dolori medetur. In vino nigro pota profluua in-  
 hibet. E diuerso ciet cyclamini radix pota & apposita. Et vesicæ insidentium decocto  
 medetur. Secundas pota cissanthemos pellit, vuluam sanat. <sup>m</sup> Et xiphij radix superior  
 menses ciet, drachma ex aceto pota. Peucedanum strangulatus vuluæ nidore vstum re-  
 creat. Menses aluósque præcipuè <sup>n</sup> psyllium, drachma in cyathis tribus aquæ mulsæ  
 ciet: semen mandragoræ potum vuluam purgat. Menses ciet succus appositus, & <sup>o</sup> emor-  
 tuos partus. Nimia rursus profluua sistit semen cum vino & sulphure. Alui profluua  
 sistit & contrahit batrachion potu vel cibo, ardens aliàs (vt diximus) cruda. Sed cocta  
 commendatur<sup>p</sup> sale & oleo, & cumino. Daucum & menses & secundas potu facillimè  
 pellit. Ladanum suffitu corrigit<sup>q</sup> vuluas: dolori earum exulceratisque imponitur. E-  
 mortua scammonium pellit, potum vel appositum. Menses ciet hypericum vtrunque,  
 appositum. Ante alia verò (vt Hippocrati videtur) crethmos è vino semine<sup>r</sup> vel radi-  
 ce: cortice trahit & secundas: <sup>s</sup> succurrit & strangulationibus ex aqua pota: item radix  
 è geranio, peculiariter secundis<sup>t</sup> inflammationibusque vuluarum conueniens. Pur-  
 gat hippuris pota & apposita vuluas. Polygonus pota menses<sup>u</sup> ciet & althææ radix. Fo-  
 lia plantaginis pellunt, item agaricum ex aqua mulsa. Artemisia vuluæ medetur trita,  
 ex oleo irino<sup>v</sup> aut fico, aut cum myrrha apposita. Eiusdem radix pota in tantum pur-  
 gat, vt partus enectos extrahat. Menses & secundas ciet ramorum decoctum insidenti-  
 bus: item folia pota drachma. Ad eadem omnia profunt vel imposita ventri<sup>w</sup> imo cum  
 farina hordeacca. Acoron quoque vtile est interioribus fœminarum morbis, & coniza  
 vtraque,

1 in.CH.  
 2 & CH.  
 3 e.CH.

4 corrigi.CH.

5 nidoreque. Vet.

6 obolus. Vet.

7 pota.CH.

8 Sed, in Vet. d. Sed  
 tardius menses. Dal.  
 vt mox infra hoc ip-  
 so capite.

9 Pluribus.M. Vet.

10 Exiphio. CH.

11 psyllium sistit. Vet.

12 mortuos.M.

13 cum sale. Vet.

14 vel radice corti-  
 ce. Vet. vel radice cor-  
 tice trahit & secun-  
 dis succurrit, &c. CH.  
 15 succurrit strangu-  
 lationibus ea ex a-  
 qua.M.

16 inflammationibusque.  
 CH.

17 sistit. Diosc.

18 aut cum fico. Dal.

19 vna cum.M.

vtraque, & crethmos. Et anthyllides duæ vuluis vtilissimæ, torminibusque, & secundarum moræ, in vino potæ. <sup>20</sup> Callitrix fotu locis medetur, <sup>e</sup> albugines in capite tollit, capillos inficit oleo trita. Geranion in vino albo potum, hypocisthis in rubro, profluuium ~~est~~ sunt. Hyssopum suffocationes laxat. Radix verbenacæ pota ex aqua, ad omnia in partu aut ex partu mala, præstantissima est. Peucedano quidam miscent in vino nigro semen cupressi contritum. Nam semen psyllij deferuefactum in aqua, cum intepuit, epiphoras omnes vteri lenit. Symphyton tritum in vino nigro <sup>21</sup> euocat menses. Partus accelerat scordotis pota, drachma succi in <sup>22</sup> aqua mulsa cyathis quatuor: dictamni folia præclare dantur ex aqua. Constat, vnius oboli pondere, vel si mortui sint in vtero infantes, protinus reddi sine vexatione puerperæ. Similiter prodest pseudodictamnium, sed tardius: cyclaminos adalligata: cissanthemos pota: <sup>23</sup> vettonicæ farina ex aqua mulsa. Arsenogonon & thelygonon <sup>f</sup> herbæ sunt habentes vuas floribus olæ <sup>24</sup> similes, pallidiores tamen, semen album papaueris modo. <sup>g</sup> Thelygoni potu fœminam concipi narrant. Arsenogonon ab ea semine olæ, nec alio distat. Huius potu mares generari perhibentur, si credimus. Alij <sup>h</sup> vtrunque ocimo similem tradunt. Arsenogoni autem semen geminum esse testibus simile. Mammarum vitis acizoum, quod digitellum appellauimus, vnicè medetur. Erigeron ex passo mammas vberiores facit: <sup>25</sup> sonchum in farre coctum. <sup>26</sup> Quæ verò mastos vocatur, <sup>i</sup> indita, pilos mammarum è partu nascentium aufert, & <sup>27</sup> tineas in facie: aliæque cutis vitia emendat. Gentiana, nymphæa <sup>20</sup> Heraclia illita, cyclamini radix, maculas omnes. <sup>28</sup> Cacaliæ grana mista ceræ liquidæ, extendunt cutem in facie, erugantque: <sup>29</sup> vitia omnia acori radix emendat. Capillum <sup>30</sup> lysimachia flauum facit: denigrat hypericon, <sup>31</sup> quod & corion vocatur: item ophrys <sup>32</sup> herba <sup>k</sup> denticulato oleri similis, foliis duobus. Nigritiam dat & polemonia, in oleo decocta. Psilothrum nos quidem in muliebribus medicamentis tractamus: verum <sup>33</sup> iam & viris est in vsu. Efficacissimum autem habetur archezostis. Item tithymali <sup>34</sup> succo, vel in Sole, cum oleo illito crebro, vel euulsis pilis. Quadrupedum scabiem sanat <sup>35</sup> hyssopum ex oleo, suum anginas peculiariter sideritis. Verum & reliqua genera herbarum reddamus.

<sup>20</sup> Callitrix. Dal. Sic fortasse vocat ~~καλλιτρίχον~~.

<sup>21</sup> reuocat. Dal.

<sup>22</sup> aquæ mulsa. Vet. & CH.

<sup>23</sup> Item vet. CH.

<sup>24</sup> similibus, pallidioribus. M.

<sup>25</sup> sonchus cum farre coctus. Quæ vuas humaitos vocatur, illita, pilos mammarum à partu nascentes aufert. Vet.

<sup>26</sup> Quæ verò Mados. Alij Vet.

<sup>27</sup> testas. CH.

<sup>28</sup> Cacaliæ CH.

<sup>29</sup> vitia cutis omnia. Dal.

<sup>30</sup> & lysimace. CH.

<sup>31</sup> & quæ coris. Alij. Nihil muto.

<sup>32</sup> herba plantagini folio similis. Dal, ex ingenio & cōiectura.

<sup>33</sup> etiam viris M.

<sup>34</sup> succus dæ. illitus. Vet.

<sup>35</sup> asypum. Vet.

A N N O T A T I O N E S.

30

a Vteri suffocationibus.

b Purgationes à partu suppressas, aut secundas morantes.

c Eius quæ florem luteum gignit, & in Thessaliæ Peneo fluuiio plurima nascitur.

d Distortas, & in alterutrum latus inclinatæ.

e ~~τὴν ἀνὰ~~ cutis & pilorum vitiosam albedinem. Alij furfures & porriginem exponunt.

f Hexbæ sunt musci modo nascentes (~~ἡτοιμασμένοι~~) Thelygonon olæ folio, pallidiores tamen, flore albo, semine papaueris modo. Dioscor.

g Alia est thelygonos, nempe melampyron Dioscoridis, infra cap. 8. lib. 27.

h Hoc Theophrastus cap. 19. lib. 9. Hist. Alia phylli historia Dioscoridis est. Mirum, Plinium, quæ à Theophrasto de thelygono

scripta sunt, hic tacuisse. Vide suprâ cap. 10.

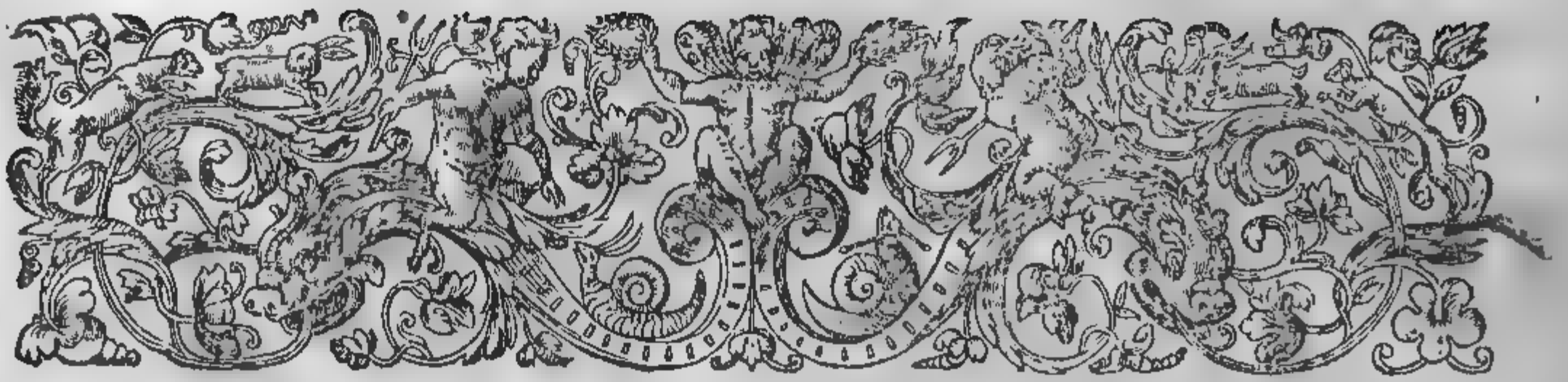
i Pilorum in mammis sit mentio & cap. 10. lib. 32. nempe illos tolli apposito cancro fluuiatili, vel carne muricis. Morbus is, ab Aristot. cap. 11. lib. 7. de Hist. ~~τὴν~~ dicitur. Fit pilo casu hausto in poculo. Dolor grauis cum febre, & mammas & caput vexat. nec desinit priusquâ pilus manu & digitis pressus exeat, vel cum lacte exugatur. Meminit & huius morbi Alpharabius medicus Arabs in ægritudine censu quæ mammis infestæ sunt. Rondeletius cap. 25. lib. 18. tom. 1. vermiculum capillarem esse putat ex pituitoso & putrido lacte in mamma genitam: talémque se aliquando vidisse ait in vbere nobilis formine natum. Vide locum.

k Alij multò probabilius & commodius legunt, Siculo oleri, nempe betæ nascenti.

40

C. PLI-





# C. P L I N I I

## S E C V N D I N A T V -

### R A L I S H I S T O R I A E

L I B E R X X V I I .

P R O O E M I V M .

*Reliqua herbarum genera. C A P. I.*

<sup>1</sup> tractu. CH.



RESCIT profectò apud me certè,<sup>1</sup> tractatu ipso admiratio<sup>20</sup>  
antiquitatis: quantòque maior copia herbarum dicenda re-  
stat, tantò magis adorare priscorum in inueniendo curam,  
in tradendo benignitatem subit. Nec dubiè superata hoc  
modo posset videri etiam rerum naturæ ipsius munificentia,  
si humani operis esset inuentio. Nunc verò Deorum fuisse  
eam apparet, aut certè diuinam, etiam cùm homo inueni-  
ret: eandemque omnium parentem & genuisse hæc, & osten-  
disse, nullo vitæ miraculo maiore, si verum fateri volumus.

<sup>2</sup> Mæotis. CH.

<sup>3</sup> & ipsum rer. nat. de-  
fectum. Vet. ab ipso.  
Alij.

<sup>4</sup> totum orbem. Vet.

<sup>5</sup> diuersos. Vet.

<sup>6</sup> montis exced. CH.

<sup>7</sup> in nubibus iuga,  
pastusque pecorū. M.

Scythicam herbam à<sup>2</sup> Mæotidis paludibus, & euphorbiam è monte Atlante, vltراًque<sup>30</sup>  
Herculis columnas,<sup>3</sup> & ipso rerum naturæ defectu, parte alia Britannicam ex Oceani  
insulis extra terras positis: itémque Aethiopidem ab exusto sideribus axe: alias prætereà  
aliunde vltro citròque humanæ saluti in<sup>4</sup> toto orbe portari, immensa Romanæ pacis  
maiestate non homines modò<sup>5</sup> diuersis inter se terris gentibùsque, verùm etiam<sup>6</sup> mon-  
tes, & excedentia<sup>7</sup> in nubes iuga, partùsque eorum & herbas quoque inuicem ostentan-  
te. Aeternum quæso Deorum sit munus istud. Adcò Romanos, velut alteram lucem, de-  
disse rebus humanis videntur.

*De aconito, & panthera, quæ extinguitur aconito.*

C A P. I I .

<sup>1</sup> venerari. Constat.  
CH.

<sup>2</sup> dormientes, in  
CH. d.

<sup>3</sup> peroratio. eius, in  
digito eas mor. Vet.

<sup>4</sup> in digitum. CH.

<sup>5</sup> natum tradidère.  
Vet.

<sup>6</sup> è. CH.

<sup>7</sup> inuenerit in homi-  
ne quod perimat.  
Vet.

<sup>8</sup> repererit. Vet.

Sed antiquorum curam diligentiamque quis possit satis<sup>1</sup> venerari, cùm constet om-  
nium venenorum ocysimum esse<sup>2</sup> aconitum: & tactis quoque<sup>3</sup> genitalibus fœmini-  
ni sexus animalium, eodem die inferre mortem? Hoc fuit venenum, quo interemptas  
<sup>2</sup> dormientes à Calphurnio Bestia vxores M. Cæcilius accusator obiecit. Hinc illa atrox  
<sup>3</sup> peroratio, eius<sup>4</sup> in digito mortuas. Fabulæ<sup>5</sup> narrauere,<sup>6</sup> à spumis Cerberi canis, extra-  
hente ab inferis Hercule, ideòque apud Heracleam Ponticam, vbi monstratur is  
ad inferos aditus, gigni. Hoc quoque tamen in vsus<sup>7</sup> humanæ salutis vertère, scor-  
pionum ictibus aduersari experiendo datum in vino calido. Ea est natura vt hominem  
occidat, nisi<sup>7</sup> inuenerit quod in homine perimat. Cum eo solo colluctatur, velut pa-  
ri intus inuento. Sola hæc pugna est, cùm venenum in visceribus<sup>8</sup> reperit: mirumque,  
exitia

exitia per se ambo cum sint, duo venena in homine commoriuntur, ut homo super-  
sit. Imò verò etiam ferarum remedia antiqui prodiderunt, demonstrando quomodo  
venenata quoque ipsa sanarentur. Torpescunt scorpiones<sup>9</sup> aconiti tactu, stupentque  
pallentes, & vinci se confitentur. Auxiliatur<sup>10</sup> eis elleborum album, tactu resolvente: ce-  
duntque aconitum duobus<sup>11</sup> malis, suo & omnium.<sup>12</sup> Quòd si quis illa fortè ab homine  
excogitari potuisse credit, ingrati Deorum munera intelligit.<sup>13</sup> Tangunt<sup>14</sup> carnes aco-  
nito,<sup>14</sup> necantque gustatu earum pantheras, nisi hoc fieret, repleturas illos situs. Ob id  
quidam pardalianches appellauere. At illas statim liberari morte, excrementorum ho-  
minis gustu, demonstratum. Quod certè casu repertum quis<sup>15</sup> dubitet? & quoties fiat  
etiam nunc ut nouum nasci, quoniam feris ratio & vsus inter se tradi non possit.

<sup>9</sup> aconit. CH.<sup>10</sup> his CH.<sup>11</sup> modis. Dal.<sup>12</sup> si quis illa certè

ab. M.

<sup>13</sup> Tangunt Vet.<sup>14</sup> negantque viuere  
gustatu. M.<sup>15</sup> dubitat. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

a In insula Ceo Menander scribit lege sancitum fuisse, ne turpi-  
ter viuerent, qui bene viuere non possent: nempe, ut effoci capu-  
larè (que senes aconito vitam finirent, ne reliquis alimentum de-  
esset. Rhod. cap. 26. 18.

b Vel alius corporis partibus accipiendo veneno opportunis.  
Cicero pro Scauro: Libertus patronum non occidit, sed duobus digitulis gu-  
lam oblenit. Rhodig. c. 13. 23. Vide supra c. 10. lib. 25. Præsertim autè

mulierum genitalibus eo tactis cum menses fluunt, infert mor-  
tem. Nam gladio eius succo uncto, e corpore si sanguis elicitur,  
lethale vulnus est.

c Lycopodium duo genera, non pardalianchis.

d Imò verò tritum aconitum cum carne rufa miscetur, inde glo-  
bulos formantes, quos deuorandos feris obiciant. in rufa rufa ugi-  
at, inquit Dioscorides.

## Quòd omnium creaturarum conditor sit Deus. CAP. IIII.

<sup>20</sup> Hic ergo casus, hic est ille, qui plurima in vita inuenit Deus. Hoc habet nomen, per  
quem intelligitur eadem & parens rerum omnium & magistra natura, utraque cō-  
iectura pari, siue ista quotidie feras inuenire, siue semper scire iudicemus. Pudèdumque  
rursus, omnia animalia, quæ sint salutaria ipsis, nosse, præter hominè. Sed maiores, ocu-  
lorum quoque medicamentis aconitum misceri, saluberrimè promulgauere, aperta pro-  
fessione malum quidem nullum esse sine aliquo bono. Fas ergo nobis erit, qui nulla di-  
ximus venena, mōstrare quale sit aconitum, vel deprehēdendi gratia. Folia habet cycla-  
mini aut cucumeris, non plura quatuor, ab radice<sup>1</sup> leniter hirsuta. Radicē modicā<sup>2</sup> cam-  
maro similem marino. Quare quidam<sup>3</sup> cammaron appellauere, alij thelyphonō, ex qua  
diximus causa. Radix incuruatur<sup>4</sup> paulum scorpionum modo, quare & scorpion aliqui  
appellauere. Nec defuere, qui<sup>5</sup> myoctonō appellare mallent, quoniam procul & è lon-  
ginquo odore mures necat. Nascitur in<sup>6</sup> nudis cauitibus, quas aconas nominant. Et ideò  
<sup>30</sup> aconitum aliqui dixere, nullo iuxta, ne puluere quidem nutriente. Hanc aliqui rationem  
nominis attulere. Alij, quoniam vis eadem in morte esset, quæ cotibus<sup>8</sup> ad ferri acie de-  
terendam, statimque admota velocitas sentiretur.

<sup>1</sup> casus, qui plurima  
in vita inuenit, Dei  
nomen habet, per  
quem. Vet.  
<sup>2</sup> quod. M.

<sup>3</sup> promulgauere. CH.<sup>4</sup> cichorij Th.<sup>6</sup> cammaron. Diosc.<sup>6</sup> caudæ. Diosc.<sup>7</sup> vocauere. CH.

<sup>8</sup> in ferri acie dete-  
renda. CH.

## A N N O T A T I O N E S.

a Subaspera, ὑποσπέρεια. Plinius legisse videtur, ὑποσπέρεια.

b Idem censet & Galenus in linguis. Verum si ita esset, καμ-  
μαρον legendum fuerit, & non κάμμορον. Ego potius κάμμορον di-  
ctum puto, quasi κάμμορον, ut & apud Homerum, perniciosum.

c thelyphon, Dioscor.

d Theophrastus cap. 16. lib. 9. Hist. ab Aconis vico Peryandino-  
rum ubi plurimum nascitur, nomē id impositum putat. nōvis, pul-  
uis: ἀκόνις laxa ne puluere quidem tecta, ἀκόνις cotes.

De ethiopide, & agerato, & alve, & aloea, & alypo, & alsina, & androsace, &  
androsamo, & ambrosia, & anoni, & anagyro, & anonymo.

## CAP. IIII.

<sup>40</sup> Aethiopis folia habet phlomo similia, magna & multa, & hirsuta ab radice. Caulem  
quadrangulum, scabrum, similem<sup>1</sup> arcio, multis concavum alis: semen eruo simile,  
candidum, geminum: radices numerosas, longas, plenas, molles, glutinosas gustu. Siccæ  
nigrescunt, duranturque, ut cornua videri possint.<sup>2</sup> Præter Aethiopiam nascuntur, & in  
Ida monte Troadis, & in Messenia. Colliguntur autumnò, siccantur in Sole<sup>3</sup> aliquot die-  
bus, ne situm sentiant. Medentur vuluis, potæ in vino albo, ischiadicis, pleuriticis, fauci-  
bus scabris, decoctæ potu dantur. Sed quæ ex Aethiopia<sup>4</sup> venit eximia est, atque illico  
prodest. Ageraton ferulacea est, duorum palmorum altitudine, origano similis, <sup>5</sup> flore  
bullis aureis.<sup>6</sup> Huius vstæ nidor urinam ciet, <sup>7</sup> vuluamque purgat, tanto magis insiden-  
<sup>50</sup> tibus. Causa<sup>8</sup> nominis non hæc, sed quoniam diutissime nō marcescit. Aloë scillæ simi-  
litudinem

<sup>1</sup> magna, hirsuta, &  
multa ab radice.  
Diosc.  
<sup>2</sup> arcio. Diosc. & CH.

<sup>3</sup> indurescuntque.

CH.

<sup>4</sup> aliquibus. CH.

<sup>5</sup> veniunt eximia at-  
que illico profunt.  
Vet. Corn.

<sup>6</sup> floris. Vet.<sup>7</sup> vuluæque. CH.

<sup>8</sup> nominis hæc quo-  
niam. Vet.



9 majoribus & Vet.  
10 antherici. CH.

81 Radix. Vet.  
82 grauis. CH.

83 quoque. Quod &  
gustu intelligitur,  
gummi Vet.  
84 leniter. M. & CH.  
85 Vfus multus. M.

86 autem. CH.

87 capitis contra so-  
lem capillo perun-  
do. CH.

88 drachma ex aqua  
si minus. M.

89 viceribus. Diosc.

90 melle. M.

91 pterida. CH.

92 quæ & M. quæ se-  
steron. CH.  
93 quinque aut sex.  
Diosc.  
94 latas, πλαγίας.  
Diosc. Plinius le-  
git, πλαγίας.  
95 dissimile. CH.  
96 gustu. CH.

97 sex. Ea purgatio  
quibusdā datur. Vet.  
98 myosotin. Vet.  
myosota Diosc. mu-  
ris aures.

99 nihilque. Diosc.

100 quin ad eadem  
omnia M. quā emē-  
dar omnia. Vet.

101 ἀνδρομέδα, te-  
nibus iuncis Diosc.  
Plinius legit. αν-  
δρομέδα.

102 incuruos M. in ca-  
pite Diosc.

103 Istriæ maximè M.  
Histrie maximè. CH.

104 effectus & semi-  
nis CH.

105 Folia trita vinoso  
succo manant. Diosc.

litudinē habet, <sup>9</sup> maior, & pinguioribus foliis ex obliquo striata. Caulis eius tener est, rubens medius, non dissimilis <sup>10</sup> antherico: radice vna, ceu palo in terram demissa, <sup>11</sup> graui odore, gustu amara. Laudatissima ex India affertur, sed nascitur & in Asia: non tamen ea vtuntur, nisi ad vulnera recentibus foliis: mirificè enim conglutinat, <sup>12</sup> vel succo. Ob id in turbinibus cadorum eam ferunt, vt acizoum maius. Quidam & caulem ante maturitatem seminis incidunt succi gratia, aliqui & folia. Inuenitur & per se lacryma adhærens. Ergo pauimentandum, vbi sata sit, censent, vt lacryma non absorbeatur. <sup>13</sup> Fuere, qui traderent in Iudæa super Hierosolymam metallicam eius naturam: sed nulla magis improba est, neque alia nigrior est, aut humidior. Erit ergo optima pinguis ac nitida, rufi coloris, friabilis, ac iocineris modo coacta, facile liquefscens. Improbanda nigra & dura, harenosa <sup>14</sup> quoque quæ & gustu intelligitur. Gummi adulteratur & acacia. Natura eius spissare, densare, & <sup>15</sup> leuiter calfacere. Vfus in multis, sed principalis aluum soluere, cum penè sola medicamentorum quæ id præstant confirmet etiam stomachum, adeò non infestet vlla vi contraria. Bibitur drachma: ad stomachi verò dissolutionem, in duobus cyathis aquæ tepidæ vel frigidæ, <sup>16</sup> cochlearis mensura, bis tervè in die ex interuallis, vt res exigit. Purgationis <sup>17</sup> etiam causa plurimum tribus drachmis. Efficacior, si pota ea sumatur cibus. Capillum fluentem continet cum vino austero, <sup>18</sup> capite in Sole contra capillum peruncto. Dolorem capitis sedat temporibus & frōnti imposita ex aceto & rosaceo, & dilutiōrque infusa. Oculorum vitia omnia sanari ea conuenit, priuatim pruriges & scabiem genarum: item <sup>19</sup> insignita ac liuida, illita cum melle, maximè Pontico. Tonsillas, gingiuas, & omnia oris hulcera. Sanguinis excreationes, si modicæ sint, <sup>20</sup> drachmæ pondere ex aqua: si minùs, ex aceto pota. Vulnerum quoque sanguinem, & vndecunque fluentem sistit per se, vel ex aceto. Aliàs etiam est <sup>21</sup> vulneribus vtilissima, ad cicatricem perducens. Eadem inspergitur exulceratis genitalibus virorum, condylomatis, rimisq; sedis aliàs ex vino, aliàs ex passo, aliàs sicca per se, vt exigit mitiganda curatio, aut coercenda. Hæmorrhoidum quoque abundantiam leniter sistit. Dysentericæ infunditur. Et si difficilius concoquantur cibi, bibitur à cœna modico interuallo. Et in regio morbo tribus obolis ex aqua. Deuorantur & pilulæ cum <sup>22</sup> mellis decocto, aut resina terebinthina, ad purganda interiora. Digitorum <sup>23</sup> pterygia tollit. Oculorum medicamentis lauatur, vt quod sit harenosissimum, subsidat. Aut torretur in testa, pennæque subinde versatur, vt possit æqualiter torrerī. Alcea folia habet similia verbenacæ, <sup>24</sup> qui & peristereon cognominatur, caules <sup>25</sup> tres aut quatuor, foliorum plenos, florem rosæ, radices albas, cum plurimum sex, cubitales, <sup>26</sup> obliquas. Nascitur in pingui solo, nec sicco. Vfus radicis ex vino vel ex aqua dysentericis, aluo citæ, & ruptis conuulsis. <sup>27</sup> Alypon cauliculus est molli capite, non <sup>28</sup> dissimilis betæ, acre <sup>29</sup> gustatu ac lentum, mordensque vehementer & accendens. Aluum soluit in aqua mulsæ, addito sale modico. Minima portio duarum drachmarum, media quatuor, maxima <sup>30</sup> sex, ea purgatione quibus datur è gallinaceo iure. Alsine, quam quidam <sup>31</sup> myosoton appellant, nascitur in lucis, vnde & alsine dicta est. Incipit à media hyeme, arescit æstate media: cum proreperit, musculorum aures <sup>32</sup> imitatur foliis. Sed aliam docebimus esse, quæ iustius myosotis vocetur. Hæc eadem erat quæ helxine, nisi <sup>33</sup> minor <sup>34</sup> minùsque hirsuta esset. Nascitur in hortis, & maximè in parietibus. Cum teritur, odorē cucumeris reddit. Vfus eius ad collectiones inflammationesque: <sup>35</sup> & in eadem omnia, quæ helxine, sed infirmius. Epiphoris peculiariter imponitur: item <sup>36</sup> veredis hulceribusque, cum farina hordeacea. Succus eius auribus infunditur. Androsaces herba est <sup>37</sup> alba, amara, sine foliis, folliculos <sup>38</sup> in cirris habens, & in his semen: nascitur in maritimis <sup>39</sup> Syriæ maximè. Datur hydropicis drachmis duabus tusa aut decocta in aqua, vel aceto, vel vino. Vehementer enim vrinas ciet. Datur & podagricis illiniturque. Idem <sup>40</sup> effectus est & semini. Androsæmon, siue (vt alij appellauere) <sup>41</sup> ascyrō, non absimile est hyperico, de qua diximus, cauliculis maioribus, densioribusque, & magis rubentibus. <sup>42</sup> Folia alba rutæ figura: semen papaueris nigri. <sup>43</sup> Comæ tritæ sanguineo succo manant.

manant. Odor ei resinofus. Gignitur<sup>36</sup> in vineis. Ferè medio autumnò<sup>37</sup> effoditur, fufpen-  
diturque. Vfus ad purgandam aluum tufæ cum femine, potæq; matutinò, vel à cœna  
duabus drachmis, in aqua mulfâ, vel vino, vel aqua pura, totius potionis fextario. Trahit  
bilem: prodeft<sup>38</sup> ifchiadicis maximè. Sed poftera die capparis radicem refinę periniftam  
decolorare oportet diachmæ pondere, iterumque quatruidi intervallo eadem facere: à  
purgatione autem ipfa robustiores vinum bibere, infirmiores aquam. Imponitur & po-  
dagris & ambuftis, & vulneribus, <sup>39</sup> Pcohibens fanguinem. Ambrosia vagi nominis eft,  
& circa alias herbas<sup>40</sup> fluctuati: fruticem vnum habet denfum, ramosum, tenuem, trium  
ferè palmorum, tertia parte<sup>41</sup> radice breuiorem, foliis <sup>42</sup> rutæ. Circa imum caulem in ra-  
mulis fermen est vuis dependentibus, odore vinofo: qua de caufa botrys à quibusdam  
10 vocatur, ab aliis artemifia. Coronantur illa Cappadoces. Vfus eius ad ea quæ <sup>43</sup> difcuti  
opus fit. Anonin quidam ononida malunt vocare, ramosam, fimilem fœnogræco, nifi  
fruticofior hirsutiôrque efferet, odore<sup>44</sup> iucundo, <sup>45</sup> post ver spinofa. Eftur etiam muria con-  
dita. Recens verò margines hulcerum erodit. Radix decoquitur in poſca dolori dentiũ.  
Eadem<sup>46</sup> cum melle pota, calculos pellit. Comitibus datur in oxymelite decocta ad  
dimidias. Anagyros, quam aliqui<sup>47</sup> acopon vocant, fruticofa eft, grauis odore, flore <sup>48</sup> ole-  
ris: fermen in corniculis non breuib; gignit, fimile renibus, quod durefcit <sup>49</sup> per melfes.  
Folia collectionibus imponuntur, difficultérque parientibus adalligantur, ita vt à partu  
ftatim auferantur. Quod<sup>50</sup> fi emortuus hæreat, & fecundæ menſesque morètur, <sup>51</sup> drach-  
mæ pondere bibuntur in paſſo folia. Sic & fufpirioſis dantur: & in vino vetere <sup>52</sup> ad pha-  
20 langiorum morſus. Radix difcutiendis concoquendisque adhibetur. Semen<sup>53</sup> cominan-  
ducatum<sup>54</sup> vomitiones facit. Anonymos non inueniendo nomen inuenit. Affertur<sup>55</sup> è  
Scythia, celebrata Hiceſio, non parux autoritatis Medico, item<sup>56</sup> Aristogitoni, in vulne-  
ribus præclara, ex aqua tufa & impoſita: pota verò, māmīs præcordiis que percuffis: item  
fanguinem excreantibus. <sup>57</sup> Putauerunt & bibendam vulneratis. Fabuloſa arbitror, quæ  
adiiciuntur: recente ea, ſi vratur, ferrum aut æs<sup>58</sup> ferruminari.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Ex etymo dictionis Plinius id putauit cap. i. huius libri. Nemo  
tamen veterum ab eo tractu ſic dictam fuiſſe prodidit.  
b Quidam ſic legunt, Huius yſta nidor vrinam etet, vuluam-  
que purgat, tantò magis intidentibus. Cauſſa nominis hæc, quo-  
30 nam diuſiſſimè.  
c Aloe folium habet ſcillæ ſimile, craſſum, pingue, nonnihil la-  
tum, nec prorsus teres, retrorſum pandum: folia ex obliquo vrinæ  
que ſpinas gignunt, raras, eminentes, retuſas. Dioſcorides.  
d Si trita illinatur, non autem eliciendo ſucco vtilis. Dioſco.  
e Niger herbarius ſatis celebriſ id ſcriptis ſuis prodiderat, vel  
potius nugatus erat, autore Dioſcoride in præfatione.  
f Binoium cochlearium. Dioſco.  
g Liquidior, ex alto inſtillata *απὸ τοῦ ὑποφρενίου*.  
h *αἰσχροπία*, genarum ſuggillationes.  
i Alypon ſurculofa herba eſt, ſubrubra, gracilibus ramulis, folio  
tenui, flore molli & leui plena: radice betæ, tenui, acri ſucco refer-  
ta: emine epithymi. Dioſcor.  
k Hic locus oſtendit, Plinium apud Dioſcoridem, ſive Andream,  
ſive Crateuam, pro *μαυροφυλλίτινα* legiſſe *μυροφυλλίτινα*.  
l Nihil Dioſco. Hæc penè omnia ſumpta ſunt è cap. de helxine.  
m Plinius fortalliſ pro *απὸ τῆς ἰνικῆς*, tenuibus iuncis, legit *απὸ*

- ἰνικῆς*.  
n Hoc ab androſæmo diſtinguit Dioſco.  
o Androſæmi. Dioſcor.  
p In Dioſcor. cod. vet. *νομὸς ἰνικῆς*.  
q Theophrasto cap. 5. lib. 6. hiſtor. Anonis *ἀρχιτῆς τῆς βλασφονίας*  
*ἔχει, τὴν αἰτῆν ἢ μὲν πῶς*. Lego, iucundo ſpinofam. Eſtur etiam mu-  
ria poſt ver condita &c. nempe quo tempore adhuc tenella eſt  
aptæque condituræ. Quidam ſic diſtinguere malunt. hirsutiôrque  
eſſet ac ſpinofa: odore iucundo. Eſtur etiam &c. Martholus Pli-  
nium reprehendit quòd hæc ſcripſerit contra Theophrasti ſen-  
tentiam, & auctoritatem.  
r Braſſicæ, *κατὰ τὸν ἰφὸν*. Varro cap. 16. 1. De re ruſt. quod uſque eò  
eſt contrarium natura, vt arbores non ſolùm minus ferant, ſed  
etiam fugiant, vt introrſum in fundum ſe reclinant, vt vitis adſita  
ad olus facere ſolet.  
s *πρὸς μαλακίαν*, Dioſcor. Plinius legit, *πρὸς φαρμάκων*.  
t Quidam eſſe volunt buglam officinarum, alij eò ſolidam me-  
diam. Veraque ſanè planta vulneribus ſanandis efficaciffima eſt.  
Huius mentio ſit ſuprà cap. 8. lib. 25.  
v Inde coniectura ſumitur, ſymphiti ſive conſolidæ genus  
eſſe.

40 De aparine, & arctio, & aſpleno, & aſclepiade, & aſtere vel bubonio,  
& aſcyro vel aſcyroide, & aphace, & de alcibio, &  
alectorolopho. C A P. V.

Aparinen aliqui<sup>1</sup> omphacocarpon, alij philanthropon vocant, ramosam, hirsutam,  
Aquinis ſenſive in orbem circa ramos foliis<sup>2</sup> per intervalla. Semen rotundum, durum,  
concauum, ſubdulce. Nascitur in frumentario agro, aut hortis pratiſive, aſperitate etiam  
veſtium tenaci. Efficax contra ſerpentes, ſemine poto ex vino drachma: & contra pha-  
langia. Sanguinis abundantiam ex vulneribus reprimunt folia impoſita: ſuccus au-  
ribus infunditur. Arction aliqui<sup>3</sup> arcturum vocant: ſimilis eſt verbaſco foliis, niſi quòd  
hirsutiora ſunt, caule longo, molli, ſemine cumini. Nascitur in petroſis, radice re-  
50 nera, alba, dulcique. Decoquitur in vino ad dentium<sup>4</sup> dolorem, ita vt contineatur

36 in vineis ferè. Me-  
dio. M.  
37 effunditur CH.

38 ifchiadi. CH.

39 cohibet. Vet.

40 fluctuantis. Vet.

41 radicem. Vet.  
42 rutæ, circa imum  
caulem. In ramulis.  
Dioſc.  
43 reprimi. Dioſc.

44 iucunda. CH.

45 cum virg. Dioſc.  
46 acorion. M.

47 vna maturiſcere.  
Dioſc.

48 ſi ſæcus mortuus  
hæreat, aut ſec. Vet.  
49 drachma bibetur  
in paſſo. A. ij.

50 manducatum.  
CH.  
51 vomitiones vehe-  
mentes facit Dioſco.  
52 & ſeythice. CH.  
53 aristogiton. CH.

54 Putauere. CH.

1 omphacocarpon.  
Vet & Dioſc.  
2 ex intervallis. M.  
Vet.

3 potius arcturum.  
CH.

4 dolores. CH.



5 decoctum quod bi-  
bitur & propter. Vet.  
6 ex CH.

7 in parietibus opa-  
cis M.  
8 iure, in CH d.  
9 decoctum. Vet deco-  
ctorum Vet alij.  
10 xxx M. & CH.  
11 Illinantur eadem,  
sedantque singultus  
Vet & illm eadem,  
sedant & sing Alij.  
Vet. & linuntur CH.  
12 ferulaceum. CH.  
13 l. litani, CH.

14 adalligari. CH.

15 siue ascyr, hyperici  
genus est. maiores & c.  
Diosco  
16 sed. maiores. CH.  
17 surculosos. Diosc.

18 Aphaca. CH.

19 habet, pusilla, al-  
gor. M.  
20 & minora, in M. d.

21 ei, in M. d.  
22 reliquos vsus eos-  
dem habet. CH.

23 qualis esset herba,  
in M. d.

24 crista galli dici-  
tur. Vet.

25 iniicitur. M.

26 & ex. Vet. & CH.

ore decoctum. Bibitur propter ischiada & stranguriam<sup>a</sup> è vino: ambustis<sup>a</sup> imponitur, & pernionibus. Fouentur eadem cum radice semine trito in vino. Asplenium sunt qui hemionion vocant, foliis trientalibus multis, radice limosa, cauernosa, sicut filicis, candida, hirsuta: nec caulem, nec florem, nec semen habet. Nascitur<sup>7</sup> in petris, parietibusque opacis, humidis, laudatissima in Creta. Huius foliorum<sup>8</sup> iure in aceto<sup>9</sup> decocto, per dies<sup>10</sup> x l. potu lienem absumi aiunt: & illinuntur autem, eadem sedante singultus. Non danda foeminis, quoniam sterilitatem facit. Asclepias folia ederae habet, ramos longos, radices numerosas, tenues, odoratas: floris virus graue, semen<sup>12</sup> securidacae. Nascitur in montibus. Radices torminibus medentur, & contra serpentium ictus, non solum potu, sed<sup>10</sup> etiam<sup>13</sup> illitu. Aster ab aliquibus<sup>c</sup> bubonion appellatur, quoniam inguinum praesentaneum remedium est. Cauliculus foliis oblongis duobus aut tribus: in cacumine capitula stellae modo radiata. Bibitur & aduersus serpentes. Sed ad inguinum medicinam, sinistra manu decerpi iubent, & iuxta cinctus<sup>14</sup> alligari. Prodest & coxendicis dolori adalligata. Ascyron<sup>15</sup> & ascyroides, similia sunt inter se, & hyperico: <sup>16</sup> maiores habet ramos, quod ascyroides vocatur, <sup>17</sup> ferulaceos, omnino rubentes, capitulis paruis, luteis. Semen in caliculis pusillum, nigrum, resinofum. Coma trita<sup>18</sup> velut cruentant. Qua de causa quidam hanc androsæmon vocauere. Vfus seminis ad ischiadicos, poti duabus drachmis in hydromelitis sextario. Aluum soluit, bilem detrahit. Illinitur & ambustis.<sup>18</sup> Aphace tenuia admodum folia<sup>19</sup> habet: pusillo altior lenticula est. Siliquas maiores fert, in quibus terna aut quaterna semina sunt nigriora, & madidiora<sup>20</sup> & minora lenticula. Nascitur in aruis. Natura<sup>21</sup> ei ad spissandum efficacior, quam lenti: <sup>22</sup> reliquo vsu eosdem effectus habet. Stomachi aluique fluxiones sistit semen decoctum. <sup>d</sup> Alcibion<sup>23</sup> qualis esset herba, apud auctores non reperi. Sed radicem eius & folia trita, ad serpentis morsum imponi & bibi iubent: folia, quantum manus capiat, trita cum vini meri cyathis tribus, aut radicem drachmarum trium pondere cum vini eadem mensura. <sup>e</sup> Alektorolophos, quae apud nos<sup>24</sup> crista dicitur, folia habet similia gallinacei cristae, plura, caulem tenuem, semen nigrum in siliquis. Vtilis tussientibus cocta cum faba fresa, melle addito, & caligini oculorum. Solidum semen<sup>25</sup> coniicitur in oculum, nec turbat, sed in se caliginem contrahit. Mutat colorem, <sup>26</sup> sed ex nigro albicare incipit, & intumescit, ac per se exit.

#### A N N O T A T I O N E S.

a imponitur. Fouentur perniones eiusdem radice cum semine decocta in vino. Diosco. quanquam is & perniones & ambustis foueri praecipiat.

b Folia polypodij seu filiculæ modo diuiduntur, subter flaua, hirsutaque, superne viridia. Diosco. Hunc locum Plinius omnino corripit.

c Alia hæc quam inguinaria descripta cap. 9. lib. 26. Plinius multa & insignia tacet, quæ à Dioscoride de hac planta traduntur.

d Suprà cap. 21. lib. 22. Onoscheiles secundum anchusæ genus al-

cibiadion vocatur, vi & Dioscoridi Echion Dioscoridi vocatur & doris & alcibiadion: Nicandro verò alcibium, in Theriacis: *ισχυλιν* d' *αλκιβια* *ιχιν* *πριπρ* *αλκιβια*. At mirum est quod ait Plinius, apud auctores non repetiri qualis sit herba, cum eadem de folijs & radice tradat, quæ Dioscorides de altera anchusæ, & echio.

e Quorundam opinione alhiaria: aliorum verò cauda lupi aliorum galli-hircum, cuius semen eodem effectû, & eadem causa vulgus etiam oculis iniicit, praesertim cum culex illapsum est.

#### De alo.

#### CAP. VI.

**A**lum nos vocamus, Græci symphyton petraeum, simile cunilæ bubulæ, foliis paruis,<sup>40</sup> ramis tribus aut quatuor à radice, cacuminibus thymi, surculosum, odoratum, gustu dulce, saluam-ciens, radice longa rutila. Nascitur in petris, ideò petraeum cognominatum: vtilissimū lateribus,<sup>1</sup> lienibus, renibus,<sup>2</sup> torminibus pectoris, pulmonibus sanguinem reiicientibus, faucibus asperis. Bibitur radix trita, & in vino decocta, & aliquando superlinitur. Quin & commanducata sitim sedat, praecipueque pulmonem refrigerat. Luxatis quoque imponitur & conuulsis, lienī,<sup>3</sup> interaneis. Aluum sistit cocta in cinere: detractisque folliculis trita cum piperis nouem granis, & ex aqua pota. Vulneribus sanandis tanta praestantia est, ut carnes quoque, dum coquantur, conglutinet addita: unde & Græci nomen imposuere. Ossibus quoque fractis medetur.

#### A N N O T A T I O N E S.

1 In scrotum delabentibus, enterocelis. Diosc.

1 lienibus, in CH. d.  
2 torminibus, pectori CH.

3 contusis. CH.

## CAP. VII.

Alga<sup>12</sup> rubra & scorpionum ictibus. Actæa graui foliorum odore, caulibus<sup>2</sup> asperis geniculatis, semine nigro, vt edera, baccis mollibus, nascitur in opacis & asperis, aquo<sup>3</sup> sisq;. Datur acetabulo pleno<sup>b</sup> interioribus fœminarum morbis. Ampelos agria vocatur herba, foliis duris cineracei coloris,<sup>3</sup> qualem in satis diximus, <sup>c</sup> viticulis longis, callosis, <sup>d</sup> rubentibus, <sup>d</sup> qualiter flos, <sup>e</sup> quem Iouis flammam appellauimus in violis, fert semē Punicī mali simile acinis. Radix eius decocta in aquæ cyathis ternis, additis vini Coi cyathis duobus, aluum soluit leniter: ideoque hydropicis datur. <sup>6</sup> Vuluæ vitia & cutis in facie mulierum emendat. Ischiadicis quoque<sup>7</sup> vti hac herba prodest, tusa cum foliis, & illita cum succo suo. Absinthij genera sunt plura: Santonicum appellatur à Galliæ<sup>8</sup> ciuitate: Ponticum à Ponto, vbi pecora pinguescunt illo, & ob id sine felle reperiuntur: neque aliud præstantius, <sup>9</sup> multoque Italico amarius, sed medulla Pontici dulcis. De vsu eius conuenit dicere herbae facillimæ, atque inter paucas vtilissimæ, prætereà sacris populi Romani celebratæ peculiariter. Siquidem<sup>f</sup> Latinarum feriis quadrigæ certant in Capitolio, victorque absinthium bibit: credo, sanitatem<sup>10</sup> præmio dari honorificè arbitratis maioribus. Stomachum corroborat, & ob hoc sapor eius<sup>h</sup> in vina transfertur, vt diximus. Bibitur & decoctum aqua, ac postea nocte & die refrigeratum sub dio, decoctis sex drachmis foliorum cum ramis suis in cælestis aquæ sextariis tribus: oportet & salem addi.<sup>11</sup> Vetustissimè in vsu est. Bibitur & madefacti dilutum: ita enim<sup>12</sup> appellatur hoc genus. Diluti ratio, vt (quisquis fuerit modus aque) tegatur per triduum. Tritum rarò in vlu est, sicut & succus<sup>13</sup> expressi. Exprimitur autem, cum primùm semen turgescit, madefactum aqua triduo recens, aut siccum septem diebus. Deinde coctum in æneo vase ad tertias x. heminis in aquæ sextariis x l v. iterumque percolatum<sup>14</sup> herba lentè coquitur ad crassitudinem mellis, qualiter ex minore centaureo quæritur succus. Sed hic<sup>15</sup> absinthij, inutilis stomacho capitique est, cum sit ille<sup>16</sup> decocti saluberrimus. Naque astringit<sup>i</sup> stomachum, bilēque detrahit, vrinam ciet, aluum emollit, & in dolore sanat: ventris animalia pellit, malaciam stomachi &<sup>17</sup> inflationes discutit cū<sup>18</sup> sili & nardo Gallico, <sup>19</sup> aceto exiguo addito. Fastidia<sup>20</sup> absterget, cōcoctiones adiuuat. Cruditates detrahit cum ruta, & pipere & sale. Antiqui purgationis causa<sup>21</sup> dabant, cum marinæ aquæ<sup>22</sup> veteris sextario, seminis sex<sup>23</sup> drachmis, cum tribus salis, & mellis cyatho. Efficaciùs purgat duplicato sale. Diligenter autem teri debet, propter difficultatem. Quidam & in polenta dedere supra dictum pondus, addito pulegio:<sup>24</sup> alij contra paralytin: alij pueris folia in fico, <sup>25</sup> sic vt amaritudinem fallerent. Thoracem purgat cum iride sumptum. In regio morbo crudum bibitur cum<sup>26</sup> opio, aut adianto. Aduersus<sup>27</sup> inflationes calidum paulatim sorbetur ex aqua: iocineris causa cum Gallico nardo: lienis, cum aceto, aut pulce, aut fico sumitur. Aduersatur fungis ex aceto: itē<sup>k</sup> visco: cicutæ ex vino, & muris aranei morfibz, draconi marino, scorpionibus. Oculorum claritati multum confert. Epiphoris cum passo imponitur: suggillatis cum melle. Aures<sup>28</sup> decoctum eius vaporis suffitu sanat: aut si manat sanies, cum melle tritum. Vrinam ac menses cient tres quatuorve ramuli, cum Gallici nardi radice vna, cyathis aquæ vi. Menses priuatim cum melle sumptum, & in vellere appositum. <sup>29</sup> Anginæ subuenit cū melle & nitro. Epinyctidas ex aqua sanat: vulnera recentia, prius quàm aqua tangantur, impositum: prætereà capitis hulcera. Peculiariter ilibus imponitur, cum<sup>30</sup> Cypria cera, aut cum fico. Sanat & pruritus. Non est dandū in febris. <sup>31</sup> Nauſeas maris arcet in nauigationibus potum: inguinum tumorem in ventrali habitū. Somnos allicit olfactum, aut inscio sub capite positum. Vestibus<sup>32</sup> insertum tineas arcet. Culi-<sup>33</sup> ces<sup>33</sup> ex oleo perunctis abigit, & fumo, si vratur. Atramentum librarium ex diluto eius temperatum, literas à<sup>34</sup> musculis tuctur: capillum denigrat absinthij cinis, vnguento<sup>35</sup> roseo<sup>35</sup> ceoque permistus. Est & absinthium marinum, quod quidam Scriphium vocant, probatissimum in<sup>l</sup> Taposiri Ægypti. Huius ramum Iliaci<sup>m</sup> præferre solemne habent: angu-

<sup>1</sup> rufa. CH.  
<sup>2</sup> angulosi. Ver.

<sup>3</sup> de qua nos satis. Ver.

<sup>4</sup> rubentibus. Flos qualis eius quem Iouis flammam. Ver.

<sup>5</sup> quam Io si appellamus. CH.

<sup>6</sup> Vnq vitia cutis &c. emendant. Dios. Varos & cutis vitia in facie. Ver.

<sup>7</sup> heuri. M. fortassis, exuri vri, Ver & CH.  
<sup>8</sup> regione. Diosc.

<sup>9</sup> multumque. M.

<sup>10</sup> in premio CH.

<sup>11</sup> Verus sine vlu est CH.

<sup>12</sup> appelletur. CH.

<sup>13</sup> expressus. CH.

<sup>14</sup> herba, in Ver. d.

<sup>15</sup> absinthij, vox suspensa est.  
<sup>16</sup> decoctus. M.

<sup>17</sup> inflammationes. CH.

<sup>18</sup> tale M.

<sup>19</sup> aceti CH.

<sup>20</sup> absterget Alij.

<sup>21</sup> dabant Cui.

<sup>22</sup> veteris, in M d.

<sup>23</sup> drachmas, Ver.

<sup>24</sup> Hæc clausula in CH d

<sup>25</sup> vt sic. Ver.

<sup>26</sup> apio. Ver & CH.

<sup>27</sup> inflammationes calidum CH.

<sup>28</sup> decoctæ eius vapor. CH.

<sup>29</sup> Anginæ CH.

<sup>30</sup> cerato cyprino. Diosc

<sup>31</sup> Nau. eam. CH.

<sup>32</sup> inspersum Dio c.

<sup>33</sup> ex aceto perunctus CH.

<sup>34</sup> muscis. CH.

<sup>35</sup> rosaceo Ver.



stius priore, minúsque amarum, stomacho inimicum, aluum mollit, pellitque animalia inreraneorum. Bibitur cum oleo & sale, aut in<sup>h</sup> farina trimestris forbitione dilutum. Coquitur, quantum manus capiat, in aqua sextario ad dimidias.

## ANNOTATIONES.

a Cretica tinctoria, quæ purpuræ colore inficit. Vide cap. 25. lib. 13. & cap. 6. lib. 32. & cap. sequens.

b Vteri doloribus & suffocationi, mensibus prouocandis.

c Sarcmentis longis, duris, rimosis cortice vestitis: flore capillaceo: fructu exiguis vuis simili, post maturitatem rubente: grauis figura rotundis. Diosc. *abnina*. Plinius ad punici semina retulit olci-  
tanter, & alias totam historiam corruptit.

d Ex omnibus plantis, quæ in vicina scandit, tres nominamus, quarum flos cœruleus, siue purpureus, Iouis florî, nempe aquilegæ, colore similis sit primam quidem, quam granum Nil vocat, anteram, quam dulcamaram: tertiam, quam pro clematide secundam pinxit Dodonæus, & quam pothion cœruleam esse quidam putant. Quæ de vite sylvestri tradit hic Plinius, magis conuenire videntur dulcamaræ, quam salicastro supra vocauit c. 1. 23. & viti sylvestri simile esse dixit, eisdemque effectus habere.

e Apud Plautum in Trinummo,

S T C. Omnium primum per pontum aduecti ad Arabiam terrâ sumus.

CH. Eho, an Arabia etiam est in Ponto? S T C. est: non illa ubi istus gignitur.

Sed ubi absinthium fit, atque cunicula gallinacea.

f Quibus in Albano monte Romanis simul & Latinis viscera dabantur. Vide Alex. ab Alex. cap. 7. lib. 5.

g Porionis *ris* & *afidius* meminit Varro in Quinquatribus, *absinthium* *rubibim* graue & castoreum, leuémque robur (minuam vites corporis) apud Nonium.

h Vno ex eo facto, quod absinthites vocant.

i Stomachicæ bilem detrahât, Diosc. bilem purgat, quæ itoma-  
cho & venarum hâbit.

k *ris* *ris*, venenato chamaeleontis succo.

l Taphositi, Stephanus. Sic ea dicta, quod Osiridis sepulchrum ibi esset, quasi Osiridos *tapos*.

m Pro oliuæ ramo Diosc. qui in Ægypto viuere non potest: quamuis Theophrastus libris de causis olearum quoddam genus Ægyptum vocet. Cæterum in agro Cyrenensi Ægypto contermino id progenit.

n *ris* *ris*, *ris* *ris*. Dioscor. cum sapa, aut lenticula Plinius, quia *ris* *ris* etiam pulcem aqua decoctam significat, forbitionem farinae trimestris vertit. Ego magis sapa intelligo, quæ sua dulcedine amarorem absinthij & ingratiuam saporem obscurat & temperat.

De ballote, & botrye fruticosa, & brabyla, & bryo, & bupleuro, & catanance, & calla, & circea, & cirsio, & cratægono, & thelygono, & crocodilio, & cynosorchi, & chrysolachano, & cucubalo, & conserna.

## CAP. VIII.

**B**Alloten alio nomine<sup>1</sup> melamprasion Græci vocant, herbam fruticosam, angulosis caulibus nigris, hirsutis foliis vestientibus, maioribus quàm<sup>2</sup> porri, & nigrioribus, grauè olentibus. Vis eius efficax aduersus canis morsus, ex sale foliis tritis<sup>3</sup> imposita: item ad condylomata, coctis cinere, in folio oleris. Purgat & sordida hulceracum melle. Botrys fruticosa herba est, luteis ramulis. Semen circatotam nascitur: folia cichorio similia. Inuenitur in torrentium ripis. Medetur orthopnoicis. <sup>4</sup> Hoc Cappadoces ambrosiam vocant, alij artemisiam. <sup>5</sup> Brabyla spissandi vim<sup>6</sup> habet cotonei mali modo: nec amplius<sup>7</sup> de ea tradunt authores. <sup>8</sup> Bryon, marina herba sine dubitatione est, lactucæ foliis similis, rugosa veluti contracta, sine caule, <sup>9</sup> ab<sup>8</sup> ima radice exeuntibus foliis. Nascitur in scopulis maximè, testisque terra comprehensis. Præcipua siccandi ei spissandique vis, & collectiones omnes inflammationesque<sup>9</sup> cohibendi, præcipuè podagræ, & quicquid<sup>10</sup> refrigerare<sup>10</sup> opus sit. Bupleuri semen ad ictus serpentium dari reperio, fouerique plagas decocta ea herba, adiectis foliis mori aut origani. Catanancen Thessalam herbam, qualis sit, à nobis describi superuacuum est, cum sit vsus eius ad amatoria tantum. Illud non ab re est dixisse ad detegendas Magicas vanitates, electam ad hunc vsu coniectura, <sup>11</sup> quoniam arefcens contraheret se ad speciem vnguuium milui exanimati. Eadem ex causa<sup>11</sup> & <sup>12</sup> cemos silebitur à nobis. <sup>13</sup> Calla duorum generum est. Vna similis aro. Nascitur in arationibus. Colligitur<sup>14</sup> antequam inarescat, vsusque eosdem habet, quos<sup>13</sup> arum. Bibitur quoque radix huius ad exinanendas aluos, menscsque mulierum: item<sup>14</sup> caules cum foliis in leguminibus decocti, sanant tenesinon. Alterum genus eius quidam anchusam vocant, alij<sup>15</sup> rhinochisiam. Folia lactucæ longiora, plumosa, radice rubra, quæ ignes sacros cum<sup>16</sup> flore polentæ sanat imposita: iocinoris autem vitia, in vino albo pota. Circea <sup>17</sup> trychno satiuo similis est, flore nigro, pusillo, paruo semine, vt milij, nascente in quibusdam<sup>17</sup> corniculis, radice semipedali, triplici<sup>18</sup> ferinè aut quadruplici, alba, odorata, gustus calidi. Nascitur in apricis saxis. Diluitur in vino, bibiturque ad dolorem vuluæ & vitia. Macerari oportet in sextariis tribus quadrantem radicis tussæ, <sup>19</sup> noctem & diem. Trahit eadem<sup>20</sup> potio & secundas: semine<sup>21</sup> lac<sup>21</sup> minuitur, in vino aut mulsæ aqua pota. Cirsion cauliculus est tener duum cubitorum, triangulo similis, <sup>22</sup> foliis spinosis circumdatus. Spinæ molles sunt. Folia bouislinguæ similia, <sup>23</sup> minora, subcædida, & in cacumine capitula

<sup>1</sup> porrum nigrum.  
CH.  
<sup>2</sup> marhubij, *μαρ-  
hubij*, non *μαρ-  
hubij*.  
<sup>3</sup> impositæ. CH.

<sup>4</sup> Hanc Ver.  
<sup>5</sup> habent Alij.  
<sup>6</sup> de iis. Alij.  
<sup>7</sup> Bryon marinum.  
CH.  
<sup>8</sup> vna. Th.

<sup>9</sup> inhibendi. CH.

<sup>10</sup> possit. CH.

<sup>11</sup> eccemos silebitur  
nobis. CH.  
<sup>12</sup> Calix. Diosc. Cal-  
sa CH.  
<sup>13</sup> arsa CH.  
<sup>14</sup> caulis & c. sanar.  
CH.

<sup>15</sup> Fortassis, vt apud  
Diosc. *ρινχισ*.

<sup>16</sup> trychno. CH.

<sup>17</sup> veluti corn. Diosc.  
<sup>18</sup> fere CH.

<sup>19</sup> nocte & die CH.  
<sup>20</sup> potione secun-  
das Ver.  
<sup>21</sup> mouet. Ver.  
<sup>22</sup> folijs in extremo  
spin. Diosc.  
<sup>23</sup> longiora, modicè  
hirsuta. Diosc.

capitula<sup>24</sup> purpurea, quæ soluuntur in lanugines. Hanc herbam radicemve eius adalligatam, dolores varicem sanare tradunt. Cratægonon<sup>25</sup> spicæ tritici simile est, multis calamis ex vna radice emicantibus, multorumque geniculorum. Nascitur in opacis, semine milij, vehementer aspero gustu: quod si bibant ex vino ante cœnam, tribus obolis in cyathis aquæ totidem, mulier ac vir, ante conceptum<sup>26</sup> diebus x l. virilis sexus partum futurum aiunt. Est & alia<sup>27</sup> cratægonos, quæ thelygonos vocatur. Differētia intelligitur lenitate gustus. Sunt qui florem cratægoni bibentes mulieres, intra x l. diem concipere tradant.<sup>28</sup> Eadem sanant hulcera vetera nigra cum melle: explent sinus hulcerū, & atrophæa carnosiora faciunt: purulenta expurgant: panos discutiūt: podagras, colectionesque omnes leniunt, peculiariter mammarum. Theophrastus<sup>29</sup> arboris genus intelligi<sup>29</sup> voluit cratægonon siue<sup>30</sup> cratægona, quam Itali aquifoliā vocant. Crocodilion chamaeleontis herbæ nigræ figuram habet radice longa, æqualiter crassa, odoris asperi. Nascitur in sabuletis. Pota sanguinem per nares pellit copiosum crassumque, atque ita lienem consumi dicitur. Cynosorchin aliqui orchin vocant, foliis oleæ, molibus, ternis, per femipedē longitudinis in terra stratis, radice bulbosa, oblonga duplici ordine, superiore quæ durior est, & inferiore quæ mollior. Eduntur<sup>31</sup> vt bulbi cocti, Pin vineis<sup>32</sup> ferè inuenti. Ex his radicibus si maiorem edant viri, mares generari dicunt: si minorem fœminæ, alterum sexum. In Thessalia<sup>33</sup> molliorem in lacte caprino<sup>34</sup> viri bibunt ad stimulados coitus, <sup>35</sup> duriores vero ad inhibendos. <sup>36</sup> Aduersatur<sup>36</sup> alter alteri. Chrysolachanum in<sup>37</sup> pineto, laetice simile nascitur. Sanat neruos incisos, si confestim imponatur. Et aliud genus chrysolachani traditur, flore aureo, foliis oleris. Coctum estur, <sup>38</sup> vt olus molle. Herba<sup>39</sup> hac adalligata morbum regium habentibus, ita vt spectari ab his possit, <sup>40</sup> sanari id malum traditur. De chrysolachano nec satis dici scio, nec plura reperio. Nanque & hoc vitio laborauere proximi vtrique herbarij nostri, quod ipsi notas, velut vulgares, strictim & nominibus tantum indicauere: tanquam coagulo terræ aluum sisti, stranguriam dissolui, si bibatur ex vino aut aqua. <sup>41</sup> Cucubali folia trita cum aceto, seipentium ictibus & scorpionum mederi. Quidam hanc alio nomine strumum appellant, alij Græcè strychnon: Acinos habet nigros. Ex his cyathus succi cum mulsi duobus, medetur<sup>42</sup> lumbis: item capitis <sup>43</sup> doloribus cum rosaceo infusus. Ipsa strumis illita. Peculiaris est Alpinis maxime fluminibus conferua, appellata à<sup>44</sup> conferruminando, spongia aquarum dulcium verius, quam muscus aut herba, villosæ densitatis atque fistulosæ. Curatum ea scio, omnibus ferè ossibus confractis, prolapsum ex arbore alta putatorem circumdata vniuerso corpori, aquam suam<sup>45</sup> inspergentibus, quoties inaresceret, raroque nec nisi<sup>46</sup> deficientem herbam mutationis causa resoluentibus, conualuisse vix credibili celeritate.

## ANNOTATIONES

- a Brabylla memorata Galeno cap. 38. lib. 2. de alimentis, & lib. 6. κατὰ τίπιν in medicamentis stomacis, fructus pruni sylvestris, spinosæ, siue spodiadis, vulgo Prunelles. Ἀγριοκωνιόφυτον vero fructus pruni sylvestris non spinosæ, maturescens serò admodum, nempe Augusto & Septembri. Interpretes Theophrasti cōmunia pruna siue Damascena interpretatur Euidyllo 7. hoc versu,   
 - τὸν δὲ κίχυντο.
- 40 Et Euidyllo 11. ὁ δὲν ἰσὺν χαμῶν, ὁ δὲν μᾶλλον βαρβύλον ἀδίου. Seleucus apud Athenarum ἡλα, βαρβύλα, μάδονα, κοκκινύλα eadem esse tradit, dicique ἡλα quasi μύλα: μάδονα quasi μάδονα: βαρβύλα quasi τὴν βαρβύλον ἐν βάλανον, nempe τὸν ἰσὺν: Barbilos Constantino lib. 10. γυμπίνας, arbor ex osse persici nata: res à brabylo diuersa.
- b Bryon Theophrasto nulla herba marina priuatim traditur, sed inter genera τῶ βαρβύλου θάλασσης, siue τῶ φύκου, lactucaceum hoc is describit. Vide cap. 7. lib. 4. Histo. & supra cap. ult. lib. 13. & 6. 32. & 10. 28. & præcedens.
- c Ab vna radice, ἀπὸ μιᾶς ἀρχῆς. Theophr. cap. 7. lib. 4.
- d ὁ δὲν φέρει θάλασσης. Plinius legio φύκου. Hæc ex cap. Diosc. de musco marino, quo tantum agitur de alga sceniculacea, vulgo corallina, non autem de hac lactucacea.
- e Quod qui ea videntur, amaras mulieres rapiant, etiam iuuitas, & veluti contractis vnguibus retineant.
- f μύλα, capistrum, frenum, lappatum. Quidam cassuthā nostram esse putant: alij leontopodion ad amatoria vtile. Marcellus apud Dioscoridem scribit in optimis Græcis codicibus, quos in pōres statē habuit, & in Latino scripto literis Longobardis, capiti de leontopodio præfixum titulum fuisse de Cemo: vt inde constet

ceimon Plinij esse Dioscoridis leontopodion. Cætera de leontopodion Plinij multum discrepare à leontopodio Dioscoridis, quod ostendunt vtriusque vires coliatæ.

g Lego, Calix duorum generum est &c. Calica Plinius alicubi legerat arin siue arisaron vocari: & quoniā anchusa quoque calix dicitur, e, licet duo genera Plinius statuit. Calicem arisaron vocatum fuisse arbitror, quod eius fructus calice obvoluatur membranofo.

h In aro, vt tempestiue colligatur, signum maturitatis est, ab imo folium inarescens cap. 3. ult. lib. 19.

i Constantinus legendum putat apud Dioscoridem, vnde hæc sumpta sunt, ὅθεν μύλα, id est, flores, vt interpretatur, ex viridicæcos. Orisatij tamen descriptio cum litera Dioscoridis consentit, nec apud herbariorum veterum quempiam extat in eius historia, quam integram proponit Dioscorides, mutandum quicquam esse.

k Dioscoridi, γάλα ἀποστῆ, confectad lactis generationem, lacte mammas implet.

l Andreas tradit. Dioscor.

m Vulgo Persicaria. Melampyros Diosc. cap. de cratægono. Alia est thelygonos supra cap. 3. ult. lib. 26.

n Hæc omnia quæ apud Dioscoridem legi & extare notauimus, capite de secundo orchii reperiuntur scripta, cap. 10. lib. 26.

o Failitur Plinius. Aquifolia Latinorum, Græcorum agris est: cratægonus vero Theophrasti, q nemine præ cratægonon siue cratægonon a vocat herbariorum nostri sæculi tominalis forbus. Vide supra cap. 20. lib. 15.

p Nascitur in petrosis & sabulosis Dioscor.

24 in summo purpurea. Diosc.

25 melampyro. Vet. Diosc.

26 & coitum, ter in die Diosc.

27 cratægonos. CH. & sic vbiq. mox.

28 & explent. CH.

29 voluit cratægum. Vet. hæc vltima omnia in M. d. 30 cratægum. CH.

31 vt bulbi, coctæ. Diosc. vt bulbi coctæ, in vi. se. inueni. CH.

32 tortè. M.

33 duriores. Th.

34 molliorem. Th.

35 Aduersatur. CH.

36 altera. Vet.

37 pinetis. Vet.

38 vt olus, aluum mollit Diosc.

39 hæc. Vet.

40 sanare. Vet.

41 Culiculi. CH.

42 dolori. CH.

43 conferruminando. M.

44 adspargentibus. CH.

45 deficiente herba. Vet.



9 Mulieres bibendum dant, Diofco.  
 1 A calida causa vexatis.

5 Deficiente herba, id est, dissecta, dissipata, consumpta, vt facile  
 ob molliem exterritur.

*De cocco Gnidio, & dipsaco, & dryopteri, & dryophono, & elatine, & empetro  
 siue calcifraga, & epipacti siue elleborine, & epimedio, & enneaphyl-  
 lo, & filice, & de femore bubulo, & galeopside siue ga-  
 leobdolo, & glauce siue eugalacto.*

## CAP. IX.

**C**occo Gnidio color cocci, magnitudo grano piperis maior, vis ardens. Itaque in pa-  
 ne deuoratur, ne adurat, cum <sup>1</sup> gulam transit. Huic vis presentanea contra cicutam. <sup>10</sup>  
<sup>2</sup> Sistit aluum. <sup>3</sup> Dispacos folia habet lactuca, <sup>4</sup> bullasque spinosas in dorsi medio, cau-  
 lem duum cubitorum, iisdem spinis horridum, genicula eius binis foliis amplectenti-  
 bus, concavo alarum sinu, in quo <sup>5</sup> subsistit <sup>6</sup> ros salus. In cacumine capitula sunt <sup>7</sup> echi-  
 nata <sup>8</sup> spinis. Nascitur in aquosis. Sanat rimas sedis. Item <sup>9</sup> fistulas decocta in vino radice,  
 usque dum sit crassitudo cerae, vt possit in fistula collyrium mitti. Item verrucas omnium  
 generum. Quidam & alarum, quas supra diximus, succum illinunt his. Dryopteris filici  
 similis, in arboribus nascitur, tenui foliorum subdulcium incisura, radice hirsuta. Vis ei  
 caustica est. Ideo psilothrum <sup>8</sup> est radix tusa. <sup>4</sup> Illinitur enim, usque dum sudores euo-  
 cet: <sup>9</sup> iterumque & tertio, ita ne sudor abluatur. <sup>6</sup> Dryophonon similis herba est, caulicu-  
 lis tenuibus, cubitalibus, circundatis vtrunque foliis, pollicari <sup>7</sup> amplitudine, qualia oxy- <sup>20</sup>  
 myrsines, sed candidioribus mollioribusque, flore candido sambuci. Edunt cauliculos  
 decoctos. Semine vero eius pro pipere vtuntur. Elatine folia habet <sup>11</sup> helxinæ, pusilla, & pi-  
 losa, rotunda, semipedalibus ramulis quinis <sup>12</sup> senisve à radice statim foliosis. Nascitur in  
 segetibus, acerbæ gustu, & ideò oculorum fluxionibus efficax, foliis cum polenta tritis &  
 impositis, subdito linteolo. Eadem cum lini semine cocta sorbitionis <sup>13</sup> vsu dysenteria li-  
 berat. <sup>14</sup> Empetron, quam nostri calcifragam vocant, nascitur in montibus maritimis, fe-  
 re in saxo: quò propius mari fuerit, <sup>15</sup> h minus salsa est, potaque bilem trahit ac pituitas:  
 quò longius magisque terrena, amarior sentitur. Trahit <sup>16</sup> aquam. Sumitur autem in iure  
 aliquo, <sup>17</sup> aut in hydromelite. Verustate vires perdit. Recens <sup>1</sup> vrinas ciet decoctum in aqua  
 vel tritum, calculosque frangit. Qui fidem promisso huic quærunt, affirmant lapillos, <sup>30</sup>  
 qui subferuefiant vnà, rumpi. Epipactis, ab aliis elleborine vocatur, parua herba, exi-  
 guis foliis, iocineris vitis vtilissima, & contra venena pota. <sup>18</sup> Epimenidion caulis est non  
 magnus, ederæ foliis denis <sup>19</sup> atque duodenis, nunquam florens, radice tenui, nigra,  
 graui odore. Nascitur in humidis, & huic spissandi refrigerandique natura, <sup>k</sup> sceminis ca-  
 uenda. Folia in vino trita virginum mammas cohibent. <sup>1</sup> Enneaphyllon, longa folia no-  
 uena habet, causticæ naturæ. Imponitur lana circumdatum, <sup>m</sup> ne vrat <sup>20</sup> latus: conti-  
 nuò enim <sup>21</sup> pustulas excitat, lumborum doloribus & coxendicum vtilissimum. Filicis  
 duo genera nec florem habent, nec semen. Pterin Græci vocant, <sup>22</sup> alij <sup>n</sup> blechnon, cu-  
 ius ex vna radice complures exeunt filices, bina etiam cubita excedentes longitudine,  
<sup>23</sup> non graues odore. Hanc marem existimant. Alterum genus thelypterin Græci vocant, <sup>40</sup>  
 alij nymphæam pterin. Est autem <sup>24</sup> singularis atque non fruticosa, breuior, molliorque  
 & densior, foliis ad radicem canaliculata. Vtriusque radice <sup>o</sup> sues pinguescunt. Folia vtriuf-  
 que lateribus <sup>p</sup> pinnata, vnde nomen Græci imposuere. Radices <sup>25</sup> vtrique longæ in <sup>26</sup> obli-  
 quum, nigrae, præcipue cum inaruere. Siccari autem eas Sole oportet. Nascuntur vbique,  
 sed maxime frigido solo. Effodi debent Vergiliis occidentibus. Vfus radicis in trimatu  
 tantum, neque antea, neque postea. Pellunt interaneorum animalia, ex his tænias cum  
 melle: cætera ex vino dulci triduo potæ. Vtraque stomacho inutilissima. Aluum soluit:  
 primo bilem trahens, mox aquam: melius tænias cum scammonij pari pondere. Radix  
 eius duum obolorum pondere ex aqua, post vnus diei abstinentiam bibitur, melle præ-  
 gustato contra rheumatismos. Neutra <sup>q</sup> danda mulieribus, quoniam grauidis abortum, <sup>50</sup>  
 cæteris sterilitatem facit. Farina earum huiusmodi tetriss inspergitur: iumentorum quo-  
 que

1 gulæ transitu. CH.  
 2 Ciet. Vet.  
 3 Dipsacon. CH.  
 4 & veluti bullas.  
 Diofco.  
 5 subsistit. CH.

6 spinis in M. d.  
 7 fistula. CH. fistu-  
 lam collyrium im-  
 mitti. Vet.

8 cum radice tusa.  
 Diofco.  
 9 euocatur. Vet.  
 10 iterum & ter-  
 tium. CH.

11 helxinet. Vet. ca-  
 sit. CH.  
 12 senisque. CH.

13 vsu à dyf. Alij.

14 Empeeros. CH.

15 magis. Vet. Diofco.

16 & aquam. Alij. bi-  
 lem, & pituita Diofco.  
 17 vt hydr. CH.

18 Epimedium. M.  
 Epimedium. CH. Le-  
 gebatur & antea, Epi-  
 medium: atque ita  
 reponendum ex Diof-  
 co. Epimenidium,  
 scilicet genus est.  
 19 aut. Vet.  
 20 latus. CH.

21 pustulas. M.

22 alij blechnon.  
 Diofco. & CH.

23 subgraves. Diofco.  
 subgrau. Alij.  
 24 non singularis,  
 sed fruticosa. Dal.

25 vtriusque long.  
 CH.

26 obliquum acæ,  
 nigra. Diofco.

que<sup>27</sup> in ceruicibus. Folia cimum necant: serpentem non recipiunt. Ideò substerni utile est in locis suspectis: vltæ etiam fugant nidore. Fecere Medici huius quoque herbæ discrimen. Optima<sup>28</sup> Macedonica est, secunda Cassiopica. Femur bubulum appellatur herba, neruis & ipsa utilis, recens in aceto ac sale trita. Galeopsis, aut, vltij, galeobdolon<sup>29</sup> vel galion, caulem & folia habet vrticæ læuiora, & quæ grauem odorem trita reddant: flore purpureo. Nascitur circa sepes ac semitas vbiq̃ue. Folia caulēque duritias & carcinomata sanant ex aceto trita & imposita: item strumas. Panos & parotidas discutunt. Ex vfu est<sup>30</sup> & decocto<sup>31</sup> succo fouere. Putrescentia quoque & gangrænas sanat cum sale. Glaux antiquitus eugalacton vocabatur, cytiso & lenticulæ foliis similis: auersa candidiora. Rami in terram serpunt quini senive, admodum tenues ab radice. Flosculi purpurei exeunt. Inuenitur iuxta mare. Coquitur in forbitione similaginis, ad excitanda vberatatem lactis. Eam<sup>32</sup> qui hauserint, balineis vti conuenit.

27 in, M. d.

28 Macedonia, CH.

29 &amp; decoct. CH.

30 &amp; succo, Vet.

31 quæ, Vet.

## ANNOTATIONES

- a Imò verò ducit copiose, bilēque, pituitam, & aquas detrahunt. Plinius hic fœdè lapsus est, lego, cist.  
b Apud Dioscoridem est, imber, aut ros, ynde nomen traxit. Et quoniam falsa maxime sitim excitans, plantæque diaphana tanquam sitibunda vocata est, leui coniectura humorem in eius foliis collectum Plinius falsum esse putauit. Idem falsū gine proflus careat.  
c Omitit Plinius, ea sitca candida spectari, & dissecta medulla tenuis, vermiculos in eis habere, qui brachio, vel collo alligati quartanis medentur. In Gallia fullones *lyallia*, nepe instrumēta, ex his conficiunt, tractandis rudiōribus pannis, ex cianidique lanarum villis, quæ Græci *trypas* appellant.  
d Oportet autem prius vultu pilis, posteaquā calidæ vapore madefacta curis fuerit, recentem imponere. Dioscor.  
e Dryophanon Cordus esse putat Crenicum thlaspi, quod prodraba. Dioscoridis quidam monstrant: alij silicem florentem.  
f Vel latitudine, vel longitudine. Latitudinem potius intelligo.  
g *draba*, quod verū etiam potest densa.  
h Magis falsa est. Diosc. Hæc describit Aloisius in Græcia visam.  
i Hæc de saxifraga audienda sunt, quod empetron nonnulli vocauerunt, sicut & Matthioli adnotauit.  
k Quoniam & radix conceptum adimit, & folia tria quinis drachmis per quinque dies à menstrua purgatione pota, mulieribus præstat ne concipiant.  
l Quidam genus barrachij esse volunt, quod folia ferè rumici ferè similia, & à quibusdam hydropiper vocatur alij, denellariam Mompeffulanorum esse putant: alij pseudoelleborum herbariorū vbiq̃ue in saxosis nascens, quod quidam consiliganem, Allobro

ges vocant *Mastire*, enneaphyllum dictum quoniam cauliculi summi in nouem folia dispescuntur: alij, elleborum adulterinum in horti nascens, quod Nouembri florem herbaceum mittit, & folia in nouem lacinas diuisa. Qui in lumbagine & ischiade admovent, lana obuoluunt, vt discutiat quidem humores qui eos morbos gignunt, non autem exurat.  
m Nicander *βλῆθος*, *ἑρπυλλοειδὲς*, *βλῆθος* *πυρροειδὲς* *χρόνι*. Interpres *βλῆθος*. Sic & Dioscorides, *Plánias* apud Athenæum lib. 2. silicem *βλῆθος* vocari scripsit.  
n Exiremi Northmania: populi, vt Abrincates, ex his panem conficiunt.  
p Pinnis, *πτεροειδὲς* similia, vnde *πτερίδα* Græci vocauerunt, & Celsus in suis Geoponiis apud Columellam cap. 14. 6. auiam. Ad lumentorum collum in opere conuulsum, auiam cum sale tritam, & impositam, emedum esse præsentissimum is scripsit, ad quem vltimū fœminam Dioscorides commendat, *λόφος* *πυρροειδὲς* *ινυλλῶν*.  
q Apud Dioscoridem legitur, *ἡν ἔχουσιν διαβήντι τὰ πόδια*. Emendat Lacuna ex fide verusti exemplaris, *ἡν ἔχουσιν* *λαβήν*. id quod confirmat hic locus.  
r Oportuit hanc herbam dictam fuisse *βουμβάρον*. Eam sic dictam puto, quod fracta huius femora, & crura solider efficacius. Quidam cardiacam esse volunt.  
s Hoc ineptè.  
t Lego, conuenit. Lactis quoque vbertas intermissa ea restituitur. Sumitur eius rei causa ex aqua. Hæc in suum hunc locum sic reponenda, perperam inserta capiti sequenti.

De glaucin, & glycyfide, & gnaphalio, siue chamaæzelo, & gale drago, & holco, & hyosiri, & holosteo, & hippophaëto.

## CAP. X.

Glaucio in Syria & Parthia nascitur, humilis herba, densis foliis, ferè papaueris, minoribus tamen sordidioribusque, odoris tetri, gustus amari cum astringitione. Granum habet crocei coloris. Hoc in olla fictili luto circumlitum, in clibanis calefaciunt: deinde exempto succum exprimunt eiusdem nominis. Vltus est & succi, & foliorum, si terantur, aduersus epiphoras, quæ vniuersæ vno impetu cadunt. Hinc temperatur collyrium, quod Medici<sup>4</sup> diaglaucion vocant. Lactis quoque vbertas intermissa restituitur. Sumitur eius rei causa ex aqua. Glycyfide, quam aliqui præoniam, aut pentorobon vocant, caulem habet duū cubitorum, comitantibus duobus aut tribus, subrutilum, cute lauri: folia qualia<sup>7</sup> isatis, pinguiora, rotundioraque, & minora: semē in siliquis, aliud grano rubente, aliud nigro. Duo<sup>8</sup> autem genera sunt. Fœmina existimatur, cuius radicibus<sup>9</sup> seu balani longiores circiter octo aut sex adhærent. Mas plures<sup>10</sup> habet, quoniam non vna radice nixus est, palmi altitudine, candidaque. Ea gustu astringit. Fœminæ folia myrrham redolent, & densiora sunt. Nascuntur in syluis. Tradunt<sup>11</sup> noctu effodiendas, quoniam pico Martio impetum in oculos faciente, interdū periculosum sit. Radix verò cum effodiatur, periculum esse ne sedes procidat. Magna id vanitate ad ostentationem rei fictum arbitror. Vltus in his diuersus. Rubra enim grana<sup>12</sup> rubentis menses sistunt, x v. ferè pota in vino nigro. Nigra grana<sup>14</sup> vuluis medentur, ex passo aut vino totidem

1 Succum, Diosc.

2 Folia in olla &amp;c. in clibanis semitrigidis calefaciunt quoad flaccescant: deinde contusis succum. Diosc.

3 cadant, CH.

4 Dia Glaucion, Dal. diaglaucia, CH.

5 huius, CH.

6 palmarum, CH.

7 ruglans. Dio. conu-

8 enim, CH.

9 cev, Dal.

10 non habet, quoniam vna rad. Ex Diosc.

11 nocte, CH.

12 rubentes Alij.

13 x. vel xii. Diosc.

14 vuluis, CH. totidem



15 Radix sanæ opi-  
stb Ver. interiecta  
desiderantur  
16 artemisiam. Corn. ex  
Ver.  
17 cum alimentis.  
Corn. ex Ver. alumen  
tis. CH.  
18 & oppressionibus.  
Ver.  
19 Stomacho verò &  
pressionibus. Ver. Sto-  
machi verò & ro-  
sionibus CH.  
20 & esse etiam ea &  
M.  
21 ei. Ver.

22 Galidragam. CH.  
23 leucacanthaz. Ver.

24 tradit CH.  
25 panno. Ver.

26 attigerint Ver.  
27 tenui culmo CH.

28 Hanc quidam.  
Dal.

29 pota Ver.  
30 Et vuln. quoque.  
CH.  
31 dum coquuntur. M.  
cum eo contur CH.  
Lego, cum coquuntur.  
Sic & Corn. ex Ver.  
32 aene Ver.  
33 eorum. Diosc.  
34 hydropicis, & cō-  
tra. Dal.

totidem pota.<sup>15</sup> Radix omnes ventris dolores sedat in vino, & aluūque purgat: sanat opisthotonum, morbum regium, renes, vesicam: <sup>16</sup> matricem autem & <sup>h</sup> stomachum decocta in vino: aluūque sistit: estur etiam <sup>17</sup> contra <sup>i</sup> malum mentis: sed in medendo quatuor drachmæ satis sunt. Grana nigra auxiliantur <sup>18</sup> & <sup>k</sup> suppressionibus nocturnis, in vino pota, quo dictum est numero. <sup>19</sup> Stomachi verò erosionibus, <sup>20</sup> & esse ea & illini-  
re prodest. Suppurationes quoque discutiuntur: recentes nigro semine, veteres rubro. Vtrunque auxiliatur à serpente percussis: & pueris contra calculos, <sup>1</sup> incipiente stran-  
guria. Gnaphalion alij chamæzelon vocant, cuius foliis albis mollibusque pro tormen-  
to vtuntur: sanè <sup>21</sup> & similia sunt. Datur in vino austero ad dysenteriam: ventris solutio-  
nes, mensesque mulierum sistit. Infunditur autem tenesimo. Illinitur & putrescentibus <sup>10</sup>  
hulcerum. <sup>22</sup> Gale dragon vocat Xenocrates <sup>23</sup> leucacantho similem, palustrem & spino-  
sam, caule ferulaceo, alto, cui summo capite inhæret simile ouo. In hoc crescente ætate  
vermiculos nasci <sup>24</sup> tradunt, quos pyxide conditos ad alligari cum <sup>25</sup> pane brachio ad eam  
partem, qua dens doleat, mirèque illicò dolorem tolli. Valere non diutius anno, & ita si  
terram non <sup>26</sup> attigerit. Holcus in saxis nascitur siccis. Aristas habet in cacumine <sup>27</sup> tenues,  
culmo quale hordeū restibile. Hæc circa caput alligata, vel circa lacertū, <sup>m</sup> educit è cor-  
pore aristas. <sup>28</sup> Quidam ob id aristidam vocant. Hyosiris intubo similis, sed minor, & ta-  
ctu asperior: vulneribus contusa præclarè medetur. Holosteon sine duritia est herba, ex  
aduerso appellata à Græcis, sicut fel<sup>o</sup> dulce, tenuis vsque in capillamenti speciem, longi-  
tudine quatuor digitorum, ceu gramen, foliis angustis, astringens gustu. Nascitur in col- <sup>20</sup>  
libus terrenis. Vfus eius ad conuulsa rupta, in vino <sup>29</sup> pota. <sup>30</sup> Vulnere quoque cōglutinat.  
Nam & carnes <sup>31</sup> coguntur, addita. Hippophæston nascitur Pin spinis, ex quibus fiunt  
<sup>32</sup> æneæ fulloniæ, sine cauliculo, sine flore, capitulis tātūm inanibus, & foliis parvis, mul-  
tis, herbacei coloris, radículas habens albas, molles. Succus <sup>33</sup> earum exprimitur æstate, ad  
soluendam aluum, tribus obolis, maximè in comitialibus morbis, & tremulis <sup>34</sup> hydropi-  
cis. Contra vertigines, orthopnæas, paralyseis incipientes.

#### ANNOTATIONES.

a Syriæ Hierapoli. Dioscor.  
b Humilem esse herbam Diosco. non ait, sed habere folia χαμαι-  
ζαλα, in terram sparsa.  
c Hæc aliter Plinius, quàm Diosco.  
d De glauce hæc Diosco. non de glaucio.  
e Decem, vel duodecim. Dioscor.  
f Strangulantibus. Dioscor.  
g Vterum, scemunis à partu non purgatis. Diosc.  
h Acri humore commorsum. Diosc. qui id tamen de granis, non  
de radice.  
i ἀνοϊα, & μελαγχολία, amentiam, melancholiam.  
k Oppressionibus, ἰσχυρὰ πνεύματα, incuborum suffocationi-  
bus, Faunorum in quiete ludibris. cap. 4. lib. 25.  
l ἀγχὰς λιθίασις παρὰ τὴν αἵτην. Dioscor.

m Cum à trahendo sic dicta fuerit, vim attractricem & epispasti-  
cam conuenienter ei tribuunt.

n Quibusdam lacea ignea.

o τὰ γλυκῆ Græci fella vocant, vt etiam Lugdunenses hodie fel  
vocant, le doux. Autelanus c. 1. lib. 3. Chroniōn. Multa enim con-  
trariæ interpretationis vocabulum sumpserunt, vt fella, quæ γαν-  
νία vocant, quasi dulcia, cum sint amarissima.

p In spinis, quibus vtuntur cortinæ fulloniæ. Ver. sed incommo-  
dè. Cortinæ, nempe vasa in quibus feruent & coquuntur pannorū  
pigmenta, tinctorum & insectorum sunt, non fullonum: βαφίμ in  
γυαφίμ. Lego, Hippophæston spina in maritimis nascitur. Hæc im-  
plentur cortinæ fulloniæ: sine caule &c. Ex Diosco. Vide initium  
cap. 13. lib. 24.

De hypoglossa, & hypecoo, Ideæ, isopyro, lathyri, leontopetalo, lycopside,  
lithospermō, lapide vulgari, de limeo, leuce, & leuco-  
graphi. CAP. XI.

1 hypoglosson. Ver.  
Diosc.  
2 tenuis, in summo  
non spinosa, & iuxta  
hæc ceu ligulas.  
Diosc.  
3 Hæc malè Plinius,  
nisi quàm Dioscori-  
des Lauro taxæ toliū  
paruum exit de fo-  
liis: quod in alio  
nullo genere lauri vi-  
detur.  
4 comis. Diosc.  
5 radice. Diosc.  
6 flos ipse. M. flos. Ip-  
sa aluum. CH.  
7 phasiolum. Alij.  
Diosc. Gal.  
8 in passeoli pampi-  
nos. CH.  
9 cum melle CH.  
10 amygdalæ. Diosc.

**H**ypoglossa folia habet figura syluestris myrti, <sup>2</sup> cōcaua, spinosa, & in his ceu linguas  
folioli paruo <sup>3</sup> exeunte de foliis. Capitis dolorem <sup>4</sup> corona ex <sup>4</sup> his imposita minuit.  
Hypecoon in segetibus nascitur, foliis rutæ. Natura eius eadem quæ papaueris succo.  
Ideæ <sup>5</sup> herbæ folia sunt, quæ oxymyrsmes: adhærent his velut pampini, in quibus <sup>6</sup> flos.  
Aluum, mensesque, & omnem abundantiam sanguinis sistit. Spissandi cohibendique  
naturam habet. Isopyron aliqui <sup>7</sup> phaselion <sup>b</sup> vocant, quoniam folium, quod est aniso  
simile, <sup>8</sup> in pampinos torquetur. Capitula sunt in summo caule tenuia, plena <sup>c</sup> seminis  
melanthij. Contra tussim & cætera pectoris vitia, <sup>9</sup> ex melle aut aqua mulsa, item iocine-  
ri vtilissima. Lathyrus folia habet multa, <sup>10</sup> lactucæ similia, tenuiora, germina multa, in  
quibus semen tuniulis continetur, vt capparis, quæ cum inaruere, eximuntur grana pi- <sup>50</sup>  
peris magnitudine, candida, dulcia, <sup>d</sup> facilia purgatu. Hæc vicena in aqua pura aut mulsa  
pota,

pota, hydropicos sanant. Trahunt & bilem. Qui vehementius purgari volunt, cum folliculis ipsi sumunt ea: nam stomachum lædunt. Itaque inuentum est, ut cum pisce<sup>a</sup> aut iure gallinacei sumerentur. Leontopetalon<sup>b</sup> alij<sup>c</sup> rhapeion vocant, folio brassicæ, caule semipedali: alæ multæ, semen in cacumine in siliquis ciceris modo: radix<sup>d</sup> rapo similis, grandis, nigra. Nascitur in aruis. Radix aduersatur omnium serpentium<sup>e</sup> generibus ex vino pota: nec alia res celerius proficit. Datur & ischiadicis. Lycopsis longioribus, quam lactuca, est foliis, crassioribusque. Caule longo, hirsuto, adnatis multis cubitalibus, flore paruo, purpureo. Nascitur in campestribus. Illinitur cum farina hordeacea igni sacro.

<sup>14</sup> Sudorem in febribus mouet, succo aquæ<sup>f</sup> calidæ admisto. Inter omnes herbas litho-  
<sup>10</sup> spermo nihil est mirabilius. Aliqui<sup>g</sup> ægonychon vocat, alij Diospyron, alij<sup>h</sup> Heracleos. Herba<sup>i</sup> quincuncialis ferè, foliis duplo maioribus, quam<sup>j</sup> rutæ, ramulis surculosis, crassitudine iunci: gerit iuxta folia singulas veluti barbulas, & earum in cacuminibus lapillos candore & rotunditate margaritarum, magnitudine ciceris, duritia verò lapidea. Ipsi, quæ pediculis<sup>k</sup> adhæcant, cauernulas habent, & intus semē. Nascitur & in Italia, sed laudatissimum in Creta. Nec quicquam inter herbas maiore quidem miraculo aspexi.

Tantus est decor, velut<sup>l</sup> aurificum arte alternis inter folia candidatibus margaritis: tam exquisita difficultas lapidis ex herba nascentis. Iacere atque humi serpere authores stradunt. Ego vulsam, non hærentem vidi. Iis lapillis drachmæ pondere potis in vino albo calculos frangi, pellique constat, & stranguriam discuti. Neque in alia herbarum fides est<sup>m</sup> visus statim, ad quam medicinam nata sit. Est<sup>n</sup> autem eius species, ut etiam sine auctore visu statim nosci possit. Lapis vulgaris iuxta flumina fert muscum siccum, canum.

Hic fricatur altero lapide, addita hominis salua: illo lapide tangitur<sup>o</sup> impetigo. Qui tangit, dicit, *φένυτε κανθαρίδες, λύκος ἄγριος*<sup>p</sup> *ὑμὲ διώκει*. Limeum herba appellatur à Gal-  
 lis, qua sagittas in venatu tingunt medicamento, quod venenum ceruarium vocant. Ex hac in tres modios<sup>q</sup> saluati additur, quatum in<sup>r</sup> vna sagitta addi solet: ita ossa demittitur bouum faucibus in morbis. Alligari postea ad præsepia oportet, donec purgetur (in-  
 sanire enim solent) si sudor insequitur, aqua frigida perfundi. Leuce Mercuriali similis, nomen ex causa accepit, per medium folium candida linea transcurrente: quare<sup>s</sup> meso-

leucon quidam vocant. Succus eius fistulas sanat: ipsa cōtrita, carcinomata. Fortassis eadem sit, quæ<sup>t</sup> leucas appellatur, contra omnia marina venena efficax. Speciem eius auctores non tradunt, nec aliud, quam syluestrem latioribus foliis esse efficaciorē, hanc semine<sup>u</sup> acriorem. Leucographis qualis esset, scriptum nō reperi: quod eò magis miror, quoniam utilis proditur sanguinem excreantibus, tribus obolis cum croco: item cœliacis, trita ex aqua & apposita: profluuiio fœminarum, oculorum quoque medicamētis, & explendis hūlceribus, quæ fiunt in teneris partibus corporis.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Coronam vertit, quod *πικράμμα* Dioscorides dixit his verbis, *δυνατὴ ἡ πικράμμα χυβόσιμον ἔχει καὶ ἀνὰ γαστρίᾳ*. Quidam appensa & alligata ea remedia vocant etiam *πικράτω* & *ἀποτοσπασίᾳ*.

<sup>b</sup> Quia ptasiolo simile est. Nam in extremo foliorum clauiculam fert: folium aniso simile. Capitula &c. ex Diosco. *κατ' ἀκρον τὸ πικράτω ἔχει φέρον*. *πικράτω* dici puto pediculum multa folia sustentem, ut in piso, ordine collocata, in cuius summo clauiculæ prodeunt.

<sup>c</sup> Melanthij gustum imitantis. Dioscor.

<sup>d</sup> Aut corpus facile purgant, aut à suo cortice facile purgantur.

<sup>e</sup> Grana sex, aut septem, in cataportio aut cum ficu, aut cum palmula sumpta, aluum purgant: sed frigida postea sorbenda, cum gallina aut oleribus folia decoquuntur ad eundem usum. Dioscorides.

<sup>f</sup> Hæc postrema verba herbarius Anglus intelligenda putat de lithospermo arundineo, quod lachrymam Iob, officinæ vocant.

<sup>g</sup> Lithospermum secundum describi hic voluit.

<sup>h</sup> Cantharidem, scarabæi genus, impetiginem vocat, idè quòd membra corporis erodat, ut frumenta cantharis. Suprà c. 17. lib. 18. Chiffletius.

<sup>i</sup> *Λεονάριον*, *ἀπὸ τοῦ λέωνος*. Bantom & belenium vocarunt, siue *ἀπὸ τοῦ βελίου*, siue quòd Apollo Belis apud eos vocaretur. Eo seculo Galli potissimum venerati sunt Belin: cuius mētio sit apud Herodianum in Maximinis, Hesum, Taraneum, Onnaum, Abellionem,

de quo elogium extat in Conuenis Nouempopulaniæ, D E Q ABELLIONI MINICIA IVSTA. V. S. L. M. Scalger in Ausonium. Vide suprà cap. 24. lib. 13. Autor librorum de plantis, qui Aristotelis nomen præ se ferunt, Perseam in Perside venenatam belenium vocat, siue à sagittis nomine ducto, siue ab Apolline. Si à sagittis, *τοξικόν* Græcum fuerit. Aristoteles venenum id à Celtis parati solitum *βελόνιον* vocat. Gal. lib. de Ther. ad. Pison. *βελόνιον* (pro quo lego *βελόνιον*) à Barbarisque vocari tradit nimum vel nicon. Idem scribit, Dalmatis & Dacis plantam esse, cuius succo sagittas suas efficiant lethales. Tingunt & Galli sagittas suas el-leboro, suprà c. 5. lib. 25. In Æthiopia radicem iis viribus præditam nasci Theophrastus scribit cap. 15. 9. Hist.

<sup>k</sup> Saluatam medicata portio, quam bouum faucibus infundunt, aut salubritatis custodiendæ gratia, aut virium conseruandarum, aut morbi pellendi. A sale dictum putant quidam, quoniam is pabulo mixtus bobus utilissimus est: quidam à salua, quam largam & copiosam induta omni eiusmodi medicamenta euocant. Colum. cap. 5. lib. 5. medicamine saluare pecus ægrotum ait, id est, tractare, sanare, curare, medicari. Inde quidam panem vino mersum cū asperso sale, quem recreandis fessis equis manducandum offerunt, *salade* vocant, quasi saluatam. Saluati portione vtuntur veterinarij ac medici, *ωρίον* vocantes.

<sup>l</sup> Mencha Sarracénica.

<sup>m</sup> Chamædrys montana.

<sup>11</sup> raphedion. M. pra-  
padión. CH.

<sup>12</sup> rapo. CH.

<sup>13</sup> ichibus ex vino.  
Vet.

<sup>14</sup> sudores. CH.

<sup>15</sup> calidæ. CH.

<sup>16</sup> Aetonychon. Aet-  
gineta. exonticon. M.  
duplum. CH.

<sup>17</sup> Heracleon. Vet &  
Aeg.

<sup>18</sup> quinque caulibus.  
M.

<sup>19</sup> oleæ. Diosc.

<sup>20</sup> adhærent. Dal.

<sup>21</sup> aurum emicans.  
M. fortassis, auro emi-  
cante, & alternis.

<sup>22</sup> visus statim, ad  
quamcūque med. M.  
<sup>23</sup> enim eiusmodi.  
Vet.

<sup>24</sup> hemadioci. CH.  
hæma dioci. Vet for-  
tassis, *ἀπὸ τοῦ διώκει*.  
<sup>25</sup> saluati, in M. d.  
<sup>26</sup> vnam sagittam.  
CH.

<sup>27</sup> mesopelencon.  
CH.

<sup>28</sup> acriore. Vet.



De medio, & myosota, & myagro, & natrice, & othone, & onosina, & onopordo, & ofyri, & oxye, & batrachio, & polygono, & leucanthemo, & phyteuma, & phyllo, & phellandrio, & phalari, & polyrrhizo, & proserpinaca, & derhacoma, de reseda, & stæchade.

## CAP. XII.

**M**edion folia habet iridis satiuæ, caulem tripedalem, & in eo florem grandem, purpureum, rotundum, semine minuto, radicem semipedalē. In saxi<sup>4</sup> opacis nascitur. Radix drachmis duabus cum melle menses fœminarum sistit ecligmate per aliquot dies sumpto. Semen quoque in vino, tritum, contra abundantiam fœminarum datur. Myosota siue myosotis, lævis herba, caulibus pluribus ab vna radice, aliquatenus<sup>5</sup> rubētibus, concauis, ab imo foliis angustis, oblongis, dorso acuto, nigris, per interualla assidue geminatis, tenuibus cauliculis ex alis prodeuntibus, flore caruleo. Radix digitali crassitudine, multis capillamentis<sup>7</sup> fibrata. Vis<sup>8</sup> ei<sup>a</sup> septica & exulceratrix, ideoque ægilopas sanat. Tradunt Ægyptij, mensis quē<sup>9</sup> Thiatin vocant die<sup>10</sup> x x v i i. ferē in Augustum mensem incurrente, si quis huius herbæ succo inungatur manē priusquam loquatur, non lippiturum eo anno. Myagros herba ferulacea est foliis similis rubiæ, tripedanea. Semen oleosum, quod & fit ex eo. Medetur oris hulceribus perunctis hoc succo. Herba, quæ vocatur<sup>12</sup> nigina, tribus foliis longis intubaceis, illita cicatrices ad colorem reducit. Natrix vocatur herba, cuius radix euulsa virus hirci redolet. Hac in Piceno à fœminis abigunt, quos mira persuasione<sup>14</sup> Fatuos vocant: ego species lymphantium hoc modo animorum esse crediderim, qui tali medicamento iuuentur. Odontitis inter fœni genera est, cauliculis densis ab eadem radice, geniculatis, triangulis, nigris. In geniculis folia parua habet, longiora tamen quam polygonon. Semē in alis hordeo simile, florem purpureum, pusillum. Nascitur in pratis. Decoctum cauliculorum eius in vino austero, quantum manus capiat, dentium dolori medetur, ita vt contineatur ore.<sup>15</sup> Othonne<sup>16</sup> in Syria nascitur, similis crucæ, perforatis crebrò foliis, flore<sup>17</sup> croci: quare quidam anemonem vocauerunt. Succus eius oculorum medicamentis conuenit. Mordet enim<sup>18</sup> leuiter & ex-calfacit, astringitque siccando. Purgat cicatrices & nubeculas, & quicquid<sup>19</sup> obstat. Quidam tradunt lauari, atque ita siccata digerere in pastillos. Onosina longa folia habet ferē ad<sup>20</sup> tres digitos in terra iacentia, b<sup>a</sup> tria, ad similitudinem anchusæ incisa, sine caule, sine flore, sine semine. Prægnans si<sup>21</sup> edat eam, aut supergradiatur, abortum facere dicitur. Onopordon si comederint asini, crepitus reddere dicuntur. Trahit vrinas & menses, aluū sistit, suppurationes & collectiones discutit.<sup>22</sup> Olyris ramulos fert nigros, tenues, lentos, & in iis<sup>24</sup> folia nigra ceu lini: semēque in ramulis nigrum initio, dein colore mutato rubescens. Smegmata mulieribus faciunt ex his.<sup>25</sup> Radicum decoctum potum, sanat aquatos. Eadem, priusquam maturescat semen concisæ, & Sole siccata, aluum sistunt. Post maturitatem verò collectæ, & in sorbitione decoctæ, rheumatismis ventris medentur, & per se tritæ ex aqua celesti bibuntur. Oxys folia terna habet. Datur ad stomachum<sup>d</sup> dissolutum. Edunt & qui enterocelen habent. Polyanthemum, quam quidam batrachion appellant, caustica vi exulcerat cicatrices, & ad<sup>e</sup> colorem reducit. Eademque vitilignes<sup>f</sup> concorporat. Polygonon Græci vocant, quam nos sanguinariam: non attollitur à terra, foliis rutæ,<sup>26</sup> semine graminis. Succus eius infusus naribus supprimit sanguinem: & potus cum vino, cuiuslibet partis profluuium, excretionēque cruentas inhibet. Quisplura genera polygoni faciunt, hanc marem intelligi volunt, appellatque<sup>h</sup> à multitudine seminis, aut densitate fruticis calligonon. Alij polygonaton à frequentia geniculorum: alij theuthalida, alij<sup>27</sup> carcinetrō, alij clema, multi myrtopetalon. Necnon inueniuntur, qui hanc fœminam esse dicunt: marem autem<sup>28</sup> maiorem, minūque nigram, & geniculis densiorem, semine sub omnibus foliis<sup>29</sup> turgescētem. Quocunque hac modo se habeant, vis earum est spissare ac refrigerare.<sup>30</sup> Semina aluum soluunt, largius sumpta vrinam cient, rheumatismos cohibent qui si non fuere, nō prosunt. Stomachi

1 feridis Diosc.  
2 Quidā apud Dioscoridē m legunt, tri-  
cubitale.  
3 semine enici. Diosc.  
4 & opacis. Diosc.

5 ab imo rub. conc.  
fol. ang ex Diosc.

6 & tenuibus. CH.

7 simbrata CH.  
8 ei styrica. Vet.  
9 totū. CH.  
10 xxxviii. CH.

11 Fit & oleum ex  
eo. Vet.  
12 nyma CH.  
13 puribus. Vet.

14 Faunos. Alij.

15 Othonia. Vet. &  
CH.  
16 in Arabia Diosc.  
17 cocci. CH.  
18 leniter, & calfacit.  
CH.  
19 oculis obstat. Vet.

20 quatuor. Diosc.

21 edit. CH.

22 Ospris. CH.

23 & his folia. CH.  
24 folia, ceu lini, ni-  
gra initio, deinde co-  
lore mutato rubescē-  
tia. semen in ramulis.  
Smegmata Diosc.  
25 eius decoctum.  
Dioscō nulla radice  
mentione.

26 similis graminis.  
Vet.

27 carcinothron.  
Vet & CH.

28 minorem. Vet.

29 turgescēte Dal.

30 Succus al. sistit  
lar. suaptus, vr. ciet,  
rh coh bet, &c. non  
prodest Dioscō.

machi feruori folia imponuntur: vesicæ dolori illinuntur, & ignibus sacris. Succus & auribus purulentis instillatur & oculorum dolori per se. <sup>31</sup> Dabatur & in febribus ante accessiones duobus cyathis in tertianis, <sup>32</sup> quartanisve præcipue: item cholericis, dysentericis, & <sup>33</sup> in solutione stomachi. Tertium genus <sup>34</sup> oreon vocatur, <sup>35</sup> in montibus nascens, Harundini teneræ simile, vno caule, densis geniculis, & <sup>36</sup> in se fractis, foliis autem piceæ, radicis superuacua, inefficacius quàm superiora. Peculiare ischiadicis. Quartum genus sylvestre appellatur, penè arboris modo frutex, radice lignosa, stirpe cedi rubicundo: ramis sparti, binum palmorum, nigris geniculorum ternis quaternisve articulis. Huic quoque spissandi natura, sapor mali cotonei. Decoquitur in aqua ad tertias, aut aridi farina inspergitur & oris huculceribus, & attritis partibus. Propter gingiuarum verò vitia ipsa commanducatur. Nomas sistit, omniâque quæ serpunt, aut difficilem cicatricem habet. Priuatim verò sanat à niue facta huculcera. Herbarij & ad anginas vtuntur illa: & in capitis dolore coronam ex ea imponunt: & contra epiphoras collo circundant. In tertianis quidam sinistra manu euulsam adalligant: <sup>37</sup> adeò contra <sup>38</sup> profluvia sanguinis, nec vllam magis aridam quàm polygonum, seruant. Pancration aliqui<sup>k</sup> scillam pusillam appellare malunt, <sup>39</sup> foliis albi lilij longioribus crassioribusque, radice bulbi magni, colore rufo. Aluum soluit, succo, cum farina erui sumpto: huculcera purgat. Hydropicis spleneticisque cum melle datur. Alij decoquunt eam, donec aqua dulcis fiat: eaque effusa, radicem terentes digerunt in pastillos Sole siccatos: & postea vtuntur ad capitis huculcera, & cætera <sup>40</sup> quæ repurganda sunt. Item ad tussim, quantum tribus digitis apprehenderint, in vino dâtes, & ad lateris dolores, aut peripneumonics <sup>41</sup> ecligmate. Propter ischiada in vino <sup>42</sup> bibendû, & propter torinina mensis que ciendos. <sup>43</sup> Peplos, quam aliqui sycen, alij meconion aphrodes vocant, ex vna radice <sup>44</sup> tenui fruticat, foliis rutæ paulò latioribus, semine sub foliis rotundo, <sup>45</sup> minore quàm candidi papaueris. Inter vites ferè colligitur mensibus: siccaturque cum fructu suo, <sup>46</sup> subiectis aquis, in quas excidat. Hoc potio alui soluitur, bilis ac pituita detrahitur. Media potio est acetabuli mensura, in aqua mulsæ heminis tribus. Et cibus inspergitur obsoniisque ad <sup>47</sup> molliendam aluum. Periclymenos fruticat & ipsa, <sup>48</sup> ex interuallo duo folia habens, subcandida, mollia. In cacumine autem semen inter folia durum, & quod difficile <sup>49</sup> euellatur. Nascitur in aruis ac sepibus, conuoluens se adminiculis quibuscunque. Semen eius in vmbra siccatum tunditur & in pastillos digeritur. Hi resoluti dantur in vini albi cyathis <sup>50</sup> tribus, tricenis diebus ad lienem: eumque vrina <sup>51</sup> cruenta, aut per aluum absomit: quod intelligitur à decimo statim die. Vrinam cient & folia decocta: quæ & orthopnoicis prosunt. Partum quoque adiuuant, secundasque pellunt pota simili modo. Pelecinum in segetibus diximus nasci, fruticosam cauliculis, foliis ciceris. Semen in siliquis fert, corniculorum modo aduncis, ternis quaternisve, quale gith nouimus, amarum, stomacho vtile. Additur in <sup>52</sup> antidotis. Polygala <sup>53</sup> palmi altitudinem petit, in caule summo foliis lenticulæ, gustu astricto, quæ pota lactis abundantiam facit. <sup>54</sup> Poterion, aut (vt alij vocant) phrynion, vel neurada, largè fruticat, spinis <sup>55</sup> retorrída, lanugine <sup>56</sup> spissa, foliis paruis, rotundis, ramulis longis, mollibus, lentis, tenuibus, flore longo, herbacei coloris: seminis <sup>57</sup> nulli vsus, sed gustu acuto & odorato. Inuenitur <sup>58</sup> in aquosis collibus. Radices habet duas aut tres, <sup>59</sup> binum cubitorum <sup>60</sup> in altitudine, neruosas, candidas, firmas. Circunfoditur autumnò, & præciso frutice dat succum gummi similem. Radix mira vulneribus sanandis traditur, præcipueque neruis vel præcisis illita. Decoctum quoque eius cum melle potum dissolutiones neruorum, & infirmitates, & incisuras iuuat. Phalangites, à quibusdam phalangio vocatur, ab aliis leucanthemon, vel (vt in quibusdam exemplaribus inuenio) leucacatha. Ramuli sunt ei nunquam pauciores duobus, in diuersa tendentes: flos candidus, lilio rubro similis, <sup>61</sup> semine nigro, lato, ad lenticulæ dimidiæ figurâ, multò tenuiore, radice herbacei coloris. Huius <sup>62</sup> folio vel flore vel semine auxiliantur cõtra scorpionum, phalangiorumque, & serpentium ictus: ite cõtra tormina. Phyteuma <sup>63</sup> qualis sit, describere superuacuum habeo, cum sit vsus eius tantum ad amatoria. Phyllon à Græcis vocatur herba in saxosis

LII montibus,

<sup>31</sup> Datur, Vet.<sup>32</sup> quartanisque, CH.<sup>33</sup> in exolutione Vet.<sup>34</sup> horæum, *ὄρεον*.<sup>35</sup> pulchrum, Vet. *οὐρεον*.<sup>36</sup> on. Quidam, qui sic dictum putant, quod folia, vt & hippuridis, similia sint caudarum fetis orion vocant. CH.<sup>37</sup> in aquosis Diof.<sup>38</sup> in se infrahis, CH.<sup>39</sup> in se factis Dal.<sup>40</sup> sint, CH.<sup>41</sup> in eclig Vet eclig<sup>42</sup> ma dante, CH. Ligo,<sup>43</sup> ecligmate Dant & propter &c<sup>44</sup> bibend dant, Vet.<sup>45</sup> Pepus. H.<sup>46</sup> tenui in Vet d.<sup>47</sup> minus candido quàm papaueris Vet.<sup>48</sup> subiectis in quæ excidat Vet subiectis in qua excidant CH.<sup>49</sup> molliendam aluū. Periclymenos CH.<sup>50</sup> ex interuallis. Vet.<sup>51</sup> vellatur, CH.<sup>52</sup> ternis. CH.<sup>53</sup> cruentata, CH.<sup>54</sup> antidota. CH.<sup>55</sup> palmo altit imp&.<sup>56</sup> CH. lego, implet.<sup>57</sup> Poterion (alij vocant phrynion vel neurada) largè fruticat. Vet.<sup>58</sup> horrida Vet.<sup>59</sup> tenui D. ofc.<sup>60</sup> nullus, Vet.<sup>61</sup> vel trium Diof.<sup>62</sup> in, Vet. d. altitudinem. CH.<sup>63</sup> folio cum vino potio, Diof.<sup>64</sup> quale sit. Vet. & CH.



63 semen papaveri rotundo simile. CH.  
64 autem arrhenogonon semine. Vet.

65 Phaleri. CH.  
66 flore. CH.

67 milio. Diosc. Vet.  
68 & aceto. Item. CH.  
69 ē. CH.

70 heminis angina. CH.  
71 & CH.

72 Recoma. CH.

73 ac ad crocum. M.

74 liuentia. Ex aceto farina CH.

75 cacoethe: Datur sang.  
76 autem & CH.

77 sit dolor. Vet.  
78 splenicis. CH.

79 tritus pota. Vet.

80 morbis. CH.  
81 scis nec in aquis hic pullus egerit radices. Nec caput &c. habeat CH.  
82 comam hyss amara gustum CH.  
83 thymi. Dal.

montibus, foemina magis herbacei coloris, caule tenui, radice parua<sup>63</sup> semine rotundo, papaveri simili. Hæc sui sexus facit partus: mares<sup>64</sup> autem semine tantum differens, quod est incipientis oliuæ. Vtrunque bibitur in vino. Phellandron nascitur in palustribus, folio apij. Bibitur semen eius propter calculos & vesicæ incommoda. <sup>65</sup> Phalaris thyrsus habet longum, tenuem, ceu calamum, in summo <sup>66</sup> florem inclinatum: semen simile <sup>67</sup> sesamæ. Et hoc calculos frangit, potum ex vino vel aceto vel cum melle <sup>68</sup> & lacte. Idem & vitia vesicæ sanat. Polyrrhizon folia habet myrti, radices multas. Hæc tusa dantur <sup>69</sup> in vino contra serpentes: profunt & quadrupedibus. Proserpinaca herba vulgaris est, eximij aduersus scorpiones remedij. Eadem contrita, addita<sup>70</sup> muria & oleo, <sup>70</sup> anginam eximie curari tradunt. Præterea<sup>71</sup> in quantalibet lassitudine recreari defessos, etiam cum P obmutuerint, si subiiciatur lingua. Si deuoretur, vomitionem sequi salutare. <sup>72</sup> Rhacoma affertur ex his, quæ supra Pontum sunt, regionibus. Radix costo nigro similis, minor & rufior paulò, sine odore, calfaciens gustu & astringens. Eadem trita vini colorem reddit, <sup>73</sup> ad crocum inclinantem. Illita collectiones inflammationesque sedat: vulnera sanat: epiphoras oculorum sedat ex passo illita: insignita cum melle, & alia<sup>74</sup> liuentia ex aceto. Farina eius inspergitur contra <sup>75</sup> cacoethe, & sanguinem reicientibus drachmæ pondere in aqua. Dysentericis <sup>76</sup> etiam & cœliacis, si febris carent, in vino: similiter, ex aqua. Facilius teritur, nocte antecedente madefacta. Datur & decoctum eius bibendum duplici mensura adrupta conuulsa, contusis, ex sublimi deuolutis. Si pectoris <sup>77</sup> sint dolores, additur piperis aliquid & myrrhæ: si dissolutio stomachi, ex frigida aqua <sup>78</sup> sumitur: siue intus, siue extrâ, purulentis excreationibus: item hepaticis, <sup>78</sup> splenicis, ischiadicis: ad renum vitia, suspiria, orthopnoeas. Arteriæ scabritias sanat ex passo, tribus obolis <sup>79</sup> potis trita, aut decoctum eius. Lichenas quoque ex aceto imposita purgat. Bibitur contra inflationes & perfrictiones, febres frigidas, singultus, tormina, asperitates, capitis grauitates, melancholicas vertigines, lassitudinum dolores & conuulsiones. Circa Arminum nota est herba, quam reseda vocant. Discutit collectiones, inflammationesque omnes. Qui curant ea, addunt hæc verba, Reseda<sup>80</sup> morbos reseda, scisne<sup>81</sup> scisne quis hic pullos egerit? radices nec caput, nec pedes habeant. Hæc ter dicunt, totiesque despuunt. Stœchas in insulis tantum eiusdem nominis gignitur, odorata herba, <sup>82</sup> coma<sup>83</sup> hyssopi, amara gustu. Menses ciet potu: pectoris dolores leuat. Antidotis quoque miscetur. <sup>30</sup>

#### ANNOTATIONES.

- a. Ignoranter Plinius septicam esse tradit. Est enim frigida & humida, vt helixine.  
b. In Dioscoridis historia nec tria legitur, nec incisa. Hippocrates eam *βίση* vocat. Galenus in Linguis eam describit, & habere tria folia tradit; non animaduertens eandem esse cum onosmate Dioscorides vocari etiam *ισμάδα*, *ισνιν* & *φλομίτιν*, non, vt vulgò legitur, *φλομίτιν*, autor est.  
c. Ex osyride *κορήματα* fieri Galenus tradit, lib. 8. simp. quæ alij interpretantur, smegmata, vt Plinius, alij scopas, alij *κομήματα* & *κολληπίσματα*. Nam *κορήν*, *κομήν* & *κολληπίσμα* significat.  
d. Affluxu bilis auerium.  
e. Ac æqualitatem si nimis emineant.  
f. Delet, & eundem corpori reliquo similem facit.  
g. Primum genus, est sanguinaria: secundum, herniaria: tertium, polygonon foemina Dioscoridis: quartum, vt quidam volunt, caesia lignea marina Mompessulanorū. Plinius *δρακον* id est, pulchrum & venustum, montanum reddit, quasi legisset *δρακον*, vel *δρακόν*. *δρακόν*

- on vocatum fuisse ab eleganti foliorum ambientium circuitu arbitror. Quidam legunt *δρακόν*, & sic dictum volunt quod eius folia, quemadmodum & hippuridis, caudarum setis similia sint.  
h. Scribonius cap. 47. quia multa est, & vbiq; nascitur.  
i. Vulgò herniariam dicunt. Mirum in modum has historias Plinius confundit.  
k. Apud Dioscoridem, *οἱ δὲ καὶ τὸ το σκόλλων ὀνομάζουσι*. Plinius legit *σκόλλων μικρὰν ὀνομάζουσι*.  
l. Vide eiusdem potestj historiam supra cap. 10. lib. 25.  
m. In aquis & collibus, Dioscor. *ἐν ἐλαδίῃ καὶ γινώσκει*.  
n. *ὡσπερ φασὶν, ὅτι μαύρον*: semine nigro, crasso, lenticulæ, vel maiore. Ex Vet. codice.  
o. Ex manis cap. 4. lib. 26.  
p. Præ nimia lassitudine vocem amiserint.  
q. *ἰσχυρώσεως & ἐπὶ ὥπια*. Apud Gellium cap. 3. lib. 10. Caro in verberatis à Q. Minutio Thermo recenset insignita, iniurias, plagas, verbera, vibices, dolores, carnificinas. <sup>40</sup>

a thlaspi & trachinia. Alij.  
a trachynia. Dal.

De solano, & smyrnio, & telephio, & trichomane, & thalictro, & thlaspe, & tragonia, & tragoni, & trago, & tragopogo, & spondyli. Et quod quidam morbi in quibusdam non sunt gentibus.

#### CAP. XIII.

3 circa caulem stol. Vet.  
4 subpinguis ad ser. infr. robusta, odore cum acrimonia iucundo, medicata. Diosc.

<sup>2</sup> Solanum Græci strychnon vocant, vt tradit Cornelius Celsus. Huic vis reprimendi refrigerandique. Smyrnion caulem habet apij, folia latiora, & maximè<sup>3</sup> circa stolon-<sup>50</sup> nes multos, quorum à sinu exiliunt<sup>4</sup> pinguis, ad terram infracta, odore medicato, & cum quadam

quadam acrimonia iucundo, colore in luteum languesciente, capitibus caulium orbiculatis, vt<sup>6</sup> anethi semine rotundo, nigro, quod arescit incipiente æstate. Radix quoque odorata, gustu acri mordet, succosa, mollis. Cortex eius foris niger, intus pallidus. Odor myrrhæ habet qualitatem: vnde & nomen. Nascitur & in saxosis collibus, & in terrenis. Vtus eius excalfacere, extenuare. Vrinam & menses cient folia & radix.<sup>7</sup> Semen aluum sistit. Radix collectiones & suppuraciones non veteres, item duritias discutit illita. Prodest & contra phalangia ac serpentes, admisto cachry aut polio, aut melissophyllo, in vino pota, sed particulatim, quoniam vniuersa vomitionem mouet. Qua de causa aliquando cum ruta datur. Medetur tussi & orthopnææ semen, vel radix: item thoracis, aut<sup>10</sup> lienis, aut renum, aut vesicæ vitiiis. Radix autem ruptis conuulsis. Partus quoque adiuuat, & secundas pellit. Datur & ischiadicis cum crethmo in vino. Sudores ciet & ructus: ideò inflationem stomachi discutit. Vulnere ad cicatricem perducit. Exprimitur & succus<sup>8</sup> radici, vtilis fœminis & thoracis præcordiorumque<sup>b</sup> desideriiis: calfacit enim & concoquit, & purgat. Semen peculiariter hydropicis datur potu, quibus & succus illinitur, &<sup>9</sup> malagmate è cortice arido. Et ad obsonia vtuntur cum mulso & oleo, & garo, maximè<sup>10</sup> in elixis carnibus simul. Concoctiones facit, sapore<sup>11</sup> simillima pipeti. Eadem in dolore stomachi efficax. Telephion portulacæ similis est & caule & foliis. Rami à radice septeni octonive fruticant, foliis crassis, carnosiss. Nascitur in<sup>12</sup> cultis, & maximè inter vites. Illinitur<sup>13</sup> lentigini, & cum inaruit, teritur. Illinitur &<sup>14</sup> vitiligini, ternis ferè mensibus, senis horis noctis aut diei: postea farina hordeacea illinitur. Medetur & vulneribus & fistulis. Trichomanes<sup>c</sup> adianto<sup>15</sup> similis est, exilius modò, nigriusque, foliis lenticulæ densis, amaris, aduersis inter se. Decoctum eius strangurias sanat in vino albo potum, addito cumino rustico.<sup>16</sup> Succus cohibet capillos defluentes, aut si effluxerint, reparat. Alopeciâsque densat tritum,<sup>17</sup> & in oleo illitum.<sup>18</sup> Sternutamenta quoque gustatu mouet.<sup>19</sup> Thaliætrum folia coriandri habet, pinguiora paulò, caulem papaueris. Nascitur vbique, præcipuè in campestribus. Medentur huiusmodi folia cum melle.<sup>20</sup> Thlaspe duorum generum est, angustis foliis digitali longitudine, & latitudine in terram versis, in cacumine diuisis, cauliculo semipedali, nò sine ramis,<sup>21</sup> peltatarum specie, semine incluso lenticulæ effigie, nisi quòd infringitur, vnde nomen. Flos albicat. Nascitur in semitis & sepibus. Semen<sup>22</sup> asperi gustus, bilem & pituitam vtrinque extrahit. Modus sumendi, acetabuli mensura. Prodest & ischiadicis infusum, donec sanguinem trahat. Menses quoque ciet, sed partus necat. Alterum<sup>24</sup> thlaspe, aliqui<sup>25</sup> Persicum napi vocant, latis foliis, radicibus magnis, & ipsum vtile ischiadicorum infusioni. Prodest & inguinibus vtrunque. Præcipitur, vt qui colligit, dicat sumere se contra inguina & còtra omnes collectiones, & contra vulnera, vnâque manu tollat.<sup>26</sup> Trachinia herba qualis sit, non traditur. Credo & falsum esse promissum Democriti. Portetotum enim est, adalligatam triduo absumere lienes. Tragonis, siue triagiò, nascitur in Crete tantum insulæ maritimis,<sup>27</sup> iunipero similis & semine, & folio, & ramis. Succus eius lacteus in gummi spissatus,<sup>28</sup> vel semel, impositione spicula è corpore eiicit. Tunditur recens, & cum vino illinitur, aut siccæ farina cum melle. Eadem lactis abundantiam facit: mammis que vnice medetur. Est & alia herba tragos, quam aliqui scorpion vocant, semipedè alta, fruticosa, sine foliis, pusillis racemis rubentibus, grano tritici acuto cacumine, & ipsa in maritimis nascens. Huius<sup>d</sup> ramorum x. aut xii. cacumina trita ex vino pota celiacis, dysentericis, sanguinem excreantibus, mensiumque abundantia auxiliantur. Est & tragopogon, quem alij comen vocant, caule paruo, foliis croci, radice longa, dulci, super caulem calice lato,<sup>29</sup> nigro. Nascitur in<sup>e</sup> asperis, sine<sup>30</sup> vsu. Et de herbis quidem<sup>31</sup> memoria digna hæcenus aut accepimus, aut comperimus. In fine earum admonere non ab re iudicamus, aliis alias virium ætates esse. Longissimo tempore durat elaterium, vt diximus: chamæleon niger xl. annis: centaureum non<sup>32</sup> ultra<sup>f</sup> xii. Peucedanum & aristolochia<sup>33</sup> ac vitis syluestris anno in vmbra seruantur. Et animalium quidem<sup>34</sup> cæterorum nullum aliud radices à nobis dictas attingit, excepta<sup>35</sup> spondyli, quæ omnes per-

5 umbella in caule vn  
anethi, sem. Diosc.  
6 apij M. api. CH.

7 & semen. CH.

8 radice M. radice.  
Vera.

9 malagma. Dal.  
10 in, Ver. d.  
11 simillimo. Ver.

12 cultis vere. Diosc.  
13 al. port. Diosc.  
14 al. port. Idem.

15 simile. Ver.

16 lesium. CH. I. esum  
M. forasiss, tulum. 1  
17 & cum Ver.  
18 Sternum. CH.  
19 Thaliætrum Diosc.  
Thaliætrum. CH.

20 Thlaspi. Diosc. &  
CH.  
21 folliculis pelt. Ver.

22 infra tum videtur.  
Ver.  
23 acris Diosc.

24 thlaspi CH.  
25 Persicum sinapi.  
Ver. & Diosc.

26 Trachynia Dal.

27 lentisco. Diosc.  
28 vel semen in poti-  
one CH.

29 semine nigro.  
Diosc.  
30 vsu, manducaturque.  
M.  
31 hæc mem Ver.  
32 extra M.  
33 at vitis & c. serua-  
tur. Th.  
34 cæterorum Ver. &  
Const. in voce,  
spondyli.  
35 spondyle Ver. &  
H.



36 ematurescant. CH.

37 sicut accipimus de  
genus. CH.38 esse. CH. innascei.  
Sic in Indice.39 populis diuersis  
Græciæ, Phrygiæque.

M Thraciæ. Theoph.

40 Bæotis ac The-  
banis Theophr.

41 aluum. Ver.

42 Quin & artes salu-  
tares inseruit visceri-  
bus Alij.

43 insereret. CH.

44 animalibus esse.  
M.

quitur. 3 Genus id serpentis est. Ne illud quidem dubitatur, omnium radicum vim effe-  
ctusque minui, si fructus prius 36 maturescant: item seminū, antè radice propter succum  
incisa. Resoluitur autem omnium vis consuetudine: & desinunt prodesse, cum opus est,  
quæ quotidie in vsu fuere, æquè quàm nocere. Omnes verò herbæ vehementiores effe-  
ctu viribusque sunt in frigidis locis, & in Aquiloniis: item siccis. Sunt & gentium differe-  
tiæ non mediocres: 37 sicut accepimus de 38 tinea lumbricisque, 38 inesse Ægypti, Arabiæ,  
Syriæ, Ciliciæ 39 populis: è diuerso Græciæ, Phrygiæ omnino non innascei. Minus id mi-  
rum, quàm quod in confinio Atticæ 40 Bæotiæq; Thebanis innascuntur, cum absint A-  
theniensibus. Quæ contemplatio aufert rursus nos ad ipsorum animalium naturas, in-  
genitasque iis vel certiores morborum omnium medicinas. Enimvero rerum omnium 10  
parens, nullum animal ad hoc tantum vt pasceret, aut 41 alia satiare, nasci voluit: 42 ar-  
tesque salutaes inseruit & visceribus, quippe cum surdis etiam rebus 43 inseruerit. Tum  
verò illa animæ auxilia præstantissima ex 44 anima alia esse voluit, contemplatione ante  
cuncta mirabili.

## ANNOTATIONES.

a. Mirum, Plinium in explicanda natura solani tam breuem &  
abruptum fuisse.b. Vitiis, morbis. In Græco fortassis *πρωιμασι*, pro quo legit Pli-  
nius, *πρωιμασι*: remediis ad mouendis thoraci & præcordiis.c. Iisdem locis nascitur, quibus adianton. Filici simile est, sed val-  
de paruum. Diosc.

d. Racemorum acini decem. Dioscor.

e. Imò potius in pratis &amp; vdis. Quin &amp; herba esui apta est, Diosc.

f. Quinque aut sex, Theophr. ex quo, ca. 14. li. 9. hist. hzc omnia.

g. Imò potius vermis, in terra sæpe quàm profundissimè delite-  
scens: aluo candida, vertebrarum modo instar blattæ flexuosa,  
ore nigro, dentibus firmis, quibus etiam arborum, præcipuè vitis,

nedum herbarum radices erodit. Lugdunenses rustici vocant *un-  
Ture*, quasi Turcam. Hortensibus & latis herbis animalia tria po-  
tissimè infesta sunt: primum spondylis, vel spondyla hic memo-  
rata: alterum prasocouris, vulgò *Taillepré*, Lugdunensibus *Courte-  
role*: tertium mus exiguus, breui corpore, quamobrem rustici vo-  
cant *Rate courte*, cauda curta, pso sulco, rostro acuto instar muris  
aranei, cæcus vt talpa, eiusque modo terram suffodiens. is carduo  
rum & cinararum magna perniciè, radices depascitur, holgori- 20  
bus inimicissimus hostis & insidiator.

h. Tæniis. Iis nominibus complectitur etiam dracunculos Ægy-  
ptio Arabiæque peculiares, de quibus Paulus lib. 4. cap. 58. & lib. 6.  
cap. 83.



# C. PLINII

## SECVNDI NATV- RALIS HISTORIAE

### LIBER XXVIII.

PROOEMIUM.

De medicinis ex animalibus.

CAP. I.

1 terras. CH.



2 Omnemque. CH.

ICTÆ erant omnium rerum naturæ, inter cælum ac terram  
nascentium, restabantque quæ ex ipsa tellure fodiuntur, si non  
herbarum ac fruticum tractata remedia auferrent transuersos,  
ex ipsis animalibus quæ sanantur, reperta maiore medicina.  
Qui ergo dixerimus herbas & florum imagines, ac pleraque  
inuentu rara ac difficilia, iidem tacebimus quid in ipso homi-  
ne profit homini, cæteraque genera remediorum inter nos vi-  
uentia: cum præsertim, nisi carenti doloribus morbisque, vita 50  
ipsa pœna fiat. Minimè verò. 2 Quin omnem infumemus operam, licèt fastidij pericu-  
lum

lum vrgeat: quando ita decretum est, minorem gratiæ, quàm vtilitatem vitæ, respectum habere. Quinimò externa quoque, & barbaros etiam ritus indagabimus. Fides tantum autores appelleret. Quanquam & ipsi consensu propè iudicata eligere laborauimus, potiùsque curæ rerum, quàm copiæ institimus. Illud admonuisse perquam necessarium est, dictas iam à nobis naturas animalium, & quæ cuiusque essent inuenta: (neque enim minùs profuere medicinas reperiendo, quàm possunt præbendo) nunc quæ in ipsis auxiliantur indicari, neque illic in totum omiſſa. Itaque hæc esse quidem alia, illis tamen connexa. Incipiemus autem ab homine, ipsum sibi exquirentes, immensa statim difficultate obuia. <sup>3</sup> Sanguinem <sup>3</sup> quoque gladiatorum bibunt, <sup>4</sup> vt viuentibus poculis, <sup>5</sup> comitiales morbi: quod spectare facientes in eadem harena feras quoque horror est. At hercule illi ex homine ipso <sup>6</sup> sorberi efficacissimum putant calidum spirantemque, & vnà ipsam animam ex osculo vulnerum, cum plagis ne ferarum quidem admoueri <sup>7</sup> ora fas sit humana. Alij medullas crurum quærunt, & cerebrum infantium. Nec pauci apud Græcos, singulorum viscerum membrorumque etiam sapes dixere, omnia persecuti vsque ad reſegmina vnguim: quasi verò sanitas videri possit, feram ex homine fieri, morboque dignum in ipsa medicina, egregia hercule frustratione, si non proſit. Aspici humana exta nefas habetur, quid mandari? Quis ista inuenit ostenta? Tecum enim res erit euerſor iuris humani, monstrorumque artifex, qui primus eâ condidisti, credo ne vita tui obliuisceretur, Quis inuenit singula membra humana mandere? qua coniectura inductus? Quam potest medicina ista originem habuisse? Quis veneficia innocentiora <sup>8</sup> effecit, quàm remedia? Esto, barbari externique ritus inuenerint, etiamne Græci suas fecere has artes? Extant commentationes Democriti, ad alia noxijs hominis è capite ossa plus prodesse: ad alia, amici & hospitis. Iam verò vi interempti dente gingiuas in dolore scarificari, Apollonius efficacissimum scripsit: <sup>9</sup> Miletus, oculorum suffusiones felle hominis sanari. Artemon caluaria interfecti, <sup>10</sup> neque cremati, propinauit aquam è fonte noctu comitialibus morbis. Ex eadem suspendio interempti catapotia fecit, contra canis <sup>11</sup> rabiosi morsus <sup>12</sup> Antheus. Atque etiam quadrupedes homines sanauere, contra <sup>13</sup> inflationes bouum, perforatis cornibus inferentes ossa humana: vbi homo occisus esset, aut crematus, siliginem quæ pernoctasset, suum morbis dando. <sup>14</sup> Procul à nobis nostrisque literis absint ista. Nos auxilia dicemus, non piacula: sicubi lactis puerperarum vsus mederi <sup>15</sup> potuit, sicubi salua tactusve corporis, cæteraque similia. Vitam quidem non adeò <sup>16</sup> expetendam censemus, vt quoquo modo <sup>17</sup> trahenda sit. Quisquis es talis, <sup>18</sup> æquè moriere, etiam cum obscænis vixeris, aut nefandus. Quapropter hoc primum quisque in remedijs animi sui habeat: ex omnibus bonis, quæ homini tribuit natura, nullum melius esse tempestiua morte: <sup>19</sup> in eaque id optimum, quod illam sibi quisque præstare <sup>20</sup> poterit.

## A N N O T A T I O.

<sup>a</sup> Idem Septimius Florens in Apologetico, Aurelianus lib. 1. celestium pass. cap. de epilepsia. Gladiatore iugulato, qui occiderat, & confoderat, eius sanguine prolucebat manus, vel in victoriæ signum, vel vt sic immortalis ac interitus effundendo hominis sanguini

assuesceret. Qui verò caduco morbo vexabantur, cum adhuc calidum ex plaga manantem sorbeant vt remedium sui mali præstantissimum. Vide Lips. cap. 22. lib. 2. Saturnal.

<sup>3</sup> quandaque. Alij. plerique. Vet. namque. Alij Ver.  
<sup>4</sup> vt bibentibus procul sine M. vt bibentibus populis. CH.  
<sup>5</sup> ad comitiales morbos. Vet.  
<sup>6</sup> sorbere. CH.  
<sup>7</sup> ora mos humanus. CH.

<sup>8</sup> fecit CH.

<sup>9</sup> Miletus. CH.

<sup>10</sup> igneque. M.

<sup>11</sup> rabidi. M.

<sup>12</sup> Anteus. CH.

<sup>13</sup> inflammationes. CH.

<sup>14</sup> dicimus. CH.

<sup>15</sup> poterit. M.

<sup>16</sup> extendendum.

Vet.

<sup>17</sup> pertrahenda. Vet.

<sup>18</sup> æquo. CH.

<sup>19</sup> idque in ea opt. CH.

<sup>20</sup> poterit. Alij. posuit. CH.

<sup>40</sup> *An sit in medendo verborum aliqua vis: ostenta & sanciri & depelli.* C A P. II.

EX homine remediorum primum maximæ quæstionis, & semper incertæ est, <sup>1</sup> valeantne aliquid <sup>2</sup> verba & incantamenta carminum. Quod si verum est, homini acceptum ferri oportere <sup>3</sup> conueniet. Sed viritum sapientissimi cuiusque respuit fides. In vniuersum verò omnibus <sup>4</sup> horis <sup>5</sup> credit vita, nec sentit. Quippe <sup>6</sup> victimas cædi sine <sup>7</sup> precatione non videtur <sup>8</sup> referre, nec Deos ritè consuli. Præterea alia sunt verba <sup>9</sup> impetrantis, alia <sup>10</sup> depulsoris, alia <sup>11</sup> cōmentationis. Vidimus certis precationibus obsecrasse summos magistratus. Et ne quid verborum prætercatur, aut præposterum dicatur, de scripto præire aliquem, rursusque alium custodem dari qui attendat, alium verò <sup>12</sup> præponi, qui <sup>13</sup> faueri linguis iubeat: tibicinem canere, ne quid aliud <sup>14</sup> exaudiatur: vtraque

<sup>1</sup> polleant. CH.

<sup>2</sup> conuenit. M. conueniat. CH.  
<sup>3</sup> hominis. M.

<sup>4</sup> impetrantis. Vet. impetrans, alia depulsoris. CH.  
<sup>5</sup> commendationis. Vet.

<sup>6</sup> fauere. Vet. & Turn.



7 Durat, in M. d.

8 Tucid. Val. Max.

9 incestu deprecation.

10 Quindecimviriū.  
CH.

11 precatōnis. CH.

12 quod si semel. Vet.

13 coniectōne. CH.

14 credidit. CH.

15 delegatis. CH.

16 obseruasse ea.

CH.

17 quod monere diu.

int maius donū nul-

lum est. Quinetiam.

&amp; leg. M.

18 excelsis. &amp; mox,

incantassit. Reuar-

dus. vbi occitassit,

August. de ciu. dei.

Turnebus.

19 Et durat. CH.

20 precatōnibus.

CH.

21 recanere. Turn. &amp;

CH.

22 circumscribuntur.

Vet.

23 abrogat. CH.

24 Vlysem. Vet.

25 auxiliare. CH.

26 iterum. CH.

27 Libet. CH.

28 hac in parte. Vet.

hanc partem. CH.

29 effascinationibus.

CH.

30 aīās. Vet.

memoria insigni, quoties<sup>k</sup> ipsæ diræ obstrepentes nocuerint, quotiesve precatio errauerit: sic repente extis adimi<sup>l</sup> capita, vel corda, aut geminari victima stante.<sup>7</sup> Duratque immenso exemplo Deciorum, patris filique, quo se deuouere,<sup>m</sup> carmen. Extat<sup>8</sup> Tucciae Vestalis<sup>9</sup> incestæ precatio, qua vsa aquam in cribro tulit, anno vrbs deix.<sup>n</sup> Boario vero in foro Græcum Græcâque defossos, aut aliarum gentium, cum quibus tum res esset, etiam nostra ætas vidit. Cuius sacri precationem, qua solet præire<sup>12</sup> Quindecimvirum collegij magister, si quis legat, profecto vim carminum fateatur, ea omnia approbantibus octingentorum triginta annorum euentibus. Vestales nostras hodie credimus nondum egressa vi be mancipia fugitiua retinere in loco<sup>11</sup> precatōne: <sup>12</sup> cum si semel recipiatur ea ratio, & Deos preces aliquas exaudire, aut vllis moueri verbis, confitendum sit de tota<sup>13</sup> coniectatione. Pisces quidem nostri perpetuo talia<sup>14</sup> prodidere: difficillimumque ex his etiam fulmina elici, vt suo loco docuimus. L. Piso primo Annalium autor est, Tullum Hostilium regem ex Numæ libris eodem, quo illum, sacrificio Iouem cælo deuocare conatum, quoniam parum ritè quædam fecisset, fulmine ictum: multi verò magnarum rerum fata & ostenta verbis permutari. Cum in Tarpeio fodientes delubro fundamenta, caput humanum inuenissent, missis ob id à Senatu<sup>15</sup> legatis, Hetruriæ celeberrimus vates Olenus Calenus præclarum id fortunatumque cernens, interrogatione in suam gentem transferre tentauit, scipione prius determinata templi imagine in solo ante se: Hoc ergo dicitis Romani? Hic templum Iouis optimi maximi futurum est: hinc caput inuenimus constantissima Annalium affirmatione<sup>20</sup> ne, transitorium fuisse fatum in Hetruriam, ni præmoniti à filio vatis legati Romani respondissent: Non planè hinc, sed Romæ inuentum caput dicimus. Iterum id accidisse tradunt, cum in fastigium eiusdem delubri præparata<sup>o</sup> quadrigæ fictiles in fornace creuissent: & iterum simili modo retentum augurium. Hæc satis sint, exemplis vt appareat, ostentorum vires & in nostra potestate esse: ac prout quæque accepta sint, ita valere. In Augurum certè disciplina constat, neque diras, neque vlla auspicia pertinere ad eos, qui quanque rem ingredientes,<sup>16</sup> obseruare se ea negauerint: <sup>17</sup> quo munere diuinæ indulgentiæ maius nullum est. Quid? non & legum ipsarum in P Duodecim tabulis verba sunt? Qui fruges<sup>18</sup> excantasset. Et alibi, Qui malum carmen incantasset. Verrius Flaccus autores ponit, quibus credat,<sup>9</sup> in oppugnationibus ante omnia solitum à Romanis sacerdotibus euocari Deum, cuius in tutela id oppidum esset: promittique illi eundem, aut ampliorem locum apud Romanos, cultumve.<sup>19</sup> Durat in Pontificum disciplina id sacrum: constatque ideo occultatum, in cuius Dei tutela Roma esset, ne qui hostium simili modo agerent. Desigi quidem diris<sup>20</sup> deprecationibus nemo non metuit.<sup>1</sup> Huc pertinet ouorum, vt exorbuerit quisque, calices cochlearumque protinus frangi, aut eosdem cochlearibus perforari. Hinc Theocriti apud Græcos, Catulli apud nos, proximèque Virgilij incantamentorum amatoria imitatio. Figlinarum opera multum rumpi credunt tali modo: non pauci etiam serpentes ipsas<sup>21</sup> incantari: & hunc vnum illis esse intellectum, contrahique Marforum cantu, etiam in nocturna quiete. Etiam parietes incendiorum deprecationibus<sup>22</sup> conscribuntur. Neque est facile dictu, externa verba atque ineffabilia<sup>23</sup> derogent fidem validius, an Latina inopinata, & quæ ridicula videri cogit animus, semper aliquid immensum expectans, ac dignum Deo mouendo, imò verò quod numini imperet. Dixit Homerus, profluvium sanguinis vulnerato femine<sup>24</sup> Vlixem inhibuisse carmine: <sup>x</sup> Theophrastus<sup>y</sup> ischiadicos sanari. Cato prodidit luxatis membris carmen<sup>25</sup> auxiliari, M. Varro podagris. Cæsarem Dictatorem post vnum ancipitem vehiculi casum, ferunt semper, vt primum confedisset, id quod plerisque nunc facere scimus, carmine ter repetito securitatem<sup>26</sup> iterum aucupari solitum.<sup>27</sup> Licet<sup>28</sup> hanc in partem singulorum quoque conscientiam coarguere. Cur enim<sup>z</sup> primum anni incipientis diem latis precatōnibus inuicem faustum ominamur? Cur publicis lustris etiam<sup>^</sup> nomina victimas ducentium prospera legimus? Cur<sup>50</sup> & fascinationibus adoratione peculiari occurrimus<sup>30</sup> alij Græcam<sup>B</sup> Nemelin inuocantes:

res: cuius ob id Roma simulacrum in Capitolio est, quamvis Latinum nomen non sit. Cur<sup>c</sup> ad mentionem defunctorum, testatur memoriam eorum à nobis non sollicitari? Cur impares numeros ad omnia vehementiores credimus? idque in febribus dierum observatione intelligitur. Cur<sup>d</sup> ad primitias pomorum, hæc vetera esse dicimus, illa nova optamus? <sup>31</sup> Cur<sup>e</sup> sternutamentis <sup>32</sup> salutamur? quod etiam Tiberium Cæsarem, tristissimum (ut constat) <sup>33</sup> hominum, in vehiculo exegisse tradunt. Et <sup>34</sup> aliqui nomine quoque consalutare, religiosius putant. Quin & absentes <sup>f</sup> tinnitu aurium præsentire sermones de se, receptum est. Attalus affirmat, scorpione viso, si quis dicat duo, cohiberi, nec vibrare ictus. Et quoniam scorpio admonuit, in Africa nemo destinat aliquid, nisi <sup>10</sup> præfatus Africam. In cæteris verò gentibus, Deos ante <sup>35</sup> obtestatur, ut velint. Nam si mensa adsit, <sup>36</sup> nullum ponere, translatitium <sup>37</sup> videmus etiam, quoniam multas religiones pollere manifestum est. Alius salua post aurem digito relata, sollicitudinem animi propitiat. <sup>g</sup> Pollices, cum faucamus, premere etiam proverbio iubemur. <sup>h</sup> In odorando dexteram ad osculum referimus, totumque <sup>i</sup> corpus circumagimus: quod in laevum fecisse, Galliæ religiosius credunt. Fulgetras <sup>k</sup> popysmis adorare, consensus gentium est. Incendia inter epulas nominata, aquis <sup>38</sup> sub mensis profusis abominamur. Recedente aliquo ab epulis, simul verri solum: aut bibente conuiua, <sup>l</sup> mensam vel repositorium tolli, inauspicatissimum iudicatur. <sup>m</sup> Seruij Sulpitij <sup>39</sup> principis viri commentatio <sup>20</sup> est, quamobrem mensa linquenda non sit. <sup>n</sup> Nondum enim <sup>40</sup> plures, quam conuiuæ, numerabantur. Nam <sup>41</sup> sternutamento reuocari ferculum mensamve, si non postea gustetur aliquid, inter diras habetur, aut omnino non esse. Hæc instituere illi, qui omnibus negotiis horisque interesse credebant Deos: & ideò placatos etiam vitiis nostris reliquerunt. Quin & repente conticescere conuiuium adnotatum est, non nisi in pari præsentium numero: <sup>42</sup> qua in re <sup>o</sup> famæ labor est, ad quencunque eorum pertinens. <sup>p</sup> Cibus etiam è manu prolapsus reddebatur, utique per mensas: vetabantque munditiarum causa deflare. Et sunt condita auguria, <sup>43</sup> quid loquenti <sup>44</sup> cogitante id acciderit, inter execratissimas. Si Pontifici accadat <sup>45</sup> Ditis causa epulanti, in mensa utique id reponi, adolerique ad Larem, <sup>r</sup> piatio est. Medicamenta, priusquam adhibeantur, in mensa fortè deposita, <sup>46</sup> negantur prodesse. Ungues rescari nundinis Romanis <sup>30</sup> centi atque à digito indice, multorum pecuniæ religiosum est. Capillum verò contrictari, contra defluvia ac dolores capitis x vii. Luna, atque x x i x. Pagana lege in plebisque Italiæ prædiis cauetur, ne mulieres per itinera ambulantes torqueant fusos, aut omnino detectos ferant: quoniam aduersetur id omnium spei, præcipueque frugum. M. Seruilius <sup>47</sup> Nonianus princeps ciuitatis, nō pridem in metu lippitudinis, priusquam ipse eam nominaret, aliūve ei prædiceret, duabus literis Græcis, <sup>p</sup> & <sup>a</sup>, chartam inscriptam, circumligatam lino, subnectebat collo. <sup>48</sup> Mutianus ter Consul, eadem observatione viucentem muscam in lintcolo albo, his remediis carere <sup>49</sup> ipsos lippitudine prædicantes. Carmina quædam extant contra grandines, contraque morborum genera, contraque ambusta, quædam etiam experta: sed prodendo obstat ingens verecundia, <sup>40</sup> in tanta animarum varietate. Quapropter de his, ut <sup>50</sup> libitum cuique fuerit, opinetur.

<sup>31</sup> alia sternutamentis salutamus. CH.  
<sup>32</sup> salutamus. M.  
<sup>33</sup> hominem. CH.  
<sup>34</sup> aliqui. Vet.

<sup>35</sup> obtestantur. Alij. obtestatus. CH.  
<sup>36</sup> alium ponere. translat. videmus: quoniam multas &c. CH & Turn.  
<sup>37</sup> videmus, quoniam multas etiam. M. videmus. Quæ etiam multas. Vet.

<sup>38</sup> sub mensa. M. sub mensam. CH.

<sup>39</sup> principalis. M.

<sup>40</sup> mensa plures. Vet. serui Alij.  
<sup>41</sup> sternutamento. CH.

<sup>42</sup> isque fama. CH.

<sup>43</sup> si quid. Vet.  
<sup>44</sup> cogitante exciderit, inter execratissima si pontifici ac. Di. cau. epulanti. In mensa utique aliquid deponi. Vet.  
<sup>45</sup> dicit. CH.  
<sup>46</sup> negant. CH.

<sup>47</sup> Nonianus. CH.

<sup>48</sup> Mucianus. CH.

<sup>49</sup> seipsum. Vet.

<sup>50</sup> libitum fuerit, quisque opinetur. Vet.

# A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Sume igitur medicum pro tempore, proque labore, ætate, atque habitu, summa ratione paratus, Gramine seu malis agro præstare medelam, Carmine seu potius. Namque est res certa salutis carmen, ab oculis tribuens miracula verbi. Vindicamus.

Euripid. in Hippolyto coronato.

Νοσῶσα δ' ἐν πῶσι τὴν νόσον καταστρέφει,  
ἔστιν δ' ἰπὼδαι, καὶ λόγοι διὰ τῶν ἰσθίων  
φανήσονται πρὸς τῆς φάρμακον νόσον.

Locus hic ostendit, carminibus vel grauissimam animi perturbationem amorem leniri. Muretus Var. cap. 4. 1.

<sup>b</sup> Credit vulgi opinio valere verba, nec certa cognitione & rerum sensu id persinatum habet.

<sup>c</sup> In sacris sacerdotes primum precabantur: mox hostiam mola, vino, costis, thure mactabant: deinde libabant, è sympulo si-

tili vel ligneo vinum gustantes, & adstantibus propinantes: tum victimarius seu cultus, popis, agonibus immolari, & excoctari victimam iubebant, ac excepto pateris sanguine, mortuam proscindi: hinc extra inspiciebant, & si litatum fuisset, postea reddebant, id est, dus, quod deberetur, ministris, adstantibus particabantur: ac postremo epulabantur, carne perpetuo tota vel assa, nisi ex ariete, quæ elixabatur. His peractis, Græci λαὸν ἀφισιν denuntiabant. Romani verò, licet, proclamabant, eos qui adstiterant dimittentes. Alex. ab Alex. cap. 17. 4. Vide & quod notatum est cap. 9. 24. & 11. 34.

<sup>d</sup> Eius initium fiebat à Iano & Vesta, ut per eos aditus pateret ad Iouem Opt. Max. Apollinem, Vulcanum, Mercurium & reliquos, ut volentes ac propitij sacris adiret & preceationi quæ in eundem Ianum fiebat. Alex. ab Alex. cap. 17. 4.

<sup>e</sup> Primum, sanctum, ac legitimum esse.

LII 4

<sup>f</sup> Impetrato



f Impetratio tem diuinam fieri solitam Valerius scribit cap. 2. lib. 2. cum aliquid foret inquirendum exis, vel sortibus, addo & auspicio: precatione, cum commendandum: voto, cum exposcendum: gratulatione, cum soluendum. Impetratio vero contineri eorum precationes; quæ ostentis aut fulguribus denunciantur. Vide Turn. cap. 10. 23. Aduers. & 18. 5. Impetratio quasi in petra fixum, rari, firmum, stabile, augurio, exis, sortibus impetratum. Plautus in Asinaria, *Impetratum, in auguratum est, quod p. admittunt aues*. Vide Festum.

g Depulsoria, aut, ut est apud Valerium, depulsa, ad portenta pertinebant, quæ conceptis verbis depellebantur, & auerrebantur. Quod idem Valerius scribit, precatione diis quod saluum esse volebant, commendabant. Turn. cap. 10. lib. 23. Aduers. & cap. 18. lib. 5.

h Verba illa fuerunt, *ἰν φημί, οἷον, φαετε* linguis. Ouid.

*Postera lux oritur, linguis animisq. fauete:*

*Nunc dicenda bono sunt bona verba die.*

Cicero 2. de Diuinat. Euripid. in Ione. *ἦναι τ' ἰν φημί φησὶν ἄγα- Vov. φημί ἡ ἀγαθὴ τοῖς ἰδούσι γλῶσσαι ἰδίαις ἀποφασίζουσιν*. Attius in Oenomaio apud Nonium,

*Per urbem, ut omnes qui arcana astitimque accolunt*

*Cinet, omnibus faustis angustam adhibeant*

*Pauentiam, ore obsecra dicta sequegent.*

i Ab eo qui precatur, quod eius mentem occupet & auertat.

k Ut Crasso apud Ciceronem lib. 1. de Diuinat.

l Caput iecinoris, inquit Linius, à familiari parte cæsum dicitur aruspex ostendisse. Caput id, venarum hepatis truncus est, aut portæ ingrediens, aut cauæ prodeuntis. Familiaris pars fuit interior, nempe caua, siue sima: hostilis exterior, nimirum gibba. Hepatis *ἀλφει* (fibras) Cicero lib. 2. de Diuinat. *ἀλφει* vocat. Vide Turn. cap. 18. 5. & 27. 11. Aduers.

m Precatio, qua se deuotit ad Vesperim Decius pater, extat apud Liniū lib. 8. Dec. 1. Eodem carmine, sed adiectis præterea quibusdam execrationibus ac dirarum minis, filius se deuotit apud eundem autorem lib. 10. eiusdem Decad. Apud Græcos eadem pietate erga patriam Menæceus Creontis filius vitam & sanguinem Thebanis suis largitus est, gladioque se transfixum è muris præcipitem dedit, autore Cic. 1. Tuscul. Papin. 10. Thebaid.

*Sanguine nunc spargit turres, & mania lustrat,*

*Seq. super medias acies mondum ensa remisso,*

*Iacet, & in sauos cadere est conatus Achivos.*

n Linius lib. 2. Decad. 3. Plutarchus in problemate, cur Bletonensis interdictum sit à Romanis, ne hominem immolarent. Idem in Marcello. Vide Brod. cap. 10. 5.

o Hanc historiam vide fuisse narratam à Plutarcho in Poplicola, Victorium cap. 18. lib. 17. Festum in voce Ratumena.

p Versus ij sunt: Ne pelliciundo alienas segetes excantanto: Ne incantanto, ne agrum defraudanto: Ne frugem aratro quæsitam noctu furim depascunto. Puberes si secanto, Cereri eos suspendunto: Impuberes arbitratu Prætoris verberant. Ac noxam duplicationem (Ac noxæ deinde talionem) decernunt. Gaudentius Merula cap. 4. 1. Vide supra cap. 3. lib. 18. Ræuardus cap. 23. in leges 12. tabul. Senec. cap. 7. 4. Nat. Quæst. Apuleius apologia 1. Maleficos hos interdictos vnicuique licebat interdicere. Scalig. in Fest. vltima voce eorum quæ à P. incipiunt.

q Ad eum ritum Macrobius & Seruius pertinere volunt hos versus Virgilij,

*Excessere omnes adytis, arsisq. relictis,*

*Di quibus imperium hoc steterat.*

Marcius tamen Var. cap. 19. 5. eius loci abstrusorem sensum monstrat, ex Æschilo & eius scholiaste petunt.

r Veteres cum nomina, simulachra, testæ onorum acu perforaretur, hoc veneficio & maleficio aliquos lædi putabant. Ouidius,

*Sagæq. Phœniceæ defixæ nomina cera,*

*Et medium domus in iacur vtræq. acm.*

Itaque ne hoc eueniret, onorum, cochlearumque putamina frangebant & pertundebant, ut maleficio occuparent & auerterent. Turneb.

s Turneb. legit, recanere, id est, retorquere & dissolvere incantationem. Cantu ut rumpit angues præci putabāt, sic angues ipsos credebant, si præsentirent, recanere, siue incantationem diluere ac exoluere. Lucilius lib. 20. Satyr.

*Iam disrumpitur medicum: iam ut Marsus colubras*

*Disrumpit cantu, venas cum extenderit omnes.*

Et loco colubram dicit poëta fœminino genere.

t Lego, circumscribuntur, hoc est, definiuntur, terminantur, ne flamma longius euagetur. Deprecatio illa ex Afranio nota fuit, si in patrie scriberetur Arse Vorse. Vide Festum in d. ditione Arse.

v Homerus Odys. 7. de Autolyco filijs id scribit, non de Vlyssæ, cui tum aper dextrum humerum sauciauerat. *ἡ δὲ ἄρ' ἀνὰ τὸν ὤμῳ* inquit.

x Libro de enthusiasmo.

y *ἰσχυρὸν δὲ αὐτῶν κατὰ φύσιν τὸ ἐν τῷ πνεύματι φησὶν ἄνθρωπος*, siue morbo permanere, si quis, cum dolore vexatur, concentu Phrygio tibiam inflet. Athen. lib. 14.

z Præcis seculis, auti primus dies fuerunt Calendæ Martiæ: itaque tum nouum ignem Vestales accendebant, laureæ virides in consulum fascibus, ædibus Regis sacrorum, Flaminum, Vestalium, curia, pro veteribus mutabantur, magistris merces soluebantur, vestigia locabantur, matronæ feris Matronalibus seruis

cenas apponebant, viri mulieribus diuina mittebant, ut Saturnalibus mulieres viris, comitia celebrabatur. Alex. ab Alex. cap. 24. 3.

A In sacris ventres quædam bona nomina dicis causa proferebantur nuptis Caiam Cæciliam, & Talassionem: in capienda Vestali, Amatam: Nonis Caprotinis, Caium, Marcum, Luciumque censu vel delectu faciendo, Valesium, Saluum, Statorium: in Saliarum carmine, ut ait Varro. lib. 3. de Ling. Lat. Luciam Volumniam, & Mamurium Veturum: ac, ut ait Cic. in lustrada colonia ab eo qui eam deduceret, & cum imperator exercitum, censor populum lustraret, bonis nominibus qui hostias ducerent, eligebantur. Quod idem in delectu consules obseruant, ut primus miles fiat bono nomine. Plutarchus in Quæst. Romanis, quæst. 30. & 31.

B Quæ fuerit Nemesis vide apud Rhodig. fuisse disputatum cap. 19. 11. Pausanias scribit, pictam illam coronam gestare, in qua spectantur corui & fortunæ imagunculæ: dextra fraxineum gestare ramum, sinistra phialam, Æthiopibus insculptis. Aristoteles Nemese esse vult indignationem conceptam ex improborum prosperis rebus, sicut misericordiam, dolorem ex aduersis bonorum. Apuleio 10. Asini. Ceres est.

C *ῥωμαῖοι*, inquit Plutarchus in Cicerone, *μὴ βαλόμενοι δὲ οὐκ αἰσίου, ἀλλὰ λήγουσι, τὸ τὴν ἑσπέρην*. Dixerunt & Græci τὰς τρεῖς ἡμέρας, ἀπὸ τῆς ἡμέρας, quemadmodum & Latini abire, mortis mentione abstinentes, & de eo, qui obiisset, vixit. Hinc lethum ἀπὸ τῆς λήθης, quod ij minime sollicitandi, & à quiete auocandi, quamuis Priscianus à leo, leui, ducat. Græcis etiam qui vita migrarunt, *ῥωμαῖοι* dicuntur, bonæ secus omne, & *ῥωμαῖοι* potius quam *ῥωμαῖοι*, unde *ῥωμαῖοι* sepulchretum, Latinis letho dati. Festus, Ollus Quiris letho datus est. Cicero 2. de legibus, Manium iura sancta sunt. Hos letho datos diuos habent. Scaliger.

D Meditrinalibus ouum & vetus vinum libantes ac degustantes medicinz gratia dicebant, Nouum vetus vinum bibo: nouo veteri morbo medeor. Varr. Idem ferè Arthonis fieri solitum *ἡ τὴν ῥωμαῖον*, seu vinalibus Plutarchus tradit lib. 3. Sympot. Quæst. 7. De Meditrinalibus idem Verrius Flaccus.

E Capratis auguriis sternutamenta cum superueniunt, illa siue bona, siue mala sunt, confirmant & rara faciunt. Apud Homerum Penelope prociis infortunium minante Telemachus sternutat. Hippix sternutanti dens excussus magnam calamitatem portendit. Xenophontem concionantem ducem milites creant, quoniam eo loquente quidam sternutasset. Matutina sternutamenta tristitia & infelicia: meridiana, præcipue à nare dextra, læta & prospera putauerunt. Alex. ab Alex. cap. 16. 2. Vide quod notatum est infra cap. 6. Plutarchus lib. de Homero sternutationem fœlicem & lætā esse tradit. Ea scilicet causa est cur sternutantes salutemus, f. In Caralectis vetus poëta,

*Garrula quid tota resonat mihi noctibus auris?*

*Nescio quem dicit nunc meminisse mei? &c.*

Vide adnotata infra in cap. 6. proximum.

G Vide Ang. Polit. cap. 42. Miscell. Eò pertinet Glyceræ dictum apud Menandrum, *τοὺς δαυτὸν ἡμῶν τὸν ῥωμαῖον, ὃ ἂν ἀπὸ τῆς τῆς ῥωμαῖον*. Turn. cap. 6. lib. 11. Aduers.

H Apuleius lib. 4. Asini de formosa virgine, quam ut Deam mirabantur, *ἡ δὲ*, inquit, *denique ciuium admonentes oribus suis dextera, priore digito in erectum pollicem residente, ut ipsa in prorsum deam venerem religiosi adorationibus venerabantur*. Idem in Apologia prima. *Si sanum aliquod pratercat, nescio habet adorandi gratia manum labrum admonere.*

I Cælestis vertiginis quadam imagine vel, quod Ægyptiæ totæ significabant, quia nihil in rebus humanis constans & stabile sit. Rhod. cap. 2. 12. Plaut. *Quid me vertam nescio*. B. S. *Dios saluati dextrosum censeo*. Pithæus cap. 7. 1. In symbolis Pythagoricis, *ῥωμαῖον* *ῥωμαῖον*. Suetonius in Vitellio cap. 2. Lucius Vitellius primus C. Cæsarem adorari ut deum instituit, cum reuersus ex Syria non aliter adire ausus esset, quam capite velato, circumuertensque se, deinde procumbens.

K Tenuibus sibilis ore emissis. Alex. ab Alex. cap. 13. lib. 5. lib. 5. vel, leuiter comploxis manibus cauis, velut ad delinendum Iouem iratum. Turnebus cap. 13. lib. 4. Aduers. Manus caua comploxe poppyim efficiunt. Ea vox fictitia est ad soni expressionem. Aristophanes, *ἡ ῥωμαῖον, ἡ ῥωμαῖον*. Interpres adnotat, *ἡ ῥωμαῖον*. Sophocles *ῥωμαῖον* *ῥωμαῖον*. Dexippo Comentariorum in Categorias Aristot. *ῥωμαῖον* *ῥωμαῖον*. Politianus cap. 32. Miscellaneorum.

L Mensas Turnebus cap. 22. lib. 21. exponit fercula, magidas, lances. Ego verò præterea panis quadras, & abacos, quibus imponebatur è lance sumptus cibis discendendus & mandendus. Virgilius, *Hæc etiam mensas consumimus*, inquit Iulus. Hac superstitione persuasi Græci sub epulatum finem *ῥωμαῖον* poculum merum circumferebant, ac bibebant, deinde protinus auferri mensam iubebant. Itaque Dionysius cum auream mensam ex Æscula pij fano vellet tollere, tanquam veteris instituti studiosus, ad bonæ demonis poculum inuitatur, deinde confestim asportari mensam imperauit. Victorius cap. 1. lib. 1.

m Quod ex Seruij commentatione tradit Plinius, Scalig. apud Festum, in voce, Mensa migrare, intelligi vult de mensis factis in templis Deorum positis, super quibus sacrificio peracto epulabantur. Oratio tamen Plinij spectare potius videtur ad priuatas epulas. Mensas hic accipio, quadram, cui obsonium è lance & patina sumptum imponebant, ac frustatum concidebant, ut mundius & commodius manducarent: vulgo *Trachetis*, *ῥωμαῖον*. Ex sicbant

ex argen-

ex argento, ære, stanno, & alia eiusmodi materia, panis vel ab eo superaddito, qui obsoniorum pingue exciperet, & quæ comestibile ominoſum fuit, vt vel ex superiori verſu Virgilij intelligitur. Ed pertinet poëta hemiſtichium — *miserum est alona vivere quadra*. Linquebant menſam, qui feſtinata voracitate inquamſſent. quod inciuile eſt. Suberat fortaiſſis & hæc ſuperſtitioſa cogitatio, menſas nec deorum eſſe murandas, nec noſtras, quæ illas repreſentant. N<sup>o</sup> Menſæ non mutabantur, quod luxurioſa poſteritas excogitauit in ſingulos ſerculoſi miſſus, vt conſtat ex Alex<sup>o</sup> apud Arhe-næum lib. 9. & Plutarcho in vita Pelopidæ: ſed conuiuatum cuiq; ſua, & tantum ſemel dabatur.

O Augurium eſt, conuiuatum quemcumque famæ & exiſtimationis periculum ſubiturum.

P<sup>o</sup> Quidam contra exiſtimant, quæ inter epulas è menſa decidunt, heroibus ſacra eſſe, vnde ſymbolum Pythagoricum, *τὸ πρὸς τῷ θεῷ ἀναγκαῖον ἐστί*. Ideoque nec tollenda, nec guſtanda. Alex. ab Alex. cap. 22. §. Fuit & inauſpicatum, cōuiuium atra veſte indutum adcumberet: quod Vatinius Cicero exprobrauit. Idem Lumen in lucernis accenſum ſponte emori ſinebatur: extinxiffe religioſum fuit, vt & meſam ſic vacuā tollere, quin aliquid ſupereſſet reliqui. Idē. Turneb. cap. 26. lib. 18. Aduerſarior. legit. Dicis cauſa, ex manuſcripto. Cū inaugurationes & ſacra fierent, epulis intereſſe ſolebant quondam Pontifices, ad vetuſtatiſque memoriam & imitationem quibuſdam in ſacris epulatio retinebatur: quod aiebant

Dicis cauſa fieri. Conſtantine exponit Dicis cauſa, expiationis cauſa, *ἀποδοῖς τὴν τιμὴν, δίκης vel δυνάμει χάρις*. nimirum vt omen triſte auerterent, ſacris ritè peractis cū epulabantur. Interpretatio hæc ex Capro Grammatico & Modeſtino Iuriſcōſulto petita eſt. Duarenuſ. cap. 47. 1. Anauerſ. exponit, non ſerō, non verè, ſed perfunctoriè tantum, & per ſimulacionē. Vide locum. Olim in Manicipationibus interueniebat, & quod ait Iureconſultus l. 4. ff. commodati. cōmodabatur pecunia, nempe ſeſtertius nummus, vt Dicis gratia numerationis loco intercederet, præſertim in donationibus, quæ fiebant per emancipationem. Græci exponunt *τὸν χάρις*, vt ſatiſſiat iuris ſolemnitatibus: vel *ἀδύς χάρις*, nempe, verbi gratia, vt dicere poſſint ſe numerariſſe, ac, vt inquit Cicero, ſe emiſſe. Cuiacius cap. 37. lib. 10. Obſeru. Arnobius principio lib. 4. adu. gen. Dicis cauſa, clariſſimè uſurpat pro boni iurij; omnis gratia. R<sup>o</sup> Piaculo dignum, eius inauſpicati inſolitiſque omnis & augurij purgatio, luſtratio, expiatio, deprecatio, auerruncatio. Nam Laribus rerum primitias offerebant, non quod homines ac conuiuæ guſtare dedignari fuiſſent. Quin & ipſas primitias ſemel in menſa depoſitas, Laribus, iam ab homine contrectatas & tanquam inquinatas, ſacrificare piaculum erat. Horatius Satyr. 4. lib. 2.

— *dulcia poma,*  
Et quoſcumque feret cultus tibi fundus honores  
Ante Larem guſtet venerabilior Lare dines.

### Remedia ex homine contra Magos.

### CAP. III.

H<sup>o</sup> Ominum monſtrificas naturas & veneficos aſpectus, diximus in portentis gētiū, & multas animalium proprietates, quæ repeti ſuperuacuum eſt. Quorundam hominum tota corpora proſunt, vt ex his familiis, quæ ſunt terrori ſerpentibus, tactu ipſo leuant percuffos, <sup>2</sup> ſuctūve <sup>1</sup> modico. Quorum è genere ſunt Pſylli<sup>b</sup> Marſij; & qui<sup>c</sup> Ophio-  
genes vocantur in inſula<sup>2</sup> Cypro: ex qua familia legatus<sup>3</sup> Exagon nomine, à Conſulibus Romę in dolium ſerpentium coniectus<sup>4</sup> experimenti cauſa, circummulcentibus linguis miraculum præbuit. Signum eius familiæ eſt, ſi modò adhuc durat, vernis temporibus odoris virus. Atque eorum ſudor quoque medebatur, non modò ſaliua. Nam in inſula Nili<sup>5</sup> Tentyri<sup>6</sup> naſcentes tanto ſunt crocodilis terrori, vt vocem quoque eorum fugiant. Horum omnium generum in ſua repugnantia interuentum quoque mederi cōſtat: ſicuti aggrauari vulnera introitu eorum, qui vnquam fuerint ſerpentium canisve dente laſi. Idem gallinarum incubitus, <sup>7</sup> pecorum foetus, abortu vitiant. Tantum remanet virus<sup>8</sup> excepto ſemel malo, vt venefici fiant venena paſſi. Remedio eſt, ablui prius manus eorum, aqua; illa eos, quibus medearis, inſpergi. Rurſus à ſcorpione aliquando percuffi, nunquam poſtea à crabronibus, vespis, apib; ſve feriuntur. Minus miretur hoc, qui ſciat, veſtem à tincis non attingi, quæ fuerit in funere: ſerpentes ægrè, præterquam laua manu extrahi.

### ANNOTATIONES.

a Leg. ſuctūve medico, id eſt, medicato. Validus enim ſuccus ille eſt, non mediocriſ. Primum enim ſaliua tangebatur vulnus, ne ſerperet: deinde venenum carminibus & verbis eliciebatur. Hæc ſi nō iuuiſſent, ſuctu valido extractum expuebatur. Apud Lucanum lib. 9. de hac re elegantiffimi verſus extant. Verus exemplar habet, *ſumido*: itaq; fortaiſſis legi poteſt, tumidos, vt percuffos tantum Pſylli curent ſolo tactu, iam verò tumentes ſuctu. Chiffletius.

b Marrubios vocat poëta, *Quin & Marrubia venit de gēte ſacerdos*. c Apud Peiſicianum 10. Varro primo Rerum humanarum Pharios vocat. *Et habent*, inquit, *Pharii, qui vocantur ἀφάριας, & in Africa Pſylli, quarum ophiogeniſtum ſi arbitrantur ſuppoſitum eſſe aliquem in ſtirpe, admonent vt pungat colubra. Si non ſit, mori cū pupugerit: ſi de gente ſit, vi. ere.* Meminit horum Aelianus cap. 39. lib. 12. de animalibus.

### De quibuſdam ſortilegiis, & ſaliua hominis. CAP. IIII.

4<sup>o</sup> P<sup>o</sup> Ythagoræ inuentis non tenere fallere, impoſitiuorū nominum imparem vocalium numerum, <sup>1</sup> clauditates, <sup>2</sup> oculorūve orbitatem, ac ſimiles caſus dextris aſſignare partibus, <sup>3</sup> parem læuis. Ferunt difficiles partus ſtatim ſolui, cū quis rectum, in quo ſit grauida, tranſmiſerit lapide, vel miſſili ex his, qui tria animalia ſingulis ictibus <sup>4</sup> interfe-  
cerint, hominem, aprum, <sup>5</sup> verſam. Probabilius id facit haſta<sup>a</sup> velitaris, euulſa à corpore hominis, ſi terram non attigerit. Eoſdem enim illata effectus<sup>6</sup> habet. Sic & ſagittas corpore eduſtas, ſi terram non attigerint, ſubiecſtas cubantibus, amatorium eſſe, Orpheus & Archelaus ſcribunt. Quin & comitalem morbum ſanari cibo è carne feræ occiſæ eodem ferro, quo homo interfectus ſit. Quorūdam partes<sup>7</sup> medicæ ſunt, ſicuti diximus de Pyrrhi regis pollice. Et Elide ſolebat oſtendi<sup>b</sup> Pelopis coſta, quam eburneā affirmabant.  
5<sup>o</sup> Nauos in facie tondere, religioſum habent etiam nunc multi. <sup>8</sup> Hominum verò in primis ieiunam ſaliuam, contra ſerpentes præſidio eſſe, docuimus. Sed & alios efficaces eius

uſus re-

1 medico. Dal cumido. CH.  
2 Pare. Turn & CH.  
3 Euegon. Vet. Tur. & CH.  
4 experimentum. M.

5 Tentyritæ. Suprà cap. 25 lib 8  
6 natantes. Vet.

7 & pecorum. Vet.  
8 ex accepto. CH.

1 clauditates enim. Vet.  
2 oculiue. CH.  
3 vt parem. Vet.  
4 interfecerunt. CH.  
5 verſum. CH.  
6 agit. M.

7 medicinæ. CH.  
8 Omnium verò.



9 sinistra, dextraque.

M.

10 occursum Vet.

11 spuendo. Etiam

eadem M. spuendum.

Ladem & c. Vet.

12 predeicatione CH.

13 atque ita effectus.

CH.

14 designare CH.

15 dicimus CH.

16 in percusso culpa.

CH.

17 in manu Vet.

18 & lich CH.

19 ieiuna illira. M.

20 velut, in M. d.

21 dolores. CH.

22 de simplicibus effectibus scripsit, rumpi

scolopendras marinas sputo tradit: item rubetas, aliasque ranas: Ophilius, serpentes, si

qnsi in hiatum earum expuat. Salpe, torporem sedari quocunque membro 23 instupen-

te, si quis in sinum expuat: aut si superior palpebra salua tangatur. Nos si hæc, & illa

credamus rite fieri: Extranei interuentu, aut si dormiens spectetur infans, à nutrice 24 ter-

na adspui: quanquam f religione mutatur & 8 Fascinus, Imperatorum quoque, non so-

lùm infantium custos, qui Deus inter sacra Romana à Vestalibus colitur, & currus triu-

phantium sub his pendens defendit medicus inuidiæ, h iubetque 25 eosdem respicere. Si-

milis medicina linguæ, i vt sit exorata à tergo Fortuna, gloriæ carnifex. Morsus hominis

inter asperillos quoque numeratur. Medentur sordes ex 26 auribus: ac ne quis miretur,

etiam scorpionū ietibus serpentiumque statim impositæ. Melius è percussi auribus pro-

font: ita & reduuias 27 sanari. Serpentium verò ietum, confusi dentis humani farina. Ca-

pillus 28 puerorum, qui primùm decisis est, podagræ impetus dicitur leuare circumliga-

tus: & in totum impubium 29 impositus. Virorum quoque capillus, canis moribus me-

detur ex aceto: & capitum vulneribus ex oleo aut vino. Si credimus, 30 à reuulso cruci

quartanis. Combustus 31 æquè capillus, carcinomati. Pueri qui prius ceciderit dens, vt

terram nō attingat, inclusus in armillam, & assiduè in brachio habitus, muliebrium lo-

corum dolores prohibet. Pollex in pede 32 præligatus proximo digito, tumores inguinum

sedat. In manu dextra duo medij lino leuiter colligati, distillationes atque lippitudines

arcent. Quin 34 & eiectus lapillus calculoso, 35 alligatus supra pubem leuare ceteros dici-

tur, ac iocineris etiam dolores: ac celeritatē partus facere. Addidit Granius, efficaciorē

ad hoc esse ferro exemptum. Partus accelerat vicinos, ex quo quæque conceperit, si cin-

ctu suo soluto fœminam cinxerit, dein soluerit, adiecta preceatione, se vinxisse, eundem

& soluturum, atque abierit. Sanguine ipsius hominis, ex quacunque parte emisso, effica-

cissimè anginam illini tradunt Orpheus & Archelaus: item ora, comitali 36 morbo la-

pforum: exurgere enim protinus. Quidam, si pollices pedum pungantur, 37 exq; his guttæ

referantur in faciem: aut si virgo dextro pollice attingat: hac coniectura censentes 38 vir-

gines carnes edendas. Æschines Atheniensis 39 ex crematorum cinere anginis medeba-

tur & tonsillis, vuisque, & carcinomatis. Hoc medicamentum vocabat k botryon. Multa

genera morborum primo coitu soluuntur, primoque fœminarum mense. 40 Aut si non

id contingat, longinqua fiunt, maximèque comitiales. Quin & à serpente ac scorpione

41 percussos, coitu leuari produnt: verum fœminas Venere ea lædi. Oculorum vitia fieri

negant, nec lippire eos, qui cùm pedes leuant, l aqua inde ter oculos tangant. Imminuta

morte raptorum manu, strumas, parotidas, guttura tactu sanari affirmant. Quidam ve-

rò 42 cuiusque defuncti, duntaxat sui sexus, laua manu auersa. Et è lingno fulgure iecto, re-

iectis post terga manibus, demorderi aliquid, & ad dentem qui dolcat, admoueri, reme-

dio esse produnt. Sunt qui præcipiant dentem suffri dente hominis sui sexus: & cum

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui

qui caninus vocetur, in sepulto exemptum ad alligari. Terrā<sup>43</sup> ex caluaria, psilothrum<sup>41</sup> esse palpebrarum tradunt. Herba verò, si qua ibi genita sit, commanducata, dentes cadere. Hulcera non serpere osse hominis circumscripta. Alij è tribus puteis pari mensura aquas miscent, & prolibant nouo fictili: reliquum dant in tertianis<sup>44</sup> accessu<sup>45</sup> febrium bibendum. <sup>46</sup> Item in quartanis fragmentum clauis à cruce, inuolutum lana, collo subnectunt: aut spartum è cruce: liberatòque condunt cauerna, quam Sol non attingat. Magorum hæc commenta sunt: Vt cotem, qua ferramenta sæpe exacuta sint, subiectam ignari ceruicalibus, de veneficio deficientis, euocare indicium, vt ipse dicat quid sibi datum sit, & vbi, & quo tempore: autorem tamen non nominare. <sup>47</sup> Fulmine vtrique percussio, circumactum in vulnus hominem, loqui protinus constat. <sup>48</sup> Inguinibus medentur aliqui, licium telæ detractum alligantes nouenis septenisve nodis, ad singulos nominantes viduam aliquam, atque ita <sup>49</sup> inguina alligantes licio. Et clauum, aliudve, quod quis calcauerit, alligatum<sup>50</sup> ipsos iubent gerere, ne sit dolori vulnus. Verrucas auellunt à vicesima Luna, in <sup>51</sup> limitibus supini ipsam intuentes, vltra caput manibus porrectis, & quicquid <sup>52</sup> comprehendere, eo fricantes. Clauum corporis, cum <sup>53</sup> cadat stella, si quis distringat, vel citò sanari aiunt <sup>54</sup> cardinibus ostiorum aceto affuso, lutum fronti illitum, capitis dolorem<sup>55</sup> sedare: item laqueum suspendiosi circumdatum temporibus. Si quid è pisce <sup>56</sup> hæserit faucibus, in aquam demissis frigidam pedibus, cadere. Si verò <sup>57</sup> ex aliis ossibus, impositis capiti ex eodem<sup>58</sup> osse <sup>59</sup> ossiculis. Si panis hæreat, ex eodem in verā que aurem addito pane. Quin & sordes hominis in magnis fecere remediis <sup>60</sup> quæstusorum gymnasia Græcorum: quippe ea strigmenta molliunt, calefaciunt, discutiunt, complent, sudore & oleo medicinam facientibus. Vuluis inflammatis<sup>61</sup> contractisque admoventur. Sic & menses cient: sedis inflammationes & condylomata leniunt: item nervorum dolores, luxata, articulorum nodos. Efficaciora ad eadem, strigmenta à balineis, & ideo miscentur suppuratoriis medicamentis. Nam illa, quæ sunt è ceromate<sup>62</sup> permixto cæno, articulos tantum molliunt, calefaciunt, discutiunt efficacius, sed ad cetera minus valent. Excedit fidem impudens cura, qua sordes virilitatis contra scorpionum ictus singularis remedij, celeberrimi autores <sup>63</sup> clamant. Rursus in fœminis, <sup>64</sup> quas infantium aluo editas in vtero ipso, contra sterilitatem subdi censent: <sup>65</sup> meconium vocant. <sup>66</sup> Imò etiam ipsos gymnasiarum rasere parietes: & illæ quoque sordes excalfactoriam vim habere dicuntur: panos discutiunt. Hulceribus senum puerorumque, & desquamatis ambustisque illinuntur. Eo minus omitti conuenit ab animo hominis pendentes medicinas. <sup>67</sup> Abstineret<sup>68</sup> cibo omni, aut potu, aliàs vino tantum aut carne, aliàs balineis, cum quid <sup>69</sup> eorum postulet valetudo, in præsentissimis remediis habetur. His <sup>70</sup> remediis adnumeratur exercitatio, intentio vocis, <sup>71</sup> vngue fricari cū ratione. Vehemens enim fricatio spissat, lenis mollit: multa adimit corpus, auget modica. In primis verò prodest ambulatio, gestatio, & ea pluribus modis. Equitatio stomacho & coxis vtilissima: phthisi<sup>72</sup> nauigatio: longis morbis<sup>73</sup> locorum mutatio. Item somno mederi sibi, aut lectulo, aut<sup>74</sup> rara vomitione. Supini cubitus oculis conducunt, at proni tussibus, in latera aduersum distillationes. Aristoteles & Fabianus plurimum<sup>75</sup> somniari circa <sup>76</sup> vernum & autumnum tradunt, magisque supino cubitu, at prono nihil. Theophrastus celerius concoqui dextrilateris incubitu, difficilius à supinis. <sup>77</sup> Solum quoque remediorum maximum ab ipso sibi præstari potest, sicut linteorum strigilumque vehementia: persundere caput calidum ante balnearum vaporationem, & postea frigida, saluberrimum intelligitur. Item præsumere cibis, & interponere frigidam, eiusdemque potu somnos antecedere, & si libeat interrompere. Notandum, nullum aliud animal calidos potus sequi, ideoque non esse naturales. Mero ante somnos colluere ora, propter<sup>78</sup> halitus: <sup>79</sup> frigida matutinis<sup>80</sup> impari numero ad cauendos dentium dolores: item posca oculos contra lippitudines, certa experimenta sunt.

41 e.CH.

44 à decessu CH.  
45 febr. s. Vet.  
46 Ibidem. CH.

47 Fulminis vtrique percussu. Vet.

48 inguini all. liciu.  
Vet. inguini. CH.  
49 istos. Vet.

50 limitibus. Vet.

51 apprehendere. CH.  
52 cadit CH.  
53 vt cardin. Vet.

54 sedari. CH.

55 inhæserit. Vet.  
56 ex animalis ossibus. Vet.  
57 vale. CH.  
58 particulis Alij.  
59 quæstusosa Alij.

60 permixta. CH per mixta cæ ar quoque. M.

61 damnant. CH. malè.  
62 quas aluo red. d. i. e. infantibus vtero editi. Vet.  
63 meconiam. CH.

64 Hæ sunt, abstine re. Vet.  
65 se cibo. CH.  
66 horum postulat.  
67 remedij, in Vet. d.  
68 vngi. Vet & CH.  
vnguen Quidam.

69 ver &. Vet. & CH.

70 Sol. CH. Solum. Vet.

71 frigida aque mas. M.

A N N O T A T I O N E S.

<sup>2</sup> Celibatem quoque olim vocauerunt, ea soliti comam in fronte sponfarum digerere, ac discriminare, vel argumeto q sponfas matorum imperio subditas esse cõueniat, vel augurio fœlicis, quod fortes strenuòque bellatores paritura sint. Alex. ab Alex. ca. 5. l. 1. b Paulanias



b Pausanias in Eliacis operæ scopulæ Pelopis mentionem facit, nullam autem huiusceburnæ costæ.

c Plaut. in Captivis,

*Ægia, hic homo rabiosus habitus est in Ælide.  
Ne tu quod fabulatur in aures immittas tuas,  
Nam isthic hastis infectatus est domi matrem & patrem,  
Et illic isti qui insputatur morbus, interdum venit.*

d De iis Plutarchus lib. 5. sympof. quæst. 7.

e Simplicium. Sic Galenus suos libros inscripsit, *ἐπὶ τῆς τῆς ἀπὸ τῶν ἀνθρώπων.*

f Turnebus scriptum inuenit in antiquis exemplaribus, religio ne mu tueatur. Ea syllaba veteres utebantur, ad inuidiæ, mali, fascini depulsionem: itemque ad imperandum & ominandum silentium, Lucilius,

*Nec laudare hominem quenquam, nec mufacere vnquam.*

Mu facere, mutire.

g Fascinum, pudendum virile, quod fascinum depelleret collo appensum puerorum. Varro, *Pueris turpicula res quedam in collo suspenditur, ne quid obsit, bona secunda causa.* Turn. cap. 28. 9. Appendebatur olim triumphantium curru Fascinus deus, ut in auctores fascinum reuiceret, eosdemque fascinum & inuidiam recipere iuberet. Vide Rodig. cap. 6. 4. Vide quod annotatum est supra cap. 49. lib. 11. & 2. 7.

h Leg. iuberetque inuidiam recipere. Appendebatur enim Fascinus deus ut in auctores fascinum reuiceret, eosdemque fascinum & inuidiam recipere iuberet. Vel, iuberetque eos deum se respicere. nimirum humanam suam sortem cogitare, ac conditione, quæ triumphigloria & honoribus elata, deum tamen curru suo subiectum & pendulum habet. Nisi quis malit ad triumphantium morem referre, quibus quidam à tergo stans identidem clamabat & incul-

cabat, Respicite post te, hominem te esse memento. Septimius Florens in Apolog. Rhodig. cap. 7. lib. 3. Iuuenal. Saty. 9.

—magnæque corona

*Tantum orbem, quanto ceruix non sufficit vlla,  
Quippe tenet sudans hanc publicus, & sibi consul  
Ne placeat, curru feruui portatur eodem.*

i Leg. ex Vet. Similis medicina linguæ, & ut sit exorata fortuna gloriæ, à tergo carnifex. Nam in triumphantes conuicia iactabant. Exorata gloriæ fortunam dicit, id est, propitiā.

k. Quod vix maturæ modo nigresceret.

l Eadem aqua commendatur ad ventris dolores cap. 7. ultimo, lib. 30.

m Vel quæ intra caluariam reperitur, vel qua caluaria obducitur.

n Inguinum panis & bubonibus.

o In alterutrum lateris reclinantis: sursum procurentibus.

p Leg. quas reddunt infantes aluo, ex utero editi, contra & c. *μικράντων* excrementum nigrum, & foetidum, quod pueri nati primi emittunt: vulgò, *Le syrop de l'enfant.*

q Præsertim in mari.

r *γὰρ μετακίβαν, σύμφορον τῶν τοῖσι μακροῖσι νοσήμασι.* Hippocr. aphor. 20. sect. 5. lib. 7. Epidem.

s Nam frequens & continuata ventriculum offendit.

t Plutar. 8. sympof. quæst. 101. Somnia veteres à terra nasci crediderunt, mittique ab inferis & Manibus. Inde Euripidi in Hecuba, terra *μυδανωτὶ γούναρ μή τις ἐνέειται.* Inde Homero & Virgilio figmentum de duabus somnorum portis apud inferos. Turn. ca. 46. 28.

v Loc. in quo degit, natura & conditio. Alij, folium.

x Putres, aut alioqui fumosos à cibis, dum coquantur in ventriculo, exhalantes.

y Semel, ter, quinquies & c.

### De obseruatione victus.

### CAP. V.

1 Valetudinem inuari ratione vñus obseruata. Dal. valetudinis varietas. Vet. valetudine varietate victus inobseruata. CH.

2 in cibis. Vet. manus cibis tr. f. deiciebantur. CH.

Sicut totius corporis<sup>1</sup> valetudini in varietate victus obseruata.<sup>2</sup> Hippocrates tradit<sup>3</sup> non prandentium exta celerius<sup>4</sup> senescere. Verum id remediis cecinit, non epulis: quippe multò utilissima est temperantia in cibis. L. Lucullus hanc de se præfecturam seruo dederat: ultimòque probro manus<sup>5</sup> in cibis triumphali seni deducebatur, vel in Capitolio epulanti, pudenda re,<sup>6</sup> seruo suo facilius parère, quàm sibi.

#### ANNOTATIONES.

a Lib. 2. rationis vict. in acutis.

b Dolore præcordia torqueri, veluti suspensis visceribus.

c Medico fortassis. nam eo seculo inter seruitia habebantur medici. Heronem Luculli seruum domino gratissimum auctor memò-

rat cap. 18. lib. 36. Nominatur & Callisthenes inter Luculli seruos, quem pharmaco herui suum dementasse, animoque alienasse vulgus suspicabatur.

### De sternutamento, & Venere, & cæteris remedijs.

### CAP. VI.

1 Sternumenta. CH.

2 capitis. Vet.

3 manu. Vet. muta enarras. CH. fortè, muta nares.

4 Et oculos. Vet.

5 Ad. CH.

6 Altera. Vet. in altera. CH.

7 aqua feruenti. M.

8 alius, in Vet. d.

9 remedia alieni adhibeantur. CH.

10 verò & factis. CH.

11 aliqua. M.

12 in frontem. Vet.

13 verticem. CH. à vertice eutem morfu. Dal.

14 ceruicium dolorum. CH.

15 in vñum. CH. fortè, in humum.

16 Velleribus. CH. vel aurium vellitibus Vet.

Sternumenta<sup>1</sup> pinna grauedinem emendant, & si quis<sup>2</sup> muris nares, ut tradunt, osculo attingat. Sternumenta & singultum.<sup>3</sup> Ob hoc Varro suadet palmam<sup>4</sup> alterna manu scalpere. Plerique anulum è sinistra in longissimum dexteræ digitum transferre, aut in<sup>5</sup> aquam feruentem manus immergere. Theophrastus senes laboriosius sternuere dicit.<sup>6</sup> Venerem damnauit Democritus, ut in qua homo<sup>8</sup> alius<sup>9</sup> exiliret ex homine. Est hercule raritas eius utilior. Athletæ tamen torpentes restituantur Venere, vox reuocatur, cum è candida declinat in fuscā. Medetur & lumborum dolori, oculorum hebetationi, mente captis ac melancholicis. Adsidere grauidis, vel cum<sup>9</sup> remedium alicui adhibeatur, digitis pectinatim inter se implexis, veneficium est: idque comperit tradunt Alcmena Herculem pariente. Peius, si circa vnum ambòve genua. Item<sup>40</sup> poplites alternis genibus imponi. Ideò hæc in concilijs ducum potestatumve fieri vetuere maiores, velut omnem actum impediētia. Vetuere<sup>10</sup> & sacris votisve simili modo interesse. Capita autem aperiri aspectu magistratum, non venerationis causa iussere, sed (ut Varro auctor est) valetudinis, quoniam<sup>11</sup> firmiora consuetudine ea fierent. Cum quid oculo incidere, alterum comprimere pròdest. Cum<sup>12</sup> aqua dextræ auriculæ, sinistro pede exultare, capite in dextrum humerum deuexo, inuicem è diuersa aure. Si tussis concitet, saluam<sup>13</sup> in fronte ab alio afflari. Si iaceat vix, à vertice morfu alterius suspendi. In<sup>14</sup> ceruicis dolore poplites fricare, aut ceruicem in poplitum. Pedes<sup>15</sup> in humo deponi, si nerui in his cruribusve tendantur in lectulo. Aut si in læua parte id accadat, sinistræ plantæ pollicem dextra manu apprehendi. Item è diuerso. Extremitates corporis<sup>50</sup> vel aurium perstringi contra horrores corporis, sanguinemve narium immodicum.

Lino

Lino vel papyro principia genitalium: femur medium, ad cohibenda urinæ profluua.  
 8 In stomachi solutione pedes pressare, aut manus in<sup>17</sup> feruentem aquam demittere. iam  
 & sermoni<sup>18</sup> parcere, multis de causis salutare est. Triennio Meccenatem<sup>19</sup> Messium acce-  
 pinus silentium sibi imperauisse, à conuulsione reddito sanguine. Nam euersos scanden-  
 tesque ac iacentes, si quid ingruat, contraque ictus, spiritum cohibere singularis præsidij  
 est: quod inuentum esse animalis docuimus. Clauum ferreum defigere, in quo loco pri-  
 mum caput<sup>20</sup> defixerit corruens morbo comitiali, absolutorium eius mali dicitur. Contra  
 renum aut lumborum vesicæq; cruciatus, in balnearum solis pronos urinam reddere  
 mitigatorium habetur. Vulnera<sup>h</sup> nodo Herculis<sup>21</sup> præligare, mirum quantum ocyor  
 10 medicina est. Atque etiam quotidiani<sup>i</sup> cinctus tali nodo, vim quandam habere utilem  
 dicuntur: quippe cum Hercules cum prodiderit. Numerum quoque quaternarium De-  
 metrius condito volumine,<sup>22</sup> & quare quaterni cyathi sextariivero essent potandi. Con-  
 tra<sup>23</sup> lippitudines retro aures fricæ prodest, & lacrymosis oculis frontem. Augurium  
 ex homine ipso est non timendi mortem in ægritudine, quandiu oculorum pupillæ ima-  
 ginem reddant. Magna & urinæ non ratio so-um, sed etiam religio apud autores inueni-  
 tur, digesta in genera. <sup>k</sup> Spadonum quoque<sup>l</sup> ad fecunditatis beneficia. Verum ex his  
 quæ referre fas sit, impubium puerorum contra saluas aspidum, quas ptyadas vocant,  
 quoniam venena in oculos hominum expuant: contra oculorum albugines, obscurita-  
 tes, cicatrices, argema, palpebras, & cum eru farina contra adustiones, contra aurium  
 20 <sup>24</sup> pura, vermiculosque, si decoquatur ad dimidias partes cum porro capitato nouo fi-  
 cili. Vaporatio quoque ea menses sceminarum ciet. Salpe fouet illa oculos finitatis  
 causa: illinit Sole vsta, cum oui albumine, efficacius struthiocameli, binis horis. Hac &  
 atramenti lituræ abluuntur. Virilis podagris medetur, argumento<sup>m</sup> fusilorum, quos  
 ideò tentari eo morbo negant. Veteri miscetur cinis ostreorum, aduersus eruptiones in  
 corpore infantium, & omnia hulcera manantia. Ea exesis, ambustis, sedis vitis, iha-  
 diis, & scorpionum ictibus illinitur. Obstetricum nobilitas non alio succo efficacius cu-  
 rari pronuntiauit corporum prius nitro addito, hulcera capiti, porrigenes, nomas,  
 præcipue genitalium. Sua cuique autem (quod fas sit dixisse) iraximè prodest, confe-  
 stim perfuso canis morfu,<sup>n</sup> echinorumque spinis inhaerentibus, & in spongia lanisve  
 30 imposita: aut aduersus canis rabidi morsus, cinere ex ea subacto: contraque serpentium  
 ictus. Nam contra scolopendras mirum proditur, vertice tacto urinæ suæ<sup>25</sup> gutta, libe-  
 rari protinus lassos. Auguria valetudinis ex ea<sup>26</sup> traduntur. Si manè candida, dein rufa  
 sit: illo modo concoquere, hoc concoxisse significatur. Mala signa rubiæ, pessima ni-  
 græ: mala bullantis & crassæ in qua quod subsidit, si album est, significat circa articulos  
 aut viscera dolorem imminere. Eadem viridis,<sup>o</sup> morbum viscerum, pallida<sup>27</sup> bilis, ru-  
 bens sanguinis. Mala, & in qua veluti furfures<sup>p</sup> atque nubeculæ apparent. Diluta quo-  
 que alba vitiosa est: mortifera verò crassa, graui odore: & in pueris tenuis ac diluta. Ma-  
 gi vetant eius causa<sup>q</sup> contra Solem Lunamque nudari, aut vinbram cuiusquam ab ipsa  
 28 aspergi. Hesiodus iuxta obstantia reddi suadet, ne Deum aliquem nudatio offendar.  
 29 Hosthanes contra mala medicamenta omnia promissit auxiliari, matutinis horis suam  
 40 cuique instillatam in pedem.

## ANNOTATIONES.

2 In tabula sic locus hic citatur: sternutamenta capitis grauedi-  
 nem leuant. Vnde apparet hic pro voce pinna, legendum capitis.  
 Alij legunt capitis & narium. Nam *κεφαλή*, quam Latini grauedi-  
 nem vocant, fluxio est à capite in nates, vt *βράγχ* in fauces, *α-  
 τάρη* in pulmonem.

b Vt singultus feditur, vel sternutatio. De singultu intelligen-  
 dum puto.

c Huc pertinet quod ait Pythagoras, Venere tunc esse vitendum,  
 cum teipso fieri vis infirauor: & quod Celsus ait, rari concubi-  
 tum corpus excitare, frequentem soluere. De raro concubitu  
*νύκτες καὶ ἀνήμεροι*, inquit Arist. 3. Ethic. ad Nicomach. Homer.  
 verò vlt. Iliad.

50 *τένοντες ἰμὲρ, τὸ μῆκος ἐδουράσθην, καὶ ἀχέουσιν  
 οὐκ ἴδμεν ἡμετέροις, μνημονεύει δὲ καὶ Διὶ,  
 καὶ τὸν αἶμα ἰδμεν ὅτι γυναικὶ πρὸς ἡμῶν*

*μίσγεται*—  
 Vide Gal. cap. 86. artis paræ. Plutarch. De sanit. tuen.

d Fureret & infaniret libidine percitus, extra se esset.

e Contra sententiam autoris Rhodig. cap. 23. honoris causa id  
 fieri contendit. At instituti veteris fuit, vt qui Diis sacrum faceret,  
 excepto Hercule ac Saturno, caput is operiret. Virgilius,

*Et positi arui iam rota in litore solues,*

*Purpureo velare comas adopertus amictu.*

Plaut. in Amphit. inuocat Deos immortales, vt sibi auxilium fe-  
 rant, manibus puris, capite aperto. Quamobrem Pindari Scholia-  
 stes haud verè scripsit, *δὴ καὶ τῶν ἐν τῇ ἀρχῇ ἀνδρῶν καὶ γυναικῶν  
 ἦν ἡνιόδα*. Mos ille etiamnum Iudæis seruatur, caput inter oran-  
 dum ephor suo regentibus. Brod. c. 8 j. Alex. ab Alex. c. 19. 2. qui &  
 eiusdè lib. c. 22. tradit, Opt. & Honori capite reiecto sacrum fieri soli-  
 tum, Eneæq; operiendi capitis more inuexisse dū sacris operaretur.

M m m

f Egyptiis,

17 frigidam Vet.  
 18 parcere Dal. Ger-  
 mone parci CH.  
 19 uelissimum. CH.

20, fixerit. CH.

21 præliganti. Vet.

22 quare. CH.

23 lippitudinem. CH.

24 piscinam. M.

25 gutta. H.

26 traduntur. CH.

27 bilem, rubens san-  
 guinem. Dal.

28 respergi. CH.

29 Osthanas, CH.



**f** Egyptijs, qui capite nudo vitam agunt, eam corporis partem firmissimam esse veteres prodiderunt, Herodorus præcipue. Persis vero qui perpetuo mitra contegunt, tam inualidum, ut vel ietu- ui offendantur. Hannibal, Divus Iulius, Masinissa Numidarum rex, Hadrianus, Seuerus, aperiendi longa consuetudine tantum firmi- tatis adepti sunt, ut siue sol esset, siue imber, siue frigidum tempe- stuosumque cælum, etiam hyemæ sæua & niuosa, aperto capite prodirent, iterque facerent, obdurato contra omnem aeris iniu- riam & inclementiam capite. Alex. ab Alex. cap. 19. 2.

**g** Cum os ventriculi ut exolutum ab humoris acris morfu & af- fluxu, animi deliquium parit.

**h** ἡ γὰρ αὐτὴν ἀμύμη: de quo Arthenagoras in Apologia. ἡ γὰρ αὐτὴν ἀμύμη describit Oribasius.

**i** Sponsas olim cingulo ex ouis lana confecto, & Herculeo nodo victo, obstringi mos fuit, quod maritus in genitali thoro cōgres- surus solueret, fecunditatis augurio, quod Hercules septuaginta liberos genu. Iet. Alex. ab Alex. cap. 5. 2.

**x** Spadones in vniuersum videntur infocudos natura, qui coeunt non gignunt: castratos, quibus execta est virilitas, quales fuere Galli Cybelles, τὰς ἐντομίας: τὸς θηλαστικὰς καὶ θηλαστικὰς, quibus attrita,

collisue sunt testes, atque adeo, ut quigam centent, etiam τὰς ἐντομίας. Præcisos, Gallos fanaticos proprio nomine veteres ap- pellarunt.

**l** Si in veterum iniciatur, ut de meconio puellulorum traditum est paulo antè.

**m** Fulloniam vrinam propterea Plinius alibi vocat. Plaut. verò in Asinaria fullonica. *Murum*, inquit, *nisi fullonicam bibere sit solitus.*

**n** Terrestrium, marinorum, castanearum. Ego terrestriū intelligo.

**o** Icterus.

**d** Aphor. 77. lib. 4. Pro nubecula, legendum censeo squamula, ut & aphor. 81. lib. 4. nisi quis legendum malit, surfutes, atque nu- becula.

**q** In Symbolis Pythagoricis, πρὸς τὸν ἥλιον τιτραμυλὸν μὴ ἐμμελιν. Hesiodus ἐν ἱγροῖς,

Μᾶδ' ἀπὸ τῆς ἡλίου τιτραμυλὸν ἐρῶς ἐμοῦ καὶ,  
Αὐτὰρ ἰπὶ καὶ δὴν, μινυμυλὸν ὅς τ' ἀνίστα:  
Μὴ τ' ἐν ἰδῶ, μᾶτ' ἰπὸς ἰδῶ, προβαδὺν ἐρῶς,  
Μᾶδ' ἀπογυμνωθεὶς: μακροτέρῳ νυκτὶς ἵαται.  
Ἐ' ἱμῶν ὅδ' ὅτε θῆος ἀνὴρ τιτραμυλὸν εἰδὼς,  
ὃ δὲ πρὸς τοῖσιν πελάτης ἱνυκίος αἰεὶ ἔσται.

10

## De remediis muliebribus.

## CAP.

## VII.

1 de. Vet.

2 nitore. CH. leg. ni-  
dore.

3 & in omnibus vice-  
ribus sinus. M.

4 illito, & info. CH.

5 malicia. CH. forte,  
mollicia, aut etiam,  
malicia.

6 rostonibusque. Vet.  
& CH. torstonibus.

Alij.

7 epiphora. CH.

8 eius esse, quæ. M.

9 peperit, in CH. d.

10 instillatur. Vet.  
instillaturque. Eūque  
simul. CH.

11 liberari omnium  
oculorum. CH.

12 opio. Vet. & CH.

13 dolent. CH.

14 lana madens in-  
ditur. Vet.

15 &, ut Aristoteles  
tradit, contra do-  
rycnion.

16 &. CH.

17 marmora. M. &  
CH.

18 quoque salinam  
ieiunæ. M. & CH.

19 sic. Dal.

20 nudata. M. ipsa  
mente nudato. CH.

21 defectus. CH.

22 morbum irremed.  
Dal.

23 & in sil. CH.

**Q**Uæ lex mulierum corporibus traduntur, ad portentorum miracula accedunt, ut scileamus diuisos membratim in scelera abortus, mensium piacula, quæq; alia non obstetrices modò, verum etiam ipsæ meretrices prodidere. Capilli si cumentur, odore serpentes fugari. Eodem<sup>2</sup> odore vuluæ morbo strangulatas respirare. Cinere eo qui- dem, si in testa sint cremati, vel cum spuma argenti, scabritias oculorum ac prurigines emendari: item verrucas, & infantium hulcera cum melle. Capitis quoque vulnera,<sup>3</sup> & 20 omnium hulcerum sinus, addito melle ac thure. Panos, podagras, cum adipe suillo sa- crum ignem, sanguinemque sisti<sup>4</sup> illicò, &<sup>5</sup> fornicationes corporum. De lactis usu cō- uenit, dulcissimum esse molliissimumque, & in longa febre cæliacisque vtilissimum, ma- ximè eius quæ iam infantem remouerit. Et in<sup>6</sup> malacia stomachi, in febribus,<sup>6</sup> rosioni- bus efficacissimum experiuntur. Item mammarum collectionibus cum thure, oculo ab ictu cruore suffuso, & in dolore aut<sup>7</sup> epiphoris si immulgeatur, plurimum prodest: ma- gisque cum melle & narcissi succo, aut thuris polline. Sempérque in omni usu efficacius<sup>8</sup> eius, quæ marem enixa sit: multoque efficacissimum eius, quæ geminos<sup>9</sup> peperit ma- res, & si vino ipsa cibisque acrioribus abstineat. Misto prætereà ouorum candido liquo- re, madidæque lana frontibus impositum, fluxiones oculorum suspendit. Nam si<sup>10</sup> rana 30 salua sua oculum asperferit, præcipuum est remedium. Et contra<sup>11</sup> morsum eiusdem bi- bitur,<sup>10</sup> stillaturque. Qui simul matris filiaq; lacte inunctus sit,<sup>11</sup> liberari oculorum me- tu in totam vitâ affirmant. Aurium quoq; vitis medetur, modicè admisto<sup>12</sup> oleo: aut si ab ictu<sup>13</sup> dolent, anserino adipe tepesactû. Si odor grauior sit, ut plerunq; sit lōgis vitis, diluto melle<sup>14</sup> lana includitur. Et contra morbum regium in oculis relictum, instillatur cum elaterio. Peculiariter valet potum cōtra venena, quæ data sunt è marino lepore bu- prestiq;,<sup>15</sup> ut Aristoteles tradit, dorycnion. Et contra insaniam, quæ facta sit hyoscyami potu. Podagris quoque iubent illini cum cicuta. Alij cum æsypo & adipe anserino: qua- liter<sup>16</sup> etiam vuluarum doloribus imponitur. Aluum etiam sistit potum, ut Rabirius scri- bit: & menses ciet. Eius verò quæ fœminâ enixa sit, ad<sup>17</sup> vitia tantum in facie sanâda præ- ualet. Pulmonum quoque incommoda lacte mulieris sanantur: cui si admisceatur impu- 40 bis pueri vrina vel mel Atticum, omnia singulorū cochlearium mēsurā,<sup>17</sup> murmura quo- que aurium eiici inuenio. Eius quæ marē peperit lacte gustato, canes rabiosos fieri ne- gant. Mulieris<sup>18</sup> salinam quoq; ieiunæ potentem diiudicant oculis cruentatis. Et<sup>19</sup> si cō- tra epiphoras, feruentes anguli oculorum subinde madefiant: efficacius, si cibo vinoq; se- pridie ea abstinerit. Inuenio & fascia<sup>19</sup> mulieris alligato capite, dolores minui. Post hæc nullus est modus. Iam primùm abigi grandines turbinēque contra fulgura ipsa in men- se<sup>20</sup> connudata: sic auerti violentiam cæli: in nauigando quidem tempestates etiam sine menstruis. Ex ipsis verò mensibus, monstificis aliâs, uti suo loco indicauimus, dira & in- fanda vaticinantur: è quibus dixisse non pudeat, si in<sup>21</sup> defectu Lunæ Solisve congruat 50 & vis illa,<sup>22</sup> irremediabilem fieri: non segniùs<sup>23</sup> & silēte Luna,<sup>18</sup> coitusq; tum maribus exi- tiales

tiales esse atque pustulosos. Purpuram quoque ab his eo tempore pollui. Tantò vim esse  
 maiorem. Quocunque autem alio menstruo, si nudata segetem ambient, erucas ac ver-  
 miculos scarabæosque ac noxia<sup>24</sup> alia decidere. Metrodorus Scepsius in Cappadocia  
 inuentum prodit, ob multitudinem cantharidum. Ire ergo per media arua,<sup>25</sup> reiectis su-  
 per clunes vestibus. Alibi seruatur, ut nudis pedibus eant, capillo cinctūque dissoluto.  
 Cauendum ne id oriente Sole faciant: sementem enim arescere. Item nouellas vites eius  
 tactu in perpetuum lædi: rutam &<sup>26</sup> ederas res medicatissimas illicò mori. Multa dixi-  
 mus de hac violentia. Sed præter illa certum est, apes tactis alueariis fugere: lunāque, cum  
<sup>27</sup> coquantur, nigrescere: aciem in cultris tonforum<sup>28</sup> hebetescere: æs contactum graue  
<sup>29</sup> virus accipere & æruginem, magis si decrecente Luna id accadat: equas, si sint graui-  
<sup>30</sup> dæ, tactas abortum pati. Quin &<sup>30</sup> aspectu omnino, quamuis procul visas, si purgatio  
 illa post virginitatem prima sit, aut in virginea ætate spontanea. Nam bitumen in Iudæa  
 nascens, sola hac<sup>31</sup> vi superari, filo<sup>32</sup> vestis contactæ, docuimus. Ne igne quidem vinci-  
 tur, quo cuncta: cinisque etiam ille, si quis aspergat lauandis vestibus, purpuras mutat,  
 florem coloribus adimit, ne ipsis quidem fœminis malo suo<sup>33</sup> inter se immunibus. Abor-  
 tum facit illitus, aut si omnino prægnans supergrediatur. Quæ Lais & Elephantis inter  
 se contraria prodidere de<sup>34</sup> abortiuis, carbone è radice braslicæ vel myrti vel tamaricis  
 in eo sanguine extincto: item asinas non concipere tot annis, quot grana hordei conta-  
 cta ederint: quæq; alia nuncupauere monstrifica, aut inter ipsas pugnantia, cum hæc  
<sup>35</sup> fecunditatem fieri iisdem modis, quibus illa sterilitatem, pronuntiaret, melius<sup>35</sup> est non  
 credere. Bythus Dyrhachinus hebetata aspectu specula recipere, nitorem tradit, iisdem  
 auersa rursus contuentibus: omnemque vim talem resolui, si mullum piscem se-  
 cum habeant. Multi verò inesse etiam remedia tanto malo<sup>36</sup> aiunt: podagras illini, stru-  
 mas, & parotidas, panos, sacros ignes, furunculos, epiphoras tractatu earum mulierum  
 leniri. Lais & Salpe canum rabioforum morsus, & tertianas quartanasque febres, men-  
 struo in lana arietis nigri, argenteo brachiali incluso. Diotimus Thebanus,<sup>37</sup> vestis om-  
 nino ita infecta portiuncula, ac<sup>38</sup> vel licio, brachiali inserta. Sotira obstetrix, tertianis  
 quartanisque efficacissimum dixit plantas ægri subterlini: multoque efficacius, ab ipsa  
 muliere,<sup>39</sup> & ignorantia. Sic & comitiales excitari. Ictetidas medicus quartanas coitu fini-  
<sup>40</sup> ri, incipientibus duntaxat menstruis, sponondit. Inter omnes verò conuenit, si aqua po-  
 tuique formidetur à morfu canis, supposita tantum calici<sup>40</sup> lacinia tali, statim metum  
 eum discutit: videlicet præualente sympathia illa Græcorum, cum rabiem canū eius san-  
 guinis gustatu incipere dixerimus. Cinere co iumentorum omnium hulcera sanari cer-  
 tum est, addita caminorum farina & cera. Maculas autem è veste eas, non nisi eiusdem  
 vrina<sup>41</sup> elui. Cinerem per se rosacco mistum, fœminarum præcipue, capitis sedare dolo-  
 res illicitum fronti. Asperrimamque vim profluuij eius esse<sup>42</sup> primis annis virginitate so-  
 luta. Id quoque conuenit, quo nihil equidem libentius crediderim, tactis omnino men-  
 struo postibus: irritas fieri Magorum artes, generis vanissimi, ut æstimare licet. Ponam  
 enim vel modestissimum è promissis eorum: ex homine siquidem resegmina vnguium  
<sup>43</sup> è pedibus manibusque cera permista, ita ut dicatur tertianæ, vel quotidianæ, vel quarta-  
 næ febris remedium quæri, ante Solis ortum alienæ ianuæ affigi iubent, ad remedia in iis  
 morbis: quanta vanitate si falsum est, quantave<sup>43</sup> noxa, si transferunt morbos ad<sup>44</sup> in-  
 nocentiores. Ex his omnium digitorum resegmina vnguium, ad cauernas formicarum  
 abici iubent, eamque quæ prius coeperit trahere, correptam subnecti collo,<sup>45</sup> ita dif-  
 cuti morbum.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Vel pruritus instat formicarum pungentium, vel *αἰμυγμάνις*.  
 b Rubeta, cuius salua maximè venenata est.  
 c Fallitur Plinius, non enim rubeta mordent, sed pustilens virus  
 eraculantur.  
 d Ver. opio: & rectè, inquit Chiffetius Idem medicamentum tra-  
 dit Archigenes, apud Galenum lib. 3. *ναὶ τὸ τίς*.

- e Lentigines, maculas à sole contractas, ruborem.  
 f Mirum, cum doloribus capitis maximè sint obnoxia mulieres.  
 g Menstrua purgatio, & interim mulier concipiat, comitalem  
 morbum insanabilem fieri, quem ideo lunaticum vocant.  
 h Aliquando viri ob eam causam elephantici fiunt.

24 animalia. Vet.

25 reiectis. Dal.

26 ederam CH.

27 inquinantur. M.

continguntur. Vet.

28 hebetari M.

29 virus odoris acci-

pere. CH.

30 aspectu, quamuis

procul omnino. M.

31 vi sponte superari

&amp; in fila velut vestis

contextæ disp. gi do

cuius M.

32 vesti con. his dos.

Nec igni CH.

33 inter se, in Vet. d.

34 abortiuo carbone.

Vet.

35 est, in CH d.

36 aiunt, in CH d.

37 vel omniuo vestis.

CH.

38 vel pelicio. CH.

39 aliam. M.

40 lacinia menstruo

tincta tali Vet.

41 ablui CH.

42 pro se annis virg.

reioluta CH.

43 noxia CH.

44 innocentiores ex

his Idem ex omni-

bus digitis resegmi-

na. Vet.

45 &amp; ita. Vet.



*Medicina ex animalibus peregrinis, de elephanto, & leone, & camelo, & hyena, & crocodilo, & chameleonte, & scinco, & hippopotamo, & lyncibus.* CAP. VIII.

**H**Æc sunt, quæ retulisse fas sit, ac pleraque ex iis non nisi honore dicto. Reliqua instabilia & infanda, ut festinet oratio ab homine fugere. In cæteris claritates animalium aut operum sequemur. Elephantis sanguis, præcipue maris, fluxiones omnes, quas rheumatismos vocant, sistit. Ramentis eboris cum melle Attico (ut aiunt) <sup>1</sup> nubecula in facie, scobe paronychia tolluntur. Proboscidis tactu capitis dolor leuatur, efficacius si & <sup>2</sup> sternuat. Dextra pars proboscidis cum Lemnia rubrica adalligata, impetus libidinum stimulat. Sanguis <sup>3</sup> & syntecticis prodest, <sup>4</sup> iecurque comitialibus morbis. Leonis <sup>5</sup> adipēs cum rosaceo, cutem in facie custodiunt à vitiis, candoremque seruant. Sanant & adusta niuibis, articularumque tumores. Magorum vanitas perunctis eo adipe, faciliorem gratiam apud <sup>6</sup> reges populōsve <sup>7</sup> promittit: præcipue tamen eo pingui, quod sit inter supercilia, ubi esse nullum potest. Similia dentis, maxime à dextra parte, villique è rostro inferiori, promissa sunt. Fel aqua addita, claritatem oculis inunctis <sup>8</sup> facit: & cum adipe eiusdem, comitiales morbos discutit, leui gustu, & ut protinus, qui sumpserit, cursu id digerant. Cor in cibo sumptum, quartanis medetur: adeps cū rosacco quotidianis febribus. Perunctos eo bestia fugiunt. Resistere etiam insidiis videtur. Cameli cerebrum arefactum, potumque ex aceto, comitialibus morbis aiunt mederi: item fel cū melle potum: hoc & anginae. Cauda arefacta solui aluum: fumi cinere crispari capillum cum oleo. Et dysentericis prodest illitus cinis, potusque quantum tribus digitis capiatur, <sup>9</sup> & comitialibus morbis. Vrinam fullonibus utilissimam esse tradunt: itemque h ulceribus manantibus. Barbaros <sup>10</sup> constat eam seruare quinquennio, & heminis <sup>11</sup> pota ciere aluum. Setas è cauda contortas, & sinistro brachio <sup>12</sup> adalligatas, quartanis mederi. <sup>13</sup> Hyænam Magi ex omnibus animalibus in maxima admiratione <sup>14</sup> posuerunt, ut pote cui & ipsi Magicas artes dederint, vimque, qua <sup>15</sup> allicit ad se homines mente alienatos. De <sup>16</sup> permutationis sexus annua vice diximus, cæteraque <sup>17</sup> de monstrifica natura eius: nunc persequemur <sup>18</sup> quæcunque medicinis produntur. Præcipue <sup>19</sup> pantheris terrori <sup>20</sup> esse traduntur, ut ne contentur quidem resistere: & aliquid <sup>21</sup> de corio earum habentem non appeti. Mirumque dictu, si pelles vtriusque contrariae suspendantur, decidere pilos pantheræ. Cum fugiant venantem, declinare ad dextram, ut prægressi hominis vestigia occupent. Quod si successerit, alienari <sup>22</sup> mente, <sup>23</sup> ac vel ex equo hominem decidere. <sup>24</sup> At si in laeuam detorserit, deficientis argumentum esse, <sup>25</sup> celeremque capturam. Facilius autem capi, si cinctus suos venator, flagellumque <sup>26</sup> imperitans equo septenis alligauerit nodis. <sup>27</sup> Mox, ut est solers ambagibus vanitas Magorum, capi <sup>28</sup> iubent Geminorum signum transeunte Luna, singulosque propè pilos seruari. Capitis dolori <sup>29</sup> alligatam cutem prodesse quæ fuerit in capite eius. Lippitudini fel illitum frontibus: aut ne omnino lippiat decoctum cum mellis Attici cyathis tribus & croci <sup>30</sup> vncia, inunctum: sic & caligines dicuti & suffusiones. Claritatem excitari melius inueterato medicamento. Asseruari autem in Cypria pyxide. Eodem sanari <sup>31</sup> argema, scabritias, excrementa in oculis: item cicatrices. <sup>32</sup> Glaucomata verò iocineris recentis inassati sanie, cum despumato melle <sup>33</sup> inunctis. Dentes eius dentium doloribus tactu prodesse, <sup>34</sup> vel adalligatos ordine, humeros humerorum & lacertorum doloribus. Eiusdem <sup>35</sup> dentes si de sinistra parte rostri eruti sint, <sup>36</sup> alligatos pecoris aut capri pelle, stomachi cruciatibus. Pulmones in cibo sumptos <sup>37</sup> cœliacis. Vētriculis, cinerem cum oleo illitum. Neruis, medullas è dorso cum oleo veteris ac <sup>38</sup> felle. Febribus quartanis, iecur degustatum <sup>39</sup> ter ante accessiones. Podagris, spinæ cinerem cum lingua & dextro pede vituli marini, addito felle taurino, omnia pariter cocta atque illita hyænæ <sup>40</sup> pelle. In eodem morbo prodesse & fel cum lapide <sup>41</sup> Allio. Tremulis, <sup>42</sup> spasticis, exilientibus, & quibus cor palpitet, aliquid ex <sup>43</sup> corde mādendū, ita ut reliquæ partis cinis cum cerebro hyænæ illinatur. Pilos etiam auferri <sup>44</sup> hac compositione

<sup>45</sup> illita,

<sup>1</sup> macula. Ver.

<sup>2</sup> sternutet. Ver.

<sup>3</sup> & schiadicis. M.

<sup>4</sup> ioculque. CH.

<sup>5</sup> adeps cum rosaceo.

<sup>6</sup> in fac custodiunt & ser

<sup>7</sup> uat s nat & ad. n. o.

<sup>8</sup> colorumque. Mag.

<sup>9</sup> vanitas es. M. & CH.

<sup>10</sup> popul os regesve.

<sup>11</sup> CH.

<sup>12</sup> promittunt. M.

<sup>13</sup> aduit. M. iacit. CH.

<sup>14</sup> etiam. M.

<sup>15</sup> constat, in CH. d.

<sup>16</sup> potu. M.

<sup>17</sup> alligatas. M. alliga

<sup>18</sup> tas. CH.

<sup>19</sup> prostituunt. M.

<sup>20</sup> permutatione.

<sup>21</sup> CH.

<sup>22</sup> de monstrifica na

<sup>23</sup> turæ. CH.

<sup>24</sup> quæ cum CH.

<sup>25</sup> esse hyænæ tradit

<sup>26</sup> tur M. esse traditur.

<sup>27</sup> CH.

<sup>28</sup> e corio eius. CH.

<sup>29</sup> mentem CH.

<sup>30</sup> ac, in Mid.

<sup>31</sup> Aut M.

<sup>32</sup> faciliemque. M.

<sup>33</sup> ipsos equos.

<sup>34</sup> Ver.

<sup>35</sup> Mox autē solers.

<sup>36</sup> M.

<sup>37</sup> iuber Ver.

<sup>38</sup> inligatam. CH.

<sup>39</sup> in vncia. CH.

<sup>40</sup> argemata Ver.

<sup>41</sup> inuncta. Ver.

<sup>42</sup> vel, in Ver. d allig

<sup>43</sup> atos. M. & CH.

<sup>44</sup> dentes de sin. par

<sup>45</sup> te alligatos per. M.

<sup>46</sup> inligatos CH.

<sup>47</sup> iliacis. M.

<sup>48</sup> melle Ver.

<sup>49</sup> ter, in M. d.

<sup>50</sup> pel i. Ver.

<sup>51</sup> Allio CH.

<sup>52</sup> schiadicis. M.

<sup>53</sup> corde coctū mand.

<sup>54</sup> CH.

40 illita, aut per se<sup>39</sup> felle, euulsis prius, quos renasci non libeat. Sic & palpebris inutiles tolli. Lumborum doloribus carnes è lumbis edendas, illinendâsque cum oleo. Sterilitatem mulierum emendari, oculo cum glycyrrhiza & anetho sumpto in cibo, promisso intra triduum conceptu. Contra nocturnos pauores umbrarumque terrorem vnus è magnis 41 dentibus lino alligatus succurrere narratur. Furentes suffiri eodem, & circumligari ante pectus 42 cum adipe renum, aut iocinere, aut pelle præcipiunt. Mulieri 43 candida à pectore hyænæ caro, & pili septem, & genitale cerui si illigentur dorcadis pelle, collo suspensa continere partus 44 promittunt. Venerem 45 stimulari, genitali ad sexus suos in melle sumpto, etiam si viri mulierum coitus oderint. Quinimo totius domus concordiam, 10 eodem genitali & articulo & spinæ cum adhærente corio 46 asseruatis, constare: 47 quem spinæ articulum siue nodum Atlantion vocant: est autem primus. In comitialium quoque remediis 48 habent cum. Adipe accenso, serpentes fugari dicunt. 49 Maxillæ parte comminuta 50 in aniso, & in cibo sumpta, horrores sedari. 51 Eodem 52 suffitu mulierum menses euocari. Tantumque est vanitatis, vt si ad brachium 53 adalligetur superioris hrostri dextræ partis dens, iaculantium ictus deerratos negent. Palato eiusdem arefacto, & cum alumine Ægyptio calefacto, ac ter in ore permutato, fœtores & hulcera oris emendari. Eos verò, qui linguam in calceamento sub pede habeant, nō latrari à canibus. Sinistra parte cerebri naribus illita, morbos perniciosos mitigari, siue hominū, siue quadrupedum. Frontis corium fascinationibus resistere. Cervicis carnes siue mandantur, siue 20 bibantur, arefactæ, lumborum doloribus. Neruis à dorso armis que, 54 suffiendos neruorum dolores. Pilos rostri admotos mulierum labris, amatorium esse. Iecur 55 potum, torminibus & calculis mederi. 56 Iam cor in cibo potuue sumptum, omnibus doloribus corporum auxiliari: lienem lienibus: omentum, hulcerum inflammationibus cum oleo: medullas, doloribus spinæ & neruorum, 57 lassitudini renum. Nervos potos in vino cum thure, fœcunditatem restituere ademptam veneficio. Vuluam cum mali Punici dulcis cortice in potu datam prodesse mulierum vuluæ. Adipe è lumbis suffiri difficulter parietes, & statim parere. E dorso medullam adalligatam cōtra vanas species opitulari. 58 Spasticis, genitale è maribus suffitu. Item lippientibus, ruptis, & contra 59 inflammationes, seruatos pedes, tactu: lauos dextris partibus, dextros lauis. Sinistrum pedem superlatum 30 parturienti, lethalem esse: dextro illato, facile eniti. Membranam quæ fel 60 contineat, cardiacis potam in vino vel in cibo sumptam, 61 succurrere: vesicam in vino potam, contra vrinæ incontinentiam. Quæ autem in vesica inuenta sit vrina, additis oleo ac sesamo, & melle, haustam prodesse 62 ægrimoniz veteri. Costarum primam & octauâ, suffitu 63 ruptis salutarem esse: ex spina verò parturientibus ossa: sanguinem cum polenta sumptum, torminibus. Eodem tactis postibus, vbicunq; Magorum infestari artes, non elici Deos, nec colloqui, siue lucernis, siue pelui, 64 siue aqua, siue pila, siue 65 quo alio genere tententur. Carnes si edantur, contra canis rabidi morsus efficaces esse: etiamnum iecur efficacius. Carnes vel ossa hominis, si quæ in ventriculo occisæ inueniantur, suffitu podagricis auxiliari. Si vngues inueniantur in his, mortem alicuius capientium significari. Excrementa siue ossa reddita, cum 66 interimitur, contra Magicas insidias pollere. Fimum, 67 quod in intestinis inuentum sit, arefactum, ad dysentericos valere potum: illitumque cum adipe anserino opitulari toto corpore læsis malo medicamento: à cane verò morsis adipem illitum, & corium substratum. Rursus tali sinistri cinere decocto cum sanguine mustelæ, 68 perunctos omnibus odio venire: idem fieri oculo decocto. Super omnia est, quod 69 extremam fistulam intestini contra ducum, ac potestatum iniquitates commoltrant, & ad successus petitionum, iudiciorumque ac litium euentus, si omnino 70 tantum aliquis secum habeat. 71 Eiusdem cauerna sinistro lacerto alligata, si quis mulierem respiciat, amatorium esse tam præsens, vt illico sequatur. Eiusdem loci pilorum 72 cinerem ex oleo illitum viris, qui sint probrosæ mollitiei, 73 non modò pudicos, sed & seueros mores inducere. Proximè fabulosus est crocodilus, ingenio quoque illo, cui vita in aqua terrâque communis. <sup>k</sup> Duo enim genera eorum: illius è dextra

40 per se illita, aut cum felle. Vet.

41 dentibus adalligatus prodest M.  
42 suum cum CH.  
43 prægnanti. M.44 promittuntur. M. & CH.  
45 stimulare, genitalia &c supra CH.  
46 conseruatis. M.  
47 hinc. CH.48 adhibent. Vet.  
49 Maxilla comm. CH.  
50 cum. Vet.  
51 Eadem. Vet.  
52 suffitu. CH. suffitus mulieribus. M.  
53 alligetur. CH.

54 fugandos. M.

55 in potu datū. CH.

56 Nam. CH.

57 lassitudini Renū neruos. M. &amp; CH.

58 Isehiadicis. M.

59 inflammationes. Alij. &amp; CH.

60 continuerat. M. contineret CH.  
61 cōtra succurrere. CH.

62 acrimoniæ. Vet.

63 ruptis CH.

64 siue visu, siue aqua Vet.  
65 quod ad gen. tentetur. CH.

66 interimitur. CH.

67 qui in int. inuentus sit. M.

68 perunctis omnibus optatū venire M.  
69 tantulum Vet. aliquantum. M. aliquantum quis secum. Alij. Vet.  
70 Arenæ cauerna. Vet. habet. Ad eiusdem cauernam sin. lac. religatam si quis mol. proficiat. CH.  
71 cinere ex oleo illito viros. M.  
72 seueros non mol. pudicos mores inducere. CH.  
73 inducere. Vet.



maxilla dentes adalligari dextro lacerto, coitus (si credimus) stimulant. Canini eius dentes febres statas arcant thure repleti (sunt enim caui) ita ne diebus quinque ab agro cernatur, qui adalligauerit. <sup>74</sup> Idem pollere & ventre exemptos lapillos, aduersus febrium horrores venientes tradunt. Eadem de causa Aegyptij perungunt & adipe agros suos. <sup>1</sup> Alter illi similis, multum infra magnitudinem, in terra tantum, odoratissimisque floribus viuit. Ob id intestina eius diligenter exquiruntur iucundo <sup>75</sup> nidore farcta: <sup>m</sup> crocodileam <sup>76</sup> vocant, oculorum vitiis vtilissimam, cum porri succo <sup>77</sup> inunctis, & contra suffusiones vel caligines. Illita quoque ex oleo cyprino, molestias in facie enascentes tollit: ex aqua verò morbos omnes, quorum natura serpit <sup>n</sup> in facie, nitorumque reddit. Lentiginis tollit ac varos, <sup>78</sup> omnesque maculas. Et contra comitiales <sup>79</sup> morbos bibitur ex aceto mulso binis obolis. Apposita menses ciet. Optima, <sup>80</sup> quæ candidissima & friabilis, minimèque ponderosa: cum teratur inter digitos fermentescens. Lauatur, ut cerussa. <sup>o</sup> Adulterant amylo, aut Cimolia, sed maximè, <sup>81</sup> qui captos oryza tantum pascunt. Felle inunctis oculis ex melle contra suffusiones, nihil vtilius prædicant. Intestinis & reliquo corpore eius suffiri <sup>82</sup> vulua laborantes salutare tradunt. Item velleribus circumdari vapore <sup>83</sup> eius infectis. Corij vtriusque cinis ex aceto illitus his partibus, quas secari opus sit aut nidor cremati, sensum omnem scalpelli aufert. Sanguis vtriusque claritatem visus inunctis donat: & cicatrices oculorum emendat. Corpus ipsum excepto capite pedibusque, elixum manditur ischiadicis: tussimque veterem sanat, præcipuè in pueris: item lumborum dolores. Habent & adipem, quo tactus pilus defluit. Hic perunctos à crocodilis <sup>84</sup> tuetur, instillaturque morsibus. Cor annexum in lana ouis nigra, cui nullus <sup>85</sup> alius color incurfauerit, & primo partu genita, quartanas abigere dicitur. Iungemus illis similia, & peregrina æquè animalia, priusque <sup>86</sup> chamæleontè, peculiari volumine dignum existimatum Democrito, ac per singula membra <sup>87</sup> desecratum, non sine magna voluptate nostra, cognitis proditisque mendaciis Græcæ vanitatis. Similis & magnitudine est suprà dicto crocodilo, spinæ tantum <sup>88</sup> acutiore curuatura, & caudæ amplitudine distans. Nullum animal pauidius existimatur, & ideo versicoloris esse mutationis. Vis eius maxima contra accipitrum genus. Detrahente enim <sup>89</sup> suprà volentem ad se traditur, & <sup>90</sup> voluntarium præbere lacerandum cæteris animalibus. Caput eius & guttur si roboris lignis accendantur, imbrium & tonitruum concursus facere, Democritus narrat: <sup>91</sup> item iecur in regulis vsum. Reliqua ad veneficia pertinentia quæ dicit, <sup>92</sup> quanquam falsa existimantes, omitemus, præterquam vbi irrisu <sup>93</sup> coarguendum. Dextro oculo, si viuenti eruatur, albugines oculorum cum lacte caprino tolli: lingua <sup>94</sup> adalligata, pericula puerperij. Eundem salutarem esse parturientibus, <sup>95</sup> si sit domi: <sup>96</sup> si verò inferatur, perniciosissimum. Linguam, si viuenti exempta sit, ad iudiciorum euentus pollere. Cor aduersus quartanas illigatum nigra lana primæ tonsuræ. Pedem è prioribus dextrum, hyænæ pelle adalligatum sinistro brachio, contra latrocinia terrorisque nocturnos <sup>97</sup> pollere. Item dextram mamillam contra formidines pauoresque. Sinistrum verò pedem torreretur in furno cum herba <sup>98</sup> quæ etiam chamæleon vocetur, additòque vnguento in pastillos digerere: eos <sup>99</sup> in ligneo vase cõditos, præstare (si credimus) ne cernatur ab aliis <sup>100</sup> qui habeat. Armum dextrum ad vincendos aduersarios <sup>101</sup> vel hostes valere, utique si abiectos eiusdem <sup>102</sup> nervos calcauerit. Sinistrum <sup>103</sup> humerum quibus monstris consecret, qualiter somnia quæ velis <sup>104</sup> & quibus velis <sup>105</sup> mittantur, pudet referre. Omnia ea dextro pede resoluit: sicut sinistro latere lethargos, quos fecerit <sup>106</sup> dextrum. Capitis dolores, inperso vino, in quo latus alterutrum maceratum sit, <sup>107</sup> sanari. Feminis sinistri vel pedis cineri si misceatur lac suillum, podagricos fieri illitis pedibus. Felle glaucomata & suffusiones corrigi <sup>108</sup> propè creditur, tridui inunctione: serpentes sugari <sup>109</sup> ignibus instillato: mustelas contrahi in aquam coniecto: corpore vero illito, detrahi pilos. Idem præstare narrant iccur, cum <sup>110</sup> ranæ rubetæ pulmone illitum. Præterea iocineræ Pamatoria dissolui. Melancholicos autem sanari, si ex corio <sup>111</sup> chamæleontis herbæ succus bibatur. Intestina & <sup>112</sup> finum eorum, cum id animal <sup>9</sup> nullo cibo viuât, cum simiarum vrina illita inimicorum

74 Idem. Dal. magi.

75 odore referra. Vet.  
76 vocant. Ocul. vit.  
vtilissima cum por.  
suc. inuncta. M.  
77 inunctam. Vet.78 maculasque omnes. CH.  
79 morbos, in CH.  
d.  
80 quæ est cand. M.81 qui sturnos captos  
oryza pascunt. Vet.82 vuluam laborantes. M.  
83 eiusdem. CH.84 defendit. M.  
85 aries incurf. & quæ  
pr. par. genita sit. M.  
86 chamæleonem.  
CH.  
87 dissectum. Vet. diff.  
secatum. Vet. alij.

88 vitio ac recurvatura. M.

89 superuolantem. CH.  
90 deuolunt. Vet.  
volucrum pr. lacerandam. Alij. Vet.  
91 tanquam. Vet. M.92 coarguendus. Vet.  
93 alligata. M.94 circa domum. Vet.  
95 fin verò domibus infer. M.96 valere. It. dex. maxillam. Vet.  
97 quæ æquè. CH.98 in ligneum vas. CH.  
99 vel hostes, in M. d.100 nervos aliquos calcav. Vet. nervos calcaverint. Vet. alij. sub hostes.  
101 mirum. M.  
102 ac. CH.  
103 mittat. Vet.  
104 dexter. M. & CH.  
105 sanari feminis. Si sinistri pedis cineris misceatur. Vet.  
106 creditur, propè tridui. Vet.  
107 hene. M. lenibus. CH.  
108 viuz. M.  
109 chamæleontis succus herbæ. CH.  
110 saltum. CH. fortè, fartum.

micorum ianuæ, cū diu omnium hominum his conciliare. Cauda, flumina & aquarum impetus sisti, serpentes soporari. Eadem medicata cedro & myrrha, illigatæque gemino ramo<sup>111</sup> palmæ, percussam aquam discuti, ut quæ intus sint omnia appareant:<sup>112</sup> utinam- que eo ramo contactus esset Democritus, quoniam<sup>113</sup> ita loquacitates immodicas promisit inhiberi. Palamque est, virum aliàs sagacem & vitæ vtilissimum, nimio iuuandi mortales studio prolapsus. Ex eadem similitudine est scincus, quem quidā terrestrem crocodilum esse dixerunt,<sup>114</sup> candidiore tantum & tenuiore cute. Præcipua tamen differentia dignoscitur à crocodilo, squamarum<sup>115</sup> seta à cauda ad caput versa. Maximus Indicus, deinde Arabicus. Afferuntur falsi. Rostrum eius & pedes in vino albo poti, cupiditates Veneris acendunt: utiq, cum satyrio & erucæ semine, singulis drachmis omniū, ac piperis duabus admistis, ita ut pastilli singularum drachmarum bibantur: per se laterum carnes obolis binis cum myrrha & pipere pari modo potæ, efficaciores ad idem creduntur. Prodest & contra sagittarum venena, ut Apelles tradit, antè posteaque sumptus. In antidota quoque nobilia additur.<sup>116</sup> Sestius plus quàm drachmæ pondere in vini hemina potum, perniciem afferre tradit. Præterea eiusdē decocti ius cum melle sumptum, Venerem inhibere. Est crocodilo<sup>117</sup> cognatio quædam amnis eiusdem geminiq, victus cum hippopotamo: repertore<sup>118</sup> detrahendi sanguinis, ut diximus. Plurimi autem super Saiticam<sup>119</sup> præfecturam. Huius corij cinis cum aqua illitus, panos sanat: ad eps<sup>120</sup> frigidas febres: item<sup>120</sup> finum suffitu. Dentes è parte læua dolores dentium, scarificatis gingiuis. Pellis eius è sinistra parte frontis<sup>121</sup> in inguina adalligata, Venerem inhibet. Eiusdem cinis alopecias explet. Testiculi drachma ex aqua contra serpentes bibitur. Sanguine pictores utuntur. Peregrinæ sunt & lynces, quæ clarissimè omnium quadrupedum cernunt. Ungues earum omnes cum corio exuri efficacissimè in Carpatho insula tradunt. Hoc cinere poto,<sup>122</sup> propudia virorum: eiusdem aspersu, sceminarum libidines inhiberi: item pruritus corporum: vrina, stillicidia vesicæ. Itaque eam<sup>123</sup> protinus terra<sup>124</sup> pedibus aggesta obruere traditur. Eadem autem & iugulorum dolori monstratur in remedio. Hactenus de externis. Nunc reuertemur ad nostrum orbem: primūque communia animalium remedia, atque eximia dicemus.

## ANNOTATIONES.

30.

- a Adib Arabes vocant, Dabuth, & Iesef: lupi genus. Arist. cap. 32. lib. 6. histor.  
b Quoniam sermonem humanum inter pastorum stabula assimulat, & nomen alicuius addiscit, quem foras euocatum laceret. Vide suprā cap. 30. lib. 8. Sic & canes simulato vomitu prodeuntes corripit & vorat. Aelianus cap. 22. 7. de Animal.  
c Hyenæ & phocæ pellem fulmine non tangi veteres crediderunt. Rhodig. cap. 6. 29. Vide cap. 55. lib. 2.  
d Pardalin hyenæ inimicam esse scribit Aelianus cap. 22. lib. 6. hist. de animal.  
e Festiue Plautus in Milite glaucoma errorem velut cæcutientis & caligantis oculi dixit:

Et nos faceti fabrici, & doctis dolis.

Glaucoma ob oculos obuciemus, eumq, ita

Faciemus, ut quod viderit, non viderit.

40 Id est, tenebras offundemus.

- f Felle cum lapide Asilio: vel cinere cordis cum cerebro subacto.  
g Dorsi, aut lumborum. Nam colli spina, sine articulis, ossē continuo riget. cap. 30. lib. 8.  
h Maxillæ. Rostrum, quod auium est, de animalibus usurpatur.  
i Postremam & vltimam partem intestini recti.  
k Prior in aquis & terra æquè degit, alter in terra tantum.  
l Cordylum vocant.  
m Nempe eius stercore.  
n Horat.

--- nec illi

Iam manet humida creta, colorq,

Stercore fuscatus crocodili.

Antiphanes apud Clement. Alexandr. 3. Pædagogi, *ἡ ἀντιφάνης ἀπὸ τοῦ ἀντιφάνου* ἡ γὰρ οὐκ ἀντιφάνου ἀπὸ τοῦ ἀντιφάνου: *ἡ γὰρ οὐκ ἀντιφάνου ἀπὸ τοῦ ἀντιφάνου*. Victorius cap. 4. 11. Putrem spumam, quod Victorius non exposuit, hic vocat Aleyonium, odorem grauem & putridum spirans, qualis est algæ, ad sinegmata sceminarum vile, & lentigines, lepras, nigritas, vitiligines, maculas omnes.

o Adulterant sturnorum fimo, quos captos oryza pascunt, fimum id quod simile est vendentes. Alij amyllum vel cimoliam miscent. Dioscor.

p *τα φάρμακα*. Illis utebantur piatrices, sagæ, simulatrices, ficitrices, veratrices Stygialibus, siue Cocytis sacris, ad pelliciendos in amorem sui quos vellent. Virg.

Sacra Ioui Stygio quæ ritè incapti parauit. Horat.

Nec tu mulum riseris Cocytia.

Philtræ recenset apud Apuleium Lælius Poëta,

Philtræ omnia vndique erunt:

Antipathes illud queritur:

Trochili, iunges, tania,

Radicalia, herba, furculi,

Auriplices bitortilæ,

Hummentum dulcedines.

Antipathes nouum est. Trochili, rotulæ, instrumenta magica, quibus sortes circumagebant, ut & rhombi. Iunges, iunges, auis nota, de qua Theocritus in Pharmaceutria. inuenerium dulcedines, hippomanes. Auriplices bitortilæ, laminae in quibus insculpebatur eius effigies, quem deuonebant, & desigebant: ipsiplices vocat Festus, vel, ut alij legunt, ipsullices. Sculptarum imaginum loco interdum certas statuas singebant, & eas fasciis, taniis, vitris religabant. Inde simulatrices & ficitrices dictæ magæ. Dido apud Virgilium,

Effigiemque toro locat haud ignara futuri.

Veratrices præterea, quia se vera dicturas profitebantur. Scalig.

q Errat cum vulgo Plinius. muscas enim, culices, & alia id genus animalia scaturit & vocat.

r Cum frigore inuadentes: aut horrificas: aut in quibus ægri vix vel vnquam incalescunt.

s *λυγρόν* vocant.

t Id scilicet natura magistra facit ne lotij odor prætereuntes, quibus insidiatur abigat qua ratione feles stercore puluere contegunt.

111 palmo. CH.  
112 atque utinam eo  
M.  
113 illa. Vet.

114 candidior autem.  
M. candidiore autem  
CH.  
115 serie. Vet.

116 Sextius. M. ut in  
frā.

117 quædam affinitas.  
M. cognatio quædam  
affinitasque.  
Vet.  
118 trahendi. CH.

119 inter Aegypti  
præfecturas. Vet.  
120 finus. M.  
121 in agnina. M.

122 preputia virorū  
libidinesque inhiberi.  
M.

123 protinus fera pedibus  
obruere. Vet.  
protinus pedibus ob  
ruere Vet. alij.  
124 vngularum. M.



*Medicina communes ex feris animalibus, aut eiusdem generis præacidis. Lactis  
usus & observationes, & de caseis, butyro & adipe.*

## CAP. IX.

Sicuti de lactis usu. Vtilissimum cuique maternum. Concipere nutrices exitiosum est: hi sunt enim infantes qui<sup>a</sup> colostrari appellantur, densato lacte in casei speciem. Est autem<sup>125</sup> collostra, prima à partu spongiosa densitas lactis. Maximè autem alit quodcunque<sup>c</sup> humanum, mox caprinum: vnde fortassis fabulæ Iouem ita nutritum dixere. Dulcissimum ab hominis camelinum, efficacissimum ex asinis. Magnorum animalium & corporum, facilius<sup>d</sup> redditur. Stomacho accommodatissimum caprinum, quoniam<sup>10</sup> fronde magis, quàm herba, vescuntur. Bubulum medicatius. Ouillum dulcius & magis<sup>126</sup> alit, stomacho minùs vtile, quoniam est pinguius. Omne autem vernum<sup>t</sup> aquatius æstiuo, & de nouellis: probatissimum verò quod in vngue hæret, nec defluit. Innocentius<sup>8</sup> decoctum, præcipuè cum calculis. Alius maximè soluitur bubulo.<sup>127</sup> Minùs inflat quodcunque<sup>128</sup> decoctum. Vfus lactis ad omnia intus exulcerata, maximè renes, vesicam, interanea, fauces, pulmones: <sup>129</sup> foris pruritus cutis, <sup>h</sup> eruptiones pituitæ, <sup>130</sup> post abstinentiam. Nam vt in Arcadia bubulū biberent phthisici, <sup>131</sup> syntecticiq, & cachectæ, diximus in ratione herbarum. Sunt inter exempla, qui asininum bibendo liberati<sup>132</sup> sint podagra chiragræve. Medici speciem vnā addidere lactis generibus, quod schiston appellauerunt. Id fit hoc modo: Fictili nouo feruet caprinum maximè, ramisque ficulneis re-<sup>20</sup> cētibus miscetur, additis totidem <sup>133</sup> cyathis nulli, quot sunt heminae lactis. Cum feruet, ne circumfundatur, præstat cyathus argenteus cum frigida aqua demissus, ita ne quid <sup>134</sup> fundat: ablatum deinde igni<sup>135</sup> refrigeratione diuiditur, & discedit serum à lacte. Quidam & ipsum serum iā<sup>136</sup> musto potentissimum, decoquunt ad tertias partes, & sub dio refrigerant. Bibitur autē efficacissimè heminis per intervalla<sup>137</sup> singulis diebus quinis: melius à potu gestari. Datur comitialibus, melancholicis, paralyticis, in lepris, elephantiasi, articularibus morbis. Infunditur quoque lac contra rosiones à medicamentis facta. Et si <sup>138</sup> vratur dysenteria, decoctum cum marinis lapillis, aut cum ptisana hordeacea.<sup>139</sup> Item ad rosiones intestinorum, bubulum aut ouillum vtilius. Recens quoque dysentericis infunditur: i ad colum autem crudum: item vuluæ, <sup>140</sup> & contra serpētium ictus: phthisicis, <sup>30</sup> cantharidum, aut salamandræ, aut buprestis, aut pityocampes venenis. Priuatim bubulum his qui Colchicon biberint, aut cicatam, aut dorycnium, aut leporem marinū: sicut asininum cōtra gypsum, & cerusam, & <sup>k</sup> sulphur, & argentum viuum: item duræ aluo in febris. Gargarizatur quoque faucibus exulceratis vtilissimè. Et bibitur ab imbecillitate vires recolligentibus, quos<sup>s</sup> atrophos vocāt: in febris etiam quæ careat dolore capitis. Pueris ante cibum, lactis asinini heminam dari, aut si in exitu cibi rosiones sentiret, antiqui in arcanis habuerūt: hoc non<sup>141</sup> esset, habuerunt è caprino. Bubuli serum orthopnoicis prodest ante cætera, addito nasturtio. Inunguntur etiā oculi, in lactis heminis sesamæ additis drachmis quatuor tritis in lippitudine. Caprino lienes sanātur, post bidui in ediam tertia die edera pastis capris, per triduum poto sine alio cibo. Lactis vñs aliās <sup>40</sup> m cōtrarius capitis doloribus, hepaticis, neruorum <sup>142</sup> vitio febres habentibus, vertigini, præterquàm<sup>n</sup> purgationis gratia, grauedini, tussientibus, lippis. Suillum vtilissimum tenebrino, dysenteria, necnō phthisicis.<sup>144</sup> Hoc & mulieri saluberrimum qui dicerent, fuerunt. De generibus caseorum diximus, cum de vberibus singulisque animalium membris diceremus. Sextius eosdem effectus equino, quos bubulo, tradit. Hunc vocant hippacen. Stomacho vtilis, quinon<sup>144</sup> sint salsi, id est, recētes. Veteres aluū sistunt, corpusq, minuunt, stomacho<sup>145</sup> vtiliores: & in totum <sup>146</sup> salsa minuunt corpus, alunt mollia. Caseus recens cum melle, <sup>147</sup> sugillata emendat, <sup>148</sup> p mollis aluum sistit. Sedat tormina pastillis in vino austero decoctis, rursusque in patina tostis <sup>149</sup> cum melle. Saproon vocant, qui cum sale & sorbis siccis è vino tritus potusque medetur cœliacis. Genitalium carbunculis carpinus tritus & impositus: itē acidus cū oxymelite. Maculis in balneo <sup>50</sup> illitus oleo

125 colostrum. Vet.

126 appetibile. M.

127 Minus autem inflat CH.

128 decoctum. Sanat vnas, lichenas, ad omnia vtile (sic &amp; Vet.) intus. M. contusa, aut luxata maximè. Vet.

129 foris ad pruritum cutis. Vet. foris pruritū, aut intus. M. 130 cibi aut potus. M. poti at abstin. CH.

131 syntectici cacocethe. CH.

132 sunt. M.

133 cyathis aceri nulli Diof.

134 effundat. Vet. effundatur. Alij Vet.

135 post refrigerationem. Alij.

136 musto. Vet. CH.

137 diebus quinque, &amp; potu illius solitis gestari. M. singulis vique ad quinque.

Diofco. salis diebus. &amp;c. CH.

138 vratur. M. vrget. Vet.

139 Item cōtra ros. M.

140 &amp; propter serpētis. potius pityocampis buprestis, cantharidū aut salamandræ venenu. CH.

141 adesset, caprini. Vet.

142 vitis. Vet.

143 etiam mulieres, quæ dicerent saluberrimum, fuerunt. M. Hoc &amp; mulieres. CH.

144 sunt. Vet.

145 inutiliores. Diof. nanogymaxet.

146 salsi, &amp;c molles Diofco.

147 sugillata emendat: mollit aluum: sistit sedatque tormina, pastillis CH.

148 vetus. Diofco. minus. CH.

149 cū melle, in M. d.

tus oleo interlinitur. E lacte fit & butyrum, barbararum gentium <sup>151</sup> laudatissimus ci-  
bus, & qui ¶ diuites à plebe discernat. Plurimum è bubulo, & inde nomen: pingui-  
mum ex ouibus. Fit & ex caprino, sed hyeme <sup>152</sup> calefacto lacte, æstate <sup>153</sup> expresso tantum,  
crebro iactatu in longis vasis, angusto foramine spiritum accipiētibus sub ipso ore, aliàs  
<sup>154</sup> præligato. Additur <sup>155</sup> paululum aqua, <sup>156</sup> vt acescat. Quod est maximè coactum, in sum-  
mo <sup>157</sup> fluitat. id exemptum addito sale, oxygala appellant. <sup>158</sup> Reliqua decoquunt in ollis:  
ibi quod supernatat, butyrum est, oleosum natura. Quo magis <sup>159</sup> virus resipit, hoc præ-  
stantius iudicatur. Pluribus compositionibus miscetur inueteratum. Natura eius <sup>160</sup> ad-  
stringere, molire, replere, purgare. Oxygala fit & alio modo, acido lacte addito in re-  
<sup>161</sup> cens <sup>162</sup> quod velis acescere, vtilissimum stomacho. Effectus <sup>163</sup> dicemus suis locis. Proxi-  
ma in communibus <sup>164</sup> adipis laus est, sed maximè suilli, apud antiquos etiam religiosi,  
Certè nouæ nuptæ intrantes, etiamnum solenne habent <sup>165</sup> postes eo attingere. Inuetera-  
tur duobus modis, aut cum sale, aut syncerus: tanto vtilior, quanto sit vetustior. Axungi-  
am etiam <sup>166</sup> Græci appellauere <sup>167</sup> eum in voluminibus suis. Neque est occulta virium  
causa, quoniam id animal herbarum <sup>168</sup> radicibus vescitur. Itaque etiam fimo innumeri  
vsus. Quamobrem <sup>169</sup> non de alia loquimur sue, multo efficaciore scæmina, & quæ nõ pe-  
perit. Multo verò præstantior in apris est. Vsus igitur axungia est ad <sup>170</sup> mollienda, ex-  
calfacienda, discutienda, purgandaque. Medicorum aliqui admisto anseris adipe, tau-  
rorumque seuo & ælypo, ad podagras vti iubent. Si verò <sup>171</sup> permaneat dolor, cum cera,  
myrto, resina, pice. Syncera axungia medetur ambustis vel niue: per nionibus autem  
<sup>172</sup> cū hordei cinere & galla pari modo. Prodest & cōfricatis mēbris: itinerumque lassitudi-  
nes & fatigationes leuat. Ad tussim veterem recens decoquitur quadrantis pondere in  
vini cyathis tribus addito melle. Vetus etiam <sup>173</sup> phthisin in pilulis sumpta sanat, quæ si-  
ne sale inueterata est. Omnino enim non nisi ad ea quæ purganda sint, aut quæ non sint  
exhulcerata, <sup>174</sup> falsa petitur. Quidam quadrantes axungia & <sup>175</sup> mulsi in vini cyathis  
<sup>176</sup> tribus decoquunt contra <sup>177</sup> phthises, quintoque die picem liquidam in ouo sumi iu-  
bent, <sup>178</sup> circumligatis lateribus, & pectoribus, & scapulis eorum qui phthisin sentiunt.  
<sup>179</sup> Tantaq; est vis, vt genibus etiam adalligata, redeat in os sapor, cāmque expuere vi-  
deantur. E sue quæ non <sup>180</sup> pepererit, aptissimè vtuntur ad cutem mulieres. Contra sca-  
biem verò <sup>181</sup> quiuis, admisto iumentorum seuo, pro parte tertia, & pice, <sup>182</sup> pariterque  
<sup>183</sup> subferuefactis. Syncera partus in abortum vergentes <sup>184</sup> nutrit: collyrij modo subdita.  
Cicatrices concolores facit cerussa admista, vel argenti spuma. At cum sulphure, vngui-  
um scabritias emendat. Medetur & capillo fluenti & hulceribus in capite mulierum  
cum galle parte quarta: & infumata <sup>185</sup> pilis oculorum. Datur & phthificis vnciatim, cum  
vini veteris hemina decocta, donec tres vnciæ è toto <sup>186</sup> residant. Aliqui & mellis exi-  
guum adiiciunt. <sup>187</sup> Panis illinitur cum calce, item furunculis duritiæq; mammarum.  
Rupta & conuulsa, & spasinata, & luxata sanat. Clauos & rimas callique vitia, cum elle-  
boro albo: parotidas admista farina <sup>188</sup> <sup>189</sup> <sup>190</sup> <sup>191</sup> <sup>192</sup> <sup>193</sup> <sup>194</sup> <sup>195</sup> <sup>196</sup> <sup>197</sup> <sup>198</sup> <sup>199</sup> <sup>200</sup> <sup>201</sup> <sup>202</sup> <sup>203</sup> <sup>204</sup> <sup>205</sup> <sup>206</sup> <sup>207</sup> <sup>208</sup> <sup>209</sup> <sup>210</sup> <sup>211</sup> <sup>212</sup> <sup>213</sup> <sup>214</sup> <sup>215</sup> <sup>216</sup> <sup>217</sup> <sup>218</sup> <sup>219</sup> <sup>220</sup> <sup>221</sup> <sup>222</sup> <sup>223</sup> <sup>224</sup> <sup>225</sup> <sup>226</sup> <sup>227</sup> <sup>228</sup> <sup>229</sup> <sup>230</sup> <sup>231</sup> <sup>232</sup> <sup>233</sup> <sup>234</sup> <sup>235</sup> <sup>236</sup> <sup>237</sup> <sup>238</sup> <sup>239</sup> <sup>240</sup> <sup>241</sup> <sup>242</sup> <sup>243</sup> <sup>244</sup> <sup>245</sup> <sup>246</sup> <sup>247</sup> <sup>248</sup> <sup>249</sup> <sup>250</sup> <sup>251</sup> <sup>252</sup> <sup>253</sup> <sup>254</sup> <sup>255</sup> <sup>256</sup> <sup>257</sup> <sup>258</sup> <sup>259</sup> <sup>260</sup> <sup>261</sup> <sup>262</sup> <sup>263</sup> <sup>264</sup> <sup>265</sup> <sup>266</sup> <sup>267</sup> <sup>268</sup> <sup>269</sup> <sup>270</sup> <sup>271</sup> <sup>272</sup> <sup>273</sup> <sup>274</sup> <sup>275</sup> <sup>276</sup> <sup>277</sup> <sup>278</sup> <sup>279</sup> <sup>280</sup> <sup>281</sup> <sup>282</sup> <sup>283</sup> <sup>284</sup> <sup>285</sup> <sup>286</sup> <sup>287</sup> <sup>288</sup> <sup>289</sup> <sup>290</sup> <sup>291</sup> <sup>292</sup> <sup>293</sup> <sup>294</sup> <sup>295</sup> <sup>296</sup> <sup>297</sup> <sup>298</sup> <sup>299</sup> <sup>300</sup> <sup>301</sup> <sup>302</sup> <sup>303</sup> <sup>304</sup> <sup>305</sup> <sup>306</sup> <sup>307</sup> <sup>308</sup> <sup>309</sup> <sup>310</sup> <sup>311</sup> <sup>312</sup> <sup>313</sup> <sup>314</sup> <sup>315</sup> <sup>316</sup> <sup>317</sup> <sup>318</sup> <sup>319</sup> <sup>320</sup> <sup>321</sup> <sup>322</sup> <sup>323</sup> <sup>324</sup> <sup>325</sup> <sup>326</sup> <sup>327</sup> <sup>328</sup> <sup>329</sup> <sup>330</sup> <sup>331</sup> <sup>332</sup> <sup>333</sup> <sup>334</sup> <sup>335</sup> <sup>336</sup> <sup>337</sup> <sup>338</sup> <sup>339</sup> <sup>340</sup> <sup>341</sup> <sup>342</sup> <sup>343</sup> <sup>344</sup> <sup>345</sup> <sup>346</sup> <sup>347</sup> <sup>348</sup> <sup>349</sup> <sup>350</sup> <sup>351</sup> <sup>352</sup> <sup>353</sup> <sup>354</sup> <sup>355</sup> <sup>356</sup> <sup>357</sup> <sup>358</sup> <sup>359</sup> <sup>360</sup> <sup>361</sup> <sup>362</sup> <sup>363</sup> <sup>364</sup> <sup>365</sup> <sup>366</sup> <sup>367</sup> <sup>368</sup> <sup>369</sup> <sup>370</sup> <sup>371</sup> <sup>372</sup> <sup>373</sup> <sup>374</sup> <sup>375</sup> <sup>376</sup> <sup>377</sup> <sup>378</sup> <sup>379</sup> <sup>380</sup> <sup>381</sup> <sup>382</sup> <sup>383</sup> <sup>384</sup> <sup>385</sup> <sup>386</sup> <sup>387</sup> <sup>388</sup> <sup>389</sup> <sup>390</sup> <sup>391</sup> <sup>392</sup> <sup>393</sup> <sup>394</sup> <sup>395</sup> <sup>396</sup> <sup>397</sup> <sup>398</sup> <sup>399</sup> <sup>400</sup> <sup>401</sup> <sup>402</sup> <sup>403</sup> <sup>404</sup> <sup>405</sup> <sup>406</sup> <sup>407</sup> <sup>408</sup> <sup>409</sup> <sup>410</sup> <sup>411</sup> <sup>412</sup> <sup>413</sup> <sup>414</sup> <sup>415</sup> <sup>416</sup> <sup>417</sup> <sup>418</sup> <sup>419</sup> <sup>420</sup> <sup>421</sup> <sup>422</sup> <sup>423</sup> <sup>424</sup> <sup>425</sup> <sup>426</sup> <sup>427</sup> <sup>428</sup> <sup>429</sup> <sup>430</sup> <sup>431</sup> <sup>432</sup> <sup>433</sup> <sup>434</sup> <sup>435</sup> <sup>436</sup> <sup>437</sup> <sup>438</sup> <sup>439</sup> <sup>440</sup> <sup>441</sup> <sup>442</sup> <sup>443</sup> <sup>444</sup> <sup>445</sup> <sup>446</sup> <sup>447</sup> <sup>448</sup> <sup>449</sup> <sup>450</sup> <sup>451</sup> <sup>452</sup> <sup>453</sup> <sup>454</sup> <sup>455</sup> <sup>456</sup> <sup>457</sup> <sup>458</sup> <sup>459</sup> <sup>460</sup> <sup>461</sup> <sup>462</sup> <sup>463</sup> <sup>464</sup> <sup>465</sup> <sup>466</sup> <sup>467</sup> <sup>468</sup> <sup>469</sup> <sup>470</sup> <sup>471</sup> <sup>472</sup> <sup>473</sup> <sup>474</sup> <sup>475</sup> <sup>476</sup> <sup>477</sup> <sup>478</sup> <sup>479</sup> <sup>480</sup> <sup>481</sup> <sup>482</sup> <sup>483</sup> <sup>484</sup> <sup>485</sup> <sup>486</sup> <sup>487</sup> <sup>488</sup> <sup>489</sup> <sup>490</sup> <sup>491</sup> <sup>492</sup> <sup>493</sup> <sup>494</sup> <sup>495</sup> <sup>496</sup> <sup>497</sup> <sup>498</sup> <sup>499</sup> <sup>500</sup> <sup>501</sup> <sup>502</sup> <sup>503</sup> <sup>504</sup> <sup>505</sup> <sup>506</sup> <sup>507</sup> <sup>508</sup> <sup>509</sup> <sup>510</sup> <sup>511</sup> <sup>512</sup> <sup>513</sup> <sup>514</sup> <sup>515</sup> <sup>516</sup> <sup>517</sup> <sup>518</sup> <sup>519</sup> <sup>520</sup> <sup>521</sup> <sup>522</sup> <sup>523</sup> <sup>524</sup> <sup>525</sup> <sup>526</sup> <sup>527</sup> <sup>528</sup> <sup>529</sup> <sup>530</sup> <sup>531</sup> <sup>532</sup> <sup>533</sup> <sup>534</sup> <sup>535</sup> <sup>536</sup> <sup>537</sup> <sup>538</sup> <sup>539</sup> <sup>540</sup> <sup>541</sup> <sup>542</sup> <sup>543</sup> <sup>544</sup> <sup>545</sup> <sup>546</sup> <sup>547</sup> <sup>548</sup> <sup>549</sup> <sup>550</sup> <sup>551</sup> <sup>552</sup> <sup>553</sup> <sup>554</sup> <sup>555</sup> <sup>556</sup> <sup>557</sup> <sup>558</sup> <sup>559</sup> <sup>560</sup> <sup>561</sup> <sup>562</sup> <sup>563</sup> <sup>564</sup> <sup>565</sup> <sup>566</sup> <sup>567</sup> <sup>568</sup> <sup>569</sup> <sup>570</sup> <sup>571</sup> <sup>572</sup> <sup>573</sup> <sup>574</sup> <sup>575</sup> <sup>576</sup> <sup>577</sup> <sup>578</sup> <sup>579</sup> <sup>580</sup> <sup>581</sup> <sup>582</sup> <sup>583</sup> <sup>584</sup> <sup>585</sup> <sup>586</sup> <sup>587</sup> <sup>588</sup> <sup>589</sup> <sup>590</sup> <sup>591</sup> <sup>592</sup> <sup>593</sup> <sup>594</sup> <sup>595</sup> <sup>596</sup> <sup>597</sup> <sup>598</sup> <sup>599</sup> <sup>600</sup> <sup>601</sup> <sup>602</sup> <sup>603</sup> <sup>604</sup> <sup>605</sup> <sup>606</sup> <sup>607</sup> <sup>608</sup> <sup>609</sup> <sup>610</sup> <sup>611</sup> <sup>612</sup> <sup>613</sup> <sup>614</sup> <sup>615</sup> <sup>616</sup> <sup>617</sup> <sup>618</sup> <sup>619</sup> <sup>620</sup> <sup>621</sup> <sup>622</sup> <sup>623</sup> <sup>624</sup> <sup>625</sup> <sup>626</sup> <sup>627</sup> <sup>628</sup> <sup>629</sup> <sup>630</sup> <sup>631</sup> <sup>632</sup> <sup>633</sup> <sup>634</sup> <sup>635</sup> <sup>636</sup> <sup>637</sup> <sup>638</sup> <sup>639</sup> <sup>640</sup> <sup>641</sup> <sup>642</sup> <sup>643</sup> <sup>644</sup> <sup>645</sup> <sup>646</sup> <sup>647</sup> <sup>648</sup> <sup>649</sup> <sup>650</sup> <sup>651</sup> <sup>652</sup> <sup>653</sup> <sup>654</sup> <sup>655</sup> <sup>656</sup> <sup>657</sup> <sup>658</sup> <sup>659</sup> <sup>660</sup> <sup>661</sup> <sup>662</sup> <sup>663</sup> <sup>664</sup> <sup>665</sup> <sup>666</sup> <sup>667</sup> <sup>668</sup> <sup>669</sup> <sup>670</sup> <sup>671</sup> <sup>672</sup> <sup>673</sup> <sup>674</sup> <sup>675</sup> <sup>676</sup> <sup>677</sup> <sup>678</sup> <sup>679</sup> <sup>680</sup> <sup>681</sup> <sup>682</sup> <sup>683</sup> <sup>684</sup> <sup>685</sup> <sup>686</sup> <sup>687</sup> <sup>688</sup> <sup>689</sup> <sup>690</sup> <sup>691</sup> <sup>692</sup> <sup>693</sup> <sup>694</sup> <sup>695</sup> <sup>696</sup> <sup>697</sup> <sup>698</sup> <sup>699</sup> <sup>700</sup> <sup>701</sup> <sup>702</sup> <sup>703</sup> <sup>704</sup> <sup>705</sup> <sup>706</sup> <sup>707</sup> <sup>708</sup> <sup>709</sup> <sup>710</sup> <sup>711</sup> <sup>712</sup> <sup>713</sup> <sup>714</sup> <sup>715</sup> <sup>716</sup> <sup>717</sup> <sup>718</sup> <sup>719</sup> <sup>720</sup> <sup>721</sup> <sup>722</sup> <sup>723</sup> <sup>724</sup> <sup>725</sup> <sup>726</sup> <sup>727</sup> <sup>728</sup> <sup>729</sup> <sup>730</sup> <sup>731</sup> <sup>732</sup> <sup>733</sup> <sup>734</sup> <sup>735</sup> <sup>736</sup> <sup>737</sup> <sup>738</sup> <sup>739</sup> <sup>740</sup> <sup>741</sup> <sup>742</sup> <sup>743</sup> <sup>744</sup> <sup>745</sup> <sup>746</sup> <sup>747</sup> <sup>748</sup> <sup>749</sup> <sup>750</sup> <sup>751</sup> <sup>752</sup> <sup>753</sup> <sup>754</sup> <sup>755</sup> <sup>756</sup> <sup>757</sup> <sup>758</sup> <sup>759</sup> <sup>760</sup> <sup>761</sup> <sup>762</sup> <sup>763</sup> <sup>764</sup> <sup>765</sup> <sup>766</sup> <sup>767</sup> <sup>768</sup> <sup>769</sup> <sup>770</sup> <sup>771</sup> <sup>772</sup> <sup>773</sup> <sup>774</sup> <sup>775</sup> <sup>776</sup> <sup>777</sup> <sup>778</sup> <sup>779</sup> <sup>780</sup> <sup>781</sup> <sup>782</sup> <sup>783</sup> <sup>784</sup> <sup>785</sup> <sup>786</sup> <sup>787</sup> <sup>788</sup> <sup>789</sup> <sup>790</sup> <sup>791</sup> <sup>792</sup> <sup>793</sup> <sup>794</sup> <sup>795</sup> <sup>796</sup> <sup>797</sup> <sup>798</sup> <sup>799</sup> <sup>800</sup> <sup>801</sup> <sup>802</sup> <sup>803</sup> <sup>804</sup> <sup>805</sup> <sup>806</sup> <sup>807</sup> <sup>808</sup> <sup>809</sup> <sup>810</sup> <sup>811</sup> <sup>812</sup> <sup>813</sup> <sup>814</sup> <sup>815</sup> <sup>816</sup> <sup>817</sup> <sup>818</sup> <sup>819</sup> <sup>820</sup> <sup>821</sup> <sup>822</sup> <sup>823</sup> <sup>824</sup> <sup>825</sup> <sup>826</sup> <sup>827</sup> <sup>828</sup> <sup>829</sup> <sup>830</sup> <sup>831</sup> <sup>832</sup> <sup>833</sup> <sup>834</sup> <sup>835</sup> <sup>836</sup> <sup>837</sup> <sup>838</sup> <sup>839</sup> <sup>840</sup> <sup>841</sup> <sup>842</sup> <sup>843</sup> <sup>844</sup> <sup>845</sup> <sup>846</sup> <sup>847</sup> <sup>848</sup> <sup>849</sup> <sup>850</sup> <sup>851</sup> <sup>852</sup> <sup>853</sup> <sup>854</sup> <sup>855</sup> <sup>856</sup> <sup>857</sup> <sup>858</sup> <sup>859</sup> <sup>860</sup> <sup>861</sup> <sup>862</sup> <sup>863</sup> <sup>864</sup> <sup>865</sup> <sup>866</sup> <sup>867</sup> <sup>868</sup> <sup>869</sup> <sup>870</sup> <sup>871</sup> <sup>872</sup> <sup>873</sup> <sup>874</sup> <sup>875</sup> <sup>876</sup> <sup>877</sup> <sup>878</sup> <sup>879</sup> <sup>880</sup> <sup>881</sup> <sup>882</sup> <sup>883</sup> <sup>884</sup> <sup>885</sup> <sup>886</sup> <sup>887</sup> <sup>888</sup> <sup>889</sup> <sup>890</sup> <sup>891</sup> <sup>892</sup> <sup>893</sup> <sup>894</sup> <sup>895</sup> <sup>896</sup> <sup>897</sup> <sup>898</sup> <sup>899</sup> <sup>900</sup> <sup>901</sup> <sup>902</sup> <sup>903</sup> <sup>904</sup> <sup>905</sup> <sup>906</sup> <sup>907</sup> <sup>908</sup> <sup>909</sup> <sup>910</sup> <sup>911</sup> <sup>912</sup> <sup>913</sup> <sup>914</sup> <sup>915</sup> <sup>916</sup> <sup>917</sup> <sup>918</sup> <sup>919</sup> <sup>920</sup> <sup>921</sup> <sup>922</sup> <sup>923</sup> <sup>924</sup> <sup>925</sup> <sup>926</sup> <sup>927</sup> <sup>928</sup> <sup>929</sup> <sup>930</sup> <sup>931</sup> <sup>932</sup> <sup>933</sup> <sup>934</sup> <sup>935</sup> <sup>936</sup> <sup>937</sup> <sup>938</sup> <sup>939</sup> <sup>940</sup> <sup>941</sup> <sup>942</sup> <sup>943</sup> <sup>944</sup> <sup>945</sup> <sup>946</sup> <sup>947</sup> <sup>948</sup> <sup>949</sup> <sup>950</sup> <sup>951</sup> <sup>952</sup> <sup>953</sup> <sup>954</sup> <sup>955</sup> <sup>956</sup> <sup>957</sup> <sup>958</sup> <sup>959</sup> <sup>960</sup> <sup>961</sup> <sup>962</sup> <sup>963</sup> <sup>964</sup> <sup>965</sup> <sup>966</sup> <sup>967</sup> <sup>968</sup> <sup>969</sup> <sup>970</sup> <sup>971</sup> <sup>972</sup> <sup>973</sup> <sup>974</sup> <sup>975</sup> <sup>976</sup> <sup>977</sup> <sup>978</sup> <sup>979</sup> <sup>980</sup> <sup>981</sup> <sup>982</sup> <sup>983</sup> <sup>984</sup> <sup>985</sup> <sup>986</sup> <sup>987</sup> <sup>988</sup> <sup>989</sup> <sup>990</sup> <sup>991</sup> <sup>992</sup> <sup>993</sup> <sup>994</sup> <sup>995</sup> <sup>996</sup> <sup>997</sup> <sup>998</sup> <sup>999</sup> <sup>1000</sup> <sup>1001</sup> <sup>1002</sup> <sup>1003</sup> <sup>1004</sup> <sup>1005</sup> <sup>1006</sup> <sup>1007</sup> <sup>1008</sup> <sup>1009</sup> <sup>1010</sup> <sup>1011</sup> <sup>1012</sup> <sup>1013</sup> <sup>1014</sup> <sup>1015</sup> <sup>1016</sup> <sup>1017</sup> <sup>1018</sup> <sup>1019</sup> <sup>1020</sup> <sup>1021</sup> <sup>1022</sup> <sup>1023</sup> <sup>1024</sup> <sup>1025</sup> <sup>1026</sup> <sup>1027</sup> <sup>1028</sup> <sup>1029</sup> <sup>1030</sup> <sup>1031</sup> <sup>1032</sup> <sup>1033</sup> <sup>1034</sup> <sup>1035</sup> <sup>1036</sup> <sup>1037</sup> <sup>1038</sup> <sup>1039</sup> <sup>1040</sup> <sup>1041</sup> <sup>1042</sup> <sup>1043</sup> <sup>1044</sup> <sup>1045</sup> <sup>1046</sup> <sup>1047</sup> <sup>1048</sup> <sup>1049</sup> <sup>1050</sup> <sup>1051</sup> <sup>1052</sup> <sup>1053</sup> <sup>1054</sup> <sup>1055</sup> <sup>1056</sup> <sup>1057</sup> <sup>1058</sup> <sup>1059</sup> <sup>1060</sup> <sup>1061</sup> <sup>1062</sup> <sup>1063</sup> <sup>1064</sup> <sup>1065</sup> <sup>1066</sup> <sup>1067</sup> <sup>1068</sup> <sup>1069</sup> <sup>1070</sup> <sup>1071</sup> <sup>1072</sup> <sup>1073</sup> <sup>1074</sup> <sup>1075</sup> <sup>1076</sup> <sup>1077</sup> <sup>1078</sup> <sup>1079</sup> <sup>1080</sup> <sup>1081</sup> <sup>1082</sup> <sup>1083</sup> <sup>1084</sup> <sup>1085</sup> <sup>1086</sup> <sup>1087</sup> <sup>1088</sup> <sup>1089</sup> <sup>1090</sup> <sup>1091</sup> <sup>1092</sup> <sup>1093</sup> <sup>1094</sup> <sup>1095</sup> <sup>1096</sup> <sup>1097</sup> <sup>1098</sup> <sup>1099</sup> <sup>1100</sup> <sup>1101</sup> <sup>1102</sup> <sup>1103</sup> <sup>1104</sup> <sup>1105</sup> <sup>1106</sup> <sup>1107</sup> <sup>1108</sup> <sup>1109</sup> <sup>1110</sup> <sup>1111</sup> <sup>1112</sup> <sup>1113</sup> <sup>1114</sup> <sup>1115</sup> <sup>1116</sup> <sup>1117</sup> <sup>1118</sup> <sup>1119</sup> <sup>1120</sup> <sup>1121</sup> <sup>1122</sup> <sup>1123</sup> <sup>1124</sup> <sup>1125</sup> <sup>1126</sup> <sup>1127</sup> <sup>1128</sup> <sup>1129</sup> <sup>1130</sup> <sup>1131</sup> <sup>1132</sup> <sup>1133</sup> <sup>1134</sup> <sup>1135</sup> <sup>1136</sup> <sup>1137</sup> <sup>1138</sup> <sup>1139</sup> <sup>1140</sup> <sup>1141</sup> <sup>1142</sup> <sup>1143</sup> <sup>1144</sup> <sup>1145</sup> <sup>1146</sup> <sup>1147</sup> <sup>1148</sup> <sup>1149</sup> <sup>1150</sup> <sup>1151</sup> <sup>1152</sup> <sup>1153</sup> <sup>1154</sup> <sup>1155</sup> <sup>1156</sup> <sup>1157</sup> <sup>1158</sup> <sup>1159</sup> <sup>1160</sup> <sup>1161</sup> <sup>1162</sup> <sup>1163</sup> <sup>1164</sup> <sup>1165</sup> <sup>1166</sup> <sup>1167</sup> <sup>1168</sup> <sup>1169</sup> <sup>1170</sup> <sup>1171</sup> <sup>1172</sup> <sup>1173</sup> <sup>1174</sup> <sup>1175</sup> <sup>1176</sup> <sup>1177</sup> <sup>1178</sup> <sup>1179</sup> <sup>1180</sup> <sup>1181</sup> <sup>1182</sup> <sup>1183</sup> <sup>1184</sup> <sup>1185</sup> <sup>1186</sup> <sup>1187</sup> <sup>1188</sup> <sup>1189</sup> <sup>1190</sup> <sup>1191</sup> <sup>1192</sup> <sup>1193</sup> <sup>1194</sup> <sup>1195</sup> <sup>1196</sup> <sup>1197</sup> <sup>1198</sup> <sup>1199</sup> <sup>1200</sup> <sup>1201</sup> <sup>1202</sup> <sup>1203</sup> <sup>1204</sup> <sup>1205</sup> <sup>1206</sup> <sup>1207</sup> <sup>1208</sup> <sup>1209</sup> <sup>1210</sup> <sup>1211</sup> <sup>1212</sup> <sup>1213</sup> <sup>1214</sup> <sup>1215</sup> <sup>1216</sup> <sup>1217</sup> <sup>1218</sup> <sup>1219</sup> <sup>1220</sup> <sup>1221</sup> <sup>1222</sup> <sup>1223</sup> <sup>1224</sup> <sup>1225</sup> <sup>1226</sup> <sup>1227</sup> <sup>1228</sup> <sup>1229</sup> <sup>1230</sup> <sup>1231</sup> <sup>1232</sup> <sup>1233</sup> <sup>1234</sup> <sup>1235</sup> <sup>1236</sup> <sup>1237</sup> <sup>1238</sup> <sup>1239</sup> <sup>1240</sup> <sup>1241</sup> <sup>1242</sup> <sup>1243</sup> <sup>1244</sup> <sup>1245</sup> <sup>1246</sup> <sup>1247</sup> <sup>1248</sup> <sup>1249</sup> <sup>1250</sup> <sup>1251</sup> <sup>1252</sup> <sup>1253</sup> <sup>1254</sup> <sup>1255</sup> <sup>1256</sup> <sup>1257</sup> <sup>1258</sup> <sup>1259</sup> <sup>1260</sup> <sup>1261</sup> <sup>1262</sup> <sup>1263</sup> <sup>1264</sup> <sup>1265</sup> <sup>1266</sup> <sup>1267</sup> <sup>1268</sup> <sup>1269</sup> <sup>1270</sup> <sup>1271</sup> <sup>1272</sup> <sup>1273</sup> <sup>1274</sup> <sup>1275</sup> <sup>1276</sup> <sup>1277</sup> <sup>1278</sup> <sup>1279</sup> <sup>1280</sup> <sup>1281</sup> <sup>1282</sup> <sup>1283</sup> <sup>1284</sup> <sup>1285</sup> <sup>1286</sup> <sup>1287</sup> <sup>1288</sup> <sup>1289</sup> <sup>1290</sup> <sup>1291</sup> <sup>1292</sup> <sup>1293</sup> <sup>1294</sup> <sup>1295</sup> <sup>1296</sup> <sup>1297</sup> <sup>1298</sup> <sup>1299</sup> <sup>1300</sup> <sup>1301</sup> <sup>1302</sup> <sup>1303</sup> <sup>1304</sup> <sup>1305</sup> <sup>1306</sup> <sup>1307</sup> <sup>1308</sup> <sup>1309</sup> <sup>1310</sup> <sup>1311</sup> <sup>1312</sup> <sup>1313</sup> <sup>1314</sup> <sup>1315</sup> <sup>1316</sup> <sup>1317</sup> <sup>1318</sup> <sup>1319</sup> <sup>1320</sup> <sup>1321</sup> <sup>1322</sup> <sup>1323</sup> <sup>1324</sup> <sup>1325</sup> <sup>1326</sup> <sup>1327</sup> <sup>1328</sup> <sup>1329</sup> <sup>1330</sup> <sup>1331</sup> <sup>1332</sup> <sup>1333</sup> <sup>1334</sup> <sup>1335</sup> <sup>1336</sup> <sup>1337</sup> <sup>1338</sup> <sup>1339</sup> <sup>1340</sup>



184 aspersa. M. & OH.  
185 marina crebro. Postea. Vet.  
186 Mox, in M.d.

187 umbra. Dein bli quata per cribrum aut lintea. Vet.

188 fel præstantius in fectu. M. vel præstantius in effectu. CH.

189 pelubusq. Vet.  
190 inducendo. Vet.

191 equorum. Vet.

192 descendat in specus. M. in spec. desc. CH.

193 Furius tribunus traditur. M.  
194 plebei. CH.  
195 inimici. In M.d.  
196 sanguini. M. sanguine. CH.  
197 acutatur, aut induretur, aut scabritia polietur, vehementiusque limet. M.  
198 polietur. CH.  
199 mala. CH.  
200 sunt extractæ cauernis, mandant. M.)  
201 spirantes taurum. M.  
202 cornus eorum si. CH.

203 venter quæ centipellionem vocat. CH.  
204 aliqui. M.  
205 vituli. M.

206 tradunt. CH.

207 simili. M.

208 vocaretur. CH.

Perficitur omne exemptis venis aqua marina vel salsa lotum, mox in pila tustum, <sup>184</sup> aspersum <sup>185</sup> marina. Crebro postea coquitur, donec odor omnis aboleatur. <sup>186</sup> Mox assiduo Sole ad candorem reducitur. A renibus autem omne laudatissimum est. Si verò vetus reuocetur ad curam, liquefieri prius iubent: mox frigida aqua lauari sæpius, dein liquefacere affuso vino quàm odoratissimo. Eodemq; modo iterum ac sæpius coquunt, donec virus euanescat. Multi priuatim sic taurorum, leonumque, ac pantherarum, & camelorum pingua curari iubent. Vfus dicetur suis locis. Communis & ratio medullarum est. Omnes molliunt, explent, siccant<sup>f</sup> exalfaciunt. Laudatissima ceruina, mox vitulina, dein hircina & caprina. Curantur ante autumnum recentes lotæ, siccataq; in <sup>187</sup> umbra per cribrum. Dein liquata per lintea exprimuntur, ac reponuntur in fictili locis frigidis. <sup>10</sup> Inter omnia autem communia animalium <sup>188</sup> vel præstantissimi effectus fel est. Vis eius exalfacere, mordere, scindere, extrahere, discutere. Minorum animalium subtilius intelligitur, & ideo ad oculorum medicamenta vtilius existimatur. Taurino præcipua potentia, etiam in ære <sup>189</sup> pellibusque colore aureo <sup>190</sup> ducendis. Omne autem curatur recens præligato ore lino crasso, demissum in feruentem aquam semihora, mox siccatum sine Sole, atque in melle conditum. Damnatur <sup>191</sup> equinum tantum inter venena, ideo Flaminii sacrorum equum tangere non licet, cum Romæ publicis sacris equus etiam immoletur. Quin & sanguis eorum septicā vim habet. Item equarum, præterquam virginum erodit, emarginat hulcera. <sup>6</sup> Taurinus quidem recēs inter venena est, excepta Ægira. Ibi enim sacerdos Terræ vaticinatura, tauri sanguinem bibit prius quàm <sup>192</sup> in specum descendat. Tantum potest sympathia illa, de qua loquimur, ut aliquando religione aut loco fiat. <sup>193</sup> Drusus Tribunus <sup>194</sup> plebis traditur caprinum bibisse, cum pallore & inuidia veneni sibi dati insinulare Q. Cepionen <sup>195</sup> inimicum vellet. Hircorum <sup>196</sup> sanguinis tanta vis est, ut feramentorum subtilitas non aliter <sup>197</sup> acrius induretur, scabritia <sup>198</sup> tollatur vehementius, quàm lima. Non igitur & sanguis animalium inter communia dici potest, & ideo quisque suis dicetur effectibus. Digeremus enim in <sup>199</sup> animalia singula vñs, plurimumq; contra serpentes. Exitio his esse ceruos nemo ignorat, ut si quæ <sup>200</sup> sunt, extractas cauernis mandantes. Nec verò ipsi <sup>201</sup> spirantesque tantum aduersantur, sed membratim quoque. Fugaricas nidore <sup>202</sup> cornus si vratur, dictum est: at è summo gutture vñtis ossibus, congregari dicuntur. Pelles eiusdem animalis substrata, securos præstant ab eo metu somnos. Coagulum quoque ex aceto potum ab ictu: & si omnino tractatum sit, eo die non ferit serpens. Testes quoque eius inueterati, vel genitale maris, salutariter dantur in vino: item <sup>203</sup> ventres qui <sup>H</sup> centipelliones vocantur. Fugiant & omnino <sup>204</sup> dentem cerui habentes, aut medulla perunctos seu ovis cerui aut <sup>205</sup> hinuli. Summis autem remediis præfertur hinulei coagulum, matris vtero exacti, ut indicauimus. Sanguine quoque ceruino si vnà vrantur dracontion & cunilago & anchusa lentisci ligno, contrahi serpentes <sup>206</sup> dicunt. Dissipari deinde, si sanguine detracto adiciatur pyrethrum. Inuenio apud autores Græcos animal ceruo minus, & pilo denum <sup>207</sup> simile, quod <sup>1</sup> ophion <sup>208</sup> vocatur. Sardiniam id tantum ferre solitā. Hoc interisse arbitror, & ideo medicinas ex eo omitto.

## ANNOTATIONES.

a Fallitur Plinius. Colostrati dicuntur, qui præproperè statim à puerperio crassius lac matris, ideoque in ventriculo spissescens, luxerunt. Lac autem earum, quæ concipiunt: ob id noxium esse censetur, quoniam fœtus & infanui nutriendis, sanguis, ex quo lac conficitur, non sufficit: tum etiam quia quæ in vtero supersunt excrementa à nutrimento fœtus in mammas recurrunt, natura quod purius est, à nutrimento fœtus retinente: tum quia grauidæ primis mensibus consuetos cibos fastidientes alienis vtuntur, ex quibus vitiosus sanguis fit: tum quia sub horam conceptus magna fit humorum in corpore perturbatio & agitatio, quæ bonos cum prauis miscet. Vide cap. 41. lib. 11.

b Blandiendo vocem eam Plautus vsurpat in Pœnulo, *Meum mel, meum cor, mea colostrā, meus molliculus caseus.* Martial. *De primo matrum lacte colostrā damus.* Vide Arist. 21. 6. Hist.

c Non quidem maximè alit, sed hominis naturæ conuenientissimum & familiarissimum est. Ouillum, bubulum, caprinum, mul-

to plus alimenti præbent.

d Per aluum exit.

e Et ob crassitiem ægrius coquitur.

f Serotius, ideoque caseus ex eo minus pinguis.

g Quoniam minus in nidorem corrumpit ventriculus.

h Pustulas succo pituitoso tumentes, *τὰ ψυδράνια*. Ruellius apud Dioscor. cap. de butyro vertit pustulas albidas.

i Intestini coli eructatus, præsertim ex acri humore.

k Mirum quod sulphur inter venenata recenseat, cum citra noxam dari possit. Suspicio in Græco fuisse *θρύον*, id est, solanum maritimum, Pliniumque legisse *θρύον*, id est, sulphur.

l Suprà cap. 25. lib. 22. atrophos illos vocat qui cibum non sentiunt. m Quia crassum sanguinem gignit, quamuis bonum. Hippocr. aph. 65. lib. 3.

n Si schiston derur.

o Morbis suprà recitatis vexat.

p Leg. Vetus aluum sistit. *ὁ δὲ μαλακώτερος νοσήας ταχέως*. Diosc. quod

q Nam diuites plurimum quotannis e suis armentis reponunt, quod vendant plebei parum, & quod in vsum quondianum tantum satis sit. Itaque locupletibus in censu & reditu est.  
 r Frequenti catili lignei, qui baculi extremo affixus est, ictu dimisso, sic ut hinc butyrum, illinc acidum lac seceratur. Nota ea est ratio in rota Gallica.  
 s Vel panniculo, qui foramini aduolutus manu sinistra continetur, obtrahitur.  
 t Imò ut facilius diuidatur.  
 v Leg. fluitat, id butyrum e, oleosum natura. Reliquum decoquant in ollis: ubi quod supernatat, exemptum, addito sale, oxygala appellant. Butyrum quo minus virus respicit &c. Sic emendatus hic locus Plinij, alioqui huius rei fuisse ignorantissimum fatendum est.  
 x Odorem insuauem, agitato lacti peculiarem.  
 y Propter additum salern.  
 z Vide quod notatum cap. 2. sequentis libri. Vnguendis postibus sullo adipe utebantur augurio felici, ut tam fecundæ essent, quam serophæ, quæ denos pariunt. Mox tamen hoc ipso capite ex Massurio palma in hunc vsum lupino adipi datur.  
 A Seculo Plinij, alioqui vox prorsus Latina est, ab axibus dicta, vel ipso auctore post paulò.

B Quam quæ ad pascua exit, & radicibus alitur, non autem de illa, quæ in hara domi conclusa saginatur.  
 C Hinc putant quidam vnguenta ad morbum Gallicum solennia, ex axungia parata magnam salutis copiam per os educere.  
 D Salsamentaria testæ farinam vocat salsuginis puluerem, qui testæ & fundo, & lateribus inhærescens decutitur: vel testæ minutim trita puluisculum.  
 E Nigra sorde, quæ axis ferrei contactu cum colorem contrahit.  
 F Hoc falsum, nisi ex calidissimis animalibus fuerint. Sunt enim natura temperata.  
 G Eius potu Midas & Themistocles mortem sibi conscuerunt. Aristophanes in Equitibus, βέντισον ἡμῖν ἀπὸ τοῦ γαστρίου τοῦ ἐμῶν: ὁ δὲ μὴ γινώσκωντος τοῦ θάνατος & ἀφ' ἡμῶν τῶν. Vide Rhodig. cap. 12. 14. & supra cap. 38. lib. 11.  
 H Nos vulgò vocamus, le Myresenillet. Echinum Aristoteles vocat: ἡνυστρον, omasum, le Mullachom: ἀνυφάρον, xericulum, la Coiffe. & μυγάλλο ποτῖον, la Double.  
 I Impositum nomen id fuit, quia serpentibus aduersetur, & infestum sit. Musmonem esse puro descriptum supra cap. 49. lib. 8. Fit & eius mentio sub finem cap. 15. 30. lib. Vel obliuiosus, vel parum attentus hic Plinius fuit.

*Medicina de apro, & capris, & equis feris, & remedia ex bestiis contra omnes morbos. C A P. X.*

A Pri quoque cerebrum contra eas laudatur cum sanguine. Iecur etiam inueteratum cum ruta potum ex vino. Item<sup>2</sup> adeps cum melle resinaque. Simili modo verrinum iecur,<sup>3</sup> exemptis duntaxat fibris, quatuor obolorum pondere, vel cerebrum in vino potum. Caprarum cornu vel pilis accensis, fugari serpentes dicunt, cineremque eorum potum vel illitum contra ictus valere: item lactis haustus cum vua<sup>4</sup> taminia, vel vrina cum aceto<sup>5</sup> scillite: caseum caprinum cum origano impositum, vel seuu cum cera. Millia prætereà remedium ex eo animali demonstrantur, sicut apparebit: quod equidem miror, cum<sup>6</sup> febris negetur carere. Amplior potentia feris eiusdem generis, quod numerosissimum esse diximus. Alia verò & hircis. Democritus<sup>6</sup> etiamnum effectus eius auget, qui singularis natus sit.<sup>7</sup> Fimo quoque caprarum in aceto decocto illini ictus serpentium placet, & recentis cinere in vino: atque in totum difficilius<sup>8</sup> se colligentes à serpentium ictu, in caprilibus optimè conualescunt.<sup>9</sup> Qui efficacius volunt mederi, occisæ capræ aluum dissectam cum fimo intus reperto statim illigant. Alij carnem recentem hædorum pilo<sup>10</sup> suffiunt, eodemque nidore fugant serpentes. Vtuntur & pelle eorum recente ad plagas,<sup>11</sup> carne & fimo equi in agro pasti, coagulo leporis ex aceto, contraque scorpionem & murem araneum. Aiunt autem non ferri leporis coagulo perunctos. A scorpione percussis, finum capræ efficacius cum aceto decoctum auxiliatur: lardum iusque decocti potum<sup>12</sup> his, qui buprestim hauserint. Quinetiam si quis asino<sup>14</sup> in aurem percussam à scorpione se dicat, transire malum protinus tradunt: venenatæque omnia accenso eius pulmone fugere. Et fimo vituli suffiri percussos à scorpione prodest. Canis<sup>16</sup> rabidi morfu facta vulnera circuncidunt ad viuas vsque<sup>17</sup> partes quidam, carnemque vituli admovent, & ius<sup>18</sup> ex eodem carnis decoctæ dant potui, aut axungiam cum calce rusam. Laudant hirci iecur, quo imposito, ne tentari quidem aquæ metu affir mant. Laudant & capræ finum ex vino illitum, aut melle, melis & cuculi, & hirundinis decoctum<sup>19</sup> & potum. Ad reliquos bestiarum morsus caprinum caseum siccum cum origano imponunt, & bibi iubent: ad hominis morsus carnem bubulam coctam, efficacius vituli, si non<sup>20</sup> ante quintum diem soluant. Veneficiis rostrum lupi resistere inueteratum aiunt, ob idque<sup>21</sup> villarum portis præfigunt. Hoc idem præstare & pellis è ceruice<sup>22</sup> solida existimatur: quippe tanta vis est<sup>23</sup> animalis, præter ea quæ retulimus, ut vestigia eius calcata equis afferant torporem. Iis qui argentum viuum biberint, lardum remedio est. Asinino lacte poto venena restinguuntur, peculiariter si hyoscyamnini potum sit, aut viscum, aut cicuta, aut lepus marinus, aut<sup>24</sup> opocarpalum,<sup>25</sup> aut<sup>d</sup> pharicon, aut dorycnium, & si<sup>26</sup> coagulum alicui nocuerit: nam id quoque venenum<sup>27</sup> est in prima lactis<sup>e</sup> coagulatione. Multos eius & alios vsus<sup>f</sup> dicemus. Sed meminisse oportebit<sup>30</sup> recenti vtendum, aut non<sup>28</sup> multò postea tepefacto. Nullum enim celerius euanesceat. Ossa quoque asini confRACTA & decocta, contra leporis marini venenum dantur. Omnia eadem

1 potum cum ruta & vino. M.  
 2 adips CH.  
 3 & fella dum zazat fibra. CH.

4 aminea. M.

5 scillitico. M. scillato. CH.

6 & biennis effectus auget, eius qui. M.

7 Fimus &c. decoctus, & illitus, in ictu serp. placet, & recens cinis in. M.

8 felle. CH

9 Qui medicorum efficacius volunt. M.

10 suffiam. Vet.

11 eoque Vet. alij.

12 & carne CH.

13 iis. Vet & his. CH.

14 in aurem dixerit, percussam à scorpione, transire malum prot. M.

15 accensa pulmone eius. CH

16 rabiosi. M & CH.

17 partes. Quidam carnem vituli, & carnes &c. Vet.

18 eiusdem carnis. Vet.

19 & in Vet d.

20 ante quintum diem quam soluant. M.

21 villarum, in M. d.

22 solida manica est. CH.

23 animalis. Præterea quæ res. & vestige. cal e. afferunt. M.

24 opocarpalum. Diosc. Actius. Aegina.

25 aut carie. CH.

26 coagulatum lac alitur. Vet.

27 est ut & prima lactis coagulatio. Vet.

28 mutum. CH.



29 ex onagris. Vet.

30 sumptum sit. Vet.

31 rursus. Vet.

32 vel. CH.

33 remedium. CH.

34 Millepedum. Vet.

35 Multipedum. CH.

36 quoque CH. vide num, coci, vel coqui.

37 ephemer. CH.

38 contra nimia vina. M.

39 cō ra chamæleon-

tis albi viscum V. r.

39 chamæleonē. CH.

40 est ex CH.

41 coagulum contra venena additum. M.

eadem<sup>29</sup> onagris efficaciora. § De equiferis non scripserunt Græci, quoniam terræ illæ non gignebant. Verumtamen fortiora omnia eadem, quàm in equis, intelligi debent. Lacte equino venena leporis marini & toxica expugnantur. Nec vros aut bisontes habuerunt Græci in experimentis, quanquam boue fero refertis Indiæ sylvis: portione tamen eadem efficaciora omnia ex his credi par est. Sic quoque lacte bubulo cuncta venena expugnari tradunt, maximè suprà dicta, & si ephemerum<sup>30</sup> impactum sit, aut si cantharides datæ, vomitione omnia egeri: sic & caprino<sup>31</sup> iure cantharides. Contra ea verò quæ exhulceratione enecant, seuum vitulinum<sup>32</sup> seu bubulum auxiliatur. Nam contra sanguifugas potas butyrum<sup>33</sup> remedio est, cum aceto ferro calefacto: quod & per se prodest contra venena. Nam si oleū non sit, vicem eius repræsentat.<sup>34</sup> Multipedum morsus<sup>35</sup> cum melle sanat. Onasi<sup>36</sup> quoque iure poto venena suprà dicta expugnari putant, priuatim verò aconita & cicutas: itémque vitulino seuo. Caprinus caseus recēs, his qui viscum biberint: lac verò contra cantharidas remedio est, & contra<sup>36</sup> ephemerum potum<sup>37</sup> cum taminia vva. Sanguis caprinus decoctus cum medulla contra toxica venena sumitur: hœdinus contra reliqua. Coagulum hœdi<sup>38</sup> contra<sup>h</sup> viscum, &<sup>39</sup> chamæleonem album, sanguinemque taurinum, contra quem & leporis coagulum<sup>40</sup> ex aceto. Contra pastinacam verò & omnium marinorum ictus vel morsus, coagulum leporis, vel hœdi, vel agni, drachmæ pondere ex vino. Leporis<sup>41</sup> coagulum & contra venena additur antidotis. Papilio quoque lucernarum luminibus aduolans, inter mala medicamenta numeratur. Huic contrarium est iecur caprinum, sicut fel veneficiis ex<sup>i</sup> mustela rustica<sup>20</sup> factis.

## A N N O T A T I O N E S.

a Obnoxias quidem esse morbo comitali Plurarchus scribit in Quæst. Romanis, quæst. 3.

b Ab homine ad asinum.

c Sola, absque carne subiecta.

d Pharicon quibusdam ab insula Pharo: aliis ab Arcadicis Pharis: alii à Phœis Thessaliæ: alii à Pharide Lacedæmoniz: interpreti Nicandri ab inventore Pharico, Cretensi, venefico. Dioscorides inter simplicia venena recenset, cum taxo, doryenio, solano, manico &c. Hefychius & Scribonius Largus compositum esse volunt. Euaneleis mortifera vis illius, au. ore Phylarcho, vel odore solo mali cydonij: quod cum accidat & veneno parari solito ab Hispanis, ex albo veratro, tingendis in venaru sagittis. Guilandinus Hispanicum id venenum Pharicum esse suspicatur.

e Suprà cap. 14. lib. 10. Menstruum coire densarique lac non

paritur: quare lactis portionibus additur, ne huius coagulati poru strangulentur. Primum lactis coagulationem, colostrum vocat, cuius suprà memi ut cap. 41. lib. 11. & proximo superiori huius. f Vium carnis asinæ in cabidis Plinius tacet, quam, sanato Bathylide Cretensi, veluti per iocum, apud Ælianum cap. 35. lib. 11 de animal Serapis d. as *ευναιροπον θρασην λεον ηναιον* vocat.

g Vide cap. 15 lib. 8 & cap. 9. lib. 16. apud Ælianum de animal. Aristot. quæst. 44. sect. 10. Problem. Idem *ινωιδας* memorauit cap. 1. 2. Hist. rosque ac bisontes bouum syluestrium nomine.

h *λεον* Viscosus is humor est, qui ex radice & fructu chamæleonis albi, cum præciduntur, manat. Cetera, chamæleonis albi planta innoxia est, quod intellexisse Plinius non videtur.

i Nam eius fel contra aspidas efficax, cætero venenum est, infra cap. 4. lib. 29. 30

## De remedijs ad morborum multa genera ex animalibus.

## CAP. XI.

**H**inc deinde reuertemur ad genera morborum. Capilli defluuia vrsinus adeps admixto ladano & adianto continet, alopeciaque emendat, & raritatem superciliorum cum fungis lucernarum, ac fuligine quæ est in rostris earum. Porrigini cum vino prodest. Ad hanc & cornus ceruini cinis è vino, utque non tædia animalium capillis<sup>1</sup> inhærescant. Item fel caprinum cum creta Cimolia & aceto, sic ut<sup>2</sup> paululum capilli inarescant. Item<sup>3</sup> fel hircinum cum vrina tauri. Si verò vetus sit, etiam furfures adiecto sulphure emendat. Cinere genitalis asinini, spissari capillum putant, & è canitie vindicari, <sup>40</sup> si rasis illinatur, <sup>6</sup> a plumboque tritus cum oleo. Densari & asinini pulli cum vrina: admiscenque nardum<sup>b</sup> fallidij gratia. Alopecias felle taurino cum Ægyptio alumine<sup>7</sup> tepefactis illinunt. Capitis hulcera manantia, vrina tauri efficaciter sanat: item hominis vetus, si cyclaminum adiciatur<sup>8</sup> & sulphur. Efficacius tamen & vitulinum fel: quo cum aceto calefacto, & lendes tolluntur. Seuum vitulinum cum sale tritum, capitis hulceribus utilissimum. Laudatur & vulpium adeps, sed præcipuè fel, & finum cum sinapis pari modo illitum. Caprini cornus farina vel cinis, magisque hircini, addito nitro & tamaricis semine, & butyro oleoque, prius capite raso, mirè continent<sup>9</sup> ita fluentem capillum. <sup>10</sup> Sicut & canis cinere ex oleo illito supercilia nigrescunt. Lacte caprino lendes tolli tradunt: fimo cum melle alopecias expleri: item vngularum<sup>11</sup> cinere cum pice, fluentem capillum contineri. Leporinus cinis cum oleo myrteo capitis<sup>12</sup> dolores sedat: item

aqua

1 increpant. Alij. &amp; CH. M.

2 paulum. M. &amp; CH.

3 fel scrofinum vrina, cui admiscet. CH.

4 &amp; ul.

5 &amp; a CH.

6 plumbo eritus &amp;c. Pul. i vrina, cui admiscet. Vet.

7 tepefacto. Vet. te-

8 factas Alij Vet.

9 &amp; in Vet. d.

9 ista. Vet.

10 Sicuti carnis cinere. CH.

11 cinis cum &amp;c con-

tinet. M.

12 dolorem. CH.

aqua pota, quæ è bouis aut asini potu relicta est: & si credimus, vulpis masculæ genitale circumligatum: cornus ceruini cinis illitus ex aceto<sup>3</sup> vel rosaceo, aut ex irino. Oculorum epiphoras bubulo seuo cum oleo cocto illinunt. Ceruini cornus cinere<sup>14</sup> scabrities eorum intungunt: mucrones autem ipsos efficaciores putant. Lupi excrementis circumlini<sup>6</sup> suffusiones prodest. Cinere eorum cum Attico melle inungi obscuritates: item felle vrsino. Epinyctidas, adipe aprugno cū rosaceo. Ungulæ asininae cinis inunctus è suo lacte, cicatrices oculorū, & albugines tollit. Medulla bubula ex dextro crure priore trita cum fuligine, pilis & palpebrarum vitis angulorumque occurrit: <sup>15</sup> calliblepharique modo fuligo<sup>16</sup> in hoc vsu temperatur: optimè ellychnio papyraceo oleoque sesamino, fuligine in nouum vas pennis deterfa. Efficacissimè tamen euulsos ibi pilos coercet. Felle tauri cum oui albo, collyria fiunt, aquaque dissoluta <sup>17</sup> inunguntur per quatrimum. Seuum vituli cum anseris adipe & ocimi succo, genarum vitis aptissimum est. Eiusdem<sup>18</sup> medullæ cum pari pondere ceræ & olei vel rosacei, addito ouo, <sup>d</sup> duritiæ genarum<sup>19</sup> illinuntur. Caseo molli caprino imposito ex aqua calida epiphoræ sedantur: si tumor sit, ex melle. <sup>e</sup> Vtrunque verò sero calido fouendum. <sup>f</sup> Sicca lippitudo, glumulis suum<sup>20</sup> tostis atque contritis, & impositis tollitur. Capras negant lippire, quoniam ex quasdam herbas edant: item<sup>21</sup> dorcades. Et ob id fimum earum cera circumdatum noua Luna deuorare<sup>22</sup> iubent, & quoniam noctu æquè quoque cernant, Sanguine hircino sanari lusciosos putant, nyctalopas à Græcis dictos: capræ verò iocinere, in vino austero decocto. Quidam<sup>23</sup> inassati iocineris sanie inungunt, aut felle capræ, <sup>23</sup> carnesque eas vesci, & dum coquantur oculos vaporari<sup>24</sup> præcipiunt. Id quoque referte arbitrantur, si rutili coloris <sup>25</sup> fuerint. Volunt & oculos suffiri, iocinere in ollis decocto: quidam inassato. Fel quidem caprinum pluribus modis assumunt: cum melle, contra caligines: cum veratri candidi tertia parte, contra glaucômata: cum vino, contra cicatrices, & albugines, & caligines, & pterygia, & argema: <sup>h</sup> ad palpebras verò euulso prius pilo, cum succo oleris, ita vt<sup>26</sup> inunctio inarescat. Contra ruptas tuniculas, cum lacte mulieris. Ad omnia <sup>27</sup> autem <sup>28</sup> inueterata, fel efficacius putant. Nec abdicant fimum ex melle illitum, epiphoris, contraque dolores medullam: item pulmonem leporis. Sedat <sup>29</sup> caliginem fel cum passo aut melle. Lupino quoque adipe, vel medulla suum, fricari oculos contra lippitudines præcipiunt. <sup>30</sup> Nam vulpinam linguam habentes in armilla, lippituros negant. Aurium dolori & vitis <sup>31</sup> medetur vrina apri in <sup>32</sup> vitro seruata: <sup>33</sup> fel apri vel suis, vel bubulum, cum oleo <sup>34</sup> cicino & rosaceo æquis portionibus. Præcipue verò taurinum, cum porri succo tepidum, vel cum melle, si <sup>35</sup> suppuret. Contraque odorem grauem per se tepesfactum in malicorio. In ea parte rupta cum lacte mulierum efficaciter sanat. Quidam <sup>36</sup> etiam in grauitate aures sic perluendas putant. Alij cum senecta serpentium & aceto<sup>37</sup> includunt lanas, antè aqua calida collutas. Aut si maior sit grauitas aurium, fel cum myrrha & ruta in malicorio excalfactum infundunt: lardum quoque pingue: item fimum asini recens <sup>38</sup> cum rosaceo <sup>39</sup> instillatur: <sup>40</sup> omniæque ea tepesfacta. Vtilior equi spuma, vel equini fimi recentis cinis cum rosaceo. Seuum bubulum cum adipe anserino, butyrum recens. Vrina<sup>41</sup> capri vel tauri, <sup>42</sup> vel fullonia vetus calfacta, vapore per lagenæ collum subeunte. Admiscent & acetitertiam partem: & aliquid vrinae vituli, qui nondum herbam gustauerit. Fimum etiam misto felle eiusdem. Et cutem, quam relinquunt angues, excalfactis prius auribus. Lana autem medicamina ea includuntur. Prodest & seuum vituli cum anseris adipe, & ocimi succo: eiusdem medulla admisto cumino trito infusa. Virus<sup>43</sup> verrinum <sup>43</sup> è scrophæ exceptum prius quàm terram attingat, contra dolores. Auribus fractis glutinū<sup>44</sup> è naturis vitulorum factum, & in aqua liquatum. <sup>k</sup> Aliis vitis adeps vulpiū. Item fel caprinum cum rosaceo tepido, aut porri succo: aut si sint<sup>45</sup> rupta ibi aliqua, è lacte mulieris. Si grauitas sit audiendi, fel bubulum cum vrina capræ, vel hirci; vel si pus sit. In quocunque autem vsu putant hæc efficaciora in cornu caprino per dies viginti infumata. Laudant & coagulum leporis tertia denarij parte, <sup>46</sup> dimidiæque sagapeni in ammineo vino. Parotidas vrsinus<sup>47</sup> adeps comprimit, pari pondere ceræ & taurini seui. Addunt quidam hy-

<sup>3</sup> vel rosaceo, in M. d.<sup>14</sup> scabrities. CH.<sup>15</sup> calliblephari. CH. & M.<sup>16</sup> in hoc vsu. Vet. in hunc vsu. Dal.<sup>17</sup> inungunt. CH.<sup>18</sup> medulla. M.<sup>19</sup> illinitur. M.<sup>20</sup> exulsis. CH.<sup>21</sup> dorcades. CH.<sup>22</sup> iubet: & quoniam noct. & quo. cernant, sanguine. Vet.<sup>23</sup> carnesque eas vesci, & dum coquitur. Vet.<sup>24</sup> his præcip. CH.<sup>25</sup> fuerit. M.<sup>26</sup> vnctio. M. & CH.<sup>27</sup> autem, in CH. d. <sup>28</sup> inueteratum fel. Vet.<sup>29</sup> caligines. CH.<sup>30</sup> Nam, in Vet. d.<sup>31</sup> medentur. Dal. <sup>32</sup> vitro. CH. lego, vitro, sub. vase.<sup>33</sup> & fel. Dal.<sup>34</sup> citrino. CH.<sup>35</sup> suppurent. Vet. suppurent. CH. dolor.<sup>36</sup> & CH.<sup>37</sup> indunt lanas. Alij. lana antè aqua calida colluta. Vet.<sup>38</sup> cui rosaceum. M.<sup>39</sup> instillant. Vet.<sup>40</sup> omnia tepesfacta. M. & CH.<sup>41</sup> capræ. CH.<sup>42</sup> aut. Cra.<sup>43</sup> è scrophæ è toien exceptum M. <sup>44</sup> è naturæ. Vet. è naribus. Dal.<sup>45</sup> suppurata ibi: aut, suppurantia ibi. Dal.<sup>46</sup> ex dimidiæque sagapeni CH.<sup>47</sup> adipis CH.



pocisthidem: & per se butyrum illitum, si prius foueantur scenigræci decocti succo. Efficacius cum strychno. Profunt & vulpium testes, & taurinus sanguis aridus tritus. Urina capræ calefacta instillata auribus: finumque eiusdem cum axungia illitum.<sup>1</sup> Dentes mobiles confirmat ceruini cornus cinis, doloresque eorum mitigat, siue infricentur, siue colluantur. Quidam efficaciorum ad omnes eosdem usus crudi cornus farinam arbitrantur. Dentifricia utroque modo fiunt. Magnum remedium est & in luporum capitis cinere. Certumque est in excrementis eorum plerumque inueniri ossa. Hæc ad alligata eundem effectum habent. Item leporina coagula per aurem infusa contra dolores: & capitis eorum cinis dentifricium est, adiectoque nardo mulcet graueolentiam oris. Aliqui murinorum capitum cinerem miscuisse malunt. Reperitur<sup>48</sup> in latere leporis<sup>10</sup> macui os simile: hoc scarificari dentes in dolore suadent. Talus bubulus accensus, eos qui<sup>49</sup> labant cum dolore, ad motus confirmat. Eiusdem cinis cum myrrha, dentifricium est. Ossa quoque ex ungulis suum combusta, eundem usum præbent: item ossa ex acetabulis pernarum, circa quæ coxendices vertuntur. Iisdem sanari, demissis<sup>n</sup> in fauces iumentorum<sup>o</sup> verminationes notum est: sed & <sup>50</sup> combustis dentes confirmari. Asinino quoque lacte percussu vexatos, aut dentium eiusdem cinere: lichene item equi cum oleo infuso per aurem. Est autem hoc non<sup>p</sup> hippomanes, quod alioqui noxium omitto, sed in equorum<sup>9</sup> genibus, ac super ungulas. Præterea in corde equorum inuenitur<sup>os</sup>, dentibus caninis maxime simile: hoc scarificari dolorem, aut exerto dente emortui equi maxillis ad numerum eius qui<sup>1</sup> doleat, demonstrant. Equarum virus à<sup>20</sup> coitu in<sup>52</sup> ellychniis accensum. Anaxilaus prodidit, equinorum capitum visus repræsentare monstrificè: similiter ex asinis. Nam hippomanes tantas in veneficio vires habet, ut affusum æris misturæ in effigiem equæ Olympiæ, ad motos<sup>3</sup> mares equos ad rabiein coitus<sup>54</sup> agat. Medetur dentibus & fabril glutinum, in aqua decoctum illitumque, & mox paulò detractum, ita ut confestim colluantur vino, in quo decocti sunt cortices mali Punici dulcis. Efficax habetur & caprino lacte collui dentes, vel felle taurino. Talorum capræ recentium cinis dentifricio placet, & omnium ferè villaticarum quadrupedum, ne sæpius eadem dicantur.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Nam plumbum contactu colorem nigrum inducit.  
b Ne fastidium moueat urinae grauis odor.  
c Palpebras in suffusione.  
d Duri ac scirrhosi tumores, grandiores Pauli, calculi Aëtij.  
e Epiphora cum tumore palpebrarum & oculorum, & sine tumore.  
f *Epiphora* Græcorum, arida lippitudo Celso, in qua non fluunt oculi, sed tument, rubent, cum dolore & prurigine grauescunt, palpebris nocturna pituita cohaerentibus.  
g Musculis lumborum interioribus, quos *ψίλας* vocant: ostis potius, quam retortidis.  
h Pilo pungente.  
i Quod verres in coitu effundit.  
k Aurium, ut grauitati.  
l Affectum eum, eodem citato remedio, Galen. lib. 5. *κατά τινος, γομφίου* vocat, ut & Diosc. c. 63. lib. 2.  
m Acutum & mucronatum processum intelligit, quem anatomes periti, ob eandem cum acu similitudinem, *βιλανοειδὴ ἀκρόγυριον* vocant. Scitum est id os in latere capitis ad maxillæ radicem.  
n Cornu indiro, ut fit à veterinariis.

o Vermina festo: dolores corporis cum quodam minuto motu, quasi à vermibus scindantur: tormina: *σπίγρη*.

p Aspera tuberosaque verruca, vulgò *des Somnrots*.

q Hippomanes tria significat: primum quidem herbam in Arcadia nascentem: de qua Theophrastus *ὑπομανής, φύτις ἐστὶ κατὰ ἀρκαδίαν* alterum, carunculam nigram, magnitudine caricæ, fronti pulli recens nati adhærescentem, veneficium amoris, quam statim deuorat scæra, aut ad vbera partum non admittit. cap. 42. lib. 8. tertium, virus genituræ simile maris, sed liquidius, quod ex equæ pudendo ad Venerem concitatur fuit, veneficium expetitur, & Hippomanes pariter vocatum infra cap. 19. huius libri. Vide Victorium cap. 6. 7. Ælianum cap. 18. 14. de animal. quo loco etiam *πύλαριον* vocatum fuisse scribit.

r Cordis id ligamentum est, cartilaginofum, in vastis animalibus, ut equo, boue, ceruo, tam durum & crassum, ut in ossis naturam exemptum faciliè solidescat, Venatores vocant, *la Croix du cerue*.

s Intra æream statuam reconditum fuisse tradit Ælianus c. 18. lib. 14. de animal. At equum fuisse, opus Dionysij Argiui, non equam, scribit Pausanias lib. 5.

## Ad faciei vitia, cervicis &amp; pectoris morbos.

## CAP. XII.

Utem in facie erugari & tenerescere, & candorem custodire lacte asinino putant. Norumque<sup>2</sup> est quasdam quotidie<sup>3</sup> D. custodito numero fouere. Poppæa hoc Neronis principis<sup>4</sup> instituit, balnearum quoque sic solio temperato, asinarum gregibus ob hoc eam comitantibus. Imperus pituitæ<sup>6</sup> in facie, butyro illito tolluntur: efficacius cum cerussa. Syncero verò<sup>7</sup> vitia quæ serpunt, in super imposita farina hordeacea. Hulcera in<sup>50</sup> facie membrana è<sup>8</sup> partu bouis madida. Friuolum<sup>9</sup> videatur, non tamen omittendum, propter

48 in latere capitis leporis. Vet.

49 labant. CH.

50 consumptis CH. corruptos. M. fortassis, combustis corruptos dentes.

51 dolet. Vet.  
52 lychn. s. Vet.

53 mares, in Vet. d.

54 agat. Vet.

1 candore custodire laet. CH.  
2 est, in M. d.  
3 D. cc. M. septingentas. CH.  
4 vxor inst. Vet.  
5 balnearum. M. balnearum quoque folia sic temperans. CH.  
6 in faciem Vet.  
7 ea vitia quæ serpunt, super imposita. CH.  
8 paritu CH.  
9 videtur. M. licet videatur. Vet.

propter desideria<sup>10</sup> mulierum. Talum candidi iuuenti, quadraginta diebus noctibusque, donec resoluatur in liquorem decoctum, & illitum linteolo, tandorem<sup>12</sup> cutisque erugationem præstare. Fimo taurino malas rubescere aiunt, <sup>13</sup> non crocodileam illini melius, sed foueri frigida & antè & postea iubent.<sup>14</sup> Aestates, & quæ decolorem faciunt cures, finum vituli cum oleo & gummi manu subactum emendat. Hulcera oris ac rimas, seuum vituli vel bouis cum adipe<sup>15</sup> anseris, & ocimi succo. Est & alia mistura, <sup>16</sup> seuo vituli cum medulla cerui, & albæ spinæ foliis vnà tritis. Idem præstat & medulla cum resina, vel si vaccina sit, <sup>17</sup> usque è carne vaccina. Lichenas oris præstantissimè vincit glutinum factum è genitalibus vitulorum, liquatum aceto cum sulphure viuo, ramo ficulneo permistum, ita vt bis die recens illinatur. Item lepras ex melle & aceto decoctum, <sup>18</sup> quas & iecur calidum<sup>18</sup> illitum tollit: sicut elephantiasin fel caprinum: etiamnum lepras ac furfures, <sup>19</sup> tauri, vel addito nitro. Vrina asini circa Canis ortum, maculas in facie: fel vtriusque per sese aqua infractum, euitatisque solibus ac ventis post<sup>20</sup> detractam cutem. Similis effectus<sup>21</sup> in taurino seuo vitulinove felle, cum semine cunilæ ac cinere è cornu ceruino, si Canicula exoriente comburatur. Asinino seuo cicatricibus ac licheni leprisque maximè color redditur. Hirci fel & lentigines tollit, admisto caseo<sup>22</sup> ac viuo sulphure spongiæq; cinere, vt mellis sit crassitudo. Aliqui inueterato felle vti maluerunt, mistis calidis furfuribus pondere oboli vnus, quatuorque mellis, prius defricatis maculis. Efficax eiusdem & seuum cum melanthio, & sulphure, & iride. Labrorum fissuris cum adipe <sup>23</sup> anserino, ac medulla ceruina resinæque & calce. Inuenio apud autores, his qui <sup>24</sup> lentiginem habeant, negari Magicæ sacrificiorum<sup>24</sup> vsum. Lacte bubulo aut caprino tonsillæ & arteriæ exulceratæ<sup>25</sup> leuantur. Gargarizatur tepidum, <sup>26</sup> vt est expressum, aut calefactum. Caprinum vtilius, cum malua decoctum & sale exiguo. Linguae exulcerationi & arteriarum prodest ius oinasi<sup>27</sup> gargarizatu: tonsillis autem priuatim renes vulpium aridi, cum melle triti illitique: <sup>28</sup> anginae fel taurinum vel caprinum cum melle. Iecur melis ex<sup>29</sup> aqua oris grauitatem, hulceræque<sup>30</sup> butyrum emendat. Spinam aliudve quid faucibus adhærens, felis extrinsecus fimo perfricatis, <sup>31</sup> aut reddi aut delabi tradunt. Strumas discunt fel<sup>32</sup> aprinum, vel bubulum tepidum illitum. Nam coagulum leporis è vino in linteolo exulceratis dūtaxat imponitur. Discutit & vngulæ asini vel equi cinis, ex oleo <sup>33</sup> aqua illitus, & vrina calefacta: & bouis vngulæ cinis ex aqua: finum quoque feruens ex aceto. Item seuum caprinum cum calce, aut finum ex aceto decoctum, testisque vulpini. Prodest & <sup>34</sup> sapo: Gallorum hoc inuentum rutilandis capillis, <sup>35</sup> ex seuo & cinere. Optimus fagino & <sup>36</sup> caprino, duobus modis, spissus ac liquidus: vterque apud Germanos maiore in vsu viris, quàm fœminis. Ceruicem dolores butyro aut adipe vrsino perfricantur: rigores bubulo seuo: quod & struinis prodest cum oleo. <sup>37</sup> Dolorem inflexibile (copisthotonon vocant) leuat vrina capræ auribus infusa, aut finum cum bulbis illitum: vngues contusos fel cuiuscunque animalis circumligatum: pterygia digitorum fel <sup>38</sup> taurinum aqua calida dissolutum. Quidam adiiciunt sulphur & alumen, pari pondere omnium. Tussim iecur lupi ex vino tepido sanat: vrsinumque fel admisto melle, aut ex <sup>39</sup> cornu bubuli summis partibus<sup>38</sup> cinis: vel saliuæ equi, triduo <sup>40</sup> potu eam mori tradunt: pulmo ceruinus cum gula sua arefactus in fumo, dein tusus ex melle quotidiano ecligmate. Efficacior est ad id<sup>41</sup> subulo ceruorum generis. Sanguinem expuentes, ceruini cornus cinis: <sup>42</sup> coagulum leporis tertia parte <sup>43</sup> denarij cum terra Samia & vino myrteo potum sanat. Eiusdem fimi cinis in vino vesperi potus nocturnas tussis: pili quoque leporis suffiti, extrahunt pulmonibus difficiles excreationes. <sup>44</sup> Purulentas autem exulcerationes pectoris pulmonisque, & à pulmone graueolentiam halitus, butyrum efficacissimè iuuat, cum pari modo mellis Attici decoctum, donec rufescat, & matutinis sumptum ad mensuram <sup>45</sup> ligulæ. Quidam pro melle, laticis resinam addere<sup>43</sup> maluerunt. Si sanguis reiciatur, efficacem tradunt bubulum sanguinem, modicè & cum aceto sumptum: nam de taurino credere, temerarium est. Sed glutinum taurinum tribus obolis cum calida aqua bibitur in vetere sanguinis excreatione.

10 mulierum, talum candidi iuuenti. Dal.  
11 illitum. CH.  
12 cutisque. CH.  
13 nec. Vet. non vt croc. CH.  
14 Testas. CH.

15 anserino. CH.  
16 è seuo. CH.

17 & ius. CH.

18 multum. CH.

19 tauri fel. Vet.

20 detegam. Vet.

21 & in taur. CH.

22 cum vino. CH.

23 lentigines. CH.

24 vsus. CH.

25 iuuantur. CH.  
26 vt est vius exp. CH.

27 si gargarizatu. Vet.

28 anginae. M.

29 aqua Oris M.  
30 vetera Vet.

31 afrunum. CH. Leg. aprunum.

32 aqua illitus. Vet. vel aqua. CH.

33 fit ex. CH.

34 carpineo. Vet.

35 Rigorem. Vet. & Gah.

36 tauri aridum. CH.

37 cornus. CH.

38 oinis. Salina equi triduo pota eam maturari. Vet. qua triduo pota commori tradunt M.

39 pota commori. 40 vel coag. Vet. 41 nardi. M.

42 ligulæ. CH.  
43 maiuere. CH.



a. Nam fœiore tantum imperum vomendi concitat, ut vehemens  
is conatus affixas spinas reuellat.  
b. Nostro seculo fapo Gallicus, siue spissus, sit ex lixiuij acris &  
duri, quod capitellum vocant, partibus duabus, & vna semi verue  
eis: mollis vero ex duabus partibus lixiuij supra memorari, & vna  
olei: lixiuium autem ex duabus partibus cineris culmorum fabæ  
& vna calcis.

c. Supinum & posterganeum raptum vocat Aurelianus cap. 6.  
lib. 3. acutorum.  
d. Subulones cerui, quorum cornua in ramos non explicantur,  
sed acuminata, oblonga, simplicia crescunt, & attolluntur. Vide  
infra cap. 17. huius libri, & supra 37. 11.  
e. Purulentos abscessus post pleuritidem, & peripneumoniam.

*Ad stomachi & lumborum dolores, & renum viia.*

CAP. XIII.

**S**tomachum exulceratum lactis asinini potus reficit: item bubuli. Rosiones eius ca- 10  
ro bubula<sup>a</sup> admisto aceto & vino cocta. Rheumatismos cornus ceruini cinis. Sanguinis  
excreationes hædinus sanguis recens, ad cyathos ternos cum<sup>2</sup> aceto acri pari modo  
feruens potus: coagulum tertia parte ex aceto potum. Iocineris<sup>3</sup> dolores, lupi iecur ari-  
dum<sup>4</sup> ex mulso: <sup>4</sup> asininum iecur aridum cum petroselini partibus duabus, <sup>5</sup> ac nucibus  
tribus, ac melle tritum, & in cibo sumptum: sanguis hircinus<sup>6</sup> cibo aptatus. Suspiriosis  
ante omnia efficax est potus<sup>b</sup> equ ferorum sanguinis. Proximè lactis asinini tepidi cum  
bulbis<sup>7</sup> decocti, ita ut serum ex eo bibatur, addito in tres heminas cyatho nasturtij<sup>8c</sup> albi,  
perfusi aqua, deinde melle diluti. Iecur quoque vulpinum, aut pulmo, in vino nigro, aut  
fel vrsinum in aqua, laxat<sup>d</sup> meatus spirandi. Lumborum dolores, & quæcunque alia<sup>9</sup> mol-  
lire opus sit, vrsino adipe<sup>10</sup> perfricare conuenit: cinerem aprini aut suilli fimi inueterati, 20  
<sup>11</sup> aspergi porioni vini. Afferunt & Magi sua commenta. Primum omnium rabiem hir-  
corum, si mulceatur barba, mitigari: eadem præcisa, non abire eos in alienum gregem.  
<sup>f</sup> Huic admiscant fimum caprinum, & subdito linteolo vncto caua manu, quantum pa-  
ti possit, feruens, sustineri iubent: ita ut sit læua pars dolea, hæc medicina in dextra ma-  
nu fiat, aut è contrario. Fimum quoque ad eum vsum acus areæ punctis tolli iubet. Mo-  
dus curationis est, donec vapor ad lumbos<sup>12</sup> sentiatur peruenire. Postea verò manum  
<sup>8</sup> porro tuso illinunt, item lumbos ipso fimo cum melle, suadentque in eodem dolore &  
testes leporis deuorare. Ischiadicis fimum bubulum imponunt, calfactum<sup>13</sup> in foliis ci-  
nere feruenti. In renumque dolore leporis renes crudos deuorari iubet, aut certè coctos,  
ita ne dehte contingantur. Ventris quidem dolore tentari negant talum leporis habent- 30  
tes. Lienem sedat fel apri vel suis potum, vel ceruini cornus cinis in aceto. Efficacissimè ta-  
men inueteratus lien asini, ita ut in triduo sentiatur utilitas. Asinini pulli fimum, quod pri-  
mum edidit, (polean vocant Syri)<sup>14</sup> datur in aceto mulso. Datur & equi lingua inuetera-  
ta ex vino, præsentaneo medicamento, ut didicisse se ex barbaris<sup>15</sup> Cæcilius Bion tradi-  
dit. Et lien bubulus simili modo. Recens autem assus vel elixus, in cibo. In vesica quoque  
bouis allij capita xx. tusa, cum aceti sextario, imponuntur ad lienis<sup>16</sup> dolorem. Eadem  
ex causa emi lienem vituli, quanti indicatus sit, iubent Magi, nulla pretij cõtatione: quo-  
niam hoc quoque religiosè pertineat: diuisumq; per longitudinè annecti tunicæ vtrin-  
que, & induentem pati decidere ad pedes: dein collectum<sup>17</sup> in vmbra arefacere. Cum  
hoc<sup>18</sup> fiat, simul residere lienem ægri vitiatum, liberarique cum morbo dicitur. Prodest<sup>40</sup>  
& pulmo vulpium cinere siccatus, atque in aqua potus. Item hædorum<sup>19</sup> lien im-  
positus.

ANNOTATIONES.

a. Ex obstructione naros.  
b. Equorum syluestrium. Horum mentio fit c. 15. lib. 8.  
c. Hortensis. Sylvestre nigricat.  
d. Impeditos & infarctos pituita crassa faciliusque anhelitum  
præbent.  
e. Hæduæ clausulæ reponendæ & legendæ sunt ante initium  
illius, suspiriosis ante omnia &c. Nam eo loco proximè fecit hirci-  
ni sanguinis mentionem.  
f. Aut vrsino adipe, aut vino, aut cineri fimi aprini, suillive. Ego  
potius adipem intelligo, quo perunctum fimum, cum igitur admo-

uetur, facilius ardet: aut cum Dioscoride lego, oleo admiscant. Is  
cap. 98. lib. 2. id remedium paulò aliter explicat, de ischiade, his  
verbis. Vitalem ischiadici vitionem hunc in modum accipiunt. Eo  
interstitio vbi brachiali pollex committitur, caua veluti lacuna  
subidet, in qua lana oleo imbuta substernitur: deinde signatim  
feruentes capri stercoris pilulæ imponuntur, dum vapor per  
brachium ad coxam sentiat peruenire, & coxendicis dolorem  
mitigare. Adustio id genus Arabica vocatur.  
g. Idem præcipit Antylus apud Aetium, cum pollicem pedis ster-  
core capræ sic accenso in ischiade vllit.

Ad

*Ad aluum sistendam, cæliacos, dysentericos, inflationes alui, rupta, tenesmon,  
& tinea, & colum. CAP. XIII.*

**A**luum sistit ceruinus sanguis: item cornus cinis: iecur aprinum ex vino potum citra  
 10 **A**saulem, recensque: item assum suillum, vel hircinum decoctum<sup>2</sup> in vini hemina. Co-  
 agulum leporis in vino ciceris magnitudine: aut si febris sit, ex aqua. Aliqui & gallam  
 adiciunt, alij per se leporis sanguine contentis sunt lacte cocto. Equini fimi cinis in aqua  
 potus. Taurini cornus veteris ex parte ima cinis, inspersus potioni aquæ. Sanguis hirci-  
 nus in carbone decoctus. Corium caprinum cum suo pilo decoctum, succo epoto. Coa-  
 20 gulum equi, & sanguis caprinus, vel medulla, vel iecur aluum soluit. Fel lupi cum clate-  
 rio umbilico<sup>4</sup> illigatum. Vel lactis equini potus: item caprini cum sale & melle. Capræ  
 fel cum cyclamini succo & aluminis modico. Aliqui & nitrum & aquam adiecisse ma-  
 lunt. Fel tauri cum absinthio tritum ac subditum<sup>a</sup> pastillo. Butyrum largius sumptum  
<sup>b</sup>cœliacis & dysentericis medetur, <sup>c</sup>& iecur vaccinum. Cornus ceruini cinis, tribus digi-  
 tis captus in portione aquæ. Coagulum leporis subactum in pane: si verò sanguinem<sup>7</sup> de-  
 trahunt, in polenta. Aprini vel suilli vel leporini fimi cinis, inspersus potioni<sup>8</sup> tepidæ vini.  
 Vituli quoque<sup>9</sup> ius vulgariter datum, inter auxilia cœliacorum & dysentericorum tra-  
 dunt. Lactis asinini potus utilior, addito melle. Nec minus efficax fimi cinis ex vino, vtri-  
 30 que vitio. Item polea supra dicta. Equi coagulum, quod aliqui<sup>c</sup> hippacen<sup>10</sup> vocat, etiam  
 si sanguinem detrahant: vel fimi cinis, dentiūque eiusdem tusorum farina, salutaris  
 dicitur: & bubuli lactis decocti potus. Dysentericis addi mellis exiguum præcipiunt: &  
 si tormina sint, cornus ceruini cinerem, aut fel taurinum<sup>d</sup> cumino mistum, & cucurbitæ  
 carnes umbilico imponere. Caseus recens vaccinus<sup>f</sup> immittitur ad vtrunque vitium.  
 Item butyrum heminis quatuor, cum<sup>g</sup> resinæ terebinthinæ sextante, aut cum malua de-  
 cocta, aut rosacco. Datur & seuum vitulinum, aut bubulum. Item medullæ excoquan-  
 tur cum farina<sup>h</sup> & cera exiguoque oleo, ut sorberi possint. Medulla & in pane subigitur.  
 Lac caprinum ad humidias partes decoctum. Si sint & tormina, additur protropum.  
 Torminibus satis esse remediij in leporis coagulo potus è vino tepido, vel semel, arbitran-  
 tur aliqui. Cautiores & sanguine caprino cum farina hordeacea & resina, ventrem illi-  
 40 nunt. Ad omnes epiphoras ventris illini caseum mollem suadent: veterem autem in<sup>12</sup> fa-  
 rina tritum, cœliacis & dysentericis dari, cyatho casei in cyathis<sup>13</sup> vini tribus. Sanguis ca-  
 prinus decoctus cum medulla dysentericis. Iecur assum capræ, cœliacis subuenit, ma-  
 gisque etiam hirci, in vino austero decoctum potumque, vel ex oleo myrteo umbilico  
 impositum. Quidam decoquunt à tribus sextariis aquæ ad heminam, addita ruta. Vtun-  
 tur & liene asino capræ hirci, & seuo hirci in pane qui cinere coctus sit, <sup>14</sup>capræ à reni-  
 bus maxime, ut per se hauriatur: <sup>15</sup>protinusque modicè frigidam sorberi iubent. Aliqui  
 & in aqua decoctum seuum admista polenta, & cumino, & <sup>16</sup>anetho, acetoque. Illinunt  
 & ventrem cœliacis, fimo cum melle decocto. Vtuntur ad vtrunque vitium & coagulo  
 hœdi in vino myrtite, magnitudine fabæ potus: & sanguine eiusdem in cibum formato  
 40 quem<sup>17</sup> sanguiculum vocant. Infundunt dysentericis & glutinum taurinum, aqua cali-  
 da resolutum. Inflationes<sup>18</sup> autem discutit vitulinum finum in vino decoctum. Intesti-  
 norum vitis magnopere prodest coagulum ceruorum, decoctum cum lente betaque,  
 atque ita in cibo sumptum. Leporis pilorum cinis cum melle decoctus. Lactis caprini  
 potus<sup>19</sup> decoctus cum malua exiguo sale addito. <sup>20</sup>Et si coagulum addatur, maioribus  
 emolumentis hat. Eadem vis est & in seuo caprino in sorbitione<sup>21</sup> aliqua, uti protinus  
 hauriatur frigida aqua. Item fœminum hœdi cinis rupta intestina sarcire mirè traditur.  
 Fimum leporis cum melle decoctum, & quotidie fabæ magnitudine sumptū, ita ut<sup>22</sup> de-  
 ploratos<sup>23</sup> sanauerint. Laudant & caprini capitis cū suis pilis decocti succum. Tenesmos,  
 id est, crebra & inanis voluntas<sup>24</sup> egerendi, tollitur potus lacte asinino: item bubulō.<sup>25</sup> Ti-  
 50 nearum genera pellit ceruini cornus cinis potus. Quæ in excrementis lupi diximus inue-  
 ni ossa, si terram non attigerint, colo medentur adalligata brachio. Polea quoque

1 cerui. CH.

2 ad quintam hemi-  
nam in vino. CH.

3 sunt in lacte. Vet.

4 allitum. Vet.

5 cœliacis: at dysent.  
Vet. cœliacis mede-  
tur & dys. iecur. Alij  
Vet.

6 &amp; in M. d.

7 detrahunt CH. de-

trahunt. Dal.

8 tepidi. CH.

9 suis vulg. dati &amp; c.

2. aduntur. CH.

10 appellant. CH.

11 cereque exiguo,  
& oleo. CH.

12 farinam. Vet.

13 vini cibari tribus.  
CH.

14 capto Vet.

15 protinus aque.  
CH. Leg. protinus  
aliqui16 anetho. CH. sic sa-  
pius scriptum pro,  
aniso.

17 sanguiculū CH.

18 autem, in M. d.

19 decocti. Vet. &  
CH20 Si & coag. & c.  
CH Si & coag. & c.  
fiet M.

21 aliqua uti, si protin-

nus M.

22 deplanatos. CH.

23 sanauerit Vet.

24 desurgendi M. &  
anis voluntas desur-  
gendi CH.

25 Tæniarum CH.



26 decocto. Vet.  
27 teneri, in M. d.

suprà dicta magnopere prodest in sapa decocta. Item suilli fimi farina addito cumino in aqua rutæ<sup>26</sup> decocta. Cornus ceruini<sup>27</sup> teneri cinis, cochleis Africanis cum testa sua rufis mistus, in vini potione.

## A N N O T A T I O N E S.

a Glandis loco quidam pastillum globulumve formant, & in uoluntum linteolo ano induunt: quod auctor hic indicat.  
b Ob fluxu bilis acrimoniam eo malo vexatis.  
c Auctori hippocrate nunc herba, nunc coagulum, nunc caseus, magna leuitate, & inconstantia,  
d Cum flatus adfluit.

e Si exurens & mordax bilis descendit.  
f Clystere.  
g Si vlcus tergendum est.  
h Aqua calida elivo, deinde in sartagine fixa. Adborogibus sanabit.

*Ad vesicæ cruciatus & calculos: de genitalium & sedis vitijs, & inguinum remedijs. CAP. XV.*

**V**esicæ calculorumque cruciatibus auxiliatur vrina apri, & ipsa vesica pro cibo sumpta: Efficacius, si prius<sup>1</sup> fumo maceretur vtrunque. <sup>2</sup> Vesicam elixam mandi oportet, & à muliere fœminæ suis. Inueniuntur & in iocineribus eorum lapilli, aut<sup>3</sup> duritie lapillis similes, candidi, sicuti in vulgari sue: quibus contritis atque potis in vino, pelli calculos aiunt. Ipsi apro tam grauis sua vrina est, vt nisi egesta fugæ non sufficiat, ac velut<sup>4</sup> deuinctus opprimatur. Exuri illa tradunt eos. Leporis renes inueterati, in vino poti, calculos pellunt. In perna<sup>6</sup> suis articulos esse diximus, <sup>7</sup> quorum decoctum ius facit vrinæ vtile. <sup>8</sup> Asinini renes inueterati tritique, & in vino mero dati, vesicæ medentur. Calculos expellunt lichenes equini ex vino aut mulso poti diebus x l. Prodest & vngulæ equinæ cinis, in vino, aut aqua. Item finum caprarum in mulso, efficacius syluestrium. Pili quoque caprini cinis. Verendorum carbunculis, cerebrū apri vel suis, sanguisque. Vitia vero, quæ in eadem parte serpunt, iecur eorum combustum, maximè iuniperi ligno cum <sup>9</sup> charta & arrhenico sanat: fimi cinis: fel bubulū cū alumine Aegyptio ac<sup>10</sup> muria ad crassitudinem mellis subactū: in super beta ex vino cocta imposita<sup>11</sup> caro quoque. Manātia verò hulcera, seuum cum medulla vituli in vino decoctum, <sup>12</sup> vel caprinū cum melle rubique succo: vel si serpant, finum etiam prodesse cum melle dicunt aut cū aceto, & per se butyrū. Testium tumor cum seuo vituli, addito nitro cohibetur: vel fimo eiusdem ex aceto decocto. Vrinæ incontinentiā cohibet vesica aprina, si assa mādatur. Vngularum apri vel suis cinis potioni inspersus. Vesica fœminæ suis combusta ac pota: Item hœdi, vel pulmo: Cerebrum leporis in vino: Eiusdē testiculi tosti, vel coagulū cum anserino adipe in polēta: Renes asinini in mero triti potique. Magi verrini genitalis cinere poto ex vino dulci<sup>13</sup> demonstrant vrinam facere in canis cubili, ac verba adicere, ne ipse vrinā faciat, vt canis, in suo cubili. Rursus ciet vrinam vesica suis, si terrā non attigerit, imposita pubi. Sedis vitijs præclarè prodest fel vrsinū cum adipe. Quidam adiiciunt spumā argenti ac thus. <sup>b</sup> Prodest & butyrū cum adipe anserino ac rosaceo. <sup>c</sup> Modum<sup>14</sup> ipsæ res statuunt, vt sint<sup>15</sup> illiciti faciles. Præclarè medetur & taurinū fel, in linteolis<sup>16</sup> cōceptis: rimasque perducit ad cicatricē. Inflationibus in ea parte, seuū vituli, maximè ab inguinibus cum ruta: ceteris vitijs medetur sanguis caprinus cum polenta. Item fel caprinum condylomatis per se. Item fel lupinū ex vino. Panos & apostemata in quacunque parte, sanguis vrsinus discutit: item taurinus aridus tritus. Præcipuum tamen remedium traditur in calculo onagri: quem<sup>17</sup> dicitur cū interficiatur<sup>18</sup> reddere vrina, liquidiorē initio, sed in terra spissantem se. Hic adalligatus femini, omnes<sup>d</sup> impetus discutit, omnique suppuratione liberat. Est autem rarus inuentu, nec ex omni onagro, sed celebri remedio. Prodest & vrina asini cum melanthio. Et vngulæ equinæ cinis cum oleo & aqua illitus. Sanguis equi, præcipuè admissarij: & sanguis bubulus: item fel. Caro quoque eisdem effectus habet calida imposita: & vngulæ cinis ex aqua aut melle: vrina caprarum, <sup>19</sup> hircorumque carnes in aqua decocta: aut finum ex his cum melle decoctum: fel vrsinum siue verrinum: vrina suum in lana<sup>20</sup> imposita. Femina<sup>e</sup> atteri adurique equitatu notum est. Vtilissimum est ad omnes inde causas, spumam equi ex ore inguinibusque illinire. Inguina & ex<sup>f</sup> hulcerum causa intumescunt. Remedio sunt equi setæ<sup>21</sup> tres, totidem nodis alligatæ intra hulus.

ANNO-

1 in M. CH.  
2 Vesicam fœminæ suis ratione emolliam mandi oportet. Inueniuntur. Vet.  
3 duritiæ lap. sim. candida. M.

4 deuinctus. M.  
5 in vini potu. CH.  
6 suum. M. & CH.  
7 qui decocti ius faciunt. M.  
8 Asina. CH.

9 charta Armeniaca (quæ) Vet. cartettar-  
renico CH  
10 murra. CH sic signa  
pro myrrha.  
11 caro quoque. CH.  
12 fel. CH.

13 deinde monstrant.  
M.

14 ipsam. CH.

15 illicitus. M.  
16 conceptis. Vet. &  
CH. utrisque.

17 dicunt. M.  
18 reddere vrinam.  
Vet. reddere cum vrina. Vet. Alij.

19 hircorum quoque.  
CH.

20 posita CH.

21 tres, & ceteros hircorum  
totidem. Vet.

a Bovis, ex vino coctæ &amp; impositæ.

b Ad tumores, mariscas, &amp; condylomata.

c Crassitudinem, &amp; ut vulgò aiunt, consistentiam.

d Humorum collectiones, à quibus panis fiunt.

e Intertiginem hoc vitium appellant. *et apud.*

f Inguina bubone occupantur ex huiusmodi causa, quæ in pedibus, pedum digitis, malleolis fiunt.

*Ad podagris, ad morbum comitalem, ad sideratos, morbum-  
que regium, ossaque fracta, remedia.*

*CAP. XVI.*

**P**odagris in edet ur sinus adeps, taurinumque seuum, pari pondere & ceræ. Addunt quidam<sup>1</sup> hypocistida & gallam. Alij hircinum præferunt seuum cum fimo capræ,<sup>2</sup> & croco<sup>3</sup> sinapive, vel caulibus edetæ tritis, ac perdicio vel flore cucumeris sylvestris. Item bovis finum cum aceti fæce. Magnificant & vituli, qui nondum herbam gustaverit, finum, aut per se sanguinem tauri: vulpem decoctam viuum, donec ossa tantum restent: lupumve viuum oleo<sup>4</sup> cerati modo incoctum: seuum hircinum, cum helxines parte æqua, sinapis tertia: fimi caprini cinerem cum axungia. Quin & ischiadicos vri<sup>5</sup> sub pollicibus pedum eo fimo feruente, vtilissimè tradunt. Articulorumque vitii fel vrsinum vtilissimum esse, & leporis pedes<sup>6</sup> adalligatos. Podagras<sup>7</sup> quidam mitigari pede leporis viuentis abscisso, si quis secum assidue habeat. Perniones vrsinus adeps, rimasque pedum omnes sarcit: efficacius alumine addito: seuum caprinum: dentium equi farina: aprinum vel suillum fel: cum adipe<sup>8</sup> pulmo impositus: & si<sup>9</sup> subtriti sint contusivè offensatione: si verò adulti frigore, leporini pili cinis. Eiusdem pulmo contusis dissectus, aut pulmonis cinis. Sole adusta, seuo asinino aptissimè curantur: item bubulo cum rosaceo. Clauos & rimas callique vitia, finum apri vel suis recens illitum, ac tertio die solum sanant: talorum cinis, pulmo aprinus, aut suillus, aut ceruinus.<sup>10</sup> Attritus calceamentorum, vrina asini cum<sup>11</sup> luto suo illita. Clauos seuum bubulum cum thuris polline. Perniones verò corium combustum: melius ex vetere calceamento. Iniurias è calceatu, ex oleo corij caprini cinis. Varicum dolores sedat fimi vitulini cinis, cum lilij bulbis<sup>12</sup> decoctus, addito melle modico: itémque omnia inflammata<sup>13</sup> & suppuraciones minantia. Eadem res & podagricis prodest, & articulariis morbis, è maribus præcipuè vitulis. Articulorum attritis, fel aprorum vel suum, linteo calefacto impositum: vitulique qui nondum herbam gustauerit, finum: item caprinum cum melle in aceto decoctum. Ungues scabros seuum vituli emendat: item caprinum admista sandaracha. Verrucas verò aufert vitulini fimi cinis ex aceto: asini<sup>14</sup> vrinæ lutum. Comitiali morbo testes vrsinos edisse prodest, vel aprinos bibisse ex lacte equino, aut ex aqua: item aprinam vrinam ex aceto mulso: efficacius, quæ<sup>15</sup> inaruerit<sup>16</sup> in vesica sua. Dantur & suum testiculi inueterati tritique in suis lacte, præcedente vini abstinentia, & sequente continuis diebus. Dantur & leporis sale custoditi pulmones, cum thuris tertia parte, in vino albo, per dies x x x. Item coagula eiusdem. Asini cerebrum ex aqua mulsa, infusum prius in<sup>17</sup> foliis, semuncia per dies: vel vngularum eius cinis cochlearibus binis toto mense potus. Item testes sale asseruati, & aspersi potioni, in asinarum maximè lacte, vel ex aqua. Membrana partus eorum, præcipuè si marem pepererint, olfactata<sup>18</sup> accedente morbo comitialium resistit. Sunt qui è mare nigroque cor edendum cum pane sub dio prima aut secunda Luna præcipiant. Alij carnem, aliqui sanguinem aceto dilutum per dies x l. bibendum. Quidam vrinam equi aquæ<sup>19</sup> ferrariæ ex officinis miscent, eademque potione & lymphaticis medetur. Comitilibus datur & lactis equini potus, lichénque in aceto mulso bibendus. Dantur & carnes caprinæ in rogo hominis tostæ, ut volunt Magi. Seuum earum cum felle taurino pari pondere decoctum, & in folliculo fellis reconditum, ita ne terram attingat, potum verò<sup>20</sup> sub lumine ex aqua. Morbum ipsum deprehendit caprini cornus vel ceruini vsti nidor.<sup>21</sup> Sideratis vrina pulli asinini nardo<sup>22</sup> admixto perunctione prodesse dicitur. Regio morbo cornus ceruini cinis: sanguis asinini pulli ex vino. Item finum asinini pulli, quod primum edidit à partu, datū fabæ magnitudine è vino in edet ur intra diem tertium. Fadè & ex equino pullo similiterque vis est.

<sup>1</sup> Podagra. CH. podagra.<sup>2</sup> hypocistiden. CH.<sup>3</sup> & sinapi cum caulibus. Vet.<sup>4</sup> super. Annulus apud Aetium.<sup>5</sup> quidem. CH.<sup>6</sup> aprinum CH. & sic ferè semper.<sup>7</sup> Attritus CH.<sup>8</sup> melius si ex CH.<sup>9</sup> decoctis. CH.  
<sup>10</sup> & suppuraciones, & podagri. is &c. CH. interiecta non habet.<sup>11</sup> vrina elutus. M.<sup>12</sup> efficacior. Vet.  
<sup>13</sup> inaruerit CH.  
<sup>14</sup> cum. M.<sup>15</sup> foliis. Vet.<sup>16</sup> inspersi. Vet. & CH.<sup>17</sup> olefacta CH.  
<sup>18</sup> accedenti morbo comitali. Vet.<sup>19</sup> ferratz. CH.<sup>20</sup> sine lumine. Vet. ex aqua sublimè. CH. rectè.  
<sup>21</sup> admixta. Vet.



Fractis ossibus præsentaneus maxillarum apri cinis vel suis. Item lardum elixum atque circumligatum mira celeritate solidat. Costis quidem fractis laudatur vnicè caprinum fimum ex vino vetere, aperit, extrahit, persanat. Febres arcet ceruorum caro, ut diximus. Eas<sup>22</sup> quidem quæ certo dierum numero redeunt, oculus lupi dexter falsus adalligatusque, si credimus Magis. Est genus febrium, quod amphemerinon vocant. Hoc liberari tradunt, si quis è vena auris asini tres guttas sanguinis in duabus heminis aqua hauserit. Quartanis Magi excrementa felis cū digito bubonis adalligari iubent,<sup>23</sup> & ne recidant, non remoueri septeno circuitu. Quis hoc quæso inuenire potuit: quæve est ista mixtura? cur digitus potissimum bubonis electus est? Modestiores iecur felis decrescēte Luna occisæ inueteratum sale, ex vino bibendum ante accessiones<sup>24</sup> quartanæ dixerunt. Iidem Magi<sup>10</sup> fimi bubuli cinere consperso puerorum vrina illinunt digitos pedum, manibusque leporis cor adalligant. Coagulum ante<sup>25</sup> accessionem propinant. Datur & caseus caprinus recens cum melle diligenter sero expresso.

## A N N O T A T I O N E S.

a Donec ad cerati crassitudinem oleum reducat.

b Quidam ratione fortassis eadem, somno conciliando, ægrorum pileo adnectunt.

c Pulmo suis recens euulsus, & adhuc calens.

d Si perimones ex attritu aut conuulsione geniti sint.

e Quod meiando rigauerit & perfuderit.

f In abscessum vergentia.

g Per interualla furentibus, & insipientibus.

h Is qui ex paraplexia dimidium corpus resolutum habent.

i πώλησις Aristot. vocat πώλησις alijs, & πώλησις πώλησις, poleam. Stercoris in variis animalibus diuersa nomina vide apud Rhodig. cap. ult. lib. 10.

*Ad melancholicos, lethargicos, hydropicos. ad ignem sacrum, & ad dolores nervorum remedia.* C A P. XVII.

20

**M**elancholicis fimum vituli in vino decoctum remedio est. Lethargicos excitat asini lichen, naribus illitus ex aceto: caprini cornus nidor aut pilorum: iecur aprinum. Itaque & veterinosi datur. Phthisicis medentur, iecur lupi ex vino, macræ suis fœminæ herbis pastæ lardum, carnes asininae ex iure sumptæ. Hoc genere maximè in Achaia curant id malum. Fimi quoque aridi, sed pabulo viridi pasto boue, fumum harūdine haustum prodesse tradunt. Bubuli quoque cornus mucronem exustum, duorum<sup>2</sup> cochleariorum mensura, addito melle, pilulis deuoratis. Capræ seuo in pulce<sup>3</sup> ex alica & phthisin & tussim sanari, vel recenti cum mulso liquefacto, ita ut vncia in cyathum addatur, rutæq; ramo permisceatur, non pauci tradunt. Rupicapræ seui cyatho, & lactis pari mensura, deploratum phthisicum conualuisse certus autor affirmat. Sunt & qui suum fimi cinerem profuisse scripserint in passo: & cerui pulmonem, maximè subulonis, siccatum in fumo, tritumque in vino. Hydropicis auxiliatur vrina vesicæ<sup>4</sup> apri paulatim data in potus: efficacius quæ inaruerit cum vesica sua. Fimi<sup>6</sup> ceruini, maximè subulonis, sed & bubuli, de<sup>a</sup> armentinis loquor (7 quod bolbiton vocant) cinis<sup>8</sup> cochleariorum trium in multi hemina, bouis fœminæ in mulieribus, & ex altero sexu in viris: quod veluti mysterium occultarunt Magi: Fimum vituli masculi illitum: Fimi vituli cinis cum semine staphylini, æqua portione ex vino: b Sanguis caprinus cum medulla. Efficaciorem putant<sup>9</sup> hircorum, vtrique si lentisco pascantur. Igni sacro vrsinus adeps illinitur, maximè qui est ad renes: vitulinum fimum recens, vel bubulum: caseus caprinus<sup>10</sup> siccus cum porro: ramenta pellis ceruinæ<sup>11</sup> deiecta pumice, ex aceto trita. Rubori cum prurigine, equi spuma aut ungulæ cinis. Eruptionibus pituitæ, asini fimi cinis cum butyro. Papulis nigris, caseus caprinus siccus ex melle & aceto in balneis, oleo remoto. Pustulis suilli fimi cinis aqua illitus, vel cornus ceruini cinis. Luxatis recens fimum aprinum vel suillum: item vitulinum: verris spuma recens cum aceto: fimum caprinum cum melle. Bubula caro imposita<sup>13</sup> tumorem sanat. Fimum suillum<sup>14</sup> in testa calefactum tritumque cum oleo, duritias corporum omnes<sup>15</sup> tollit optimè. Adeps è lupis illitus, d in his quæ<sup>16</sup> rumpere opus est, plurimum proficit. Fimum bubulū in cinere calefactum, aut caprinum<sup>17</sup> in vino vel aceto decoctum. In furculis seuū bubulum cum sale: 18 aut si dolor est intinctum oleo, liquefactum sine sale, 19 similique modo caprinū. In ambustis vrsinus adeps cum lilij radicibus: aprinum aut suillum fimum inueteratū: setarum

21 verò. CH.

22 & ni recedant remoueri. Vet. & ne decidant, remoueri. Vet.

24 quartanæ CH.

25 accessiones. CH.

1 Ne hoc. M.

2 cochlearium. CH.

3 alicacea. Vet. alicacea & CH.

4 capræ Diosc.

5 in M.

6 taurini CH.

7 qui iam M.

8 cochlearium. CH.

9 hirci. CH.

10 siccus, in CH. d.

11 delecta. Vet.

12 Pustulis. CH.

13 tumores. Vet. ad tumores Fimum & CH.

14 sub testis. CH.

15 molit. CH.

16 crumpere opus fit CH.

17 in aceto, vel in vino CH.

18 ut si dolores, sint, cum oleo liquef. CH.

19 simili modo. CH.

rum ex his ē penicillis tectoriis cinis cum adipe tritus: tali bubuli cinis, cum cera & medulla ceruina: fel tauri: fimum leporis. Sed caprarum<sup>20</sup> finus sine cicatrice sanare dicitur.<sup>a</sup> Glutinum præstantissimum fit ex auribus taurorum & genitalibus. Nec quicquam efficacius<sup>f</sup> prodest ambustis. Sed adulteratur nihil æquè, quibuscumvis pellibus inueteratis, calceamentisque etiam decoctis. Rhodiaceum fidelissimum: eoque pictores & medici vtuntur: Id quoque quò candidius, eò probarius. Nigrum & lignolum damnatur. Neruorum doloribus, finum caprinum decoctum in aceto cum melle, vtilissimum putant, vel putrescente neruo.<sup>h</sup> Spasmodica & percussu vitata fimo aprugno curant, vèrè collecto & arefacto. Sic &<sup>21</sup> quadrigis agē distractos, rotæ vulneratos: & quoquo-  
 10 modo sanguine<sup>i</sup> contuso, vel si recens illinatur. Sunt qui incoxisse aceto, vtilius putent. Quin & in potu farinam eam ruptis conuulneratisque & euerfis ex aceto salutarē promittunt. Reuerentiores cinerem eius ex aqua bibunt. Feruntque & Nerone principem hac potione recreari solitum, cum sic<sup>22</sup> quoque<sup>k</sup> se trigario approbare vellet. Proximam suillo fimo vim putant.

20 finum.M.

21 quadrigas agentis.  
CH.22 quoque strigaria.  
M quoque se trigarium. Lipsius.

## ANNOTATIONES.

- a Quæ in armento viridibus pascuis aluntur.  
 b In cibo sumptus.  
 c Quo lauantium & balneum adeuntium corpus vngebatur.  
 d In abscessibus, quæ recludere & aperiri est opus.  
 e Glutinum id *φυμαίνω* ab effectu dicitur, *ταυροειδὴς* à materia, quoniam fit è tauri corio.  
 f Aqua calida dilutum, & illitum, Dioscor. Nam lentore suo nihilarefcens, mediocri calore coquit, & sedat inflammationem.  
 20 Arist. quest. 1. Sect. 9. Problem.

- g Ligni modo durū & fragile. Apud Dioscoridē hoc nō legitur.  
 h Vulfas musculorum & vasorum neruorumque fibras.  
 i Factis contusionibus. Non quidem sanguis contrunditur, sed in contusionibus sub cutem effunditur: *αυτολογία*.  
 k Manuscriptum exemplar habet, strigaria. Quod quidam exponunt circi partem, in qua ordo & series equorum ad cursum expeditorum, collocatur & disponitur, procurrendi tempus & signum expectans. Significatum vocis striga explicat. Scaliger Appen. Virg.

*Ad sanguinem sistendum, & contra hulcera & carcinomata, ad scabiem remedia: & quæ infixæ corpori extrahunt, & quæ cicatricibus prosunt.*

## CAP. XVIII.

Sanguinem sistit coagulum ceruinum ex aceto: item leporis. Huius quidem & pilorum cinis: item ex fimo asinino cinis: & pilorum quidem cinis illitus. Efficacior vis ē maribus aceto admisto, & in lana ad omne profluuium imposito. similiter ex equino  
 30 capite & femine. Aut fimi vitulorum cinis illitus ex aceto. Item caprini cornus vel fimi ex aceto. Hircini verò iocineris dissecti sanies efficacior: & cinis vtriusque ex vino potus, vel naribus ex aceto illitus. Hircini quoque vtris vinarij duntaxat cinis, cum pari pōdere resinæ: quo genere sistitur sanguis, & vulnus glutinatur. Hædinum quoque coagulum ex aceto, &<sup>2</sup> feminum eius combustorum cinis, similiter pollere traduntur. Hulcera sanat in tibiis cruribusque adeps vrsinus, admista rubrica. Quæ verò serpunt, fel aprugnum cum resina & cerussa: maxillarum apri vel suum cinis: fimum suum illitum sic-  
 cum: item caprinum ex aceto subferuefactum. Cætera purgantur & explentur butyro: cornus ceruini cinere, vel medulla cerui: felle taurino cum<sup>3</sup> cyprino oleo, aut fimo caprino, aut hircino. Fimū recens suum, vel inueterati farina illinitur vulneribus ferro  
 40 lactis. Phagedænis & fistulis immittitur fel tauri, cum succo porri, aut lacte mulierum, vel sanguis aridus cum cotyledone herba. Carcinomata curat coagulum leporis, cum pari pondere capparum aspersum vino. gangrenas vrsinum fel<sup>4</sup> penna illitum: asini vngularum cinis ea quæ serpunt hulcera inspersus. Sanguis equi adrodit<sup>a</sup> carnes septica vi: Itē fimi equini inueterati fauilla. Ea verò quæ phagedænas vocant in hulcerū genere, corij bubuli cinis cum melle. Caro vituli recentia vulnera non patitur intumescere: fimum bubulum cum melle. Feminum vituli cinis sordida hulcera, & quæ cacoethe vocant, è lacte mulieris sanat. Recentes verò plagas ferro illatas, glutinum taurinum liquefactum, tertio die solutum. Caseus caprinus siccus ex aceto<sup>5</sup> ac melle, purgat hulcera. Quæ verò  
 50 serpant, cohibet seuum cum cera: item addita pice ac sulphure percurat. Similiter proficit ad cacoethe, hædi feminum cinis è lacte mulieris.<sup>6</sup> Et aduersus carbunculos, suis sceminæ cerebrum tostū illitūque. Scabiem hominis, asinina medullæ maximè abolent:

2 item ex fimo asini  
cinis illitus. CH. in-  
teriecta non habet.

2 feminum. CH.

3 cyprino aut irino.  
CH.

4 pinna. CH.

5 vel. M.

6 serpunt. Dal.

7 idem. Vet.

8 Et ad carb. CH.



1 & vrinæ. CH.

10 inarescit. Vet.

11 corporis. Vet. M.

abolerent: vrinæ eiusdem cum suo luto illitæ. Butyrum etiam, quod in iumentis proficit cum resina calida: glutinum taurinum in aceto liquefactum, addita calce: fel caprinum cum aluminis cinere: b boas finum bubulum: unde & nomen traxere. Canum scabies sanantur bubulo sanguine recenti: iterumque, cum<sup>10</sup> inarescat, illito, & postero die abluto cinere lixiuo, Spinæ ac similia<sup>11</sup> corpori extrahuntur felis excrementis: item capræ ex vino: coagulo quocunque, sed maximè leporis, cum thuris polline & oleo, aut cum visci pari pondere, aut cum propoli. Cicatrices nigras seuum asininum reducit ad colorem. Fel vituli extenuat calefactum. Medici adiiciunt myrrham & mel & crocum, æreâque pyxide condunt. Aliqui & florem æris admiscunt.

# ANNOTATIONES.

a. Suprà modum excrecentes, τὰς ὑπερβαίνουσας.

Rougeole.

b. Rubra exanthemata, subsequentesque papulas: vulgo, la

*Ad muliebria mala medicina, & ad infantium morbos, & Veneris remedia. CAP. XIX.*

1 tauri in lana. CH.

2 cum lana. Vet.

3 addit. CH.

4 corymbum. Vet.

5 vuluæ. CH.

6 illitus. CH.

7 apio. CH.

8 quæ. CH.

9 earum. Vet. M. & CH.

10 Eundem verò super. Vet.

11 nolunt. Alij ex

Vet. & CH.

12 resistit. Vet.

13 crescant. CH.

14 lactis facit. Dal.

15 sufficio partus maturat. CH. & mor, adhibebatur.

16 x l. M. & CH.

17 quàm nascantur

primum pici. Vet. quàm

primum nascantur

pici restringit. ur. CH.

18 aqua dulci potus.

19 sufficit. Vet.

20 procedentes. M.

21 vnam. CH.

22 partus vexatione.

CH.

**M**ulierum purgationes adiuuat fel<sup>1</sup> taurinum<sup>2</sup> lana succida appositum. Olympias Thebana<sup>3</sup> addidit<sup>4</sup> hyssopum & nitrû. Cornus ceruini cinis potus. Item<sup>5</sup> vuluas laborantes, <sup>6</sup>illitu quoque: & fel taurinum cum<sup>7</sup> opio appositum obolis binis. Vuluas & pilo ceruino suffire prodest. Tradunt, ceruas cum senserint se grauidas, lapillum deuorare: quem in excrementis repertum, aut in vulua (nam & ibi inuenitur) custodire partus adalligatum. Inueniuntur & ossicula in corde & in<sup>b</sup> vulua, perquam vtilia grauidis parturientibusque. Nam de pumice, <sup>8</sup>qui in vaccarum vtero simili modo inuenitur, <sup>c</sup>diximus in natura bouum. Lupi adeps illitus vuluas mollit, dolores<sup>9</sup> etiam iecur. Carnes lupi edisse parituris prodest: aut si incipientibus parturire sit iuxta qui ederit, adco, vt etiam contra illatas<sup>d</sup> noxias valeat. <sup>10</sup>Eundem superuenire, perniciosum est. Magnus & leporis vsus mulieribus. Vuluas adiuuat pulmo aridus potus: profluvia iecur cum Samiâ terra ex aqua potum: <sup>e</sup>secundas coagulum: cauentur pridiana balinea. <sup>f</sup>Illitum quoque cum croco & porri succo, vellere appositum, abortus mortuos expellit. Si vuluæ leporum in cibis sumantur, mares concipi putant. Hoc & testiculis eorum & coagulo profici. Conceptum leporis vtero exemptum his quæ parere desierint, restibilem fecunditatem asferre. Sed pro conceptu, leporis saniem & viro Magi propinant. Item virginis nouem grana fimi, vt stent perpetuò mammarum. Coagulum quoque ob id cum melle illinunt, sanguinem, vbi euulsos pilos renasci<sup>11</sup> volunt. Inflationi vuluæ, finum aprugnum suillumve cum oleo illini prodest. Efficaciùs<sup>12</sup> sistit farina aridi, vt aspergatur potioni, vel si grauidæ aut puerperæ<sup>8</sup> torqueantur. Lacte suis potu cum mulso adiuuantur partus mulierum. Per se verò potum, deficientia vbera puerperarum replet. Eadem circumlita sanguine fœminæ suis, minùs<sup>13</sup> crescant. Si dolent, lactis asinini potu mulcentur: quod addito melle sumptum, & purgationes earum adiuuat. Sanat & vuluarum exulcerationes eiusdem animalis seuum inueteratum, & in vellere appositum duritiem vuluarum emollit. Per se verò recens vel inueteratum, ex aqua illitum, psilothri vim obtinet. Eiusdem animalis lien inueteratus, ex aqua illitus mammas, abundantiam<sup>14</sup> facit: <sup>h</sup>vuluas<sup>15</sup> suffitu corrigit. Vngulæ asininae suffitæ partum maturant, vt vel abortus euocetur: nec aliter adhibentur, quoniam viuente partum necant. Eiusdem animalis finum si recens imponatur, profluvia sanguinis mirè sedare dicitur. Necnon & cinis eiusdem fimi, qui & vuluæ prodest impositus. Equi spuma illita per dies<sup>16</sup> x x. priùs<sup>17</sup> quàm primùm nascantur pilis restringuntur. Item cornus ceruini decocto: melius, si recentia sint cornua. Lacte equino iuuatur vuluæ coilutæ. Quod si mortuus partus sentiatur, lichen<sup>18</sup> ex aqua dulci potus eiicit. Item vngula<sup>19</sup> suffitu, aut finum aridum. Vuluas<sup>20</sup> procidentes butyrum infusum sistit. Indurata<sup>21</sup> vuluam aperit fel bubulum rosacco admisto, foris vellere cū resina terebinthina imposito. Aiunt & suffitu fimi è mare boue, procidentes vuluas reprimi, partus adiuuari: conceptus verò vaccini lactis potu. Sterilitatem ob<sup>22</sup> partus vexationem fieri, certum est. Hæc emendari Olympias Thebana affirmat felle

felle taurino, & adipe serpentium, & <sup>23</sup> ærugine, addito melle, medicatis locis ante coitus. Vitulinum quoque <sup>24</sup> fel, si in purgationibus fuerit <sup>25</sup> sub coitu aspersum vuluæ, etiam duriciam <sup>26</sup> ventris emollit, & profluuium minuit umbilico peruncto, atque in totum vuluæ prodest. Modum statuunt fellis pondere denarij <sup>27</sup> ad apij tertiam, admisto amygdalino oleo, quantum esse satis appareat: <sup>28</sup> hoc in vellere imponunt. Masculi fel vituli, cum mellis dimidio tritum, seruatur ad vuluas. Carnem vituli si cum aristolochia <sup>29</sup> inassatam edant circa conceptum, mares parituras promittunt. Medulla vituli <sup>30</sup> in vino ex aqua decocta cum seuo, ex h ulcerationibus vuluarum imposita prodest. Item adeps vulpium, excrementumque felium: hoc cum resina & rosaceo impositum. Caprino cornu suffiri vuluam, <sup>31</sup> vtilissimum putant. Syluestrium caprarum sanguis <sup>32</sup> cum <sup>k</sup> palma marina pilos detrahit. Cæterarum verò <sup>33</sup> fel, callum vuluarum emollit <sup>34</sup> inspersum, & à purgatione conceptus facit. Sic quoque psilothi vis efficitur, <sup>35</sup> si euulsis pilis triduo seruetur illitum. Profluuium, quamuis immensum, <sup>36</sup> vrina capræ pota sili, obstetrices promittunt, & si finum illinatur. Membrana caprarum in qua partus <sup>37</sup> editus, inueterata, potumque sumpta in vino, secundas pellit. Hædorum pilis suffiri vuluas, vtile putat, & in profluuiio sanguinis coagulum bibi, aut hyoscyami <sup>38</sup> semen imponi. <sup>39</sup> E boue syluestri nigro si sanguine ricini lumbi perungantur mulieri, tedium Veneris fieri, dicit <sup>40</sup> Osthanes. Idem amoris, pota hirci vrina, admista propter fastidium nardo. Infantibus nihil butyro vtilius, per se & cum melle: priuatim & in dentitione & ad gingiuas, & ad oris hulcera. Dens lupi adalligatus infantium pauores prohibet, <sup>41</sup> dentientique morbos: quod & pellis lupina præstat. Dentes quidem eorum maximi, equis quoque adalligati, infatigabilem <sup>42</sup> cursum præstare dicuntur. Leporum coagulo illiro vbere sistitur infantiu aluus. Iecur asini, admista <sup>43</sup> modicè panace, instillatum in os, à comitialibus morbis & aliis infantes tuetur: hoc x l. diebus fieri præcipiunt. Et pellis <sup>44</sup> asinina iuncta, impavidos infantes facit. Dentes qui equis primum cadunt, facilem dentitionem præstant infantibus adalligati: efficacius, si terram non attigere. Lien bubulus in melle editur: & illinitur ad lienis dolores: ad hulcera manantia cum melle. Lien vituli in vino decoctus, tritusque & illitus, <sup>45</sup> hulcuscula oris. Cerebrum capræ Magi per anulum aureum <sup>46</sup> traiectum, prius quam lac detur, infantibus instillant contra comitiales, cæterosque infantium morbos. Caprinum finum inquietos infantes adalligatum panno cohibet, maximè puellas. Lacte <sup>47</sup> caprino, aut cerebro leporum peruncta gingiua, faciles dentitiones faciunt. <sup>48</sup> Somnos fieri lepore sumpto in cibis Cato <sup>49</sup> arbitratur: vulgus & gratiam corpori in <sup>50</sup> vii. dies, friuolo quidem ioco, cui tamen aliqua debeat subesse causa in tanta persuasione. Magi felle capræ, sacrificatae duntaxat, illito oculis, vel sub puluino polito, somnum allici dicunt. Sudores inhibet cornus caprini cinis è myrteo oleo perunctis. Coitus stimulat fel aprugnum illitum: item medullæ suum haustæ: seuum asininum, anseris masculi adipe <sup>51</sup> permisto illitum. Item <sup>52</sup> à coitu equi Virgilio quoque descriptum virus, & testiculi equini aridi, vt potioni interi possint, dexterve asini testis in vino potus <sup>53</sup> pro portione, vel adalligatus brachiali. Eiusdem à coitu spuma collecta <sup>54</sup> roseo panno, & inclusa argento, vt <sup>55</sup> Osthanes tradit. Salpe genitale in oleum feruens mergi iubet septies, coque perungi <sup>56</sup> pertinentes partes. Bialcon cinerem ex eodem bibi, vel tauri à coitu vrinam, lutoque ipso illini pubem. At è diuerso muris fimo illito, cohibetur virorum Venus. Ebrietatem arcet pulmo apri aut suis assus, ieiuni cibo sumptus eo die: item hædinus.

## ANNOTATIONES.

a Oesypum. Diosc. de oesypo, *ὄμβρυς καὶ ἡμῖν ἀποστρίβει* & γη.

b Nempe dura & ossea chartilago, qualis & cor suspensum continet, ideoque cordis os vocatur.

c De hac re agitur cap. 45. lib. 8. Ibi tamen nulla pumicis huius est mentio.

d Veneficia quæ partus morantur.

e Tardantes.

f Iecur leporis.

g Inflationibus ac torminibus,

h Distortas.

i Nisi foetus mortuus sit, aut instante partu.

k Pila: *βαλάντιον σφαιρῶν*: cuius meminit Galen. lib. 1. *κατὰ τὴν πύλιν*, sub finem.

l Procidentes, vt & aliis fœdis odoribus.

m Quidam superstitiosè conciliando somno leporis pedes nocturno pileolo alligant. *καὶ γὰρ ἀπὸ τῆς λέπρος* quidam dictum volunt: idem & *ἐκ τῆς ἀπὸ τῆς λέπρος*, indeque fieri vt leporis caso cibus sit *ἐκ τῆς λέπρος*. de quo exstat Matthis epigramma in Lesbiam, & alterum in Alexandrum Seuerum poetæ *Ἀννὸν ῥοῦμ*. Rhodig. c. 30. 26. Vnde quæ notata sunt suprà cap. 55. lib. 8.

23 ærugine, ac melle. CH.

24 fel purgationibus sub coitu asp. CH.

25 vel sub Vet.

26 vteri. Vet.

27 ad opij partē tertiam. Vet pondere x. opij tertiam CH.

28 hæc in vellere imponuntur. Masculinum fel CH.

29 inassata edatur. CH.

30 in assatam edit CH.

31 cum vino & aqua. Alij in vino & aqua. CH.

32 cum pila. Vet.

33 fetillum vulparum. CH.

34 pelvis inspersa. Vet.

35 euulsis pilis. CH.

36 seruatur M.

37 vrina capræ potu. CH.

38 editur, inueteratur. CH.

39 semine CH.

40 si sanguine ricini ex ioue sylvestri nigro lumbi Vet.

41 Osthanes Vet.

40 dentientibusque. Vet.

41 circum. CH.

42 modicæ Vet.

43 asini CH.

44 ad hule Vet.

45 traiectum. CH.

46 camino. Gal.

47 Somnos. CH.

48 arbitratur CH.

49 nouem. CH.

50 admisto. CH.

51 ad coitum equi A

Virg CH.

52 pro, in CH. d.

53 russo. CH.

54 Osthanes Vet.

Onestenas. CH.

55 pedinis. Vet. Quidam, perinei.



est. CH.

a luporum. CH.

omissum est. CH.  
tardum. M.cum coctum. CH.  
Vide num. concoctum.  
Ann. cum coctum.  
6 omnia hæc, in CH.  
non leguntur, & vi-  
detur glossema græ-  
maticam discens.

7 decoctam. CH.

8 decoctas. CH.

9 iocus. CH.

10 ex eo collo indu-  
ta CH. ex ea collo  
indita M.

11 Similiter. CH.

12 paulatim sangui-  
nis. CH. sic, partim  
illorum, dicimusquantum semper  
ferè, sanguinis pro  
sanguis, illud habet

nominandi casu.

13 sic. Ver.

14 animal. CH.

Mira prætereà traduntur in eisdem animalibus. Vestigium equi excussum vngula (ut solet plerunque) si quis collectum reponat, singultus remedium<sup>1</sup> esse recordantibus quonam loco id reposuerint. Iecur<sup>2</sup> leporum equinæ vngulæ<sup>3</sup> simile esse, & b<sup>4</sup>rumpi equos qui vestigia luporum sub equite sequantur. Talis suum discordiæ vim quandam inesse. In incendiis si fimi aliquid egeratur è stabulis, facilius extrahi, nec recurrere oues bouesque. Hircorum carnes virus non resipere, si panem hordeaceum eo die, quo interficiantur, ederint, la serve dilutum biberint. Nullas verò teredinem sentire, Luna decrecente<sup>10</sup> induratas sale. Adeoque nihil<sup>3</sup> omissum, ut leporem surdum celerius pinguescere repariamus. Animalium verò medicinas: si sanguis profluat iumentis, suillum fimum ex vino infundendum. Boum autem morbis seuum, sulphur viuum, callium sylvestre, <sup>5</sup>d ouum coctum: <sup>6</sup>omnia hæc trita in vino dāda, aut vulpis adipem. Carnem Caballinam<sup>7</sup> discoctam, potu suum morbis mederi. Omnium verò quadrupedum morbis, capram solidam cum corio, & ranam rubetam<sup>8</sup> discoctas. Gallinaceos non attingi à vulpibus, qui<sup>9</sup> iecur animalis eius aridum ederint: vel si pellicula<sup>10</sup> ex ea collo inducta, galli inierint. <sup>11</sup>Similia in felle mustelæ. Boues in Cypro contra tormina hominum excrementis sibi mederi. Non subteri pedes boum, si prius<sup>c</sup> cornua pice liquida perungantur. Lupos in agrum nō accedere, si capti vnius pedibus infractis, cultrōque adacto<sup>12</sup> paulatim sanguis circa fines agri spargatur: atque ipse defodiatur in eo loco, ex quo cœperit trahi. Aut si vomere<sup>10</sup> rem, quo primus sulcus eo anno in agro ductus sit, excussum aratro, focus Larium, quò familia conuenit, absumat: <sup>13</sup>ac lupum nulli<sup>14</sup> animalium nociturum in eo agro, quandiu id fiat. Hinc deinde reuertemur ad animalia sui generis, quæ aut placida nō sunt, aut fera.

## A N N O T A T I O N E S.

a Facultate, quæ singultui medetur.

b Diffuso abdomine Eliano cap. 36. 1. De animal. si casu equus lupi vestigium calcauerit, torpore corripitur. Quadrigæ incitatæ, si quis lupi talis subiiciat, ab equis eo calcato, immobilis currus subistit.

c Vulpicum. Cato.

d Ouum vnum, gallinaceum, crudum, quod integrum deuoret. Cato cap. 71.

e Idem Cato cap. 71.



# C. P L I N I I

## S E C V N D I N A T V -

## R A L I S H I S T O R I A E

L I B E R X X I X .

P R O O E M I V M .

20 *De origina medicina & quando primum clinice, & quando primum iatra-  
leptice, & de Chrysippo & Erasistrato, & empirice, & Herophilo, & re-  
liquis illustribus Medicis: & quoties ratio medicina mutata sit,  
& qui primus Roma Medicus, & quando, & quid  
de Medicis antiqui Romani iudicaue-  
rint, & vitia medicina.*

C A P . I .

30 **N** A T V R A remedium, atque multitudo instantium ac<sup>2</sup> prae-  
teritorum, plura de ipsa medendi arte cogunt dicere: quan-  
quam non ignarus<sup>3</sup> sim, nullius antè hæc Latino sermone condi-  
ta, ancipisque lubricum esse rerum omnium<sup>6</sup> novarum,<sup>7</sup> talium  
utique quàm steriles gratiæ difficultates in promendo: sed quo-  
niam occurrere verisimile est omnium qui hæc<sup>8</sup> cognoscant co-  
gitationi, quoniam modo exoleuerint in medicinæ<sup>9</sup> usu, quæ tam  
parata atque pertinentia erant:<sup>10</sup> mirumque & indignum protinus subit, nullam artium  
inconstantiorum fuisse, <sup>11</sup> & etiamnum sapius mutari, cum sit fructuosior nulla. <sup>12</sup> Diis  
primum inuentores suos assignavit, & cælo <sup>13</sup> dicavit. Necnon & hodie<sup>13</sup> multifariam  
ab oraculis medicina petitur. Auxit deinde famam etiam crimine, ictum fulmine  
40 Aesculapium fabulata, quoniam <sup>14</sup> b Tyndariden reuocauisset ad vitam. Nec tamen  
cessauit narrare alios reuixisse opera sua, clara <sup>15</sup> Troianis temporibus, quibus<sup>d</sup> fama  
certior, vulnerum tamen duntaxat remediis. Sequentia eius (mirum dictu) in nocte  
densissima latuere vsque ad Peloponnesiacum bellum: tunc eam reuocauit in lucem  
Hippocrates, genitus in insula Coo, in primis clara ac valida, & Aesculapio dicata. Is  
cum fuisset mos, liberatos morbis scribere in templo eius Dei quid auxiliatum esset, vt  
postea similitudo proficeret, excripsisse ea traditur, atque (vt Varro apud nos credit) <sup>16</sup> iã  
templo cremato, instituisse medicinam hanc, quæ Clinice vocatur. Nec fuit postea quæ  
stus modus, quoniam <sup>17</sup> Prodicus Selymbriæ natus, <sup>18</sup> discipulus eius, instituens quam vo-  
cant & iatraleptice, reuictoribus quoque Medicorum ac mediastinis vectigal inuenit.  
50 Horum placita Chrysippus ingenti garrulitate mutauit, plurimumque<sup>18</sup> etiam ex Chrysippo  
discipulus eius Erasistratus, Aristotelis filia genitus. Hic Anthiocho rege sanato c. talētis

O o o      dona

<sup>1</sup> Naturæ. CH.  
<sup>2</sup> præceptorum. CH.  
<sup>3</sup> sum. Vet.  
<sup>4</sup> nulli. CH.  
<sup>5</sup> ancepsque ac lu-  
bricum. Vet. lubrica  
ancepsque. Alij Vet.  
<sup>6</sup> novarum princi-  
piū. tal. Vet. nouar.  
initū. tul. Alij Vet.  
<sup>7</sup> nec aliquid utique  
gratiæ, tam steriles  
difficultates promē-  
do. Vet. nec aliud v-  
tique gratiæ, quā ste-  
rilis difficultatis in  
promendo. Alij Vet.  
& alium utique quam  
sterilis gratiæ diffi-  
cultatis in promē-  
do. M. Omnium  
optimè. CH. & ta-  
lium utique, tam  
sterilis gratiæ, tantæ  
que difficultatis in  
promendo.  
<sup>8</sup> noscunt. CH.  
<sup>9</sup> usu, in CH. d. &  
mor pro, tam, legi-  
tur, iam. Lego, in me-  
dicina, quæ iam pa-  
rata &c.  
<sup>10</sup> mirum & Vet.  
<sup>11</sup> aut etiamnunc CH.  
omnino melius.  
<sup>12</sup> dicavit. CH.  
<sup>13</sup> multifaria. CH. &  
M.  
<sup>14</sup> Thesiden. Vet.  
<sup>15</sup> iam, in CH. d.  
<sup>16</sup> & discipulis eius,  
instituit. CH.  
<sup>17</sup> cultoribus quo-  
que. CH. redunctori-  
bus. Dal.  
<sup>18</sup> & M. & à Chr.  
Vet.



donatus est à rege Ptolomæo filio eius, vt incipiamus & præmia artis ostendere. Alia factio ab experimentis se cognominans Empiricen, cœpit in Sicilia,<sup>19</sup> Acrone<sup>20</sup> Agrigentino Empedoclis Physici autoritate commendato. Dissederuntque ex schola: & omnes eas damnauit Herophilus, in muscos pedes venarum pulsu<sup>20</sup> descripto per ætatum gradus. Deserta deinde & hæc secta est, quoniam necesse erat in ea literas scire. Mutata & quam postea Asclepiades (vt retulimus) inuenerat. Auditor eius Themison fuit,<sup>22</sup> qui quæ inter initia scripsit, illo mox<sup>23</sup> recedente à vita, ad sua placita mutauit. Sed & illa<sup>24</sup> Antonius Musa eiusdem autoritate Diui Augusti, quem contraria medicina graui periculo exemerat.<sup>h</sup> Multos prætereo Medicos, celeberrimosque ex<sup>25</sup> iis Cassios, Calpitanos, Aruntios, Alburios, Rubrios. ccl. H-S. annua mercede iis fuere apud principes. Quæ rō Stertinius imputauit principibus, quod H-S quingenis annuis contentus esset: sexcenta enim sibi quæstu vrbs fuisse numeratis domibus ostendebat. Par & fratti eius merces à Claudio Cæsare<sup>26</sup> infusa est: censusq; quanquam<sup>27</sup> exhausti operibus Neapoli exornata; hæredi<sup>28</sup> H-Sccc. reliquere, quantum ad eam ætatem Aruntius solus. Exortus deinde est Vectius Valens, adulterio Messalinæ Claudij Cæsaris nobilitatus, pariterque eloquentiæ affectator.<sup>29</sup> Is eam potentiam nactus, nouam instituit sectam. Eadem ætas Neronis principatu ad Thessalum<sup>30</sup> transiliuit, delentem cuncta<sup>31</sup> maiorum placita, & rabie quadam in omnis qui medicos perorantem: quali prudentia ingenioq; æstimari vel vno argumento abundè potest, cum monumento suo (quod est<sup>32</sup> Appia via) iatronicen se inscripserit. Nullius histrionum<sup>33</sup> equarumque trigarij comitator<sup>34</sup> egressus in publico erat: cum Crinas Massiliensis arte geminata, vt cautior religiosiorque, ad siderum motus ex ephemeride Mathematica cibos dando, horasque obseruando, autoritate cū præcessit. Nupérque centies H-S reliquit muris patriæ,<sup>35</sup> mœnibus quoque aliis penè non minori summa extructis. Hi regebant fata, cum repente<sup>36</sup> ciuitatem Charmis ex eadem Massilia inuasit, damnatis non solum prioribus Medicis, verum & balineis: frigidæque etiam hybernis algoribus lauari persuasit. Meruit ægros in lacus. Videbamus senes Consulares vsque in<sup>37</sup> ostentationem rigentes. Qua de re extat etiam<sup>1</sup> Annæi Senecæ stipulatio. Nec dubium est, omnes istos famam nouitate aliqua aucupantes, animas statim nostras negotiari. Hinc illæ circa ægros miseræ sententiarum concertationes, nullo idē censente, ne videatur<sup>38</sup> accessio alterius. Hinc illa<sup>39</sup> infelicitis monumenti inscriptio, turba se medicorum perisse. Mutatur ars quotidie toties interpollis, & ingeniorum Græciæ<sup>40</sup> flatu impellimur. Palamque est, vt quisque inter istos loquendo<sup>41</sup> polleat, imperato rē illic vitæ nostræ necisque fieri: ceu verò non millia gentium sine Medicis degant, nec tamen sine Medicina: sicut populus Romanus vltra sexcentessimum annum,<sup>42</sup> nec ipse in accipiendis artibus lentus, Medicinæ verò etiam auidus, donec expertam damnauit. Etenim<sup>43</sup> percensere insignia priscorum in his moribus cōuenit. Cassius Hemina ex<sup>44</sup> antiquis autor est, primum è Medicis venisse Romam Peloponneso Archagathū Lysanix filium, L. Aemilio,<sup>45</sup> M. Liuiio Coss. anno vrbs dxxxv. ei que ius Quiritium datum, & tabernam in compito Acilio emptam ob id publicè. Vulnerarium eum<sup>46</sup> tradit fuisse vocatum, miræque gratum aduentū eius initio: mox à sæuitia secandi vrendiq; transisse nomen<sup>47</sup> in carnificem, & in tædium artem omnesque Medicos: quod clarissimè<sup>40</sup> intelligi potest ex M. Catone,<sup>48</sup> cuius autoritati triumphus atque Censura minimū conferunt: tantò plus in ipso est. Quamobrem<sup>1</sup> verba eius ipsa ponemus. Dicam de istis Græcis suo loco Marce fili, quid Athenis exquisitum habeam, & quòd bonum sit<sup>49</sup> eorū literas inspicere, non perdiscere. Vincam nequissimum & indocile genus illorum: & hoc putavatem dixisse:<sup>50</sup> Quandocunque ista gens suas literas dabit, omnia corrumpet. Tum etiam magis, si Medicos suos huc mitteret. Iurarunt inter se barbaros necare omnes Medicina. Sed hoc ipsum<sup>51</sup> mercede faciunt: vt fides iis sit, & facile disperdant. Nos quoque dictitant barbaros, & spurcius nos, quàm alios<sup>m</sup> opicos, appellatione fœdant.<sup>52</sup> Interdixi tibi de Medicis. Atque hic Cato dec. anno vrbs nostræ obiit, lxxxv. suo, ne quis illi defuisse publicè tempora, aut priuatim vitæ spatia ad experiendum arbitretur.<sup>50</sup>

Quid

19 à Creonte Vet.  
20 Agrigantino, CH.

21 discreto, M.

22 hæc inter initia adscripsit illi, mox præcedente vitæ sua & placita mutauit. CH.

23 excedente à vitæ. Vet.

24 eiusdem Ant. Mu. autor Aug. Dal.

25 his Cassios, Carpeianos, Arbuntios, Rubrios. ducentaquinquagena his annuales mercedes fuere. CH.

26 effusa Vet.  
27 exhaustis opibus. M. exhausti operis Neapolis hæredi, CH.

28 sestertia trecenta. Hermol. sestertium trecenties. Budzus.

29 Is & pot. Alij.

30 transiit. Vet.

31 maiorum, in CH. d.

32 in App. Vet.

33 equorumque, CH.

34 eor. in publicum.

Vet. regressus è publico. Alij Vet.

35 mœnibusque, CH.

36 ciuitate. M. Charmis. CH. leg. ciuitatē Marcus. Charmis.

37 ostensione. CH.

38 assertio. M.

39 intelix. CH.

40 fastu. Vet.

41 pollet. Vet. valeat. CH.

42 neq. M. & CH.

43 recensere. CH.

44 antiquissimis. CH.

45 L. M. Iulio. CH.

46 fuisse credunt, mi-  
ræque. CH.

47 in carnifices, CH.

48 cui autoritatis. Alij.

49 illorum, CH.

50 Quandoque, CH.

51 mercedes faciunt. CH.

52 interdixi tibi. Vet.

Quid ergo? damnatam ab eo rem vtilissimam credimus? Minimè hercule. subiicit enim qua medicina & se & coniugem vsque ad longam senectam perduxerit, iis ipsis scilicet, quæ nunc nos <sup>53</sup> tractemus. Profiteturque esse commentarium sibi, quo medeatur filio, <sup>54</sup> seruis familiaribus, <sup>55</sup> quem nos per genera vsus sui differimus. Non rem antiqui dam-  
 ilabant, sed artem. Maximè verò quæstum esse <sup>56</sup> immani pretio vitæ <sup>57</sup> recusabat. Ideò  
 templum Aesculapij, etiam cùm reciperetur is Deus, <sup>58</sup> extra urbem fecisse, iterumque in  
 insula, traduntur. Et cùm Græcos Italia pellerent, diu etiam post Catonem excepisse Me-  
 dicos. Augebo <sup>59</sup> prouidentiam illorum. Solam hanc arrium Græcarum nondum exer-  
 cet Romana grauitas in tanto <sup>60</sup> fructu, paucissimi Quiritium attingere, & ipsi statim ad  
 10 Græcos <sup>60</sup> transfugæ. imò verò autoritas aliter quàm Græcè eam tractantibus, etiam  
 apud imperitos expertesque linguæ, non est. Ac minùs credunt, quæ ad salutem suam  
 pertinent, si intelligunt. Itaque hercule in hac artium sola euenit, vt cuicunque Medicū  
 se <sup>61</sup> professō statim credatur, cùm sit periculum in nullo mendacio maius. Non tamen  
 illud intuemur: adeò blanda est sperandi pro se cuique dulcedo. Nulla prætereà lex,  
 quæ puniat <sup>62</sup> inscitiam capitalem, nullum exemplum vindictæ. Discunt periculis no-  
 stris, & experimenta per mortes agunt: Medicōque tantum hominem occidisse impu-  
 nitas summa est. Quinimò transit <sup>63</sup> conuitium, & intemperantia culpatur. vtrōque qui  
 perire arguuntur. Sed <sup>64</sup> decuriæ pro more censuris principum examinantur: inquisitio  
 per <sup>64</sup> parietes agitur: & qui <sup>65</sup> de nummo iudicet, à Gadibus colūnisque Herculis <sup>66</sup> ac-  
 20 cerfitur: <sup>66</sup> de exilio verò <sup>66</sup> non nisi die xl. quinque electis viris datur tabella. At de <sup>67</sup> iu-  
 dice ipso quales in consilium eunt, statim occisuri? Meritò, dum nemini nostrum libet  
 scire, quid salutis suæ opus sit. Alienis pedibus ambulamus: alienis oculis agnoscimus:  
 aliena memoria salutamus: aliena viuimus opera. Perieruntque rerum naturæ pretia &  
 vitæ argumenta. Nihil aliud pro nostro habemus, quàm delicias. Non deferam Cato-  
 nem <sup>68</sup> tam ambitiosæ artis inuidiæ à me obiectum, aut Senatum illum qui ita censebat,  
 idq; non criminibus artis arreptis, vt aliquis expectauerit. Quid enim <sup>69</sup> venenorum ferti-  
 lius, aut vnde plures testamentorum insidiæ? Iam verò & adulteria etiam in principum  
 domibus, vt Eudemi in Liuiæ Drusi Caesaris: item Valentis, in qua dictum est regina. Nō  
 sunt artis ista, sed hominum. Non magis hæc urbi timuit Cato, vt equidem credo, quàm  
 30 reginas. Ne auaritiam quidem arguam, rapacēq; nundinas <sup>70</sup> pendentibus fatiis, & <sup>71</sup> do-  
 lorum indicaturam, ac mortis arrham, aut <sup>72</sup> arcana præcepta. Squamā in oculis <sup>71</sup> ymo-  
 uendam potius, quàm extrahendam: per quæ effectum est, vt nihil magis prodesse vide-  
 retur, quàm multitudo grassantium. Neq; enim pudor, sed æmuli pretia summittunt. No-  
 tum est ab eodem Charmide vnum agrum ex provincialibus H-S ducentis <sup>72</sup> conductū:  
 Alconti vulnecrum Medico H-S.C. damnato ademisse Claudium principem. Eidemq; in  
 Gallia exulanti, & deinde restituto acquisitum nō minùs intra paucos annos. Et hæc per  
 sonis imputentur. Ne faciem quidem aut inscitiam eius turbæ arguamus, ipsorumq; <sup>73</sup> in-  
 temperantiam in morbis, aquarum calidarum diuerticulis: imperiosam inedia, & ab  
 iisdem deficientibus cibos sapius die ingestos, mille prætereà pœnitentiæ modis, culina  
 40 rum etiam præceptis & vnguentorum misturis, quando nullas omisere vitæ illecebras.  
 Inuehi peregrinas merces, conciliariq; <sup>74</sup> extrema pretia, displicuisse maioribus credi-  
 derim equidem, non tamen hoc Catonem prouidisse, cùm damnaret artem. Theriace  
 vocatur excogitata compositio luxuriæ. Fit ex rebus externis, cùm tot remedia dederit  
 natura, quæ singula sufficerent. <sup>75</sup> Mithridaticum antidotum ex rebus liiii. componitur,  
 interim nullo pondere æquali, & quarundam rerum <sup>76</sup> sexagesima denarij vnus impe-  
 rata. Quo Deorum <sup>77</sup> perfidiam istam monstrante? Hominum enim subtilitas tanta esse  
 non potuit. Ostentatio artis & portentosa scientiæ venditatio manifesta est. Ac ne ipsi  
 quidem illam nouere. Comperique vulgò pro cinnabari Indica in medicamenta miniū  
 addi, inscitia nominis, quod esse venenum docebimus inter pigmenta. Verum hæc ad  
 50 singulorum salutem pertinent. Illa autem, quæ timuit Cato, atque prouidit, innocentio-  
 ra multò & parua <sup>78</sup> opinatu, quæ procures artis eiusdem in semetipsis fatetur. Illa perdi-

53 trademus M. tra-  
 ctamus Dal quæ nūc  
 nostra sciamus. CH.  
 54 scriuique. Vet.  
 55 quæ nos & c. disse-  
 remus M. quem nos  
 & c. digerimus. CH.  
 56 immanem Vet. in  
 manupretio Alij Vet.  
 manupretio. CH.  
 57 recusabant M. &  
 CH.  
 58 prudentiam. Vet.

59 fructu. Quiritium  
 paucis CH.  
 60 transfugere. M.

61 profitenti. M.

62 inscitiam eam ca-  
 pitale nullum exēpl.  
 CH.

63 in conuit. Vet.

64 parentes. Vet. pat  
 t. s. Aug. v. r.

65 arc. ist. r. CH.  
 66 non nisi xiv ele-  
 ctis CH.

67 medic. o ipso & c.  
 occisuro. Vet.

68 iam ambitione.  
 CH.

69 veneno. M.

70 impendentibus.  
 Vet.

71 remouendam. Vet.  
 amouendam Alij Vet.

72 recoductum. CH.

73 intemperiem. Vet.

74 extremo pretio.  
 Vet. externa pretia.  
 Alij. & CH.

75 Mithridaticum.  
 CH.

76 parte sexag. Vet.

77 per fidē ista. CH.

78 opinato. CH.



79. *mas, quæ Vet.*80. *superpotationes.*81. *in, Ver d.*82. *illa profecto lues.*

Vet.

83. *nefas fuit. Cod.*84. *concessis. Vet.*85. *sic. CH.*86. *deesset. M.*

dere imperij<sup>79</sup> mores, illa quæ sani patimur, lustratus, ceromata. Ceu valetudinis causa instituta, balineæ ardentes, quibus persuasere in corporibus cibos coqui, ut nemo non minus validus exiret, obedientissimi verò efficerentur. Potus deinde ieiuniorum ac vomitiones, & rursus<sup>80</sup> perpotationes, ac<sup>a</sup> pilorum curatio instituta resinis eorum: Itémque pectines<sup>81</sup> in fœminis quidem publicati.<sup>82</sup> Ita est profectò, lues morum, nec aliunde maior, quàm è medicina, vatem prorsus quotidie facit. Catonem, & oraculum: Satis esse ingenia Græcorum inspicere, non perdiscere. Hæc fuerint dicenda pro Senatu illo, sexcensisque populi Romani annis aduersus artem, in qua conditione insidiosissima auctoritatem pelsimis boni faciunt: simul contra attonitas quorundam persuasiones, qui prodesse nisi pretiosa non putant. Neque enim dubitauerim, aliquibus fastidio futura quæ dicentur animalia: at non Virgilio<sup>83</sup> fuit nominare formicas nulla necessitate, & curculiones, ac lucifugis congesta cubilia blattis: non Homero<sup>b</sup> inter prælia Deorum improbitatem muscæ describere: non naturæ gignere ista, cum gignat hominem. Proinde causas quisque & effectus, non res, æstimet. Ordinem autē à<sup>84</sup> confessis, hoc est, lanis ouisque, ut obiter rebus præcipuis honos in primis perhibeatur. Quædam etiam<sup>85</sup> si alienis locis, tamen obiter dici ne esse erit. Nec<sup>86</sup> deerat materia pompa, si quicquam aliud intueri liberet, quàm fidem operis. Quippe inter prima proditis etiam ex cinere phœnicis nidoque medicinis, ceu verò id certum esset, atque non fabulosum. Irridere est, vitæ remedia post millesimum annum reditura monstrare.

## A N N O T A T I O N E S.

20

a<sup>a</sup> Videlicet Apollini & Æsculapio. Agenorē & Cheironem medicinam primos fecisse scribit Plutarchus in Symposiacis lib. 3. Quæst. 1.

b<sup>b</sup> Thetidem. Hippolytum Thetis & Hippolytes reginæ Amazonum filium, ab equis duceret Plutarchus in Parallelis hist. 34.

c<sup>c</sup> Machaone & Podalirio Æsculapij filiis in eam expeditionem profectis.

d<sup>d</sup> Celsus in proœmio.

e<sup>e</sup> Cubicularia, lectularia, sic dicta ab inuisendis & tractandis ægris decumbentibus.

f<sup>f</sup> Hærodictus apud Plutarchum ex Platone, libro De iis qui sero à numine puniuntur.

g<sup>g</sup> Unguentariam, quæ frictionibus, ac oleorum illitu morbos curat, & bonam valetudinem tuetur. Athleticam medicinæ addidit Plutarchus scribit.

h<sup>h</sup> Mirum inter medicos famulos præteritum Craterum, de quo Cicerò multis locis ad Atticum. Persius,

*Sed quid opus Cratæo magnos promittere montes? V Horat.*  
*Non est cardiacum, Craterum dixisse putato,*  
*Hic eger.*

Porphyrus lib. πρὶ ἀποχρῆς ἐμψύχων, memorata etiam rara historia ferui eius, qui, cum caro ab ossibus discederet & deflueret, nouo mauditòque morbo, esu vipere in modum piscis præparatæ sanatus est. Victorius cap. 12. 9.

i<sup>i</sup> Lib. 7. epistol. ad Lucilium. *Memor artificij mei veteris, frigida cultor, mitto me in mare, quo modo psychrolontem decet, gausupaius.* Et rursum lib. 12. *Ille tantus psychrolontes, qui Calend. Iannadij euripum saluabat, qui anno nouo quemadmodum scribero, legere, dicere, aliquid, sic auspicabar in Virginem desilire, primum ad Tiberim transtuli castra.* Horat. lib. 1. epist. ad Valiam.

*— gelida dum perlior vnda  
Per medium frigui.*

Eò pertinet locus Plauti in Rudente,

*Ædepol Neptune es balneator frigidus,  
Cum restimentis, posteaquam abs te abis, algeo.*

k<sup>k</sup> Est apud Iurisconsultos Alpheni responsum de patrono medico, qui sperabat, si liberi sui medicinam non facerent, multò plures imperantes sibi habiturum: quo ex loco medicis ægros, non ægris in medicos imperare colligunt. Medico sanè magis imperium continet, merces tamen, cuius gratia circumambulat, dum ægros inuist, autoramentum quoddam seruitutis est. Quineriam blandi & assentari ægris, magnasque non raro molestias deuorare ut ipsis mongeretur, velut quædam vis ac necessitas est non secus, ac si regis tyrannicæ subesset imperio. Huc pertinet locus Senecæ cap. 16. 6. de Benef. *Quare medico & præceptori plus quiddam debeo, nec aduersus illos necesse defungor? quia ex medico & præceptore in amicum inueniunt, & nos non te quam vendunt obligant, sed benigna & facili voluntate. Itaque medico, qui nihil amplius quam manum tangit, cum ær eos quos perambulat ponit, sine ullo affectu facienda vitandaque præcipiens, nihil amplius debeo, quia me non tanquam amicum vidit, sed tanquam imperatorem.* Duarenus cap. 54. 1. Annuerf.

l<sup>l</sup> Hæc ex epistulis, quarum mentio apud Sextum Pompeium.

m<sup>m</sup> Opicus æppatovide, cui os spurcum. Opici populi Italiæ fuerunt inhonesti, & obsceni, ut in vitium nomen abiit. Ausonius

Eunum liguritore magistrium, opicum vocat. Turn. cap. 12. lib. 10. Aduersar.

n<sup>n</sup> Vide causas apud Plutarchum in Quæst. Roman. quæst. 94.

o<sup>o</sup> Erant Romæ decuriæ quinque, in singulis 100. ciues, qui iudices, non equites dicti. Constitutum erat, ne cuius id esset, nisi cui ingenuo ipsi, patri, auoque paterno sestertia cccc. census esset.

p<sup>p</sup> Vel, per parentes, ut diximus: vel, per partes. Quintilianus. 1. 5. Centumviralium partes in hastas duas diuisas memorat. Cognoscebat autem Centumviri de hæreditatibus, quacunque de causa peteretur, siue ab intestato, inofficioso, inuito, falso testamento. Hæreditatis peritorem Centumvirale iudicium vocat Iustinianus l. vlt. Cod. de hæred. pet. Diuidebatur in partes, siue hastas, siue consilia, siue tribunalia (tot enim nominibus vtebantur) duas, vel quatuor, pari numero iudicum constantes Plinius lib. 6.

Epist. *Quadruplum maior bona paterna repetebat. Cedeabant iudices centum & octoginta. eorum enim quatuor consilia conscribuntur.* Et paulò post, *Dubius consilij incertus, totidem victi sumus.* Marcellus l. si pars. de inoff. testam. Papinianus l. cum filius. de legat. 2. Cum filius diuisis tribunaliibus actionem inofficiosi matris petulisset, atque ita variæ sententiæ iudicium extitissent. Reginaldus.

q<sup>q</sup> Aut æris Tribunos non temere legi & creati, sed magna cum diligentia & iudicio, ut potius à Gadibus columisquæ Herculis, idest, ab ultimis terris, orbisque sinibus accerantur. Vide Acon. Pædianum.

r<sup>r</sup> Certus is magistratus non fuit, ut Triumvirorum capitalium. Eligi ex Senatu veteri instituto solebat. Hætorius & Theodosius postea sortitò ad criminalium causarum iudicia vocari iusserunt, & de summis optimos legi. Nomine reorum delato & recepto, trigesimo post die iudex dabatur, qui quadragesimo tandem reu de tabula vel damnabat, vel absoluebat. Vide Pithæum cap. 19. li. 2. Aduersar.

s<sup>s</sup> De medico ipso (quem transtare iudicem vocat, quia ægrum iudicat & morte damnat) statim occisuro (ita enim reponendum) nulli consultant, & peritæ periculum faciunt.

t<sup>t</sup> Lesticarios, anagnostas, & nomenclatores exprobrat.

v<sup>v</sup> Pactam cum ægris pecuniam, ut eorum dolores sedentur.

x<sup>x</sup> *παράδοξα*, vulgi fidem & opinionem excedentia, quæ non nisi ingenti pretio euulgantur, aut communicantur.

y<sup>y</sup> Deortum pellendam acu.

z<sup>z</sup> Idem argumentum tractatur, sed pressius, cap. 1. lib. 24.

a<sup>a</sup> Hoc *παρὰ τὸν νόμον* vocant Græci, quæ *παρὰ τὸν νόμον*, idest, molles euntur & vulsi fiunt. Viri tunc autem etiam figuram & iudicium pati. Resina autem pilari solitis olim tunc molles & effœminat viros, nunc quibusdam sacris addictos, ut Isidis caluos, ex veterum scriptis manifestissimum est. Iuuenalis,

*— resinata iuues, in*

Matialis, *Nec plena turpematris olla resina,*

Idem, *Summaniana qua pilantur viros.*

Idem, *Quæntat octa am Pharia sua turba iuuesca,*

Idem, *Atque pilata redit iungue, subitque cohors.*

B<sup>B</sup> Iliados, *Tant' ad id uocata deo, tant' furantibus*

*— & ægros dæmones*

**L** An is autoritatem veteres Romani etiam religiosam habuere, <sup>a</sup> postes à nubentibus  
attingi iubentes. Præterque cultum & tutelam contra frigora, <sup>b</sup> succidæ plurima  
præstât remedia ex oleo vinoque aut aceto, prout quæque mulceri morderive opus sit,  
& astringi laxarive, luxatis membris, dolentibusque nervis impositæ, & crebro <sup>c</sup> suffusæ.  
Quidam <sup>2</sup> etiam salem admiscunt luxatis. Alij cum lana rutam tritam adipemque im-  
ponunt. Item contusis tumentibusque. Halitus quoque oris gratiores facere traditur, con-  
fricatis dentibus atque gingivis admisto melle. Prodest & phreneticis suffitu. Sangu-  
inem in naribus sistit cum oleo rosaceo, <sup>3</sup> & alio modo indita auribus obturatis spissius.  
<sup>10</sup> Quin & hulceribus vetustis imponitur cum melle. Vulnera ex vino, vel aceto, vel aqua  
frigida & oleo expressa sanat. Arietis vellera lota frigida ex oleo madefacta, in muliebri-  
bus malis inflammationes vulvæ sedant. Et si procidant, suffitu reprimunt. <sup>4</sup> Succida la-  
na imposita subditæque mortuos partus euocat. Sistit etiam profluvia <sup>5</sup> earum. At canis  
rabioli morbus inculcata post diem septimum soluitur. Reduias sanat ex aqua frigida.  
Eadem nitro, sulphure, oleo, aceto, pice liquida <sup>6</sup> feruentibus tincta, quàm calidissima  
imposita bis die, lumborum dolores sedat. Sanguinem <sup>7</sup> sistit ex ariete succida, articulos  
extremitatum <sup>8</sup> præligans. Laudatissima omnis è collo, natione verò Galatica, Tarenti-  
na, Attica, Milesia. Succidam imponunt & desquamatis, percussis, liuidis, incussis, colli-  
fis, contritis, deiectis, capitis & aliis doloribus, stomachi inflammationi ex aceto & rosa-  
<sup>20</sup> ceo. Cinis eius illinitur attritis, vulneratis, ambustis. Et in oculorum medicamenta addi-  
tur: item in fistulas auris que suppuratas. Ad hæc detonsam eam, <sup>9</sup> alij verò euulsam de-  
cisis summis partibus siccant, carpuntque, & in fictili crudo componunt, ac melle per-  
fundunt <sup>10</sup> vtrunque. Alij assulis tedæ subiectis, & subinde interstratis, oleo aspersam ac-  
cedunt, cineremque in labellis aqua addita confricant manu, & considere patiuntur, id-  
que sæpius mutant aquam, donec linguam astringat leniter, nec mordeat. Tum cine-  
rem reponunt. <sup>11</sup> Vis eius <sup>12</sup> septica est, efficacissimè que genas purgat. Quin ipsæ sordes  
pecudum sudor que feminum & alarum adhærentes lanis (œsypum vocant) innume-  
ros propè vsus habent. In <sup>13</sup> Atticis ouibus genito palma. Fit pluribus modis, sed probatis-  
simum, lana ab his partibus recenti concepta, aut quibuscunque sordibus succidis pri-  
<sup>30</sup> mum collectis, <sup>14</sup> ac lento igni in aneo <sup>15</sup> vase subferuefactis & refrigeratis, pinguique  
quod <sup>16</sup> supernatet, collecto in fictili vase, iterumque decocta priori materia: quæ pingui-  
tudo vtraque frigida aqua lauatur, & in linteo <sup>17</sup> siccatur, ac Sole torretur, donec can-  
dida fiat ac translucida. Tum in stannea pyxide conditur. Probatio autem, vt sordium  
virus oleat, & manu fricante ex aqua non liquetur, sed albescat vt cerusa. Oculis vtilissi-  
mum contra inflammationes <sup>18</sup> genarumque callum. Quidam in testa torrent, donec pin-  
guedinem amittat, vtilius tale existimantes erosio & duris genis, angulis scabiosis & la-  
crymantibus. Hulcera non oculorum modò sanat, sed oris etiam & genitalium, cum an-  
serino adipe. Medetur & vulvæ inflammationibus, & sedis rhagadiis & condylomatis  
cum meliloto ac butyro. Reliquos vsus eius suo loco digeremus. Sordes quoque cauda-  
<sup>40</sup> rum concretæ in pilulas, ac siccatae per se tusaque in farinam & illita dentibus mirè pro-  
sunt, etiam labantibus, gingivisque, si carcinoma serpat. Iam verò pura vellera aut per se  
imposita <sup>19</sup> cæcis doloribus, aut accepto sulphure: & cinis eorum genitalium vitiis. Tan-  
tūque pollent, vt medicamentis quoque superponantur. Medentur ante omnia & pe-  
cori ipsi, si fastidio non pascatur. Cauda enim quàm arctissimè præligata, euulsa inde la-  
na, statim vescuntur. Traduntque quod extra nodum sit è cauda præmori.

<sup>1</sup> eâ cingi. Lips.

<sup>2</sup> & M.

<sup>3</sup> & allio modico in-  
dito. M.

<sup>4</sup> Succida lana &c.  
euocant. CH.

<sup>5</sup> vulvarum. M.

<sup>6</sup> feruentibus. CH.

<sup>7</sup> Sistit & sanguinē.  
C. r.

<sup>8</sup> alij euulsam. CH.

<sup>9</sup> vtrunque. Vet. &  
Dioic.

<sup>10</sup> medica est. Dioic.

<sup>11</sup> & Vet.

<sup>12</sup> vase, in CH d.

<sup>13</sup> superiacet. CH.

<sup>14</sup> siccatur. Vet.

# ANNOTATIONES.

<sup>50</sup> <sup>a</sup> Edium, in quas accedebat sponsa, ianua, marito illam operi-  
ente, lana cingebatur & coronabatur, lauroque multa ornaba-  
tur: postes etiam vitis lanceis contegebantur, quas ab introgressa  
tangi mos erat, & adipe suillo oleoque, vel lupino vngi, ne quid

veneficum aut pestilens domui noceret: qua superstitione & ma-  
gi felle nigri canis domos suffiebant, & genitale sub lumine defo-  
diebant. Alex. ab Alex. cap. 5. 1. Scribit idem ibidem, Sponsas,

cum ex



cum ex domo patris ad maritum prodibāt, colum lana compram  
& fufum cum itamine gestare folitas. Quod testatur & Plutar. *ἡ  
οὐμνη*, inquit, *ἀσπίδα μὲν ἀλκιδάτω, ἡ δὲ τὸν ἄλκιδαν*: additque,  
quod propius huic loco est, *ἡ μὲν τὸν ὕμνον πρὸς τὴν πύλιναν τῶν ἀνδρῶν*.  
Nec prætereundum quod tradit Rhodig. cap. 14. lib. 27. in lanata  
pelle novas nuptas sedere solitas, vel more vetusto, quod priscis  
temporibus in pellium stratis dormirent: vel quod lanthecium vi-  
ro prætuturas se eo symbolo pollicerentur. Plinius hic tacet cin-  
gulum ex ovīs lana factum, quod novæ nuptæ in lecto viri solue-  
bat: apud Verrium Flaccum.  
b Succidam lanam oscam Varro a Nævio dici tradit, Festus &  
solocem.  
c Olei, aceti, vini liquore.

d Vinculis adstrictione valida dolorem excitantibus.  
e Pœni editorum infantium venas in capite lana succida inurūt,  
ut defluentem pituitam sistant. Pari consilio Æthiopes statim na-  
torum frontem vrunt, ut capitis & oculorum superuacuum hu-  
morem exsiccent. Alex. ab Alex. cap. 25. lib. 2.  
f Quæ thymo pascuntur.  
g An, sacatur? ut lib. 20. cap. 19. idest, per colum transmittitur.  
Dioscorides tamen habet, in fictilem patellā conuci, quæ aqua  
lidam habeat: linteo vas operiri, insolari, donec candida fiat & sa-  
tis crassa.  
h Ciliorum, *ἡ ἀσπίς*.  
i Internarum partium, vel quorum causa ignoratur.

## De ouorum natura. CAP. III.

**L**Anæ habent & cum ovīs societatem simul fronti impositæ contra epiphoras. Non  
opus est eas in hoc usu<sup>1</sup> radícula esse curatas: neque aliud, quàm candidum ex ovo,  
infundi ac pollinem thuris. Oua per se infuso candido oculis epiphoras cohibent, vren-  
tēsque refrigerant. Quidam cum croco præferunt, & pro aqua miscent collyriis. Infan-  
tibus verò contra lippitudines vix aliud<sup>2</sup> remedium est, butyro admisto recenti. Eadē  
cum oleo trita ignes sacros leniunt, betæ foliis superilligatis. Candido ouorum in oculis  
& pili reclinantur Hammoniaco trito admistoque. Et vari in facie cum pincis nucleis, ac  
melle<sup>3</sup> modico. Ipsa facies illita Sole non aduritur. Ambusta aquis si statim ouo occu-  
pentur, pustulas non sentiunt. Quidam admiscent farinam hordeaceam, & salis parūm.  
Hulceribus verò ex ambusto cum candido ouorum tostum hordeum & suillo adipe, mi-  
rè prodest. Eadē curatione ad sedis vitia vtuntur: infantibus quidem, etiam si quid ibi  
procidat. Ad pedum rimas ouorum candido decocto cum cerussæ denariorum duūm  
pondere, pari spumæ argenti, myrrhæ, exiguo deinde vino. Ad ignem sacrum, candi-  
do ouorum trito cum amylo. Aiunt & vulnera candido glutinari, calculosque pelli. Lu-  
tea ouorum cocta ut indurescant, admisto croco modicè, item melle & lacte mulieris il-  
lita, dolores oculorum mitigant. Vel cum rosaceo & mulso lana oculis imposita, vel cū  
trito apij semine ac polenta in mulso illita. Prodest & tussientibus per se luteum deuora-  
tum liquidum, ita ut dentibus non attingatur: thoracis distillationibus, faucium scabri-  
tiæ. Priuatim contra hæmorrhoidum morsum illinitur, sorbeturque crudum. Prodest  
& renibus, vesicæ rosionibus exulcerationibusque, & cruenta excreantibus. Quinque  
ouorum lutea in vini hemina cruda sorbentur dysentericis, cum<sup>4</sup> iure putaminis sui &  
papaveris succo<sup>5</sup> ac vino. Dantur celiacis cum vix passæ pinguis pari pondere, &<sup>6</sup> ma-  
licorio, per triduum æquis portionibus. Et alio modo lutea ouorum trium<sup>7</sup> lardi verē-  
ris & mellis quadrantibus, vini veteris cyathis tribus trita ad crassitudinem mellis, &  
cū opus sit, auellanæ nucis magnitudine ex aqua pota. Item ex oleo fricta terna, to-  
tis ovīs pridie maceratis in aceto.<sup>8</sup> Sic & lienicis. Sanguinem autem reicientibus cum  
tribus cyathis musti. Vtuntur iisdem ad liuentia, si vetustiora sint, cum bulbis ac melle.  
Sistunt & menses mulierum cocta, <sup>9</sup> & ex vino pota inflationes quoque vulvæ cruda  
cum oleo<sup>10</sup> ac vino illita. Vtilia sunt & cervicis doloribus cum anserino adipe & rosa-  
ceo. Sed etiam vitiis<sup>11</sup> durata igni, ut calore quoque profint. Et condylomatis cum  
rosaceo. Item ambustis durata<sup>12</sup> ex aqua, mox in pruna putaminibus exustis, tum lu-  
tea ex rosaceo illinuntur. Fiunt & tota lutea, quæ vocant schista, cū triduo<sup>13</sup> incuba-  
ta tolluntur. Stomachum dissolutum confirmant<sup>b</sup> pulli ouorum cum gallæ dimidio,  
ita ne ante duas horas alius cibus sumatur. Dant & dysentericis pullos in ipso ouo de-  
coctos, ad iusta vini austeri hemina, & pari modo olei polentæq;. Membrana putami-  
nis detracta siue crudo, siue cocto, labiorum fissuris medetur. Putaminis cinis in vino po-  
tus, sanguinis eruptionibus. Comburi sine membrana oportet: sic fit & dentifricium.  
Idem cinis & mulierum menses cum myrrha illitus sistit. Firmitas putaminum tanta est,  
ut recta nec vi nec pondere villo frangantur, nec nisi<sup>14</sup> paululum inflexa rotunditate.  
Tota oua adiuuant partum, cum ruta, & anetho, & cumino pota<sup>16</sup> ex vino. Scabiē cor-  
porum ac pruritus oleo & cedria misti tollunt. Hulcera quoque humida in capite cy-  
clami

<sup>1</sup> remedium conue-  
nientius est. Vet.

<sup>2</sup> mixto. CH. modi-  
co tolluntur. Vet.

<sup>3</sup> procedat. CH.

<sup>4</sup> cinere. CH. mira.  
M forsan, farina pul-  
uere. Vet.  
<sup>5</sup> aut vino. Vet.  
<sup>6</sup> malicorij M & CH.  
<sup>7</sup> cum lardi. Vet lardi  
di CH.

<sup>8</sup> Sic & illita lienicis.  
Vet.

<sup>9</sup> & in eo vino. CH.  
<sup>10</sup> aut CH.

<sup>11</sup> indurata. CH.

<sup>12</sup> in. CH.

<sup>13</sup> incubita. CH.

<sup>14</sup> paulum. CH.

<sup>15</sup> Tosta. CH. nō pio  
bo  
<sup>16</sup> e vino. CH.

clamino admista. Ad puris & sanguinis excreationes ouum crudum cum porri sectiui succo, parique mensura mellis Græci calefactum hauritur. Dantur & tussientibus cocta & trita cum melle, & cruda cum passo oleique pari modo. Infunduntur & virilitatis vitis singula cum ternis passi cyathis, amylique semuncia à balineis. Aduersus ictus serpentium cocta tritaque adiecto nasturtio illinuntur. Cibo quot modis iuuent notum est, cum transirent faucium tumorem, calfactumque obiter foucant. Nullus est alius cibus, qui in ægritudine <sup>17</sup> alat, neque oneret, simulque <sup>18</sup> vim potus ac cibi habeat. Maccratorum in aceto molliri diximus putamen. Talibus cum farina in <sup>19</sup> pane subactis cœliaci recreantur. Quidam ita resoluta in patinis torrerit vtilius putant. Quo genere non alio <sup>20</sup> uocantur, sed & menses foeminarum sistunt, aut si maior sit impetus, cruda cum farina <sup>21</sup> ex aqua hauriuntur, & per se lutea ex iis <sup>22</sup> decocta in aceto, donec indurescant: iterumque cum trito pipere <sup>23</sup> torrentur ad cohibendas aluos. Fit & dysentericis remedium singulare, ouo effuso in <sup>24</sup> fictili nouo, eiusdemque oui mensura, ut paria sint omnia, melle, mox aceto, item oleo, confusis crebroque permistis. Quo fuerint ea excellentiora, hoc præsentius remedium erit. Alij eadem mensura pro oleo & aceto <sup>25</sup> resinam adiiciunt rubentem, vinumque: & alio modo temperant, olei tantum mensura pari, pincique corticis duabus sexagesimis denariorum, <sup>26</sup> vna eius quod <sup>27</sup> rhus diximus, mellis obolis quinque simul decoctis, ita ut cibus alius post quatuor horas sumatur. Torminibus quoque multi medentur, oua bina <sup>28</sup> cum aliis piscis quatuor <sup>29</sup> vnâ atterendo, vini que hemina calefaciendo, atque ita <sup>30</sup> potui dando. Et ne quid desit ouorum gratiæ, candidum ex his admistum calci viuæ glutinat vitri fragmenta. Vis verò tanta est, ut lignum perfusum ouo non ardeat, ac ne vestis quidem contacta aduratur. De gallinarum autem ouis tantum locuti sumus, cum & reliquarum alitum restent magnæ utilitates, sicut suis locis dicemus. Præterea est ouorum genus in magna Galliarum fama, omisum <sup>31</sup> Graecis. Angues innumerari æstate conuoluti, saluis faucium corporumque spumis artificii complexu <sup>32</sup> glomerantur, <sup>33</sup> anguinum appellatur. Druidæ sibilis id dicunt in sublime iactari, sagoque oportere intercipi, ne tellurem attingat. Profugere raptorem equo: serpentes <sup>34</sup> enim insequi, donec arceantur amnis alicuius interuentu. Experimentum eius esse, si contra aquas fluitet vel auro vinctum. Atque, ut Magorum solertia occultandis fraudibus sagax, certa Luna capiendum censent, tanquam congruere operationem eam serpentium humani sit arbitrij. Vidi equidem id ouum mali orbiculati modici magnitudine, crusta cartilaginis, velut acetabulis brachiorum polypi crebris, insigne Druidis. Ad victorias litium ac regum aditus mirè laudatur: tantæ vanitatis, ut habentem id in lite in sinu equitem Romanum <sup>35</sup> Vocontis, à Diuo Claudio principe interemptum non ob aliud sciam. Hic tamen complexus anguini & <sup>36</sup> effectorum concordia, <sup>37</sup> causa videtur esse, quare exteræ gentes <sup>38</sup> caduceum in pacis argumentis circumdata effigie anguini fecerint. Neque enim <sup>39</sup> cristatos esse in caduceo mos est. De anserum ouis magnæ utilitatis, ipsoque ansere dicturi hoc in volumine, debemus honorem & Comagenorum clarissimæ rei. Fit ex adipe anserum, alioquin celeberrimi usus est ad hoc in Comagene <sup>40</sup> Syriæ parte cum cinnamo, casia, pipere albo, herba quæ <sup>41</sup> Comagene vocatur, obrutis niue vasis, odore iucundo, vtilissimum ad perfrictiones, conuulsionem, cæcos <sup>42</sup> ac subitos dolores, omniaque quæ acopis curantur: vnguentumque pariter ac medicamentum est. Fit & in Syria alio modo, adipe auium curato, ut diximus, additis crysisceptro, xylobalamo, phœnice elate, item calamo, singulorum pondere, qui sit adipis, cum vino bis aut ter <sup>43</sup> subseruefactis. Fit autem hyme, quoniam æstate non <sup>44</sup> glaciatur nisi accepta scera. Multa præterea remedia sunt ex ansere, quod miror, æquè quam <sup>45</sup> capris. Nanque anser coruusque ab æstate in autumnum morbo conflictari dicuntur. De anserum honore, quem meruere Gallorum in Capitolium ascensu deprehenso, diximus.

## ANNOTATIONES.

<sup>17</sup> a τὸ σφοδρῶς. Nam, ut Dioscorides ait, τὸ σφοδρῶς καὶ χαλκῶς πρὸς αἰσθητικὴν τὴν ἐν τῇ γαστρὶ. Quidam ineptè legit, rudicula.

b Oua suo pullo plena, ressecata, & in puluerem trita.

c Oui partum, angulum saluationem.

d τὸ καὶ πρὸς τὴν ἀντιπρὸς τὴν ἀντιπρὸς τὴν ἀντιπρὸς. Multa de caduceo Rhodig. cap. 16. 21. multa Macrobius in Saturnal. Serpentes eos binos in summa caducci

<sup>17</sup> magis alat. Ver.  
<sup>18</sup> vini vsum M.  
<sup>19</sup> panem. CH.

<sup>20</sup> & CH.  
<sup>21</sup> decoctorum CH.  
<sup>22</sup> torreatur. CH.

<sup>23</sup> fictile nouum. Ver.

<sup>24</sup> rhu adiiciunt rubens. Ver.

<sup>25</sup> vna eius. Ver.  
<sup>26</sup> rhu CH.

<sup>27</sup> cum alijs speciebus. Quidam legunt ex Ver. cod.  
<sup>28</sup> vnâ terendo CH.  
<sup>29</sup> potando CH.

<sup>30</sup> à Græcis Ver.

<sup>31</sup> glomerati generant id quod ang. A. lly.

<sup>32</sup> onnum appellatum CH  
<sup>33</sup> eum. Ver.

<sup>34</sup> euocatum, à Diuo & C. M. euocatem. CH.  
<sup>35</sup> frugifera eorum concordia. CH.  
<sup>36</sup> in causa. CH.

<sup>37</sup> aut. CH.

<sup>38</sup> subseruefactum. CH.

<sup>39</sup> glaciatur Ver.  
<sup>40</sup> pancharis. CH.



caducei parte spiris circumplexos fuisse, tanquam aduersa sibilant efflantes, *ἰσχυροφύων, ἀνυδάνων, φορτίων*, Græci narrat, *ἰσχυροφύων, ἀνυδάνων, φορτίων*, foetialium insigne, ac legatorum, qui de pace facienda, contrahendo foedere, paciscendis inducus mittebantur. Hadr. lun., cap. 29. 5.

9 Cristari quidam angues sunt. Crista galearum & cassidum ornamentum & insigne est. Si ergo caducei angues cristati forent, magis bellum indicarent, quam pacem. f Syriacam nardum esse putat alij comacum Theophrasti. g Quæ odoris suauitatem minuit.

*Remedia de cane, & ex animalibus quæ placida non sunt, sed fera, & ex volucribus, & contra morsus phalangiorum.*

## CAP. IIII.

Adem de causa<sup>a</sup> supplicia annua canes pendunt inter ædem Iuuentutis & Summa-  
Eni, viui<sup>b</sup> in furca sambucea arbore fixi. Sed plura de hoc animali dici cogunt prisco-  
rum mores. Catulos lactentes adeò puros existimabant<sup>c</sup> ad cibum, vt etiam placandis nu-  
minibus<sup>d</sup> hostiarum vice vterentur his. Genito manè catulo res diuina fit, & in cœnis  
Deum etiamnum ponitur catulina.<sup>e</sup> Aditialibus quidem epulis celebrem fuisse, Plauti  
fabulæ indicio sunt. Sanguine canino contra toxica nihil præstantius<sup>f</sup> putatur. Vomitio-  
nes quoque hoc animal monstrasse homini videtur. Et alios vsus ex eo mirè laudatos re-  
feremus suis locis. Nunc ad<sup>g</sup> statutum ordinem pergemus. Aduersus serpentium ictus  
efficacia habentur, simum pecudis recens in vino decoctum illitumque: mures dissecti  
& impositi, quorum natura non est spernenda, præcipuè in assensu siderum (vt diximus)  
cum lumine lunæ fibrarum numero crescente<sup>h</sup> ac decrecente. Tradunt magi, iocinere  
muris dato porcis in fico, sequi dantem id animal. In homine quoque similiter valere,  
sed resolui cyatho olei poto. Mustelarum duo genera: alterum syluestre.<sup>i</sup> Distant ma-  
gnitudine. Græci<sup>j</sup> vocant ictidas. Harum fel contra aspides dicitur efficax, & cæterò vene-  
num. Hæc autem quæ in domibus nostris oberrat, & catulos suos<sup>k</sup> (vt autor est Cicero)  
quotidie transfert, mutatque sedem, serpentes persequitur. Ex ea inueterata sale dena-  
rij pondus<sup>l</sup> in cyathis tribus datur<sup>m</sup> percussis, aut ventriculus coriandro fartus inuetera-  
tulusque & in vino potus. Et catulus mustelæ etiam efficacius. Quædam pudenda dictu  
tanta autorum asseueratione commendantur, vt præterire fas non sit. Siquidem illa con-  
cordia rerum, aut repugnantia, medicinæ gignuntur: veluti ciuicum animalis fœdissi-  
mi, & dictu quoque fastidiendi natura, contra serpentium morsus, & præcipuè aspidum  
valere dicitur. Item contra venena omnia: argumento, quòd<sup>n</sup> dicunt gallinas, quo die id  
ederint, non interfici ab aspide.<sup>o</sup> carnes quoque earum percussis plurimum prodesse. Ex  
his quæ tradunt, humanissimum est, illinire morsibus cum sanguine testudinis: item suf-  
fitu eorum abigere: sanguifugas adherentes, haustasque ab animalibus<sup>p</sup> restinguere  
in potu<sup>q</sup> datos. Quanquam & oculos quidam iis inungunt<sup>r</sup> tritis cum sale & lacte mu-  
lierum, aurisque cum melle & rosaceo admittis. Eos qui agrestes sint, & in malua na-  
scantur, crematos cinere permulto rosaceo infundunt auribus. Cætera quæ de<sup>s</sup> iis tra-  
dunt, vomicæ & quartanarum remedia aliorumque morborum, quanquam ouo aut ce-  
ra aut faba inclusos censeant deuorandos, falsa, nec referenda arbitror. Lethargi tamen  
medicinæ cum argumento adhibent, quoniam<sup>t</sup> vincatur aspidum somnifica vis, septe-  
nos in cyatho aquæ dantes, paucilibus annis quaternos.<sup>u</sup> Et stranguriæ fistulæq; impo-  
suere. Adeò nihil parens illa rerum omnium sine ingentibus causis genuit. Quin &<sup>v</sup> ad-  
alligatos læuo brachio binos lana subrepta pastoribus, resistere nocturnis febribus pro-  
diderunt, diurnis in<sup>w</sup> rosaceo panno. Rursus iis aduersatur scolopendra, suffitumque<sup>x</sup> ne-  
cat. Aspides percussos torpore & somno necant, omnium serpentium minimè sanabi-  
les. Sed venenum earum si sanguinem<sup>y</sup> attingit, aut recens vulnus, statim interimit.<sup>z</sup> in-  
ueteratæ hulus tardius. De cætero potum quantalibet copia, non nocet. Non est enim  
tabifica vis: itaque occisa morsu earum animalia, cibus innoxia sunt. Cunctarum in pro-  
ferendo ex his<sup>aa</sup> remedio, nisi M. Varronem scirem lxxxviii. vitæ anno prodidisse,  
aspidum ictus efficacissimè<sup>ab</sup> curari, hausta<sup>ac</sup> à percussis ipsorum vrina. Basilisci, quem  
etiam<sup>ad</sup> serpentes<sup>ae</sup> ipsi fugiunt, alios<sup>af</sup> olfactu necantem, qui hominē vel si aspiciat tan-  
tū, dicitur interimere, sanguinem Magi miris laudibus celebrant, coeuntem picis ino-  
do & colore, dilutum cinnabari clariorem fieri. Tribuunt<sup>ag</sup> ei & successus petitionum à  
Potesta-

1 putant. M. & CH.

2 insitui. CH.

3 atque. CH.

4 distans. CH.

5 in vini cyathis.  
Diosc.

6 percussis à serpen-  
te. Diosc.

7 dicant. CH.

8 carnesque. CH.

9 extinguere. Vet.

10 cum vino, aut ac-  
to Diosc.

11 datis. M. datas  
CH.

12 contritis sale & la-  
cte. CH.

13 his. CH.

14 vincitur. Alij.

15 Et in stranguria  
vrinarum fistulæ im-  
misere. Vet. Diosc. &  
in stranguria fistulæ  
imposuere. CH.

16 alligatos. CH.

17 rosaceo. M. roseo,  
CH.

18 enecat. CH.

19 attingit, aut rec.  
vul. est. Vet.

20 si inuēt. Vet. &  
CH.

21 remedia. M.

22 sanari. CH.

23 ipse fugiūt, alias.  
CH.

24 illos. Vet.

25 ex in M. d.

à Potestatibus, & à Diis etiam precū, morborūque remedia,<sup>26</sup> veneficiorum amuleta.  
 Quidam id Saturni sanguinem appellant. Draco non habet venena. Caput eius limini  
 inuuarum subditum, propitiatis adoratione Diis, fortunatam domum facere<sup>27</sup> promit-  
 tunt. Oculis eius inueteratis, & cum melle tritis, inunctos non<sup>28</sup> pauescere ad nocturnas  
 imagines, etiam pavidos. Cordis pingue<sup>29</sup> in pelle dorcadum neruis ceruinis adalliga-  
 tum in lacerto, conferre iudiciorum victoriæ. Primum spondylum aditus potestatum  
 mulcere. Dentes eius illigatos<sup>30</sup> pedibus caprearum ceruinis neruis, mites præstare domi-  
 nos, potestatesque exorabiles. Sed super omnia est compositio, qua inuictos faciunt  
 Magorum mendacia: Cauda draconis & capite, filis leonis è fronte & medulla eiusdem,  
 10 equi victoris spuma, canis vnguibus adalligatis ceruino corio, neruisque cerui<sup>31</sup> alterna-  
 ris & dorcadis: quæ<sup>32</sup> arguisse non minùs refert, quàm<sup>33</sup> contra serpentes remedia de-  
 monstrasse, quoniam hæc morborum veneficia sunt. Draconum adipem venenata fu-  
 giunt: item virus ichneumonum,<sup>34</sup> & cutis cinere<sup>35</sup> in aceto perunctos. Viperæ caput<sup>36</sup> im-  
 positum, vel alterius quàm quæ percusserit, sine fine prodest. Item si quis eam ipsam<sup>37</sup> in  
 vapore<sup>36</sup> baculo sustineat: aiunt enim præcauere: item si quis exustæ eius cinerem illi-  
 nat. Reuerti autem ad percussum serpentes necessitate naturæ, Nigidius autor est. Caput  
 quidē disseccant Scythæ inter aures<sup>38</sup> ad eximendū<sup>3</sup> lapillum, quē aiunt ab ea deuorari  
 territa. Alij ipso toto capite vtuntur. Fiunt ex vipera pastilli, qui theriaci vocantur à Græ-  
 cis, <sup>39</sup> quaternis digitis vtrique amputatis, exemptisque interaneis & <sup>4</sup> luore spinæ  
 20 adhærente, reliquo corpore in patina ex aqua & <sup>x</sup> anetho discocto, spinisque exemptis,  
 & addita <sup>y</sup> similagine, atq; ita in vmbra siccatis pastillis, quibus ad multa medicamenta  
 vtuntur. Significandum videtur è vipera tantum hoc fieri. Quidam purgatæ, vt suprà  
 dictum est, adipem cum olei sextario decoquunt ad dimidias. Ex eo, cum opus sit, ternis  
 stillis additis in oleum perunguntur, vt omnes bestię fugiant eos. Præterea constat, cō-  
 tra omnium serpentium ictus, quamuis insanabiles, ipsarum serpentium extra imposita  
 auxiliari: eosque qui aliquando viperæ iecur coctum hauserint, nunquàm postea feriri  
 à serpente. Neque anguis venenatus est, nisi per mensem Luna instigatus. Sed prodest  
 viuus comprehensus, & in <sup>40</sup> aqua contusus, <sup>41</sup> si foueatur ita morsus. Quin & inesse ei  
 remedia multa creduntur, <sup>42</sup> vt dicemus, & ideo Æsculapio dicatur. Democritus qui-  
 30 dem monstra quædam ex his conficit, vt possint <sup>z</sup> auium leuones intelligi. <sup>a</sup> Atqui an-  
 guis Æsculapius Epidauro Romam aduectus est: vulgòque <sup>b</sup> pascitur & in domibus. Ac  
 nisi incendiis semina exurerentur, non esset fecunditati eorum <sup>43</sup> resistere. In orbe ter-  
 rarum pulcherrimum anguim genus est, <sup>44</sup> quod in aqua viuit, <sup>c</sup> hydri vocantur, <sup>45</sup> nul-  
 lis serpentium inferiores veneno. Horum iecur <sup>46</sup> seruatum aduersus percussos <sup>47</sup> ab his  
 auxilium est. Scorpio tritus stellionum veneno aduersatur. Fit <sup>48</sup> enim & è stellionibus  
 malum medicamentum. Nam cum <sup>49</sup> immortuus est vino, faciem eorum qui biberint  
 lentigine obducit. Ob hoc in vnguento necant eum, insidiantes pellicum formæ. Re-  
 medium est oui luteum, & mel ac nitrum. Fel stellionum tritum in aqua mustelas con-  
 gregare dicitur. Inter omnia venenata salamandra scelus maximum est. Cætera enim  
 singulos feriunt, nec plures pariter interimunt: vt omittam, quod perire conscientia di-  
 40 cuntur homine percusso, neque amplius admitti ad terras: salamandra populos pariter  
<sup>50</sup> necare impruidos potest. Nam si <sup>51</sup> arbori irreplet, omnia poma inficit veneno, & eos  
 qui ederint, necat <sup>52</sup> frigida vi, nihil aconito distans. Quinimò si contacto ab ea ligno  
<sup>53</sup> vel pede crusta panis incoquatur, idem veneficium <sup>54</sup> est: vel si in puteum cadat. Quip-  
 pe cum salua eius quacunque parte corporis, vel in pede imo respersa, omnis in toto cor-  
 pore defluat pilus. Tamen talis ac tanta vis veneni à quibusdam animalium, <sup>55</sup> vt suis, bus,  
 manditur, <sup>56</sup> domante eadem illa rerum dissidentia. Venenum eius <sup>57</sup> extinguere primum  
 omnium ab his quæ vescantur illa, <sup>58</sup> verisimile est. <sup>59</sup> Quæ prodantur, cantharidum po-  
 tu, aut lacerta in cibo sumpta: cætera aduersantia diximus, dicemusque suis locis. Ex  
 50 <sup>60</sup> ipsis quæ Magi tradunt contra incendia, <sup>61</sup> quoniam ignes sola animalium extinguat,  
<sup>62</sup> si forent vera, iam esset experta Roma. <sup>63</sup> Sextius Venerem accendi cibo earum, si de-  
 tractis

26 beneficiorum mu-  
nera. M.

27 promittitur. CH.

28 expauescere. CH.

29 in, vet. d.

30 pellibus. CH.

31 alternatim. Ver.  
32 coarguisse. CH.  
33 contraria serpen-  
tis. CH.

34 & vricis tritis in  
aceto perunctis CH.

35 ex. Ver.

36 bacu n sustinens  
necet, aut eum. Ver.  
37 eum tutura præ-  
cinere. M.

38 vt eximant. Ver.  
inter que aures exi-  
munt. Ver. alij.

39 ternis digitis mē-  
suræ ytrique ampu-  
tatis. CH.

40 aqua coctus. Ver.  
41 si foueatur. M.  
42 vt digerem. CH.

43 resistere in orbe  
terrarum Pulcherri-  
mum. M.

44 quod & in aqua.  
CH.

45 nullo. CH.

46 seruatum percus-  
sus ab his auxilio est.  
Ver.

47 habetur auxiliū.  
M.

48 enim ex stell. M.

49 mortuus est in vi-  
no. CH.

50 necari improui-  
dus. CH. populos, p  
populus scriptum.  
51 arbores irreplet.  
CH.

52 frigida, & nihil M.

53 vel lapide. Vet.

vel sude. Alij Vet.

54 & si. CH.

55 vt cibis. M.

56 dominante. CH.

57 restingui. CH.

58 vero simile CH.

59 Dantur quæ pro-  
sunt in cātharidum.  
Vet.

60 ipsa CH.

61 quod ignes solæ  
anim. extinguit. Vet.

62 Sextus CH.



tractis interaneis, & pedibus, & capite in melle seruentur, tradit, negatque restingui ignem ab iis. Ex volucris<sup>63</sup> in auxilio contra serpentes primum vultur est.<sup>64</sup> Annotatum quoque minus virium esse nigris. Pennarum ex his nidore, si vrantur, fugari eas dicunt. Item cor eius aliis habentes, tutos esse ab impetu non solum serpentium, sed etiam ferarum, latronumque, & regum ira. Carnibus gallinaceorum, ita ut<sup>65</sup> repeant<sup>66</sup> auullar, appositis, venena serpentium<sup>67</sup> domantur: item cerebro in vino poto. Parthi gallinae malunt cerebrum plagis imponere. Ius quoque ex his potum præclare medetur, & in multis aliis vñsibus mirabile. Pantheræ leonésque nō attingunt perunctos eo, præcipue si & alium fuerit incoctum. Aluum soluit: validius è vetere gallinaceo. Prodest & contra longinquas febres, & torpentibus membris tremulísque, & articulariis morbis,<sup>67</sup> & capitis<sup>10</sup> doloribus, epiphoris,<sup>68</sup> inflationibus, fastidiis, incipienti tenesino, iocineri, renibus, vesicæ: contra cruditates,<sup>69</sup> suspiria. Itaque etiam faciendi eius extant præcepta. Efficacius enim cocti cur. olerè marino, aut cybio, aut cappari, aut apio, aut herba Mercuriali, aut polypodio, aut anetho: <sup>70</sup> utilissime autem in congiis tribus aquæ ad tres heminas cum suprâ dictis herbis, & refrigeratum sub dio dari<sup>71</sup> tempestiuus antecedente vomitione. Non præteribo miraculum, quanquam ad medicinam non pertinens: <sup>6</sup> si auro liquefcenti gallinarum membra misceantur, consumunt<sup>72</sup> id in se. Ita hoc venenum auri est. At <sup>73</sup> gallinaceis ipsis circulo è sarmentis addito<sup>74</sup> collo, non canunt. Auxiliatur contra serpentes & columbarum caro recens<sup>75</sup> concepta, & hirundinum: bubonis pedes vñ cum <sup>76</sup> plumbagine herba. Nec omitam in hac quoque<sup>77</sup> alite exemplum Magicae vanita-<sup>20</sup> tis. Quippe præter reliqua portentosa mendacia, cor eius impositum mammae mulieris dormientis sinistrae, tradunt efficere ut omnia secreta pronuntiet. Prætereà in pugnam ferentes<sup>78</sup> idem, fortiores fieri. Eiusdem ouo<sup>79</sup> ad capillos remedia demonstrant. Quis autem quæso ouum bubonis vnquam videre potuit,<sup>80</sup> cum ipsam auem vidisse prodigium sit? quis vñque experiri, & præcipue in capillo: Sanguine quidem pulli bubonis etiam crispari capillum promittunt. Cuius generis propè videri possint, quæ tradunt & de vespertione, si ter circumlatus domui viuus, per fenestram inuerso capite<sup>81</sup> infigatur, amuletum esse: priuatimque ouilibus<sup>82</sup> circumlatum toties, & pedibus suspensum<sup>83</sup> sursum in superliminari. Sanguinem quoque eius cum carduo, contra serpentium ictus inter præcipua laudant. Phalangium est Italiae ignotum, & plurium generum. Vnum simili-<sup>30</sup> le formicæ, sed multò maius, rufo capite, reliqua parte corporis<sup>84</sup> nigra, albis<sup>85</sup> incurfantibus respersum guttis. Acerbior huius, quàm vespæ ictus. Viuit maximè circa furnos & molas. In remedio est, si quis eiusdem generis alterum percusso ostendat. Et ad hoc seruantur, cum mortui inveniuntur. Et cortices eorum contriti & poti medentur, & mustelæ catuli, ut diximus suprâ. Equè phalangion Græci vocant inter genera araneorum, sed distinguunt lupi nomine. Tettium genus est eodem phalangij nomine araneus lanuginosus, grandissimo capite. Quo dissecto inueniri dicuntur intus vermiculi duo, adalligatimque mulieribus ceruina pelle ante Solis ortum, præstare ne concipiant, ut Cæcilius in commentariis reliquit. Vis ea annua est: quam solam ex omni atocio dixisse fas sit, quoniam aliquarum fœcunditas plena liberis tali venia indiget. Vocatur & <sup>40</sup> rhagion acino nigro<sup>86</sup> similis, ore minino<sup>87</sup> sub aluo, pedibus brevissimis, tanquam imperfectis. Dolor à morfu eius qualis à scorpione. Vrina similis<sup>88</sup> araneis textis. Idem erat<sup>89</sup> asterion, nisi distingueretur virgulis albis. Huius<sup>90</sup> morfu genua lubefactantur. Peior utroque est cæruleus lanugine nigra, caliginem concitans, & vomitus araneosus. Etiamnum deterior, à crabrone penna tantum differens. Hic & ad maciem perducit. Myrmecion formicæ similis capite,<sup>91</sup> aluo nigra, guttis albis distinguentibus, vespæ dolore torquet. <sup>92</sup> Tetragnathij duo genera habent: <sup>93</sup> peior, medium caput distinguente linea alba, & <sup>94</sup> transuersa altera. Hic oris tumorem facit. At cinereus posteriori parte candicans, lentior. Minimè autem noxius eodem colore, qui telas muscis in<sup>95</sup> parietibus latissimè pandit. Contra omnium morsus<sup>96</sup> remedium est gal-<sup>50</sup> linaceum cerebrum cum piperis exiguo potum in posca. Item formicæ quinque potat: pecudum

63 in auxilium con-  
serp. prius. CH.  
64 Annotandum. M.

65 tepebunt. M. &  
CH.  
66 diuulsa. Vet.

67 in. CH.

68 inflammationibus.  
M.  
69 & suspiria. Vet.  
cruditas suspiria.  
CH.

70 vñsimum Vet.

71 tempestiuus. Vet.  
72 illud in se. M.

73 gallinacel ipsi.  
Vet.

74 in collum. CH.  
75 concepta. CH.

76 plumbagine. CH.  
77 vanitate medici-  
ni. Quip. pr. rel. poi-  
entolam Cor bubo-  
nis M.

78 id. fortis CH.  
79 & capillum. A-  
lii ad capillum. CH.  
leg. ad capillum.  
80 cum etiam ipsam.  
Vet.

81 adfiguratur. CH.  
82 circumrapti CH.  
83 in superlimine.  
CH.

84 nigrum, albis res-  
peris M.  
85 incurfantibus.  
Vet.

86 simile. Vet.  
87 sub albo CH.  
88 araneorum. Vet.  
89 alorgion Her-  
mel.  
90 morfus genua la-  
befactat. CH.

91 aluum nigra. CH.  
92 tetragnathij CH.  
93 peiori med. cap. di-  
stinguitur in al. & trās-  
uersi al. A ij  
94 transuersum CH.

95 parietibus tendit.  
CH.  
96 remedio est galli-  
naceorum. CH.

pecudum fimi cinis illitus ex aceto: & ipsi aranei quicunque in oleo putrefacti. Muris  
 aranei morsus sanatur coagulo<sup>97</sup> agnino in vino potio: vngula arietina cinere cum mel-  
 le, mustelæ catulo, vt in serpentibus dictum est. Si iumenta momorderit, mus recens cū  
 sale imponitur, aut fel vespertilionis ex aceto. Et ipse mus araneus cōtra se<sup>98</sup> remedio est,  
 diuulsus & impositus. Nam si prægnaans momordit, protinus dissilit. Optimum, si im-  
 natur qui momorderit. Sed & alios ad hunc vsum seruant in oleo, aut luto circumlitos.  
 Est & contra morsum eius remedio terra ex orbita.<sup>99</sup> Fertur enim non<sup>100</sup> transiri ab eo  
<sup>10</sup> orbitam, torpore quodam naturæ. Scorpionibus contrarius maximè inuicem stellio tra-  
 ditur, vt visu quoque pauorem iis afferat, & torporem frigidi sudoris. Itaque in oleo pu-  
 trefaciunt eum, & ita ea vulnera perungunt. Quidam oleo illo spumam argēteam deco-  
 quunt ad emplastri genus, atque ita illinunt. Hunc Græci<sup>n</sup> coloten vocant, & ascalabo-  
 ten, & galeoten. In Italia non nascitur. Est<sup>101</sup> enim hic plenus lentigine, stridoris acerbi,  
 & <sup>102</sup> vescitur, quæ omnia à nostris stellionibus aliena sunt. Prodest & gallinarum fimi  
 cinis<sup>103</sup> illitus, draconis iecur, lacerta diuulsa, mus diuulsus, scorpio ipse suæ plagæ im-  
 positus, aut assus in cibo sumptus, aut potus in meri cyathis duobus. Proprium est scorpio-  
 num, quòd manus palmam non ferunt, <sup>104</sup> nec nisi pilos attigere. Lapillus qualiscun-  
 que, ab ea parte qua in terra erat, <sup>105</sup> appositus plagæ, <sup>106</sup> leuat dolorem. Item testa terra  
<sup>20</sup> operta <sup>107</sup> ex aliqua parte, sicut erat imposita, liberare dicitur. Non debent respicere qui  
 imponunt, & cauere ne Sol aspiciat. Vermes terreni triti impositi prosunt. Multa & alia  
 ex his remedia sunt, propter quæ in melle seruantur. Noctua apibus contraria, & vespis  
 crabronibusque & sanguisugis: pici quoque Martij rostrum secum habentes nō ferun-  
 tur ab iis. Aduersantur & locustarum minimæ sine pennis, quos attelabos vocant. Est &  
 formicarum genus venenatum:<sup>108</sup> non ferè in Italia.<sup>109</sup> Solpugas Cicero appellat, sal-  
 pugas Batica. Iis cor vespertilionis contrarium, omnibusque formicis: salamandris can-  
 tharides, <sup>110</sup> vt diximus. Sed in iis magna<sup>p</sup> quæstio, quoniam ipsæ venena sunt: potæ ve-  
 ficæ cum cruciatu præcipuo. Cossinum equitem Romanum, amicitia Neronis princi-  
 pis notum, cū is lichene correptus esset, vocatus ex Ægypto Medicus ob hanc valetu-  
<sup>30</sup> dinem eius à Cæsare, cū cantharidum fotum<sup>111</sup> præparare voluisset, interemit. Verūm  
 illitas prodesse non dubium est, cum succo taminia vna, & seuo ouis vel capra. Ipsa-  
 rum cantharidum venenum in qua parte sit, non constat inter autores. Alij in pedibus  
 & capite existimant esse, alij negant. Conuenit<sup>112</sup> tamen pennas earum auxiliari, in qua-  
 cunque parte sit venenum. Ipsæ nascuntur ex vermiculo, in spongia maximè, cynor-  
 rhodi quæ fit in caule, sed fecundissimè in fraxino:<sup>113</sup> cæteræ in alba rosa, minùs effica-  
 ces. Potentissimæ inter omnes variæ, luteis lineis, quas in pennis transversas habent, mul-  
 tum pingues: inertiores minutæ, latæ, pilosæ: inutilissimæ verò, vnius coloris macraque.  
 Conduntur in calice fictili<sup>r</sup> non picato, & <sup>114</sup> linteo colligato, congestæ rosa matura, &  
<sup>40</sup> suspenduntur super acetum cum sale feruens, donec per linteolum<sup>115</sup> vaporentur, postea  
 reponuntur. Vis earum adurere corpus, crustas obducere. Eadem pityocampis, in picea  
 nascentibus, eadem buprestis, similiterque præparantur. Efficacissimæ omnes ad lepras  
 lichenasque: dicuntur & menses ciere & vrinam. Idcò Hippocrates & s hydropicis da-  
 bat. Cantharides obiectæ sunt Catoni Uticensi, <sup>t</sup> ceu venenum vendidisset in auctione  
 regia, quoniam eas sestertiis lx. addixerat.

97 agnæ. M.

98 remedium est. CH.

99 Ferunt M.  
100 transire. CH.

101 autem. Vet.

102. pascitur. Ve.  
Herba vescitur. Alij  
Vet.  
103 illinitur dr. io-  
cur. CH.

104 nec si pilos Vet.

105 impositus. CH.  
106 lenis. Vet.

107 ex qua parte  
erat. Vet.

108 non nouere. M.  
109 Solipugas Cic.  
app. salpugas Bæ.  
CH.  
110 diximus resistere.  
CH.

111 propinare. Vet.

112 tantum. CH.

113 cæteræque. CH.

114 linteo raro, puro,  
bre colligato, Diosc.  
115 vapore necetur.  
Diosc.

# ANNOTATIONES.

- a Augusto mense Romæ *πανάγυρις* canum fieri solitam Græci  
 scriptores memorant, vrbs olim à Gallis capta monumentum, in  
 eaq; *ἀνυδάντες* canes verberibus cætos, anseribus clarè vociferan-  
 tibus. Rhodig. cap. 29. lib. 17.  
 b Ex hoc loco Claudius Puteanus apud Ciceronem pro Roscio  
 Amerino legendum putat, pto, Crura suffringerent, cruci suffige-  
 rent.  
 c Catulinam carnem escauiffe; hoc est comedisse Romanos,  
 Plautus in Saturione refert. Festus Pomp. De esu canina & catuli-  
 nae carnis Hippoc. lib. 2. *πρὸς διαίτην*. Idem. lib. *πρὸς τὴν ἰσχυρὰν παθῶν* he-  
 nobis prescribit: *ἐφ' ὧν δ' ἰχθυήσας νυκτὶ μεσσηνύει*.  
 d Lupercalibus canes infestis lupis immolabantur. Pro pecore &  
 frugibus per Rubigalia, vt auerteretur rubigo, lactens catulus,

cuius exta thure & myrrha conspergebantur. Sacrificabatur & ca-  
 nis rufa iuxta Catulariam portam placando Castæculæ feruori,  
 quod sacri Canarium dicebatur. Alex. ab Alex. ca. 12. 3. & Gyneciæ  
 Deæ, quam bonam Deam etiam vocabant, cū domi puer na-  
 sceretur. Idem ibidem. Immolabantur & rufæ canes secundum  
 Catulariam portam, ad placandum Caniculæ sydis frugibus ini-  
 micum. Festus in voce Catularia. Canarium hoc sacrificium dice-  
 batur, quod *πρὸς ἀνυδάντες* Plutarchus vocat in Romulo. Fiebat  
 & cane Gyneciæ Deæ, quam Bonam Deam etiam vocabant, cū  
 domi puer nasceretur, referente Alex. ab Alex. c. 12. lib. 3. Legimus  
 quoque apud Pausaniam in Laconicis, ephebos Lacedæmonios  
 Enyalio Marti canis catulum mactasse: Colophonios verò Eno-  
 dia Deæ siue Compitaliæ, sed eum nigrum.

e Cum in-



e Cum inaugurandi alicuius gratia, aut ob publicam lætitiā conuiuium indicebant, epulum aut cœnam adiciebant. Tacitus lib. II. *Restuporis faciēdo, ut dicitabant, fœderi, conuiuium adicit, trahatq; in multam noctem lætitiā per epulas ac vipsolentiam* &c. Inde adiciē cialis cœna, ut cap. 20. 10.

f Syluestres, nempe Vnerrasi vulgo *Furet*.

g Eius remedium vide cap. 10. ultimo, lib. 28. & infra huius libri cap. 5.

h In admirandis suis id Ciceronem scripsisse quidam purant, quorum mentio fit cap. 2. & 4. lib. 31. huius operis.

i Plautus in Stichō,

*Certum est, mustella nunquam posthac credere.*

*Nam incertiore nullam noui bestiam:*

*Quā ipsa decies in die mutat locum.*

k Adde & mures, ynde fortassis nomen inditum. Idem eodem dramate,

*Auspicio hodie optimo exiit foras.*

*Mustela murem mihi abstulit præter pedes:*

*Eum strenuè obsonauit, spectatum hoc mihi est.*

l Aut necare, aut ex eo loco deturbare cui adhzrent, abigere Dioscor. *ifaym*.

m Imò potius à morsu, mordet enim aspis, non ictu percutit.

n Sibiſo eius territi. cap. 21. lib. 28.

o Halitu & afflatu, quo necat frutices, exurit herbas, rumpit saxa, cap. 21. lib. 8.

p Multis tamen locis huius operis remedia scribuntur contra draconis morsus.

q Suo vulnere.

r Vel ardentis ligni, vel fernidæ aquæ.

s Qui in potu sumptus veneni vim frangit.

t Dioscorides caudam & caput abscindi scribit, quia carne carent. at fabulosum esse, quod vtrunque certa mensura debeant amputari extrema.

v Vena luída.

x Albo ture, Galen. oleo, vino, sale, anetho, Dioscor.

y Orobi farina, Galen.

z Melampoda, Chalcantem, Mopsū Italum, Tiresiam, Thaletem, Apollonium Tianeum autum sermonem assecutos fuisse tradunt: Helenum suum Virgilius.

*—qui sydera sentu,*

*Et volucrum linguas, & præpeti omina penna.*

A Dracones in veneratione fuisse, diuinoque cultu honoratos, vide apud Aelianum cap. 2. 16. & 17. lib. 11. de animal. Plutarcho lib. de Isid. & Osir, draco Mineræ sacer est, Dracones sacros in Epidaurij Aesculapij templo educatos fuisse tradit Pausanias in Corinthiacis.

B Innoxius, familiaris, domesticus: quales in balneis medicatis Aquarum prope Cameriacum multi gignuntur.

C Vocantur & cherfydri, quod in terra pariter degāt, & in aquis: Latini, nautices, lingua, ut putant, gemina, ac, ut Aristides tradidit, voraces & gulosi, Rhodig. cap. 3. lib. 26.

D Dioscorides scribit, frustra creditum esse salamandram ignibus non vri.

E Quoniam foras extrahuntur, ac velut exuguntur.

F Stupori, & mori, quoniam pituitam educit.

G Inde excogitata ratio medicis est parandi iuscula *δρακωντίνης*, cum carne gallinæ & auri foliis.

H Sic vocant dipſacum minorem syluestrem, echino paruo & rotundo.

I Præter rem id exclamat Plinius. facile enim ex eorum nido ouum haberi potest.

K Cardui folio trito, vel semine.

L In agris Apuliæ frequens, & reliquis anni partibus, vel nullo morsu infestum, vel innoxium, feruida æstate perniciosissimum, statim obſurdeſcentibus obſtupescētibz quos momorderit, dein de cæcutiētibz, & quasi attonitis ac syderatis. Remedium vsu cognitū est, sonitu musicorū instrumentorū, ac præcipuè tympanorum, assiduūq; cantionibus sopitos excitare. Tarantolam vocant Apuli, & ab eo commorſos Tarantolos. Alex. ab Alex. cap. 16. lib. 2.

M Hæc bis repetere videtur ex duobus diuersis auctoribus, vel oblitus hæc antea se scripsisse. Tu de phalangiorum morsu vide Aelianum cap. 11. lib. 17. de animal.

N Asyracum vocari ab Aegyptiis Galenus tradit lib. 10. simpl. cap. de dracone marino.

O Frequentes in Sardinia metallis.

P An iis sit vtendum nec ne, & an integris, an ademptis aliis, capite, pedibus.

Q Hippocrates. lib. 4. *τὸς ἀντίτις ἰσχυρὸς*, pedes & caput detrahit: cuius iudicium Aetius sequitur. Galenus lib. 11. simpl. recitata historia medici cuiusdam audacioris, qui infeliciter dederat nunc corpora tantum, nunc alas, capita, pedes tantum, absque corporebus, integras se dare profertur, tanquam in capite, pedibus, alis vis quædam sit, earum venenum obrundens. Rationem totam eam positam esse puto, primum in modo, ut grana tria solum vel quatuor imperentur: deinde in mixtura, ut adiciatur & quod vrinam prouocat, & quod eorum venenum mitiget: ac postremo in statu corporis agrorum, ne dentur deploratis, quibus ob scirrhus viscerum morbus insanabilis est. Refert & non parum in iis deligendis cura, quod tutiores & meliores sint aliis, collectæ in tritico, versicolores, virgatæ.

R *ἀντίτις* vocat Diosc. *τὸ μὴ κινεῖται μόνον, ἀλλὰ βαλὺν*, inquit, *ἀντίτις ἰσχυρὸς* &c. Alias *ἀπιασιν* vocat, de thalassomelite tactans, cap. 16. lib. 5. quod contrarium est *τὸ πικρὸν ἰσχυρὸν*.

S Lib. 4. rationis victus in morbis acutis.

T Seneca controuersia 4. lib. 6. *Venenum Cato vendidit: Querite an proſcripto licuerit emere, quod licuit Catoni vendere.*

## De seuo struthiocamelino, & cane rabido, & lacerta, & anseribus, & columbis, & mustelis remedia. CAP. V.

1 H. S. x x. CH.

2 quæ d cibo. CH.

3 fumum. CH.

4 bibendum. Vet.

5 calci. aut canis ipsius. Vet.

6 imposuere. Vet. inferuere. CH.

7 cristam galli. Vet. & CH.

8 quem canis momorderit. Vet.

ET seuum autem struthiocamelinum tunc<sup>2</sup> venisse<sup>1</sup> sestetis lx x x. obiter dictum sit, efficacioris ad omnia vsus, quàm est adeps anserinus. Diximus & mellis venenati genera: contra quod vtuntur melle, in quo apes sint mortuæ. Idem potum in vino, remedium est vitiorum, quæ cibo piscium gignuntur. In canis rabidi morsu tuctur à pauore aquæ capitis canini cinis illitus vulnere. Oportet autem comburi omnia eodem modo, ut semel dicamus, in vase fictili nouo, argilla circunlito, atque ita in<sup>3</sup> furnum indito. Idem & in potione proficit. Quidam ob id<sup>4</sup> edendum dederunt. Aliqui & vermem è caudauere canino adalligauere: menstruaue in panno subdidere<sup>5</sup> calici, aut intus ipsius caudæ pilos combustos<sup>6</sup> insuere vulnere. Cor caninum habentem fugiunt canes. Non lantant verò, lingua canina in calceamento subdito pollici: aut caudam mustelæ, quæ abscissa dimissa sit, habentes. Est limus saliuæ sub lingua raciosi canis, qui datus in potu, fieri hydrophouos non patitur. Multò tamen vtilissimè iecur eius, qui in rabie momorderit, datur, si possit fieri, crudum mandendum: si minus, quoquo modo coctum, aut ius coctis carnibus. Est vermiculus in lingua canum, qui vocatur à Græcis lytra, quo exempto infantibus catulis, nec rabidi fiunt, nec fastidium sentiunt. Idem ter igni circunlatus, datur morsis à rabioso, ne rabidi fiant. Et cerebello gallinaceo occurritur. Sed id deuoratum<sup>7</sup> anno tantum eo prodest. Aiunt &<sup>7</sup> cristam contritam efficaciter imponi, & anseris adipem cum melle. Saliuntur & carnes eorum, qui rabidi fuerunt, ad eadem remedia in cibo dandæ. Quin & necantur catuli statim in aqua, ad sexum eius<sup>8</sup> qui momorderit, ut iecur crudum deuoretur ex iis. Prodest & finum gallinaceum, duntaxat rufum, ex aceto impositum: & muris aranei caudæ cinis, ita ut ipse, cui abscissa sit, viuis

fit, viuis dimittitur: glebula ex hirundinum nido illita ex aceto, vel pulli hirūdinis combusti: membrana siue senectus anguim, vernatione exuta, cum cancro masculino<sup>9</sup> trita. Nam etiam per se reposita in arcis armariisque, tineas necat. Tanta vis mali est, vt vrina quoque calcata rabiosi canis noceat, maximè hulus habentibus.<sup>10</sup> Remedium est simū ballinum aspersum aceto, & calfactum<sup>11</sup> in fico impositum. Minus hoc miretur, qui cogitet, lapidem à cane morsum, vsque in<sup>c</sup> prouerbium discordiæ venisse. Qui in vrinam<sup>12</sup> canis suam egresserit, torporem lumborum<sup>13</sup> dicitur sentire. Lacerta, quam hi sepa alij<sup>14</sup> chalcidicen vocant, in vino pota, morsus suos sanat. Veneficiis<sup>d</sup> ex mustela syluestri factis, contrarium est ius gallinacei veteris largè haustum, peculiariter contra aconitum: addi parum salis oportet. Gallinarum simum duntaxat candidum,<sup>15</sup> in hyssopo decoctum aut mulso, venena fungorum boletorumque astringit: item inflationes ac strangulationes: quod miremur, cum, si aliud animal gustauerit id simum, torminibus & inflationibus afficiatur. Sanguis anserinus contra lepores marinos valet, cum olei æqua portione. Item contra mala medicamenta omnia asseruatur cum<sup>16</sup> Lemnia rubrica & spinæ albæ succo, pastillorum drachmis quinque, qui in cyathis ternis aquæ bibantur: item mustelæ<sup>17</sup> catulus, vt suprà diximus, præparatus. Coagulum quoque agninum aduersus omnia mala medicamenta pollet: item sanguis anatum<sup>f</sup> Ponticarum. Itaque & spissatus seruatur, vinoque diluitur. Quidam fœminæ anatis efficaciorē putant. Simili modo contra venena omnia, ciconiatum vetriculus valet, coagulum pecoris. Caulis ius ex carne arietum, priuatim aduersus cantharidas: item lac ouium calidum, præterquàm iis qui buprestin aut aconitum biberint. Columbarum syluestrium simum priuatim contra argenti viui potum. Contra toxica, mustela vulgaris inueterata, binis drachmis pota.

## A N N O T A T I O N E S.

a In singulas libras.

b Annua vis medicamenti, vt & vermiculorum phalangij lanuginosi cap. 4. huius libri.

c Vetus prouerbiū est. *αὐτὸν τὸν λίθον ἔχοντα καὶ ἀνὰ λίσσον*, canis in lapidem sæuens: in eos qui mali causam auctori non imputant, vt si quis itacundiæ vitium iuuentæ, non stultitiæ tribuat. Plato lib. 5. de Repub. eos qui cæcos spoliunt, facere vt canes ait, in lapidem sæuentes, omisso eo qui iecit. Pacuuius in armorum iudicio, *cann*

quo ista est, petit, Erasmus. In opinione vulgi fuit, quibus in ædib esset lapis à cane morsus, discordia, & intestinis dissensionibus omnia perturbari. Itaque si quando viderent vnà habitantes discordes, rixisque & iurgis inter se discrepantes & tumultuantes, lapidem à cane morsum in ea domo familiaque esse dicebant.

d Ex illius felle, quod efficax est contra aspidēs, cetero venenum supra ibid.

e In fictili nouo crematus, vt dictum est initio huius capituli.

f Quæ multis medicatis herbis pascuntur.

30 cum percussus est lapide, non tam illum qui se iecit, quàm eum ipsum lapidem

*Ad alopecias tollendas, & ad pilos reddendos, & ad lendes tollendos, & ad palpebras, & ad glaucomata, & ad oculos, & ad paroridas remedia. C A P. VI.*

**A**lopecias replet fini<sup>1</sup> pecudum cinis cum oleo cyprino & melle: item vngularū muli vel mulæ ex oleo myrteo. Prætereà (vt Varro noster tradit) murinum simum, quod<sup>2</sup> item<sup>a</sup> muscerdas appellat. Et muscarum capita recentia, prius folio ficulneo asperatas. Alij sanguine muscarum vtuntur. Alij decem diebus cinerem earum illinunt cum cinere chartæ, vel nucum, ita vt sit tertia pars è muscis. Alij lacte mulierum cum brassica cinerem muscarum subigunt: quidam melle tantum. Nullum animal minus docile existimatur, minorisve intellectus: eo mirabilius est, Olympiæ sacro certamine, nubes earum immolato tauro Deo, quem<sup>b</sup> Myiodem vocant, extra territorium id abire. Alopecias cinis è murium capitibus caudisque & totius muris emendat: præcipuè si veneficio acciderit hæc iniuria. Item herinacci cinis cum melle, aut corium combustum cum pice liquida. Caput quidem eius vstum per se, etiam cicatricibus pilos reddit. Alopecias autem in ea curatione præparari oportet nouacula &<sup>c</sup> sinapi. Quidam ex aceto vtj maluerūt. Quæ de herinaccis dicuntur, omnia tantò magis valebunt in<sup>d</sup> hystrice. Lacertæ quoque, vt docuimus, combustæ cum radice recentis harundinis, quæ vt vnà cremari possit,<sup>4</sup> minutim findenda est: ita myrteo oleo permisto cineres capillorum defluuia continet. Efficaciùs virides lacertæ omnia eadem præstant. Etiamnum vtiliùs admisto sale, & adipe visino, & capra tusa. Quidam denas virides in decem sextariis olei veteris

9 ex vino trita. CH.

10 Remedio simum, CH.

11 cum fico. Vet.

12 rabiosi canis. Vet.

13 sentire dicunt CH.

14 Chalcidicen, alij melius putant, vt infra lib. 32. cap. 3. & apud Arist. de animal. lib. 8. cap. 24. Calciacen. CH.

15 cum assypa decoctum in mulso. Vet.

16 lenta. CH.

17 catulis vt sup. dicitur præparatus. CH.

1 pecudis cinis cum oleo cyprino. CH.

2 idem muscerdam. Vet.

3 herinaceo. CH.

4 minutim findenda est. Vet.



5 oleo permistū. Vet.

6 capilli. CH.

7 inconcubia. CH.

8 Lindines. CH.

9 Porrigines. CH.

10 illito. Vet. illito capite. CH.

11 adalligantur. CH.

12 &amp; cedrio. M.

13 abstineat. Vet.

14 semper. M. &amp; pēq. Vet.

15 vlceribus. M.

16 infusus sistit. Vet.

17 nascentis. Vet.

18 alligant. CH.

19 aut cum cera. Vet.

20 œsypumque. Vet.

21 decoctum. CH.

22 maximum. in CH. d.

23 pluma aurium mi- cant. Vet.

24 curare. CH.

25 oculorum. in CH. d.

26 &amp; sibi. Vet.

27 valum. CH.

28 mira. Vee mammā vnam. CH.

29 corporis temperiē ac feras aīates. Ex Diosc. corporis festi- nitates. Marcellus apud eundem.

30 Quidam &amp; attol- litur viperis veniunt. CH. Quidam vt colla- tur &amp; vip. vna &amp; c.

Ald. L. ego Quidam e- lephas vt to latur, &amp; vip. vna Dal.

discoquant, contenti semel in mense vngere. Pellium viperinarum cinis, alopecias ce-  
 lerrimè explet: item gallinarum fimum recens illitum. Corui ouum in æreo vase per-  
 mistum illitumque derafo capite nigritiam<sup>6</sup> capillis affert: sed donec inarescat, oleum  
 in ore habendum est, ne & dentes simul nigrescant. Idq; in vmbra faciendum, neque  
 ante quattriduum ablucendum. Alij sanguine & cerebro eius vtūtur cum vino nigro. Alij  
 excoquant ipsum, & nocte<sup>7</sup> concubia in plumbeum vas condūt. Aliqui alopecias can-  
 tharide trita illinunt cum pice liquida, nitro præparata cute. Caustica vis earum, cauē-  
 dūque ne exulcerent altè. Postea ad hulcera ita facta, capita murium, & fel murium,  
 & fimum cum elleboro & pipere illini iubent.<sup>8</sup> Lendes tolluntur adipe canino, vel an-  
 guibus in cibo sumptis anguillarum modo, aut vernatione eorum, quam exuunt, pota.<sup>10</sup>  
<sup>9</sup> Porrigines felle ouillo cum creta Cimolia,<sup>10</sup> illita capiti, donec inarescat. Capitis dolo-  
 ribus<sup>6</sup> remedio sunt cochlearum, quæ nudæ inueniuntur nondum<sup>f</sup> peractæ, ablata ca-  
 pita, ex his lapidea duritia exempta (est autem calculi latitudine) quæ<sup>11</sup> alligantur, & mi-  
 nutæ fronti illinuntur tritæ. Item ægyptij ossa è capite aut vulturis adalligata, aut cere-  
 brum, cum oleo<sup>12</sup> cedrino peruncto capite, & intus naribus illitis. Cornicis cerebrum co-  
 ctum, in cibo sumptum, vel noctuæ, idem præstat: gallinaceūque si inclusus<sup>13</sup> abstinea-  
 tur die ac nocte, pari inedia eius qui doleat, euulsis collo plumis circūligatisque, vel cri-  
 stis: mustelæ cinis illitus: furculus ex nido milui puluino subiectus: murina pellis crema-  
 ta ex aceto illito cinere. Limacis inter duas orbitas inuentæ ossiculum per aurem cū ebo-  
 re traiectum, vel in pellicula canina adalligatū, quod remedium pluribus<sup>14</sup> semperque<sup>10</sup>  
 prodest. Fracto capiti aranei tela ex oleo & aceto imposita, non nisi vulnere sanato, abs-  
 cedit. Hæc &<sup>15</sup> vulneribus & tonstrinarum sanguinem sistit. A cerebro verò profluen-  
 tem, anseris sanguis, aut anatis<sup>16</sup> infusus: adēpsque earundem alitum cum rosaceo co-  
 ctus. Matutinò<sup>17</sup> pascentis hirundinis caput præcisum, maximè Luna plena, lineo pan-  
 no<sup>18</sup> adalligat capitis doloribus licio:<sup>19</sup> aut cera alba fronti illinunt, & pilos caninos pan-  
 no adalligant. Cerebrum cornicis in cibo sumptum, palpebras gignere dicitur:<sup>20</sup> œsypū  
 cum myrrha calidum penicillo illitum. Idem præstare muscarum, fimique murini cine-  
 rem æquis portionibus, vt efficiatur dimidium pondus denarij, promittitur, additis<sup>h</sup> dua-  
 bus sextis denarij è sibi, vt omnia œsypo illinantur, item murini catuli triti in vino ve-  
 tere ad crassitudinem acopi. Pilos in his incommodos, euulsos renasci non patitur fel<sup>30</sup>  
 herinacci: ouorum stellionis liquor: salamandræ cinis: lacertæ viridis fel in vino albo  
 Sole<sup>21</sup> coactum ad crassitudinem mellis in æreo vase: hirundinis pullorum cinis cum  
 lacte tithymali, spumaque cochlearum. Glaucomata dicunt Magi cerebro catuli vii.  
 dierum emendari, specillo demisso in dextram partem, si dexter oculus curetur, in si-  
 nistram, si sinister: aut felle recenti asionis. Noctuarum est id genus<sup>22</sup> maximum, qui-  
 bus<sup>23</sup> pluma aurium modo micat. Suffusionem oculorum canino felle mallebat quàm  
 hyænæ<sup>24</sup> curari Apollonius Pitaneus cum melle: item albugines<sup>25</sup> oculorum. Murium  
 caput caudarūque cinere ex melle inunctis, claritatem visus restitui dicunt: multo-  
 que magis gliris aut muris syluestris cinere, aut aquilæ cerebro vel felle. Cū Attico  
 melle cinis & adeps soricis combusti tritus, lacrymosis oculis plurimū confert:<sup>26</sup> sibi,<sup>40</sup>  
 quod quid sit dicemus in metallis. Mustelæ cinis suffusionibus: item lacertæ hirundi-  
 nisve cerebrum: quæ etiam tritæ coctæve fronti illitæ, epiphoras sedant, siue per se, siue  
 cum polline, siue cum thure. Sic &<sup>1</sup> solatis profunt. Viuas quoque cremare, & cinere  
 earum cum melle Cretico inungi caligines, vtilissimum est. Iumentorum oculis mem-  
 brana aspidis, quam exuerit, cum adipe eiusdem claritatem inunctis facit. Viperam vi-  
 uam in fictili nouo comburere, addito fœniculi succo ad cyathum<sup>27</sup> vnum, & thuris  
<sup>28</sup> k manna vna, atque ita suffusiones oculorum & caligines inūgere vtilissimum est. Me-  
 dicamentum id echion vocatur. Fit & collyrium è vipera, in olla putrefacta, vermiculiq;  
 enatis cum croco tritis. Exuritur in olla cum sale, quem lingendo claritatem oculorum  
 consequūtur,<sup>1</sup> & stomachi totiūque<sup>29</sup> corporis tēpestiuitates. Hic sal & pecori datur sa<sup>30</sup>  
 lubritatis causa, & in antidotum contra serpentes additur.<sup>30</sup> Quidam & viperis vtūtur in  
 cibis.

cibis. Primum omnium<sup>31</sup> occisæ statim sale in os addi iubent, donec liquecat<sup>32</sup> humor, quatuor digitorum mensura<sup>33</sup> utrinque præcisa, exemptisque interaneis discoquunt<sup>34</sup> in aqua, aut oleo, sale, anetho, & omnibus aut statim vescuntur, aut<sup>n</sup> pane colligunt ut sepius utantur. Ius præter suprà dicta<sup>o</sup> pediculos è toto corpore expellit, pruritumq; etiâ summae cutis. Effectum ostendit & per se capitis viperini<sup>35</sup> cinis. Vtilissimè oculos inungunt. Itemque adeps viperinus. De felle non<sup>36</sup> audacter suaserim quæ præcipiunt, quoniam (ut suo loco docuimus) non aliud est serpentium venenum. Anguium adeps erugini mistus, ruptas oculorum partes sanat, & membrana siue senectus vernatione eorum exuta, si adfricetur, claritatem facit.<sup>37</sup> Vlutæ quoque fel prædicatur ad albugines, suffusiones, caligines: adeps similiter ad claritatem. Aquilæ, quam diximus pullos ad contuendum Solem experiri, misto felle cum melle Attico<sup>38</sup> inunguntur nubeculæ & caligationes suffusioneshq; oculorum. Eadem vis & in vulturino felle est cum porri succo, & melle exiguo. Item in gallinacci<sup>39</sup> felle alligato ad argema, & ad albugines ex aqua diluto: item ad suffusiones oculorum, maximè candidi gallinacci. Fimū quoque gallinaceorum, duntaxat rubrum, lusciosis illiniendum monstrant. Laudant & <sup>40</sup> gallinæ fel, sed præcipuè adipem, contra <sup>41</sup> pustulas in pupillis. <sup>42</sup> Has scilicet eius rei gratia saginant. Adiuuat mirificè & ruptas oculorum tuniculas admistis schisto & hæmatite lapidibus. Fimum quoque earum, duntaxat candidum, in oleo vetere corneisque pyxidibus adseruant, ad pupillarum albugines. Qua in mentione significandum est, pauones fimum suum resorbere tradi, inuidentes hominum utilitatibus. Accipiter decoctus in rosaceo efficacissimus ad inunctiones omnium vitiorum putatur: item fimi eius cinis cum Attico melle. Laudatur & milui iecur. <sup>43</sup> Fimum columbarum ex aceto<sup>44</sup> ad ægilopas. Similiter ad albugines & cicatrices. Felanserinum, sanguis anatū contusis oculis, ita ut postea<sup>45</sup> hyssopo & melle inungantur. Fel perdicum cum mellis æquo pondere, per se verò ad claritatem, dorcadus. Hippocratis<sup>46</sup> (ut putant) autoritate adiicitur, quod in argentea<sup>47</sup> pyxide<sup>48</sup> id seruari iubent. Oua perdicum in vase æreo decocta cum melle, huiusmodi oculorū & glaucomatis medentur. Columbarum, turturum, palumbium, perdicum sanguis, oculis cruore suffusis eximiè prodest. In columbis <sup>49</sup> masculinæ efficacior putant. Vena autem sub ala ad hunc usum inciditur, quoniam suo calore utilior est. <sup>50</sup> Superimponi oportet splenium è melle<sup>51</sup> decoctum, lanamque succidā ex oleo<sup>52</sup> aut vino. Earundē auium sanguis <sup>53</sup> nyctalopas sanat: & iecur<sup>54</sup> ouium: atque (ut in capris diximus) efficacius fuluæ. Decocto quoque eius<sup>55</sup> oculos abluere suadet: & medulla dolores tumoresq; illinūt. Bubonis oculorū cinis collyrio mistus claritatem oculis facere promittitur. Turturis fimū albugines extenuat: <sup>56</sup> itē cochlearum cinis: fimū cenchridis: accipitrum<sup>57</sup> generis hanc Græci faciunt. Argema ex melle omnibus, quæ suprà scripta sunt, sanatur. Mel utilissimum oculis, in quo sunt apes immortuæ. Ciconiæ pullum qui ederit, negatur annis continuis lippiturus: item qui draconis caput habeat. Huius adipe & melle cum oleo vetere, incipientes caligines discuti tradunt. Hirundinū pullos plena Luna excæcant, restitutaque eorum acie capita<sup>58</sup> comburuntur: hoc cinere cum melle utitur ad claritatem & dolores, ac lipitudines & ictus. Lacertas quoque pluribus modis ad oculorum remedia assumunt. Alij viridem includunt nouo fictili: ac lapillos, qui vocantur<sup>59</sup> cinædia, quæ & inguinum tumoribus adalligari solent, nouem singulos signis signantes, & singulos detrahunt per dies. Nono emittunt lacertam: lapillos seruant ad oculorum dolores. Alij terram substernunt lacertæ viridi excæcatae, & vnā in vitreo vase annulos includunt è ferro solido vel auro: cum receperit visum lacertam<sup>60</sup> apparuerit per vitrum, emissæ ea, annulis contralipitudinem utuntur. Alij capitis cinere<sup>61</sup> pro stibio ad<sup>62</sup> scabritias. Quidam viridem longo collo in fabulosis nascentem comburunt, & incipientem epiphoram inungunt: item glaucomata. Mustelæ etiam oculis punctu<sup>63</sup> erutis, aiunt visum reuerti: eademque quæ in lacertis<sup>64</sup> & annulis faciunt. Serpentis oculum dextrum adalligatum contra epiphoras prodesse, si serpens viua dimittatur. Lacrymantibus sine sine oculis, cinis stellionis capitis cum<sup>65</sup> stibio eximiè medetur. Aranci muscarij<sup>66</sup> telæ, & præcipuè spelūca ipsa

<sup>31</sup> occisus Vet.  
<sup>32</sup> humor, in CH. d.  
<sup>33</sup> triumque. CH.  
<sup>34</sup> & carnibus. Vet.

<sup>35</sup> cinis, quo utiliss.  
 Vet.  
<sup>36</sup> audaciter. CH.

<sup>37</sup> Boæ. CH.

<sup>38</sup> vnguntur. CH.

<sup>39</sup> felle ad arg. & albug. CH.

<sup>40</sup> gallinacii. CH.

<sup>41</sup> pustulas. CH.  
<sup>42</sup> Nec. CH.

<sup>43</sup> Fimum quoque. CH.  
<sup>44</sup> ad alopecia. CH. leg. alopecias.  
<sup>45</sup> ælypo. Vet. Dios. Gal.  
<sup>46</sup> putant autoritate adici. CH.  
<sup>47</sup> pyxida. CH.  
<sup>48</sup> adseruari. Vet.

<sup>49</sup> masculis. CH.  
<sup>50</sup> Superponi. CH.  
<sup>51</sup> decocto. CH. è melle decocto sublitum. Dal.  
<sup>52</sup> ac. CH.  
<sup>53</sup> ouis. Vet.

<sup>54</sup> oculis adluere. CH.  
<sup>55</sup> illinere. CH.

<sup>56</sup> item cocleri fimū, cinis cenchridis. CH.

<sup>57</sup> comburunt. Vet.

<sup>58</sup> zenichia. CH.  
<sup>59</sup> quæ, in Vet. d.

<sup>60</sup> apparuit. CH.

<sup>61</sup> cum stibio. Vet. pro stibi. CH.

<sup>62</sup> cum annulis. Vet.

<sup>63</sup> stibi. CH.  
<sup>64</sup> tela. CH.



65 super. Vet.  
66 tempora in sple-  
nio aliquo, ita. Chiff.  
67 qui medebitur.  
CH.

68 eius. Vet.  
69 instillatus. CH.

70 inest. Vet.  
71 quoque, in Vet d.  
omniumque aurium.  
CH.  
72 cum preparatur.  
Vet.  
73 exemptis venis.  
Vet.  
74 nouo fictili pati-  
na operto. Vet.

75 intestinisque. M.  
& CH.  
76 cum melle. Vet.  
77 sed, in M. & CH.  
78 tepesfactum. Vet.  
79 aut si vermes ter-  
re cum adipe. CH.

80 contusas Vet.  
81 miseras. CH.

82 arguatum. H.  
83 efficacem narrat  
ad aurium. Vet. &  
CH.  
84 cum. Vet.  
85 arguatur CH.  
86 maiorem. Vet. &  
cap. 1. lib. 30.

87 illinitur. M.  
88 admixta CH.  
89 præcipue instilla-  
tur. Dal.  
90 & si purulenta sint,  
CH.

91 ac gryllus. Vet.

92 stridet. CH.  
93 circumligata. Vet.  
& CH.

94 extrahendum, Co-  
lebre enim. CH.

95 curam. Vet. M.

96 mylicon Alij,

97 auditu. M.

imposita<sup>65</sup> per frontem ad duo<sup>66</sup> tempora, ita ut à puero impube & capiatur & impona-  
tur, nec is triduo se ostendat ei<sup>67</sup> cui medeatur, neve alteruter nudis pedibus terram at-  
tingat his diebus, mirabiliter epiphoris mederi dicuntur. Albugines quoque dicitur tol-  
lere inunctione araneus candidus, longissimis ac tenuissimis pedibus, contritus in oleo  
veteris. Sed is etiam cui crassissimum textum est, in contignationibus ferè, adalligatus pa-  
no epiphoras sanare traditur.<sup>68</sup> Scarabæi viridis natura contuentium visum exacuit. Ita-  
que gemmarum sculptores contritu<sup>68</sup> eorum acquiescunt. Aures purgat fel pecudis cum  
melle: canini lactis<sup>69</sup> instillatio sedat dolorem. Grauitatem adeps cum absinthio & oleo  
veteris: item adeps anserinus. Quidam adiiciunt succum capræ & alij pari modo. Vtun-  
tur & per se ouis formicarum. Nanque & huic animali<sup>70</sup> est medicina: constatque<sup>71</sup> vr-  
10  
fos ægros hoc cibo sanari. Anserum<sup>71</sup> quoque & omnium aurium adeps<sup>72</sup> præparatur,  
<sup>73</sup> exemptisq; venis omnibus patina<sup>74</sup> nouo fictili operta in Sole, subdita aqua feruenti  
liquatur: faccatusq; lineis saccis, & in fictili nouo repositus loco frigido, minus putrescit  
addito melle. Murium cinis cum melle instillatus, aut cum rosaceo decoctus, aurium do-  
lores sedat. Si aliquod animal intrauerit, præcipuum remedium est murium fel aceto di-  
lutum. Si aqua intrauerit, adeps anserinus cum capræ succo. Gliris detracta pelle,<sup>75</sup> inte-  
stinis exemptis discoquitur<sup>76</sup> melle in vase nouo:<sup>77</sup> sed Medici malunt è nardo decoqui  
vsque ad tertias, atque ita asseruari, deinde cum opus sit,<sup>78</sup> strigili<sup>78</sup> tepesfacta infundere.  
Constat deplorata aurium vitia eo remedio sanari:<sup>79</sup> aut si terreni vermes adipe anseris  
decocti infundantur. Item ex arboribus rubri cum oleo triti exulceratis & ruptis auri-  
20  
bus præclare medentur. Lacerti inueterati in os pendentium addito sale<sup>80</sup> contusi & ab-  
ictu<sup>81</sup> læsas aures sanant: efficacissime autem ferrugineas maculas habentes, lincis etiam  
per caudam distincti. Millepeda, ab aliis centipeda aut multipeda dicta, animal est è ver-  
mibus terræ pilosum, multis pedibus<sup>82</sup> arcuatim repens, tactuque contrahens se: <sup>83</sup> onis-  
con Græci vocant, alij tylon:<sup>83</sup> efficaciter sanat<sup>84</sup> aurium dolores, <sup>84</sup> in cortice Punici ma-  
li decoctum & porri succo. Addunt & rosaceum, & in alteram aurem infundunt. Illam  
autem quæ non<sup>85</sup> arcuatur, <sup>85</sup> sepa Græci vocant, alij scolopendram, <sup>86</sup> minorem perni-  
ciosamq; Cochleæ, quæ sunt in vsu cibi, cum myrrha aut thuris polline appositæ, item  
minutæ & latæ fracturis aurium illinuntur cum melle. Senectus serpentium feruente te-  
sta vsta<sup>87</sup> instillatur rosaceo<sup>88</sup> admixto, contra omnia quidem vitia efficax, sed contra  
30  
grauelentiam<sup>89</sup> præcipue:<sup>90</sup> aut si purulentæ sunt, ex aceto: melius cum felle caprino,  
vel bubulo, aut testudinis marinæ. Vetustior anno eadem membrana non prodest, nec  
imbre perfusa, ut aliqui putant. Item aranei sanies cum rosaceo, aut per se in lana, vel cum  
croco, auribus prodest:<sup>91</sup> gryllus cum sua terra effossus & illitus. Magnam auctoritatem  
huic animali perhibet Nigidius, maiorem Magi, quoniam retro ambulet, terramq; tere-  
bret,<sup>92</sup> stridat noctibus. Venantur cum formica<sup>93</sup> circumligato capillo in cauernam eius  
coniecta, efflato prius puluere ne sese condant: ita formicæ complexu extrahitur. Ventris  
gallinaccorum membrana quæ abiici solet, inueterata & in vino trita, auribus purulen-  
tis calida infunditur, gallinarum quoque adeps. Est & quædam pinguitudo blattæ, si ca-  
put auellatur: hanc tritam vnâ cum rosaceo auribus mirè prodesse dicunt, sed lanam,  
40  
qua incluserint, post paulum<sup>94</sup> extrahendam. Celerrimè enim id pingue transire in ani-  
mal, fierique vermiculum. Alij binas ternasve in oleo decoctas efficacissime auribus me-  
deri scribunt, & tritas in linteolo imponi contulis. Hoc quoque animal inter pudenda  
est: sed propter admirationem naturæ, priscorumque<sup>95</sup> curæ, totum in hoc loco expli-  
candum. Plura earum genera fecerunt. <sup>96</sup> Molles, quas in oleo decoctas, verrucis effica-  
citer illini experti sunt. Alterum genus<sup>96</sup> mylæcon appellauere, circa molas ferè nascens.  
Has capite detractis attritas, lepras sanasse, Musa & Picton in exemplis reliquerunt. Ter-  
tium genus & odoris tædio inuisum, exacuta clune, cum pisselæo sanare hucera aliâs  
insanabilia: strumas, panos, diebus xxi. impositas, percussa, contusa, cacoethe, sca-  
biem, furunculósque, detractis<sup>97</sup> pedibus & pennis. Nos hæc etiam<sup>97</sup> audita fa-  
50  
stidimus. At hercule Diodorus & in morbo regio, & orthopnoicis se id dedisse tradit  
cum

cum resina & melle. Tantum potestatis habet ea ars pro medicamento dandi quicquid velit. Humanissimi eorum cinerem crematarum seruandum ad hos vsus in cornea pyride censuere, aut tritas clysteribus infundendas orthopnoicis aut <sup>98</sup> rheumaticis. Infixa <sup>98</sup> asthmaticis. Vet. que corpori illitas extrahere constat. Mel vtilissimum auribus quoque est, in quo apes emortuæ sunt. Parotidas comprimit <sup>99</sup> columbinum stercus vel per se, vel cum farina <sup>99</sup> palumbum. CH. hordeacea aut auenacea. Noctuaq; cerebrum vel iecur cum oleo infusum auriculæ aut parotidi: multipeda cum resinæ tertia parte illita: grylli siue illiti, siue adalligati. At reliqua morborum genera medicinâsque ex iisdem animalibus, aut iisdem generis, sequenti dicemus volumine.

10

## A N N O T A T I O N N E S

- a Suum, boum, murium stercus, fœuerda, bucerda, mucerda, atq; adeo hominis, homerda priscis dictum est. *ἐπὶ τῷ ἀμύρδῳ, τῷ ἡμῖν τὸ ἀγρίῳ*, dicta hæc volunt, quod stercus præ fœditate amoueat a conspectu. In veteri Glossario, rotunda stercorea struntæ & *σπίλιν* vocantur.
- b Leuissimis de causis talia cognomina diis tributa, vt Herculi Conopionos & Ipoetoni: Apollini, Erythibij, Sminthei, Pornopionos. Vide Rhodig. cap. 7. 6. Myagrus autem hic Deus dicitur cap. 28. 10. Morem eius sacrificij ab Hercule profectum narrant, qui cum in Olympia rem sacram Dijs faceret, muscarum infesta multitudo, Ioui *ἀπομύσῳ* sacris factis, vltra Alpheum illas abegit. Ex hac historia *μυῖδα*, siue *ἀπομύσῳ* Iouem fuisse intelligimus. Apud Pausaniam lib. 8. nundinis, quæ ad Alipheram Arcadiæ celebrantur, herq; Myiagro res diuina sit hostis, vt eius implorato numine, inter immolandum à muscarum proceruia tuti sint. Hercules quidem facellum, quod in foro Boario fuit, muscæ non ingrediebantur. Inuocabant & Cyrenenses Achorem, vel, vt Nazianzenus ait, Acaron muscarum Deum, protinus abeunte eo tædio. Nā in Actio templo Apollinis cum panagyrus iacta, & saltationes in honorem Dei sunt, muscis hos immolatur, cuius cruore *διναδία* placatæ & satyræ euanescent & aufugiunt. Rhodig. cap. 30. 13. Alex. ab. Alex. cap. 13. 1. Lepidè Plaut. in Mercatore muscam curiosum exploratorem vocat.
- Nequequam abdidi, abscondidi, abstrusam habebam, musca est meus pater: nihil potest clam illum haberi.*
- c Quo ad ruborem vsque ficeretur cutis capitis.
- d Est enim histrix Aphricanus herinaceus.
- e Serenus de medendo capiti. Profuit & cochleis frontem tractare *τερεχίς*: vel, vt alij legunt, tractare *μυντί*.
- f Perfecta & iuxta sua magnitudine absolutæ.
- g Quæ in tonforum officinis recentia tractantur, vel tondendo radendoque fiunt.
- h Scrupulo vno. si pro drachma denarium pendimus.
- i Quibus ex insolatu ephelides faciem & os maculant.
- k Mica, id est, grano. *χινδρον* *ἡβάρη* Archigenes dicit apud Galenum lib. 3. *κατὰ τὴν αἰτίαν*.
- l Quid si legas, & stomachi totiusque corporis temperiem, ac scetas ætates & c: vt sit quod Dioscor. ait, *μακροχρόνη γυναικὶ τὰς ἐσθλότητας*, qui vescuntur longam senectutem agere.
- m Earum venenum in folliculis reconditum ad dentium radicib.

n Tritas & orobi farina exceptas colligunt, ac pastillos formant. Galen. lib. de Theriaca.

o Dioscorides scribit quosdam putare viperarum esu pediculos procreari: id autem esse falsum.

p Imò quoniam in aliis partibus venæ non sic detectæ & nudæ sunt.

q Nempe tynunculum, de quo vide cap. 37. lib. 10.

r In cinædi piscis cerebro inuentos, cap. 10. lib. 37.

s Genarum. *τὰ τὸ βλεφάρων τρεχόμενα*.

t Imò porius confossis.

v Is est aut buprestis, aut scarabeus longipes.

x Suprà cap. 27. lib. 8. Aelianus cap. 3. lib. 6. animal.

y Instrumenti loco strigil fuerit, quod *ἀπὸ γυρίων* Græci vocant.

z Confundit omiscorum historiam, cum descriptione millepedæ, *ὀδύνης*, *πολύποδος* *πὶ χυμῶν* Suidæ & Gal. 3. *κατὰ τὴν αἰτίαν* quibusdam *κοιβάρις*, & *τὸν*, à callosa & compactili cute, Latinis multipeda, curio, porcellio. At millepeda, siue cecropeda, *μυδίοπας* interpreti Nicandri in Theriacis, *ἰσὶν* Suidæ, Columellæ eruca hirsuta est, quæ olera & vites rodit. Millepeda etiam scolopendra dicitur. Vide quod annotatum est suprà cap. 1. lib. 23. & 25. 22. & 2. 20.

A Aurium doloribus cum rosaceo triti & costi medentur porcelliones, se in pilæ rotunditatem conuoluentes, & conglobantes, quos multipedas etiam vocant: non autem millepedæ, quod autor quispiam fide dignus tradiderit.

B A sepe scolopendra diuersissima est. Fallitur Plinius.

C Ad erosos dentes cum rosaceo calfactam auribus instillari, & dentium cauernæ indè præcipit Archigenes lib. 5. *κατὰ τὴν αἰτίαν*.

D Molles, infecta sunt oblonga, & teretia, colore subrubra. Reperiuntur in saccis & arcis farinarius. Auidissimè lusciniæ iis vescitur, illarumque esu à morbis familiaribus liberatur. *οιτοφάγους* quidam eas vocant, quod farina nutrantur: Dioscond. lib. 2. cap. 38. *ἡ ἀπὸ τροφῆς τῆς ἐν τῷ σπέρματι* appellat. *μυλμοί*, siue *μύλοιμοι*, quæ & *μυλάνγιδες* siue *μυλάνγιδες*, & *μυλάνγιδες*, & Helychio *μυλάνγιδες*, scarabeis siue cicadis similes, in molestinis, & pistrinis gignuntur, colore quidem nigro, sed ob farinam conspersam albicantes. Fœtidæ Græcis *βόλινσαι*, quasi *βόλινται*, vel *βόλινται*, abominandæ, in aggeribus terrenis & apricis inueniuntur, cimum modo putidæ.

E Sic Andromachus lib. 3. *κατὰ τὴν αἰτίαν* Galeni, & Archigenes lib. 5. laudant *οὐκ ἀπὸ τῆς αἰτίας*.





# C. P L I N I I.

## SECVNDI NATV- RALIS HISTORIAE

LIBER XXX.

PROOEMIUM.

*De origine Magica artis, quando, & à quibus coeperit, & à quibus cele-  
brata fuerit, & reliqua ex animalibus medicina.*

CAP. I.

1 antecedente. CH.

2 etiamnum in pau-  
cis: tamen. M.

3 quandoque. CH.

4 menti. Vet.

5 redigit. CH.

6 & in CH. d.

7 dubitavit: specie.

CH.

8 salutis. Vet.

9 sanctioremque Me-

dicinam. CH.

10 ad quam. Vet.

11 adligat. Vet. adle-

gat. M.

12 suggessit. Vet. suc-

cessit. Alij. Vet.

13 fastigium. Vet.

14 legibus. M.



MAGICAS vanitates sæpius quidem<sup>1</sup> antecedentis operis parte, ubique causæ locûsque poscebant, coarguimus, detegemûsque<sup>2</sup> etiamnum: in paucis tamen digna res est, de qua plura dicantur, vel eo ipso, quòd fraudulentissima artium plurimùm in toto terrarum orbe, plurimûsque seculis valuit. Autoritatem ei maximam fuisse nemo miretur, <sup>3</sup> quandoquidem sola artium tres alias imperiosissimas humanæ <sup>4</sup> mentis complexa in vnam <sup>30</sup>

se<sup>5</sup> redegit. Natam primùm<sup>6</sup> Medicina nemo<sup>7</sup> dubitat, ac specie<sup>8</sup> salutaris irreplisse velut altiore<sup>9</sup> sanctioremque, quàm Medicinam: ita blandissimis desideratissimisque promissis addidisse vires religionis, <sup>10</sup> ad quas maximè etiamnum <sup>11</sup> caligat humanum genus. Atque ut hoc quoque<sup>12</sup> suggesserit miscuisse artes Mathematicas, nullo non auido futura de sese sciendi, atque ea è cælo verissimè peti credente. Ita possessis hominum sensibus triplici vinculo, in tantum<sup>13</sup> fastigij adoleuit, ut hodièque etiam in magna parte gentium præualeat, & in Oriente regum<sup>14</sup> regibus imperet. Sine dubio illic orta in Perside à<sup>2</sup> Zoroastre, ut inter autores conuenit. Sed vnus hic fuerit, an postea & alius, nò satis constat. Eudoxus, qui inter sapientiæ sectas clarissimam, vtilissimamque eam intelligi voluit, Zoroastrem hunc<sup>b</sup> sex millibus annorum ante Platonis mortem fuisse pro- <sup>40</sup> didit. Sic & Aristoteles. Hermippus qui de tota ea arte diligentissimè scripsit, & vicies centum millia versuum à Zoroastre condita, indicibus quoque voluminum eius positis explanauit, præceptorem, à quo institutum diceret, tradidit<sup>15</sup> Azonacem, ipsum verò v. millibus annorum ante Troianum bellum fuisse. Mirum hoc in primis, durasse memoriam arrémque tam longo æuo, commentariis non intercidētibus, prætereà nec claris nec continuis<sup>16</sup> successionebus custoditam. Quotus enim quisque auditu saltem cognitos<sup>17</sup> habet, qui soli cognominantur, Apuscorum & Zaratum Medos, Babyloniumque<sup>18</sup> Marinaridium, & Arabem Hippocum, Assyrium verò Zarmocenidam, <sup>19</sup> quorum nulla extant monumenta. Maximè tamen mirum est, in bello Troiano tantum de arte ea silentium fuisse Homero, tantumque operis ex eadem in Vlixis erroribus, adeò <sup>50</sup> ut totum opus non aliunde constet. Siquidem<sup>c</sup> Protea & <sup>d</sup> Sirenum cantus apud eum

16 successoribus.

17 habent, qui soli nominantur, Apuscorum & Zaratum Medos, Babyloniumque Marinaridium, & Arabem Tiphocum, aut Assyrium Zarmocenidam. CH.

18 Marinaridium M.

19 Hac vltima clausula non legitur in CH.

cum non aliter intelligi volunt: Circe utique & <sup>20</sup> inferiorum euocatione hoc solam agi. Nec postea quicquam dixit, quonam modo venisset<sup>e</sup> Telmessum religiosissimam urbem, quando transisset ad <sup>21</sup> Thessalas urbes, quarum cognomen diu obtinuit in nostro urbe<sup>f</sup> aliena<sup>22</sup> gentis. Troianis itaque temporibus<sup>23</sup> Chironis medicinis contenta, & solo Marte fulminante, miror equidem <sup>24</sup> Achillis populis famam eius in tantum adhæsisse, ut Menander quoque litterarum subtilitati sine æmulo genitus, Thessalam <sup>25</sup> cognominarit fabulam, complexam ambages & sceminarum detrahentium Lunam. Orpheæ putarem<sup>h</sup> è propinquo primum <sup>26</sup> intulisse, ad <sup>27</sup> vicinas usque superstitiones ac Medicinæ profectum, si non expers sedes eius tota <sup>28</sup> Thrace Magices fuisset. Primus <sup>29</sup> extat (ut equidem inuenio) commentatus de ea<sup>i</sup> Osthane, Xerxem regem Persarum bello, quod is Græciæ intulit, comitatus: <sup>30</sup> ac velut semina artis portentosa<sup>31</sup> sparsisse, obiter infecto, quacunq; commeaueat, mundo. Diligentiores paulò ante hunc ponunt Zoroastrem alium Proconnesium. Quod certum est, hic maximè Osthane ad rabiem, non auiditatem modò scientiæ eius, Græcorum populos egit. Quanquam<sup>32</sup> animaduerto summam literarum claritatem gloriâque ex ea scientia antiquitus & penè semper petitam. Certè Pythagoras, Empedocles, Democritus, Plato ad hanc discendam nauigauere, exiliis veriùs, quàm peregrinationibus, susceptis. Hanc reuersi prædicauere: hanc in arcanis habuere. Democritus<sup>33</sup> Apollonicem Captidenem &<sup>k</sup> Dardanum è Phœnice illustrauit, voluminibus Dardani<sup>34</sup> in sepulcrum eius petitis, suis verò ex disciplina eorum editis: quæ recepta<sup>35</sup> ab aliis hominum atque transisse per memoriam, æquè ac nihil in vita, mirandum est. In tantum fides istis fasque omne deest, adeò, ut ii qui cætera in viro illo probant, <sup>36</sup> hæc eius esse opera inficiuntur. Sed frustra. Hunc enim maximè affixisse animis eam dulcedinem constat. Plenumque miraculi & hoc, pariter vtrasque artes effloruisse, Medicinam dico, Magicenque, eadem ætate illam Hippocrate, hanc Democrito illustrantibus, circa Peloponnesiacum Græciæ bellum, quod gestum est à c c c. urbis nostræ anno. Est & alia <sup>37</sup> Magices factio, à Mose<sup>38</sup> & Iamne & Iotape Iudæis pendens, sed multis millibus annorum post Zoroastrem.<sup>m</sup> Tantò recentior est Cypria. Non leuem & Alexandri Magni temporibus auctoritatem addidit professioni secundus Osthane, comitatu eius exornatus, planèque, quod nemo dubitet, orbem terrarum <sup>39</sup> peragrauit. Extant itaque & apud Italas gentes vestigia eius in duodecim tabulis nostris, aliisque argumentis, quæ <sup>40</sup> priori volumine exposui. <sup>41</sup> d c l v i i. demum anno urbis, Cn. Cornelio Lentulo, P. Licinio Crasso Coss. Senatusconsultum factum est, ne<sup>n</sup> homo immolaretur: <sup>42</sup> palamque in tempus illud sacra prodigiosa celebrata. Gallias utique possedit, & quidem ad nostram memoriam. Namque Tiberij Cæsaris principatus sustulit Druidas eorum, & <sup>43</sup> hoc genus vatum medicorumque. Sed quid ego <sup>44</sup> hæc cōmemorem in arte Oceanum quoq; transgressa, & ad naturæ inane<sup>45</sup> peruecta: Britannia hodieque eam attonitè celebrat tantis ceremoniis, ut dedisse Persis videri possit. Adeò ista toto mundo consensere, quanquam discordi & sibi ignoto. <sup>46</sup> Nō satis æstimari potest, quantum Romanis debeatur, qui sustulere monstra, in quibus hominem occidere religiosissimum erat, mandi verò etiam saluberrimum.

## A Z N O T A T I O N E S.

- a Eum primum Bactrianis imperasse credunt, temporibus Nemrorh. Quidam Zoroastrem Abrahamum fuisse contendunt.  
b In annorum supputatione Plinius fallitur. Plutarcho lib. de Iside & Osiris bello Troiano antiquior fuit annis sexcentum.  
c Oceani & Therydis filium, varicinandi peritissimum, phœcarum & piscium marinarum pastorem, fuisse regem Ægypti narrat Herodorus, Menelaôque uxorem, Paridi ad se vi tempestatum appulso & diuersato ereptam, cum vniuersis opibus restituisse. Homerus Odyss. refert eum subinde alias atq; alias formas assumpsisse prout libuisset. Huius mutabilitatis causam Diodorus refert Ægyptiorum principum consuetudinem, qui ornatus & maiestatis gratia, tauri, leonis, draconis capite, arborib; igne, & alijs hoc genus insignibus ornarentur.  
d Parthenopes, Ligyæ, Leucosiæ, filiarum Calliopes & Acheløj, de quibus Homerus 12. Odyss.  
e Ad fines Lyciæ positam cap. 27. lib. 5. celebrem sacerdotum collegio.  
f Magos enim Persiæ suos sapientes vocant.

- g Apparatus veneficarum Thessalarum describitur apud Apul. & ut ille ait, feralis officina, lib. 3. Asini. Omne genus aromata, ignorabiliter lamina literata: infelicitum nauum durantes clauis: defectorum & sepulcrorum cadaverum exposita multa ad modicū membra, hic nares & digesti, illic carnosæ clauis penduntium, siue suspendio necatorum: alibi trucidatorum seruatus cruor, & extorta dentibus ferarum trunca caluaria. His videlicet comparati, ac decantati sibi (pecundum) spirantibus, vario latice lisabant, nunc rore fontano, nunc lacte vaccino, nunc melle montano, multa etiam libantes &c.  
h Proximis seculis.  
i Colum. lib. 10. Dardaniæ veniant artes, id est, magicæ, ab hoc Dardano, cuius commentatus perleçtissimus euasit Democritus. Apuleius, vel ipse Dardanus, vel quicumque alius post Zoroastrem. Euseb. 2. περὶ παραδόσεων. ἐν τῇ δ' ἀρχαίᾳ & ὁ μὲν δὲ θῆναι παραδιδάσκειν ἀπὸ μυσθίου. Brod. cap. 10. lib. 4.  
k Cyprianus de Idolis. Et magi indo est (à demonibus) ad pernitiōsa vel ludicra potentatum, quorum tamen præcipuum Osthanes formam Dei reperi negat conspici posse &c.

20 inferiorum. CH.

21 Thessaliæ urbes, quæ. Alii Thessalas matres. CH.

22 aliena gente. Troianis utique temp. CH.

23 cum Chir. med. cont. esset, &amp; Ver.

24 illis. Hermol.

25 cognominaret. CH.

26 protulisse, ad viç, na (nempe Mariam) vique super stititionem (lego, super institutionem) Medicinæ profectum. CH.

27 vicinos. Ver.

28 Thraera. Ver.

29 quod extat. Ver.

30 ac in Ver d.

31 sparsit. Ver. is. sparsit. obiter inficito, quæc. commemorant mundo. CH.

32 animaduertam, M.

33 Apollo beché compitens. CH.

34 à sepulchro. Ver.

35 ab alijs, æque tras illis per hominum memoriam. Ver.

36 hanc eius. esse operam. M.

37 Magici. CH.

38 Iochabeta. Ioseph. Ver. Iochabeta. Hieronymus.

39 certè. CH.

40 priore. CH.

41 dcl. CH.

42 palamque sit in tempus sibi ut sacra prodigiosa. Celebratio Gallias. CH.

43 hos. Ver.

44 hanc comm. arte Ocean. quo transgressam, &amp; ad nar. in. peruectam. M.

45 peruecta in Britanniam, quæ hodie eam. Ver.

46 Nec. CH.





instillatus ex oleo cyprino per aurem, cuius è parte doleant. Caninus dens sinister maximus, circumscarificato eo qui doleat: aut draconis os è spina: item enhydridis. Est autem serpens masculus & albus. Huius maximo dente circumscarificant. At in superiorum dore duos superiores adalligant, è diuerso inferiores. Huius adipe perunguntur, qui crocodillum captant. Dentes scarificant & ossibus lacertæ è fronte Luna plena exemptis, ita ne terram attingant. Colluunt caninis dentibus decoctis in vino ad dimidias partes. Cinis eorum pueros tardè dentientes adiuuat cum melle. Fit eodem modo & detifricium. Causis dentibus cinis è murino fimo inditur, vel iecur lacertarum aridum. Anguinum cor si mordeatur, aut alligetur, efficax habetur. Sunt inter eos, qui murem bis in mense iubeant mandi, dolorisque ita cauere. Vermes terreni decocti in oleo, infusique auriculæ, cuius è parte doleant, præstant leuamentum. Eorundem cinis exesis dentibus coniectus, ex facili cadere eos cogit: integros dolentes illitus iuuat. Comburi autem oportet in testa. Profunt & cum mori radice in aceto scillite decocti, ita vt colluantur dentes. Is quoque vermiculus, qui in herba Veneris labro appellata inuenitur, causis dentium inditus mirè prodest. Nam erucæ brassicæ, eius contactu cadunt. Et è malua cimices infunduntur auribus cum rosaceo. Harenulæ, quæ inueniuntur in cornibus cochlearum, causis dentium inditæ statim liberant dolore. Cochlearum inanium cinis cum myrrha gingiuis prodest, serpentis cum sale in olla exustæ cinis, cum rosaceo in contrariam aurem infusus. Anguinæ vernationis membrana cū oleo tedæq; resina calefacta, & auri alterutri infusa: adiiciunt aliqui thus & rosaceum, eadē causis indita, vt sine molestia cadant, præstat. Vanum arbitror esse, Canis ortu angues candidos membranam exuere, quoniam nec in Italia visum est, multoque minùs credibile in tepidis regionibus tam serò exui. Hanc autem vel inueteratam cum cera celerrimè dentes euellere tradunt. Et dens anguium adalligatus, dolores minuit. Sunt qui & araneum animal ipsum sinistra manu captum tritumque in rosaceo, & in aurem infusum cuius à parte doleat, prodesse arbitrentur. Ossiculis gallinarum in pariete seruatis, fistula salua, adacto dente vel gingiua scarificata, proiectoque ossiculo, statim dolorem abire tradunt. Item fimo corui lana adalligato, vel passerum cum oleo calefacto, & proximæ auriculæ infuso, pruritus quidem intolerabilem facit: & ideò tolerabilius est passeris pullorum sarmentis crematorum cinerem ex aceto infricare.

5 iubent. CH.

6 cauere CH

7 in appositam aurem. CH.

8 testis. CH.

9 scillite. CH.

10 quæ Veneris labrum appellatur, inuenitur. Vet. &amp; M. Veneris labrum appellata inuen. Vet. alij.

11 vruca. M. &amp; CH.

12 circa Canis ortu. CH.

13 angues candida membrana exui. M.

14 eam exuere CH.

15 regionum. CH.

16 mitigat. CH.

17 à cuius parte. Vet.

18 fistula sola. Vet.

19 tacto. M.

20 sed pruritus id quidem. Vet.

*Quomodo commendetur os, & contra maculas faciei, & ad faucium vitia.*

### C A P. I I I I.

O Ris saporem commendari affirmant, murino cinere cum melle si fricentur dentes. Admiscent quidam marathri radices. Penna vulcuris si scalpantur dentes, acidum halitum faciunt. Hoc idem hystricis spina fecisse, ad firmitatem pertinet. Linguae hulcera & labrorum, hirundines in mulso decoctæ sanant. Adeps anseris aut gallinæ rimas. Oesypum cum galla, araneorum telæ candidæ, & quæ in trabibus parvæ texuntur. Si feruentia os intus excusserint, lacte canino statim sanabitur. Maculas in facie, oesypum cum melle Corsico, quod asperrimum habetur, extenuat. Item scobem cutis in facie cum rosaceo impositum vellere, quidam & butyrum addunt. Si verò vitilignes sint, fel caninum prius acu punctas. Liuentia & suggillata pulmones arietum pecudumque in tenues confecti membranas calidi impositi, vel columbinum fimum. Cutem in facie adeps anseris, vel gallinæ custodit. Lichenas & murino fimo ex aceto illinunt, & cinere herinacei ex oleo. In hac curatione prius nitro ex aceto faciem foueri præcipiunt. Tollit ex facie vitia & cochlearum, quæ latæ & minutæ passim inueniuntur, cum melle cinis. Omnium quidem cochlearum cinis spissat, calfacit sinectica vi: & ideò causticis commiscetur, pforisque & lepris & lentigini illinitur. Inuenio & fornicas Her- culaneas appellatas, quibus tritis adiecto sale exiguo, talia vitia sanentur. Buprestis animal est rarum in Italia, simillimum scarabæo longipedi. Fallit inter herbas bouem maximè,

1 exusserint. CH.

2 sanabuntur. CH.

3 vel lentigines sint. M.

4 miscetur, pforisque

5 appellari CH.



maximè, vnde & nomen inuenit: deuoratumque tacto felle ita inflammatur, vt rumpat. Hæc cum hircino seuo illita lichenas ex facie tollit septicæ vi, vt supra dictum est. Vulturinus sanguis cum chamæleontis albæ (quam herbam esse diximus) radice<sup>6</sup> & cedria tritus, coniectusque brassica lepras sanat: item pedes locustarum cum seuo hircino tritus. Varos adeps gallinaceus cum capra tritus & subactus. Vtilissimum & in facie mel, in quo apes sint immortuæ. Præcipuè tamen faciem purgat atque erugat cygni adeps. Stigmata delentur columbino fimo ex aceto. Grauedinem inuenio finiri, si quis nares<sup>7</sup> murinas osculetur. Vua & faucium dolor mitigatur fimo agnorum, priusquam herbam gustauerint, in umbra arefacto. Vua succo cochleæ acu transfossæ illita, vt cochlea ipsa in fumo suspendatur. Hirundinum cinere cum<sup>8</sup> melle: sic & tonsillis succurritur. Tonsillas & fauces lactis ouilli gargarizatio adiuuat. Multipeda trita, fimum columbinum cum passo gargarizatum, etiam cum fico arida ac nitro impositum extrahit. Asperitatem faucium & distillationes leniunt cochleæ: coqui debent in lacte, deproque tantum<sup>9</sup> terreno conteri, & in passo dari<sup>9</sup> potui. Sunt qui Astypalæicas<sup>10</sup> efficacissimè putant, & in iis smegma earum. Lenit & gryllus infricatus: aut si quis manibus, quibus eum contriuerit, tonsillas attingat. Anginis felle anserino cum elaterio & melle citissimè succurritur: cerebro noctuæ, cinere hirundinis, ex aqua calida potio. Huius medicinæ autor est Ouidius poeta. Sed efficaciores ad omnia quæ ex hirundinibus monstrantur, pulli syluestrium. 8 Figura nidorum eas deprehendit. Multò tamen efficacissimi ripariarum pulli. Ita vocant in riparum cauis nidificantes. Sunt qui cuiuscunque hirundinis pullum edendum censent,<sup>12</sup> ne toto anno metuatur id malum. Strangulatos cum sanguine comburunt in vase, & cinerem cum pane aut potu dant. Quidam & mustelæ cineres pari modo adiniscunt. Sic & ad strumæ remedia dant, & comitialibus quotidie potui. In sale quoque seruata hirundines ad anginam vna drachma bibuntur: cui malo & nidus earum mederi dicitur potus.<sup>13</sup> Millepedam illini anginis, efficacissimum putant. Alij x x i. tritas in aquæ mulsæ hemina dari per hirundinem, quoniam dentibus tactis nihil prosint. Tradunt & murem cum verbenaca excoctum, si bibatur is liquor, remedio esse. Et corrigiam caninam ter collo circumdatam: fimum columbinum vino & oleo permistum. Ceruicis neruis & opisthotono ex milui nido furculus vitis adalligatus auxiliari dicitur.

#### ANNOTATIONES.

- <sup>a</sup> Acris & feruidi humoris defluxus. Feruentia oris vlcera dicitur vocat.  
<sup>b</sup> Amaroze ingratum, quoniam e buxi flore apes colligunt.  
<sup>c</sup> Vide cap. 6. & 14. huius libri.  
<sup>d</sup> Aliis maiores, grandiores, atiores.  
<sup>e</sup> Buprestis & syluestris oleris genus est, de quo supra cap. &

lib. 22.

<sup>f</sup> Quod in illarum extrema parte cænosum conspicitur ac veluti lutosum.

<sup>g</sup> Nam aliz, quas apodas vocant, in parietum fissuris oua ponunt, nec nidos extruunt.

*Ad strumas exulceratas, ad humerorum & precordiorum dolores.*

#### CAP. V.

Strumis exulceratis mustelæ sanguis: ipsa decocta in vino:<sup>1</sup> non tamen sectis admo-  
 uetur. Aiunt<sup>1</sup> & in cibo sumptam idem efficere. Vel cineri eius sarmentis combustæ miscetur axungia. Lacertus viridis adalligatur: post dies x x x. oportet alium adalligari. Quidam cor eius in argenteo vasculo seruant. Ad<sup>2</sup> sceminarum strumas veteres cochleæ<sup>40</sup> cum testa sua tussæ illinuntur, maximè quæ fructibus adherent. Item cinis aspidum cum seuo taurino imponitur. Anguinus adeps<sup>3</sup> mistus oleo. Item anguium cinis ex oleo illitus, vel cum cera. Edisse quoque eos medios abscessis vtrinque extremis artubus aduersus strumas prodest: vel cinerem bibisse in nouo fictili ita crematorum: efficacius multò inter duas orbitas occisorum. Et gryllum illinire cum sua terra effossum suadent: item fimum columbarum per se, vel cum farina hordacea<sup>4</sup> auenacæve ex aceto. Talpæ cinerem ex melle illinire. Alij iecur eiusdem contritum inter manus illinunt, & triduo non abluunt. Dextrum quoque pedem eius remedio esse strumis affirmant. Alij præcidunt caput, & cum terra à talpis excitata tussum digerunt in<sup>5</sup> pastillos pyxide stan-  
 nea, & vtuntur ad omnia quæ intumescunt, & quæ apostemata vocant, quæq; in cer-  
 uice

6 & geria. CH.

7 mulinas. CH.

8 melle siccat & conf. CH.

9 potu. CH.  
 10 efficacissimas. CH.  
 11 & ex aliis smegma. Vet & in iis similimas. M. & mulsima. CH.

12 vt toto anno non metuatur M. vt toto anno metuatur. CH. sic dictum vt Horatio, pennâ metuente solus. B.

13 Millepedam. Vet. Index. & cap. ult. lib. 29.

1 & cibo. CH.

2 sceminas. CH.

3 mistus oleo, vel illitus, vel cū cera. CH.

4 aut auenacæ. CH.

5 pastillos, conduntque pyxide. Vet.

uice sint: vesicæque suilla tunc vetant.<sup>b</sup> Tauri vocantur scarabæi terrestres, ricino<sup>c</sup> simili-  
 les:<sup>d</sup> nomen cornicula dedere. Alij pediculos terræ vocant. Ab his quoque terram ege-  
 tam illinunt strumis & similibus vitiis & <sup>e</sup> podagris. Triduo non abluunt: prodèstque  
 hæc medicina in annum. Omniaque his adscribunt, quæ nos in gryllis retulimus. Qui-  
 dam & à formicis terra egesta sic vtuntur. Alij vermes terrenos totidem, quot sint stru-  
 mæ, adalligant, pariterque cum his arescunt. Alij viperam circa canis ortum circunci-  
 dunt, vt diximus, dein mediâ comburunt, dein cinerem eum dat bibendum ter septenis  
 diebus, quantum præhenditur ternis digitis: sic strumis medentur.<sup>e</sup> Aliqui verò circun-  
 ligant eas lino, quo præligata infra caput vipera pependerit, donec exanimaretur. Et  
 10 millepedis vtuntur, addita resinæ terebinthinæ parte quarta: quo medicamento omnia  
 apostemata curari iubent. Humeri doloribus mustelæ cinis cum cera medetur. Ne sint  
 malæ hirsutæ, formicarum oua pueris infricata præstant. Item mangonibus, vt lanugo  
 tardior sit pubescentium, sanguis è testiculis agnorum, qui castrantur: qui euulsis pilis  
 illitus & contra virus proficit.<sup>f</sup> Præcordia vocamus vno nomine exta in homine, quo-  
 rum in dolore cuiuscunque partis si catulus lactens admoueat, apprimaturque his  
 partibus, transire in eum morbus dicitur. Idq; <sup>g</sup> in exenterato<sup>h</sup> profusoque vino depre-  
 hendi, vitiato viscere illo quod doluerit<sup>i</sup> hominis: & obrui tales religio est. Hi quoque,  
 quos <sup>j</sup> Melitæos vocamus, stomachi dolorem sedant applicati sapius.<sup>k</sup> Transireque  
 morbos ægritudine eorum intelligitur, plerumque & morte.

6 podagris, triduo-  
 que non abluunt. Pro-  
 dest hæc medicina.  
 Vet. podagris. Triduo  
 non abluunt: omniaque  
 his adscribunt, quæ  
 nos in gryllis retulimus.  
 Prodestque hæc med.  
 in annum. Sic quidā.

7 millepedis. Vet.

8 in, M. d.  
 9 perfuso. Vet. & M.  
 Chiffletius legit, pro  
 scissoque vino: quomodo  
 Tertulhan dixit, vinorum profe-  
 ctiores.  
 10 homini Vet.  
 11 Transire morbos,  
 M.

## A N N O T A T I O N E S.

a Si vlcus manu factum fuerit, tentante cheirurgo illas excin-  
 dere.

b κάραβος vel σκάραβος Arist. cap. 19. li. 5. histor. vulgò, Cerfs volants.

c Colore non magnitudine, aut figura corporis.

d Vide posthac cap. 11. proximum.

e Paulus cap. 26. lib. 3. ex auctoritate Galeni vult linum infectum

esse purpura, idq; valere ait ad *μαγιστρία*, *ηγε δὲ αὐτὸς τὸν κάραβον*.  
 f τὸν σκαλάχον significationem Plinius potius, quam τὸν κάραβον  
 ἀπὸ τοῦ reddidit.

g A Melita Illyriæ maris insula, quam vulgò *Meleda* nuncur-  
 pans.

*De pulmonum vitiis, iecoris, & sanguinis reiectionibus.*

## C A P. VI.

P'ulmonum vitiis medentur & mures, maximè Africani, detracta cute in oleo & sale  
 decocti, atque in cibo sumpti. Eadem res & purulentis vel cruentis excreationibus  
 30 medetur. Præcipuè verò cochlearum cibus stomacho. In aqua eas subferuefieri inta-  
 cto corpore earum oportet, mox & in pruna torrer, nihilo addito: atque ita è vino ga-  
 rôque sumi, præcipuè Africanas. Nuper hoc compertum plurimis prodesse. Id quoque  
 obseruant, vt numero impari<sup>1</sup> sumant. Virus tamen earum grauitatem halitus facit. Pro-  
 sunt & sanguinem excreantibus, dempta testa tritæ in aquæ potu. Laudatissimæ autem  
 sunt Africanæ,<sup>2</sup> ex his Solitanæ: Astypalæicæ, Siculæ modicæ, quoniam magnitudo du-  
 ras facit & sine succo: Balearicæ, quas cauaticas vocant, quoniam in speluncis nascun-  
 tur.<sup>3</sup> Laudatæ & ex insulis Caprearum.<sup>4</sup> Nullæ<sup>5</sup> autem cibus gratæ, neque veteres, ne-  
 que recentes. Fluuiatiles & albæ virus habent:<sup>6</sup> necnon<sup>7</sup> syluestres, stomacho<sup>8</sup> inuti-  
 les, aluum soluunt. Item omnes minutæ. Contrà marinæ stomacho vtiliores: efficacissimæ  
 40 tamen in dolore<sup>9</sup> stomachi. Laudatiores traduntur quæcunque viuæ cum aceto deco-  
 ratæ. Prætereà sunt quæ<sup>10</sup> aceratæ vocantur, <sup>11</sup> lata<sup>12</sup> multifariamque nascentes, de qua-  
 rum vfu suis dicemus locis. Gallinaceorum ventris membrana inueterata & inspersa po-  
 tioni, distillationes pectoris & humidam tussim, vel recens tosta lenit. Cochleæ crudæ  
 tritæ cum aquæ tepidæ cyathis tribus si sorbeantur, tussim sedant. Distillantiones sedat  
 & canina cutis cuiuslibet digito circumdata. Iure perdicum stomachus recreatur.<sup>13</sup> Iocin-  
 nerum doloribus medetur mustela syluestris in cibo sumpta, vel iocinera eius. Item vi-  
 uerra porcelli modo inassata. Suspiriosis multipedæ, ita vt ter septenæ in Attico melle  
 diluantur, & per harundinem bibantur. Omne enim vas earum nigrescit contactu.  
 Quidam torrent ex his sextarium in patina, donec candidæ fiant: tunc melle miscent.  
 50 Alij<sup>14</sup> centipedam vocant, & ex aqua<sup>15</sup> calda dari iubent. Cochleæ in<sup>16</sup> cibos his quos  
 linquit animus, aut quorum alienatur mens, aut quibus vertigines fiunt,<sup>16</sup> ex passi  
 cyathis

1 Pulmonum quæ-  
 que vitus. CH.

2 sumantur. CH.

3 exin Solitanæ, A-  
 styp. & Sic. Vet. &  
 CH.

4 nascuntur, lauda-  
 tæ, & ex insulis Ca-  
 prearum. M.

5 Nullis CH.

6 autem earum cibus.

Vet.

7 necnon, in Vet. d.

8 viles. CH.

9 stomachi quæcun-  
 que latiores, tradun-  
 tur, viuæ cum. Vet.

10 latæ. Vet.

11 multifariam. CH.

12 Iocineris. CH.

13 centipedæ CH.  
 puto glossi τὸ centi-  
 pedam.

14 caldæ, in CH. d.

15 erbis, his. M. cibos

dantur his. Vet.

16 vel ex. Alij.



cyathis tribus singula contrita cum sua testa & calefacta, in potu data diebus plurimum nouem. Aliqui singulas primo die dedere, sequenti binas, tertio ternas, quarto duas, quinto vnam. Sic & suspiria emendant & vomicas. Est animal locustae simile sine penis, quod<sup>17</sup> tryxalis Graece vocatur: Latinum nomen non habet,<sup>18</sup> ut aliqui arbitrantur: nec pauciores hoc esse quod gryllus vocetur. Ex his x x. torreretur iubent, ac bibi eundem contra orthopnoeas sanguinemque expuentibus. Est qui cochleis illotis<sup>c</sup> protropum infundat, vel marinam aquam, ita decoquat, & in cibo sumat: aut si trita cum testis suis sumantur cum protropo, sic & tussi medentur. Vomicas priuatim sanat mel in quo apes sint<sup>20</sup> emortuae. Sanguinem reicientibus pulmo vulturinus vitigineis lignis combustus, adiecto flore mali Punici ex parte dimidia, item cotoneorum liliorumque iisdem portionibus<sup>21</sup> potus maneatque vesperi in vino<sup>22</sup> si febris absit. Si minus, ex aqua in qua cotonea decocta<sup>23</sup> sunt. Pecudis lien recens Magicis praeceptis super dolentem lienem extenditur, dicente eo qui medeatur, lieni se remedium facere. Post<sup>24</sup> haec iubent cum in pariete dormitorij eius<sup>25</sup> tectove includi, & obsignari annulo, tuncque nouies carmen dici. Caninus si viuenti eximatur, & in cibo sumatur, liberat eo vitio. Quidam recentem<sup>26</sup> superalligant. Alij duorum dierum catuli ex aceto scillitico dant ignorantibus, vel herinacei lienem. Item coclearum cinerem cum semine lini & vrticæ addito melle, donec<sup>27</sup> persanet. Eo liberat & lacerta viridis, viua in olla ante cubiculum dormitorium eius, cui<sup>28</sup> medetur, suspensa, ut egrediens reuertensque attingat manu: cinis capite bubonis cum vnguento: mel in quo apes sint emortuae: araneus, & maximè qui<sup>29</sup> lycos vocatur. Vpupa cor in lateris doloribus laudatur, & cochlearum cinis in ptisana decoctarum, quæ & per se illinuntur. Canis rabiosi caluariæ<sup>30</sup> cinis potioni inspergitur. Lumborum dolori<sup>31</sup> stellio transmarinus, capite ablato & intestinis, decoctus in vino cum papaueris nigri denarij pondere dimidio eo<sup>32</sup> succo bibitur. Lacertæ virides decisis dedibus & capite, in cibo sumuntur. Cochleæ tres contritæ cum testis suis, atque in vino decoctæ cum piperis granis xv. Aquilæ pedes euellunt in<sup>33</sup> aduersum à suffragine, ita ut dexter dexteræ partis doloribus adalligetur, sinister laeæ. Multipeda quoque, quam oniscum appellauimus, medetur denarij pondere ex<sup>34</sup> vino cyathis duobus pota. Vermem terrenum catillo ligneo antè fisso & ferro victo impositum, aqua excepta perfundere, & defodere, unde effoderis, Magi iubent, mox aquam bibere catillo, mirè id prodesse ischiadicis affirmantes.

## A N N O T A T I O N E S.

a In cochleario minimè clausas, aut pastas. Alitales esse, & saginarij, vide apud Varro nem cap. 14. lib. 3.

b Aceratæ cochleæ, aceris modo virgatæ, & discurrentibus lineis, maculosæ: vel tam exiguis & breuibus corniculis, ut ferè nulla

videri possint: ἀπὸ τῶν κερμάτων. Quidam legunt ceratæ, nempe cerei coloris. Cochleas rubras vulgus appellat.

c Primarium, quod in lacum sponte fluit, minimè tortuosum.

*Ad dysentericos, & ventris mala, remedia. CAP. VII.*

Dysentericos recreant femina pecudum decocta cum lini semine aqua pota. Cascus ouillus vetus, seuum ouium decoctum in vino austero. Hoc & ilco medetur, & tussi veteri. Dysentericis stellio transmarinus ablatis intestinis & capite, pedibusque ac cure, decoctusque & in cibo sumptus. Cochleæ duæ cum ouo, vtraque cum putamine contrita, atque in vase nouo addito sale & passi cyathis duobus, aut palmarum succo & aqua cyathis tribus<sup>1</sup> subferuefactis & in potu datis. Profunt & combustæ, ut cinis earum bibatur in vino addito resinæ momento. Cochleæ nudæ, de quibus diximus, in Africa maximè inueniuntur, vtilissimæ dysentericis, quinæ combustæ cum denarij pondere dimidij acaciæ: exq; eo cinere dantur cochlearia bina in vino myrtite, aut quolibet austero cum pari modo caldæ. Quidam omnibus Africanis ita vtuntur. Alij totidem Africanas, vel latas infundunt potius. Et si maior<sup>4</sup> fluxio sit, addunt acaciam fabæ magnitudine. Senectus anguium dysentericis & tenesimis in stanneo vase decoquitur cum rosaceo.<sup>a</sup> Vel si in alio, cum stanno illinitur. Ius è gallinaceo iisdem<sup>6</sup> medetur, sed venteris gallinacci vehementius. Salsum ius aluum ciet.<sup>b</sup> Membrana gallinarum tosta & data in

17 tryxalis, Aelianus cap. 19. lib. 6. Animal. 18 ut aliqui aurores arbit. alij nec pauc. Vet. 19 nec pauci aurores hoc esse quod grylli vocentur. CH.

20 emortuæ. CH.

21 flos potus. Vet. 22 si febris absint. CH. 23 sint. CH. 24 hoc. CH.

25 tectorie. CH.

26 superalligant. A. Iij duos dierum. CH.

27 persanet. CH.

28 medeatur. CH.

29 lycos. CH.

30 cibus. CH.

31 stellionis transmarinus & decocti. Vet. 32 succo bibitur. Vet.

33 auersum. CH. auersum. ac suffraginem. Vet. 34 vini. Vet.

1 decoctus æquè, & cibo. CH.

2 subferuefacta & in potu data. Vet.

3 ex eo. M.

4 fluxio. M.

5 cum tubulo stanneo illinitur. Vet. 6 medetur sed venteris gallinacei salsum ius vehementius aluum ciet. CH.

data in oleo ac fule, cœliacorum dolores mulcet. Abstinere autē à frugibus antè & gallinam & hominem oportet. Finum columbinum tostum potumque. Caro palumbi in aceto decocta dysentericis & cœliacis medetur. Turdus inassatus cum myrti baccis dysentericis: item merulæ. Mel, in quo sint immortuæ apes, decoctum. Grauißimum vitium <sup>7</sup> eos appellatur. Huic resisti aiunt discerpti vespertilionis sanguine: <sup>8</sup> etiam illito <sup>9</sup> ventre subuenire. Sistit aluum <sup>9</sup> & cochlea, sicut diximus in suspiriosis, temperata. Item cinis earum quæ viuæ crematæ sint, potus ex vino austero. Gallinaccorum iecur assum <sup>10</sup> cū ventriculi membrana, quæ abiici solet, inueterata, admisto papaueris succo. Alij recentem torrent ex vino bibendam. Ius perdicum, & per se ventriculus contritus ex vino nigro. Item palumbus ferus, è posca decoctus. Lien pecudis tostus, & in vino tritus. Finum columbinum cum melle illitum. Ossifragi venter arefactus & potus, iis qui cibos non conficiunt, vtilissimus, vel si manu tantum teneant capientes cibum. Quidam adalligant ex hac causa, sed continuare non debent: <sup>11</sup> maciem enim facit. Sistit & anatum muscularum sanguis. <sup>12</sup> Inflationem discutit cochlearum cibus. Tormina sanat lien ouium tostus, atque è vino potus: palūbus ferus ex posca decoctus: <sup>13</sup> apodes ex vino: cinis ibidis sine penis crematæ potus. Quod præterea traditur in torminibus, mirū est. anate apposita ventri transire morbum, anatēque emori. Tormina & melle curatur, in quo sunt apes immortuæ decocto. Coli vitium efficacissimè sanatur aue galerita assa in cibo sumpta. Quidam <sup>20</sup> in vase nouo cum plumis exuri iubent, conteri que in cinerem, bibique ex aqua cochlearibus ternis per quatrimum: quidā cor eius adalligari femini: alij recens tepēque adhuc deuorari. Consularis Asprenatum domus est, in qua alter è fratribus <sup>14</sup> colo liberatus est, aue hac in cibo sumpta, & corde eius armilla aurea incluso: alter sacrificio quodā <sup>15</sup> facto crudis laterculis <sup>16</sup> in formam camini, atque vt sacrum peractum erat, obstructo sacello. Vnum est ossifrago intestinum mirabili natura, omnia deuorata cōficiēti. Huius partem extremam adalligatam prodesse contra colum constat. <sup>17</sup> Sunt occulti interancorum morbi, de quibus mirum proditur. Si catuli, priusquam videant, applicentur triduo stomacho maxime ac pectori, & ex ore ægri suctum lactis accipiant, <sup>18</sup> & trāsire vim morbi, postremo exanimari, dissectis que palam fieri <sup>19</sup> ægri causas. Mori & humari debere eos obrutos terra. Magi <sup>20</sup> quidem vespertilionis sanguine contacto ventre, in totum annum cauere dolorem tradunt: <sup>21</sup> aut <sup>22</sup> per dolorem, si quis aquam <sup>23</sup> per pedes fluentem haurire sustineat.

## A N N O T A T I O N E S.

a Leg. Vel cū tubulo stanneo illinitur, &c. Nempe fistula è stanneo parata sedi infunditur, præcipue in renesmo, vt intestini pars extrema eo sublinatur.

b Ventriculi.

c Dolor, aut inflammatio gracilioris intestini.

d Emaciat, immodica facultate discutiendi.

e Hirundines grandiores.

f Coli dolore.

g Suprà cap. 5. vltimo huius libri.

h Cum ij sordidi abluuntur. Eadem aqua laudatur ad arcendam lippitudinem cap. 4. lib. 28.

7 eūque etia. Vet.

8 subueniri CH.

9 primum cochlea. CH.

10 aut ventr. membr. quæ abicere solent. CH.

11 Inflationes. M Inflammationem. CH.

12 facto sacello è crudis. Vet.

13 ad. M. & CH.

14 Sunt, in CH. d.

15 ægritudinis. Vet.

16 quidam. Vet.

17 at præsentem dolorem leuari. Vet.

18 in. CH.

*Ad calculos & vesicæ dolores, testiumque & inguinum tumores, & ad panos. C A P. VIII.*

<sup>40</sup> **M**Vrino fimo contra calculos illinire ventrem prodest. Herinacæ carnem iucundam esse aiunt, si capite percusso vno ictu interficiatur, prius quam in se vrinam <sup>1</sup> reddat: eos qui carnem ederint, stranguriæ morbum contrahere minimè posse. Hæc caro ad hunc modum occisi, stillicidia <sup>2</sup> vesicæ emendat: item suffitus ex <sup>3</sup> eodem. Quod si vrinam in se reddiderit, eos qui carnem ederint, stranguriæ morbum contrahere traditur. <sup>4</sup> Iubent & vermes terrenos bibi ex vino aut passo ad comminuendos calculos: vel cochleas decoctas, vt suspiriosis. Easde exemptas testis tritasque, tres in vini cyatho bibi, sequenti die duas, tertia die vnā, vt stillicidia vrinæ emendent. Testarū verò inanum cinerem ad calculos pellendos. Item hydri iecur bibi, vel cinerem scorpionum in pane sumi, vel si quis cum locusta <sup>6</sup> edit. Lapillos qui in gallinaccorum <sup>7</sup> vesica, aut in palumbium ventriculo inueniantur, conteri & potioni inspergi. Item membranā <sup>50</sup> è ventriculo gallinacæ aridam: vel si recens sit, tostam. Finum quoque palumbinum <sup>b</sup> in faba sumi contra calculos & alias difficultates vesicæ. Similiter plumarum

1 reddat, & eos qui carnem tum. Vet.

2 in vesica. CH.

3 eadem. Vet.

4 Iuuat. M.

5 stillicidium. CH.

6 edat. Vet.

7 ventre. Vet.

Q q q cinerem



8 dirutum. CH.

9

9 multipedam. Vet.

10 pompelium. CH.

11 eodémque &amp; CH.

12 ibi. M.

13 illien repellit. Vet.

14 fel her. cum vesp.

15 anserinus cum cerebro. CH.

16 infricatus. M.

16 earum. Vet.

17 sine immortue.

CH.

18 tricesimo die sol-

uunt. M. tricesimóq;

die resoluuntur. Vet.

allo, quæ tricesimo

die resoluuntur. Alij.

19 interaneis adem-

ptis. CH.

20 reliquo corpore

inassato. Vet.

21 Cibi id. CH.

22 schisto. Vet. &amp; in-

frá cap. 13. lib. 35.

23 anserunt. CH.

cinerem palumbium ferorum ex aceto mulso. Et intestinorum ex his cinerem cochlearibus tribus è nido hirundinum. Gryllum<sup>8</sup> dilutum aqua calida. Ossifragi ventrem arefactum. Turturis finum in mulso decoctum, vel ipsius discoctæ ius. Turdos quoque edisse cum baccis myrti prodest vrinæ: cicadas tostas in patellis:<sup>9c</sup> millepedam oniscon bibissæ & in vesicæ doloribus decoctum aguinorum pedum. Aluum ciet gallinaccorum discoctorum ius, & acria mollit. Ciet & hirundinum finum, adiecto melle subditum. Sedis vitiis efficacissima sunt æsypum (quidam adiiciunt<sup>10</sup> pompholygem, & rosaceum) canini capitis cinis: senecta serpentis ex aceto, si rhagades sint: cinis finis canini candidi cū rosaceo: aiuntque inuentum Æsculapij esse,<sup>11</sup> & eodē verrucas efficacissimè tolli: murini finis cinis, adeps cygni, seuum bouis. Procidencia<sup>12</sup> alui succus cochlearum punctis euocatus<sup>13</sup> illita depellit. Attritis medetur cinis muris syluatici cum melle:<sup>14</sup> vel herinacei, cum vespertilionis cerebro, & alumine, & æsypo. Finum columbinum cum melle. Códylomatibus priuatim araneus dempto capite pedibusque<sup>15</sup> infricatur. Ne acria perurant, adeps anserinus cum cera Punica, cerussa, rosaceo: adeps cygni. Hæc & hæmorrhoidas sanare dicuntur. Ischiadicis cochleas crudas tritas cum vino ammineo & pipere, potu prodesse dicunt: lacertam viridem in cibo ablatis pedibus, interaneis, capite. Sic & stellionem, adiectis huic papaueris nigri obolis tribus. Ruptis conuulsis fel ouium cum lacte mulierum. Verendorum fornicationibus verrucisque medetur arietini pulmonis inassati sanies. Cæteris vitiis vellerum eius vel sordidorum cinis ex aqua: seuum ex omento pecudis, præcipuè à renibus, admisto cinere pumicis & sale: lana succida ex aqua frigida: carnes pecudis combustæ ex aqua: mulæ vngularum cinis: dentis caballini contusi farina inspersa. Testibus verò, farina ex ossibus canini capitis sine carne tufis. Si<sup>d</sup> decidat testium alter, spumam cochlearum illitam remedio esse tradunt. Tetrus ibi hulceribus & manantibus auxiliantur canini capitis recentis cineres: cochleæ latæ parvæ contritæ ex aceto, vel cinis<sup>16</sup> eius: inel, in quo apes<sup>17</sup> sunt emortuæ, cum resina: cochleæ nudæ, quas in Africa gigni diximus, tritæ cum thuris polline & ouorum albo:<sup>18</sup> tricesimóque die<sup>c</sup> resoluunt. Aliqui pro thure bulbum admiscent. Hydrocelicis stelliones mirè prodesse tradunt, capite, pedibus,<sup>19</sup> interaneisque demptis,<sup>20</sup> reliquum corpus inassatum. <sup>21</sup> In cibo id sæpius datur, sicut ad vrinæ incontinentiam. Caninum adipem cum alumine<sup>22</sup> scisso fabæ magnitudine. Cochleas Africanas cum sua carne & testa crematas poto cinere. Anserum<sup>30</sup> trium linguas inassatas in cibo: huius rei autor est Anaxilaus. Panos aperit seuum pecudum cum sale tosto. Murinum finum admisto thuris polline, & sandaracha discutit. Lacertæ cinis, & ipsa diuisa imposita. Item multipeda contrita, admista resina terebinthina ex parte tertia. Quidam & sinopidem admiscent cochleæ contusæ. Et per se cinis inanium cochlearum ceræ mistus, discussoriam vim habet. Finum columbarum per sese, vel cum farina hordeacea, aut auenacea illitum. Cantharides mista calce panos scalpelli vice<sup>23</sup> aperiunt. Inguinum tumorem cochleæ minutæ cum melle illitæ leniunt. Varices ne nascantur, lacertæ sanguine pueris crura ieiunis à ieiuno illinuntur.

## A N N O T A T I O N E S.

a, Ventre, aut potius ingluvie. Vrinaria enim vesica gallinacei carent.

b Cum fabæ lomento.

c Multipedam dicere debuit. Vide cap. vlt. lib. 29.

d Turpius propendat, & demittatur veluti laxatus.

e Resoluuntur: sponte abscedunt, nec amplius hærent.

40

## Ad podagras articulorum dolores. CAP. IX.

1 ac. CH.

2 ipso aceto mensura. Vet. ipsos acetabuli mensurâ. Alij Vet.

Podagrat lenis æsypum cum lacte mulieris & cerussa: finum pecudum, quod liquidum reddunt: pulmones pecudum: fel arietis cum seuo: mures dissecti impositi: sanguis mustelæ cum plantagine illitus, & viuæ combustæ cinis ex aceto<sup>1</sup> & rosaceo, si penna illinatur, vel si cera & rosaceum admisceatur: fel caninum, ita ne manu attingatur, sed penna illinatur: finum gallinarum: vermium terrenorum cinis cum melle, ita vt tertio die soluantur. Alij ex aqua illinire malunt. Alij<sup>2</sup> ipsos aceto mensura cum mellis cyathis tribus, pedibus antè rosaceo perunctis. Cochleæ latæ potæ tollere dicuntur pedum & articulorum dolores. Bibuntur autem binæ in vino tritæ. Eadem illinuntur

illinuntur cum Helxines herbae succo. Quidam ex aceto<sup>3</sup> intriuisse contenti sunt. Quidam<sup>4</sup> sale cum vipera cremato in olla noua, & saepius sumpto, aiunt podagra liberari. Utile esse & adipe viperino pedes perungi. Et de miluo affirmant, si inueterato tritoque quantum tres digiti capiant, bibatur ex aqua.<sup>5</sup> Aut si pedes<sup>6</sup> sanguinent cum vrtica: vel pennis<sup>7</sup> eorum, cum primum nascentur, tritis cum vrtica. Quin & fimus eorum articulorum doloribus illinitur: item cinis mustelae aut cochlearum, & cum amylo vel<sup>8</sup> tragacantho. Incusos articulos aranei telae commodissime curant. Sunt qui cinere earum vti malint, sicut fimi columbini cinere, cum polenta & vino albo. Articulis luxatis praesentaneum est & seuum pecudis cum cinere<sup>9</sup> & capillo mulierum. Pernionibus quoque imponitur seuum pecudum cum alumine. Canini capitis cinis, aut fimi murini. Quod si<sup>10</sup> putrida sint hulcera, cera addita ad cicatricem perducunt, vel<sup>11</sup> gryllorum crementorum fauilla ex oleo: item muris syluatici cum melle: vermium quoque terrenorum cum oleo vetere: & cochleae, quae nudae inueniuntur. Hulcera omnia pedum sanat cinis earum, quae viuae combustae sint: <sup>12</sup> finisque gallinacci cinis exulcerationes, <sup>13</sup> columbini fimi cinis ex oleo. Attritus etiam calceamentorum, veteris soleae crematae cinis, agnus pulmo & arietis sanat. Dentis caballini contusi farina priuatim<sup>14</sup> subluuiem. Lacertae viridis sanguis subtritus, & hominum & iumentorum pedes sublitus sanat. Clauos pedum vrina muli mulaeve cum luto suo illita: fimum ouium. Iecur lacertae viridis, vel sanguis flocco<sup>14</sup> impositus: vermes terreni ex oleo: stellionis caput cum viticis pari modo tritum ex oleo: fimum columbinum decoctum ex aceto. Verrucas vero omnium generum vrina canis recens cum suo luto illita: fimi canini cinis cum cera: fimum ouium: sanguis recens murinus illitus, vel ipse mus diuulsus: herinacei fel: caput lacertae vel sanguis, vel cinis totius: membrana senectutis anguium: fimum gallinaceum cum oleo & nitro. Cantharides cum vua taninia intritae exedunt: sed ita erosas aliis, quae ad persananda hulcera monstrauimus, curari oportet.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>3</sup> Salis est, quem multis aliis locis viperinum vocat.  
<sup>4</sup> In utroque manuscrip. exempl. legitur, sanguinem. In antiquissimo codice scriptum fuisse puro, sanguine tum: nempe vel contracta scriptura, vel delectis literis, & dormitantem aut ignarum scribam, ex iis notis effectisse sanguinent: cum legendum fuerit. Et si pedes sanguine tumeant. Apud Quintilianum in declamationibus aliquoties legimus sanguinantes, pro sanguine manantes, & exuore perfusos. Sanguinantes pedes quidam exponunt, gangraena, carcinomate, sordidis & malignis vlcibus tentatos cum sanguinis effluxu. Talibus vrtica prodest, & peculiari vi sanguinem

manantem sistit, praesertim e naribus. Sed is morbus plurimum differt a podagra de qua hic agitur.

<sup>5</sup> *τὸν ὑπερπυρρὸν*, Columel. cap. 5. lib. 7. de oue id usurpat. In homine is morbus est, cum sub vngue, cocta inflammatione, sanies alba colligitur: quod saepe mulieribus accidit, dum inter consueudum se acu pungunt. Vulgus vocat *vn Pissechien*. Paronychia genus id mitius est, ac minus dolore vexat, nec primum articulum digiti corrumpit. Quidam reduuias, *τὰ ὑπόγυα*, falso interpretantur.

*Remedia aduersus morbos totius corpori.*

## C A P . X .

Nunc reuertemur ad ea, quae totis corporibus metuenda sunt. Fel canis nigri mansculi amuletum esse Magi dicunt domus totius, suffitae eo purificatae contra omnia mala medicamenta. Item sanguine canis respersis parietibus, genitalique eius sub limine ianuae defosso. Minus mirentur hoc, qui sciunt foedissimum animalium in quantum magnificent ricinum, quoniam vni nullus sit exitus saginae, nec finis<sup>1</sup> alia quam morte, diutius in fame viuenti. Septenis ita diebus<sup>2</sup> durasse tradunt: at in satietate paucioribus<sup>3</sup> dehiscere. Hunc ex aure sinistra canis omnes dolores sedare adalligatum. Eundem in augurio vitalium habent. Nam si aeger ei respondeat qui intulerit, a pedibus stanti interrogantique de morbo, spem vitae certam esse: moriturum nihil respondere. Adiciunt, vt euellatur ex aure laeva canis, cui non sit alius, quam niger color. Nigridius<sup>4</sup> fugere tota die canes conspectum eius, qui e sue id animal euellerit, scriptum reliquit. Rursus Magi tradunt, lymphatos sanguinis talpae aspersu resipiscere. Eos vero quia nocturnis Diis Faunisque agitentur, draconis lingua, & oculis, & felle, intestinisque in vino & oleo decoctis, ac sub dio<sup>5</sup> noctu refrigeratis, perunctos matutinis vesperinisque liberari. Perfrictionibus remedio esse tradit Nicander amphisbarnam

Qq q . 2 . mor



5 nocte frigeratis.  
CH.

mortuam adalligatam, vel pellem tantum eius. Quinimò arbori, quæ cadatur, adalligata non algere cadentes, faciliusque succidere. Itaque sola serpentium frigori se committit, prima omnium procedens, & ante cuculi cantum. Aliud est cuculo miraculum quo quis loco primo audiat alitem illam, si dexter pes circumscribatur, ac vestigium effodiatur, non gigni pulices, vbicunque spargatur. Paralyfin canentibus pinguis glirium decoctorum & foricum vtilissima tradunt esse: millepedas, vt in anginis diximus, potas phthisin sentientibus: lacertam viridem decoctam in vini sextariis tribus ad cyathum vnum, singulis cochlearibus sumptis per dies, donec conualescant. Cochlearum cinerem potum in vino. Comitibus morbis celsypum cum myrrhæ momento, & vini cyathis duobus dilutum, magnitudine nucis auellanae, à balneo potum. Testiculos arietinos inueteratos, tritosque dimidio denarij pondere in aqua vel lactis asinini hemina. Interdicitur vini potus quinque diebus antè & postea. Magnificè laudatur & sanguis pecudum potus: item fel cum melle, præcipuè agninum. Catulus lactens sumptus, abscisso capite pedibusque, ex vino & myrrha. Lichen mulæ potus in oxymelite cyathis tribus. Stellionis transmarini cinis potus in aceto. Tunicula stellionis, quam eodem modo, <sup>6</sup> vt anguis, exuit, pota. Quidam & ipsum harundine exenteratum inueteratumque bibendum dedere. Alij in cibo in ligneis veribus inassatum. Operæ pretium est scire quomodo præripiatur, cum exuitur membrana hyberna, aliàs deuoranti eam, quoniam nullum animal fraudulentius inuidere homini tradunt. Inde stellionum nomen aiunt in <sup>a</sup> maledictum translatum. Obseruant cubile eius <sup>7</sup> æstatibus. Est autem in <sup>10</sup> locis ostiorum fenestrarumque, aut cameris sepulcrisve: ibi vèrè incipiente fissis harundinibus rextas opponunt casas, quarum angustis etiam gaudet, eo facilius exuens circumdatum torporem. Sed eo derelicto non potest remeare. Nihil ei remedio in comitibus morbis præfertur. Prodest & cerebrum mustelæ inueteratum potumque, & iecur eius: testiculi vuluæq; aut ventriculus inueteratus cum coriandro, vt diximus: item cinis: sylvestris verò tota in cibo sumpta. Eadem omnia prædicantur ex viuerra. Lacerta viridis cum condimentis quæ fastidium abstergeant, ablatis pedibus <sup>9</sup> & capite. Cochlearum cinis addito semine lini & vrticæ cum melle inunctos sanat. Magis placet draconis cauda in pelle dorcadis adalligata ceruinis neruis: vel lapilli è ventre pullorum hirundinum sinistro lacerto annexi. Dicuntur enim excluso pullo lapillum <sup>b</sup> dare. Quod <sup>30</sup> si pullus is detur <sup>11</sup> incipienti in cibo quem primum peperit, cum quis primum tentatus sit, liberatur eo malo. Postea medetur hirundinum sanguis cum thure vel cor recens deuoratum. Quin & è nido earum lapillus impositus recreare dicitur confestum, & adalligatus in perpetuum tueri. Prædicatur & iecur milui deuoratum, & senectus serpentium. Iecur vulturis tritum cum suo sanguine ter septennis diebus potum. Cor pulli vulturini adalligatum. Sed & ipsum vulturem in cibo dari iubent, & quidem satiaturum humano cadauere. Quidam pectus eius bibendum censent, & in <sup>12</sup> cerrino calice. Aut testes gallinacci ex aqua & lacte, antecedente quinque dierum abstinentia vini, ob id inueteratos. Fuere & qui viginti vnâ muscas rufas, & quidem emortuas, in potu darent, infirmioribus pauciores.

6 tanto vt anguis.  
CH.

7 æstibus. CH.

8 laxis, Vet. loricis.  
CH.

9 ac. CH.

10 lingu. CH.

11 incipienti, cum  
quis primum &c. ma  
lo postea, Medetur.  
M. & Vet. pullus is,  
quem primum pepe  
rit, in cibo datur  
incipiente morbo, &  
nem quia. Vet.

12 cedrino. Vet.

#### ANNOTATIONES.

a Criminis notam & probum; Stellionatus etiam id est, cum aliquid per dolum & imposturam fit. Vlpianus. De eo multa ex Ca pro grammatico Cuiacius cap. 26. lib. 19. Obseruat. Theophr. lib.

de inuidis animalibus.

b Pullo, quem excluderint, tanquam omnium morborum re-  
medium.

*Contra morbum regium, & phreneticos, & contra febres & hydropicos.*

#### CAP. XXI.

**M**orbo regio resistunt sordes aurium, aut mammarum pecudis denarij pōdere cum myrrhæ momento, & vini cyathis duobus: canini capitis cinis in mulso: multipeda in vini hemina: vermes terreni in aceto <sup>1</sup> mulso cum myrrha. Gallina si sit luteis pedi-  
bus prius aqua purificatis, dein collutis vino, quod bibatur. Cerebrum perdicis aut aquilæ in vini

1 cum mulso. CH.

la in vini cyathis tribus. Cinis palmarum aut interaneorum palumbis in mulso ad cochlearia tria. Passerum cinis sarmentis crematorum cochlearibus duobus in aqua mulsa. <sup>2</sup> Auis <sup>2</sup> icterus vocatur à colore, quæ si spectetur, sanari id malum tradunt, & auem n. pri. Hanc puto Latine vocari <sup>3</sup> galgulum. Phreneticis prodesse videtur pulmo pecudum calidus circa caput alligatus. Nam <sup>4</sup> non modò muris cerebrum dare potui ex aqua, aut cinerem mustelæ, verum etiam inueteratas herinacei carnes quis possit furcæ, etiam si certa sit medicina? Bubonis <sup>5</sup> certè oculorum cinerem inter ea, quibus prodigiosè vitam ludificantur, acceperim. Præcipueq; febrium medicina placitis eorum renuntiat. Nanque & in xii. signa digessere eam Sole transmeante, iterumque Luna: quod totum abdicandum paucis <sup>6</sup> exemplaribus docebo. Siquidem crematis tritisque cum oleo perungi iubent ægros cum Geminis transit Sol, cristis, & auribus, & vnguibus gallinaceorum: si Luna, <sup>7</sup> radiis barbisque eorum: si Virginem alteruter, hordei granis: si Sagittariū, vespertilionis alis: si Leonem Luna, tamaricis fronde, & <sup>8</sup> adiiciunt fariuæ: si Aquarium, è buxo carbonibus tritis. Ex istis confessa, aut certè verisimilia ponemus, sicut & lethargum <sup>9</sup> olfactoriis excitari: inter ea fortassis mustelæ testiculis inueteratis, aut iocinere vsto. His quoque pulmonem pecudis calidum circa caput adalligari putant utile. In quartanis medicina <sup>10</sup> clinice propemodum nihil pollet. Quamobrem plura eorum remedia ponemus, primūque ea, quæ <sup>11</sup> adalligari iubent: Pulverem, in quo se accipiter volutauerit, lino rutilo in linteolo: canis nigri dentem longissimum. Pseudosphæcem vocant vespam, quæ singularis volitat: hanc sinistra manu apprehensam subnectunt: alij verò, quam quis eo anno viderit primam. Viperae caput abscissum in linteolo, vel cor viuentis exemptum. Muris rostellum auriculæque summas <sup>12</sup> roseo panno, ipsumq; dimittunt. Lacertæ <sup>13</sup> viridis viua dextrum oculum effossum, mox cum capite suo deciso, in pellicula caprina. Scarabæum qui <sup>14</sup> pilulas voluit. Propter hunc <sup>15</sup> Aegypti magna pars scarabæos inter numina colit, curiosa Apionis interpretatione, qua colligat Solis operum similitudinem huic animali esse, ad excusandos gentis suæ ritus. Sed & <sup>16</sup> alium adalligant Magi, <sup>17</sup> cui sunt cornicula reflexa, sinistra manu collectum. Tertium, qui vocatur <sup>18</sup> fullo, albis guttis, dissectum vtrique lacerto <sup>19</sup> adalligant: cætera sinistro. Cor <sup>20</sup> anguinum sinistra manu exemptum viuentibus. Scorpionis caudæ quatuor articulos cum aculeo panno nigro, ita vt nec scorpionem dimissum, nec eum qui <sup>21</sup> alligauerit, videat æger triduo. Post tertium circuitum id <sup>22</sup> condant. <sup>23</sup> Erucam in linteolo ter lino circumdant totidem nodis, ad singulos dicentes, quare faciat qui medebitur. Limacem in pellicula, vel quatuor limacum capita præcisa harundine. Multipedam lana inuolutam. Vermiculos ex quibus tabani fiunt, antequam <sup>24</sup> pennas germinent. Alios è spinosis fructibus lanuginosos. Quidam ex illis quaternos inclusos iuglandis nucis putamine adalligant: cochleasque, quæ nudæ inueniuntur. Stellionem inclusum capsulis subiiciunt capiti, & sub decessu febris emittunt. Deuorari autem iubent cor mergi marini sine ferro exemptum inueteratumque conteri, & in calida aqua bibi. Corda hirundinum cum melle. Alij finum drachma vna in lactis caprini & ouilli, vel passi cyathis tribus ante accessiones. Sunt qui totas censeant deuorandas. Aspidis cutem pondere <sup>25</sup> sexta parte denarii cum piperis pari modo, Parthorū gentes in remedium quartanæ bibunt. Chrysippus philosophus tradidit <sup>26</sup> phryganion adalligatum remedio esse quartanis. Quod esset animal neq; ille descripsit, nec nos inuenimus qui nouisset. Demonstrandum tamen fuit à tam grani autore dictum, si cuiusquam cura <sup>27</sup> efficacior esset <sup>28</sup> ad inquirendum. Cornicis carnes esse, & nidum illinire, in <sup>29</sup> longissimis morbis vtilissimum putant. Et in tertianis fiat potestas experiendi, quoniam <sup>30</sup> miseria spei delectat, anne aranei, quem lycon vocant, tela cum ipso specu toto resina cerâque imposita vtrisque temporibus & fronti profit: aut ipse calamo adalligatus, qualiter & aliis febribus prodesse traditur: item lacerata viridis adalligata viua in eo <sup>31</sup> vase quod capiat. Quo genere & recidivas frequenter abigi affirmant. Hydropicis æsypum ex vino addita myrrha modicè potui datur, nucis auellanæ magnitudine. Aliqui addunt & <sup>32</sup> anserinum adipem, & oleum myrteum. Sor-

1 icteris. CH.

2 galgulum. CH.

3 non modo, in CH. d. &amp; mox pro, veritè, legitur, vel, pro, certa sit, forte.

4 quidem. CH.

5 exemplis Vet. à pluribus edocebo. CH.

6 dicunt. CH.

7 alligari. CH.

8 ruffeo. CH.

9 viridis, in CH. d.

10 pilas. CH.

11 alios alligant. CH.

12 fullo ab his, disse-

ctum. M.

13 alligant. CH.

14 anguinum. CH.

15 adalligauerit. CH.

16 erucam. CH.

17 pennæ. Vet.

18 sextæ partis. Vet.

19 peruicacior. Vet. 20 in querendas. CH. Leg. inquirendo, vel, in querendo.

21 longis. CH.

22 multos spes. Vet. quoniam eius spei copia erat detecta. Alij. miseria copia spei detecta. CH.

23 vase quo cibum capia t. Vet. Herm.

24 anserum adipem ex vino myrteo. CH.



des ab vberibus ouium eundem effectum habent. Item carnes inueteratæ herinacei sumptæ. Vomitus quoque canum illitus ventri, aquam trahere promittitur.

## A N N O T A T I O N E S.

a Actius lib. 10. ca. 17 morbum hunc non ab aue dictum vult, sed ab oculis istudis, seu viueræ auricoloribus.  
b Digitis in aucta parte pedis extantibus.  
c Præmictis, quæ sternutamenta ciunt.  
d Quæ ægris in lecto decumbentibus adhibetur, ratione victus, medicamentis, manus opera.  
e Vide supra e 5. huius lib. Plutarchi, Porph. Horus, aliâ præterea eius venerationis causam reddunt. q̄ mares sint omnes scæ ab æxi, nulla femina. : hinc locus Ausonii in in isculæ Veneris sectatorē:  
*Perverse Veneris postico vulnere fossor*  
*Lucilli vatus subulo, pullopremo*

Non taurus, non mulus erit, non hypocamelus,  
Non caper, aut aries, sed scarabæus erit.

Rodig cap. 5. lib. 8. Clemens Hypotyposeon 6. homines volu-  
tibus impentius deditos, & immersos, ac ebrios, tanquam cantha-  
ros in iterore volutari scribit.  
f Taurum supra vocavit cap. 5. huius lib.  
g Humo sepebat & defodiatur.  
h Fortassis animal, quod paulo antehac vocavit vermiculum &  
frutetis lanuginosum. *φύλαρος*, frutex Quidam legunt, *purpuron*.  
putantque animal id notissimum à Chylippo fuisse expostum  
non fuisse, & Plinium exemplari vitioso deceptum.

*Ad ignem sacrum, ad carbunculos, furunculos, ambusta, nervorumque  
contractiones. C A P. XII.*

Igni sacro medetur æsypum cum pompholyge & rosaceo, ricini sanguis, vermes ter-  
reni ex aceto illiti, gryllus contritus in manibus. Quo genere præstat, ut qui id fecerit,  
antequam incipiat vitium, toto eo anno careat. Oportet autem cum ferro cum terra  
cauernæ suæ tolli. Adeps anseris. Viperæ caput aridum asseruatum & combustum, dein  
ex aceto impositum. Senectus serpentium ex aqua illita à balineo cum bitumine & seuo  
agnino. Carbunculus fimo columbino aboletur per se illito, vel cum lini semine ex ace-  
to mulso. Item apibus, quæ in melle sunt immortuæ impositis. Polentæque imposita in-  
spersa. 4 Si in verendis sit, cæterisque ibi vlceribus occurrit è melle æsypum cum plumbi  
squamis. Item finum pecudum incipientibus carbunculis. 5 Tubera & quæcunque mol-  
liri opus sit, efficacissimè anserino adipe curantur. Idem præstat & gruam adeps. Fu-  
runculis mederi dicitur araneus, priusquam nominetur impositus, & 7 tertia die solutus.  
Mus araneus pendens enecatus, sic ut terram nec postea attingat, ter circumdatus furun-  
culo, toties expuentibus medente & eo cui medebitur. Ex gallinaceo fimo quod est ru-  
fum maximè recens illitum ex aceto. Ventriculus ciconiæ ex vino decoctus. Muscæ im-  
pari numero infricatæ digito medico. Sordes ex pecudum auriculis. Seuum ouium ve-  
tus cum cinere 2 è capillis mulierum. Seuum arietis cum cinere 10 pumicis & salis pari  
pondere. Ambustis canini capitis cinis medetur. Item glirium cum oleo. Fimum ouium  
cum cera 11 comistum. Murium 12 cinis & cochlearum: idque sic ut ne cicatrix quidem ap-  
pareat. Item adeps viperinus. Fimi columbini cinis ex oleo illitus. Nervorum 2 nodis me-  
detur capitis viperini cinis 13 ex oleo cyprino illitus. Terreni 14 vermes cum melle illiti. Do-  
lores tollit eorum amphispæna mortua adalligata. Adeps vulturinus cum ventre arefa-  
ctus, contritusque cum adipe suillo inueterato. Cinis è capite bubonis in mulso potus cū  
lili radice, si Magis credimus. In contractione nervorum caro palumbina in cibis pro-  
dest & inueterata: herinacei spasticis: item mustelæ cinis. Serpētium senectus in pelle tau-  
rina adalligata spasmos fieri prohibet. Opisthotonos milui iecur aridum tribus obolis  
in aquæ mulsæ cyathis tribus potum. b Reduias, & quæ in digitis nascuntur pterygia,  
tollunt, canini capitis cinis, aut vulua decocta in oleo, superillito butyro ouillo cum mel-  
le. Item folliculus cuiuslibet animalium fellis. Vnguium scabritiam 15 cātharides cum pice  
tertio die solutæ, aut locustæ, aut locustæ 16 frictæ cum seuo hircino. Pecudum seuum. Ali-  
qui miscent viscum & portulacam, alij aris florem & viscum, ita ut tertio die soluant.

## A N N O T A T I O N E S.

a Sic vocat Græcorum τὰ γόγγυλα.

b Cutis circa radicem vnguium fistit eminentes lacinias, τὰ τῶν δακτύλων ὑπερύγια

*Ad sanguinem sistendum & tumores vulnerum, huiusmodi, vulnera, & alia mala,  
ex animalibus remedia. C A P. XIII.*

Sanguinem sistit in naribus seuum ex omento pecudum inditum. Item coagulum ex  
aqua, maximè agninum, 1a subductum vel insusum, etiam si alia non profint. Adeps  
anserinus cum butyro pari pondere 4 pastillis ingestus. Cochlearum 1b terrena. Sed & ipiæ  
extractæ testis. Enaribus fluentem sistunt cochleæ contritæ fronti illitæ: aranei telæ sub-  
positæ: gallinacei cerebellum, vel sanguinis profusa 6 ex cerebro: item columbinus san-  
guis ob id seruatus concretusque. Si verò ex vulnere immodicè fluat, fimi caballini cum  
putami

1 faciet. Vet.

2 vitio eo toto anno  
careat. Vet.

3 ac insp. Vet. aut  
insp. Alij Vet.

4 In verendis, cæter.  
ibi hal' occ. ex melle,  
CH.

5 Tubercula. Vet.  
6 est. CH.

7 tertio. CH.

8 postea nō att. Vet.

9 capilli. CH.  
10 pumici. Vet. M.

11 comistum, in  
CH. d.  
12 cinis, cochlearum  
quoque, sic. CH.

13 in oleo cypreo.  
CH. glutens, non ha-  
bet.

14 vermis cinis cum  
oleo illitus etiam do-  
lores tollit: item apes  
mortua M.

15 cantharidæ. CH. 7

16 frictæ, in CH. d.

1 a. M.

2 omni pecude illi-  
tum M.

3 subditum Vet.

4 pastillis & ingestus.

Vet. pōdere pastillis

ingestus cinis co-  
chlearum terrenarū.

Vet ali.

5 terrenæ Alij Vet.

terrenarum. CH.

6 a. Vet.

putaminibus ouorū cremati cinis impositus mirè sistit.<sup>7</sup> Vulneribus medetur cœsypum cum hordei cinere & ærugine æquis partibus. Ad carcinomata quoque ac serpentina valet. Erodit & hulcerum<sup>8</sup> margines: carnesq; excrecentes ad æqualitatem redigit. Explet quoque, & ad cicatricem perducit. Magna<sup>9</sup> vis & in cinere pecudum fimi ad carcinoma, addito nitro<sup>10</sup> aut cinere ex ossibus fœminū agnitorum, præcipuè in<sup>11</sup> his hulceribus quæ cicatricem non<sup>12</sup> trahant. Magna & pulmonibus<sup>13</sup> quoque arietum. Excrecentes carnes in hulceribus ad æqualitatem efficacissimè reducunt. Fimo quoque ipso ouium sub<sup>14</sup> testa calefacto & subacto, tumor<sup>15</sup> vulnerum sedatur. Fistulæ purgantur sananturque: item epini cides. Summa verò vis in canini capitis cinere: excrecentia omnia spodij vice erodit<sup>16</sup> ac persanat. Et murino fimo eroduntur. Item mustelæ<sup>17</sup> fimi cinere. Duritias etiam in alto hulcerum & carcinomata persequitur multipeda trita, admista resina terebinthina & sinopide.<sup>18</sup> Eademque vtilissima sunt in his hulceribus, quæ vermibus periclitantur. Quin & vermium ipsorum genera mirandos vsus habent.<sup>19</sup> Cosses qui in ligno nascuntur, sanant hulcera omnia. Nomas verò combusti cum pari pondere anisi, & ex oleo illiti. Vulnera recentia conglutinant terreni, adeò vt nervos quoque abscissos illitis solidari<sup>20</sup> infra septimum<sup>21</sup> diem persuasum sit: itaque in melle seruandos<sup>22</sup> consent. Cinis eorum margines hulcerum duriores absumit, cum pice liquida<sup>23</sup> vel<sup>d</sup> simbio melle. Quidam arefactis in Sole ad vulnera ex aceto vtuntur, nec soluūt, nisi biduo intermisso. Eadem<sup>24</sup> ratione & cochlearum terrena profunt: totæq; exemptæ, tuxæ & impositæ, recentia vulnera conglutinant, & nomas sistunt. Herpes quoq; animal à Græcis vocatur, quo præcipuè sanantur quæcunque serpunt. Cochleæ profunt<sup>25</sup> eis cum testis suis tuxæ: cum myrrha quidem & thure, etiam præcisos nervos sanare dicuntur. Draconum quoque adeps siccatus<sup>26</sup> Sole magnopere prodest: item gallinacci cerebrum recentibus plagis, sale viperino in cibo sumpto. Tradunt & hulcera tractabilia fieri,<sup>27</sup> & sanari celerius.<sup>c</sup> Antonius<sup>28</sup> Musa Medicus cum incidisset<sup>29</sup> insanabilia hulcera, viperas edendas dabat, miraq; celeritate persanabat.<sup>30</sup> Tryxalidum cinis margines hulcerū duros aufert cum melle: item<sup>31</sup> fimi columbini cinis cum arsenico & melle, ea quæ erodēda sunt. Bubonis cerebrum cum adipe anserino mirè vulnera dicitur glutinare: quæ verò vocantur cacoethe,<sup>32</sup> cinis feminum arietis cum lacte muliebri, diligenter prius elutis<sup>33</sup> linteolis. Vlula auis cocta in oleo, cui liquato miscetur butyrum<sup>34</sup> ouillum & mel. Hulcerum labra duriora apes in melle mortuæ emolliunt. Et elephantiasin sanguis & cinis mustelæ. Verberum<sup>35</sup> vulnera atque vrbices pellibus ouium recentibus impositis obliterantur. Articulorum fracturis cinis feminum pecudis peculiariter medetur: efficacius cū cera. Idem medicamentum fit ex maxillis simul vltis, cornuq; ceruino & cera mollita rosaceo. Ossibus fractis caninum cerebrum linteolo illito,<sup>36</sup> superpositis lanis, quæ subinde & suffundantur, ferè xiiii. diebus solidat: nec tardiùs cinis sylvestris muris cum melle, aut cum vermium terrenorum cinere, qui etiam ossa extrahit. Cicatrices ad colorem reducit pecudum pulmo, præcipuè ex ariete, seuum ex nitro: lacertæ vii idis cinis: vernatio anguium ex vino decocta: finum columbinum<sup>37</sup> ex melle. Item vitilignes albas ex vino. Ad vitiliginem & cantharides cum rutæ foliorum duabus partibus in Sole, donec formicet cutis, tolerandæ sunt. Postea fouere, oleoq; perungere, necessarium, iterumq; illinire, idq; diebus pluribus facere, cauentes exulcerationem<sup>38</sup> multam. Ad easdem vitilignes & muscas illini iubent cum radice<sup>39</sup> laphatorum: gallinarum finum candidum, seruatum in oleo vetere cornea pyxide: vespertilionum sanguinem: sel herinacci ex aqua. Scabiem verò, bubonis cerebrū cum aphronitro, sed ante omnia sanguis<sup>40</sup> caninus sedat: pruritū cochleæ minuta, lata, contrita illita. Harundines, & tela, quæq; alia extrahenda sunt<sup>41</sup> corpori, euocat mus dissectus impositus. Præcipuè verò lacerta dissecta, & vel caput eius tantum cōtusum cū sale impositū. Cochleæ ex his quæ gregatim folia sectantur, contusæ impositæque cum testis, & eæ quæ manduntur, exemptæ testis: sed cum leporis coagulo<sup>42</sup> efficacissimè. Ossia anguium eundem cum coagulo cuiuscūque quadrupedis intra tertium diem approbant effectum. Laudantur & cantharides tritæ cum farina<sup>43</sup> hordeacea.

7 Viceribus. CH.

8 malas carnes, & quæ excrecunt M.  
9 vis cineris pec. M.10 aut in cinere CH.  
11 us. Ver.  
12 trahunt CH.  
13 præcipuè M. & CH.

14 testis cal. &amp; subre- &amp; CH.

15 in vulneribus sedatur, fistulæ. CH.

16 &amp; pers. CH. &amp; spur- citas erotas persanat Item mur. M.

17 finus &amp; cinis, vlce- ra &amp; carcinomata per- sequitur. Multipeda item trita. M.

18 Eadem. M.  
19 Cossis. Ver.

20 intra. CH.

21 diem Democritus per uariæ M. diem perualio sit. CH.

22 cineris M.

23 vel hybizo Ver.

24 rallo &amp; ier. narū cochlearum est, quæ tuxæ. M.

25 &amp; CH.

26 in Sole. M. &amp; CH.

27 ac CH.

28 quidem Medicus. CH.

29 in insanab. Ver.

30 Troxalidum. Aeli- anus.

31 finus columbinus cum M.

32 cinis etiam femi- num. Ver. cinis, &amp; fi- num. M.

33 lintealis sanat. Vlula quoq; auis Ver.

34 ouillum. Et mel ad v. cera sananda va- let. Hulcerum labra apes. M.

35 vlcera pellibus &amp; c. M.

36 superimpositus. CH.

37 cum melle. CH.

38 altam. Ver.

39 laphatoria. CH.

40 caninus. Sedant prur. cochl. min. &amp; la. contr. &amp; iute Ver.

41 corpore. Alij.

42 efficacissima. Ver.

43 hordei CH.



a In nates attractum.

b Leg. terrenæ: nam & aquaticæ sunt. Alii nihil mutant: terrenū-que exponunt, terram qua oblinitur & luteola est illarum testa. Vide & supra cap. 4. proximo alii terreni significatū in cochleis.

c Cossi. Vermes ij sunt oblongi, colore cinerei, multis hinc illinc pedibus gradientes, corniculis in capite extantibus.

d Quidam, simpliei. Ego lego, Hyblæo, ab Hybla monte Siciliæ. Inuenio apud quendam, sed nullius auctoris testimonio, tale mel fieri solitum in Sicilia, & Cycladibus insulis.

e Fuit quidem is doctus ac facundus plurimum, tum etiam elegantis politique ingenij, quod ostendit & Musæ cognomen idcirco tributum. Virgini Catalectis,

Cui Venus ante alios, Diui, Diuinque sorores

Cunela, neque indigno, Musa, deare bona.

Apud Euripi dan Nauplio chorus eadem ratione Palamedem. *ἰδὲν* vocat:

*ἰδὲν* *ἰδὲν*

*ἰδὲν* *ἰδὲν*

*ἰδὲν* *ἰδὲν*

*ἰδὲν* *ἰδὲν*

*ἰδὲν* *ἰδὲν*

*ἰδὲν* *ἰδὲν*

f Recenter excoctis: conspersis sale, rosis, myrtis, ut in usu est hodie apud medicos.

g Rosaceo, aut vino nigro, & austero. Galenus.

## Ad muliebria mala medenda, & conceptus maturandos.

### CAP.

### XIIII.

**I**N muliebribus malis membranæ à partu ouium proficiunt, sicut in capris retulimus. Fimum quoque pecudum eosdem vsus habet. Locustarum suffitu stranguriæ maximè mulierum iuuantur. Gallinaceorum testes subinde si à conceptu edat mulier, mares in vtero fieri dicuntur. Partus conceptos hyltricum cinis potus continet: maturat caninum<sup>1</sup> lac potum: euocat membrana è canum secundis, si terram nō attigerit. Lumbos parturientium<sup>2</sup> potus lactis: fimum murinum<sup>3</sup> aqua pluuiæ dilutum, mammas mulierum à partu<sup>4</sup> tumescentes<sup>5</sup> reficit. Cinis herinaceorum cum oleo perunctarū custodit partus contra abortus. Facilius enituntur, quæ fimum anserinum cum aquæ cyathis duobus sorbuere: aut ex<sup>6</sup> vtriculo mustelino per genitale effluentes aquas.<sup>7</sup> Vermes terreni illiti in ceruices & scapulas, ne nerui doleant præstant.<sup>8</sup> Grauidis secundas pel-  
lunt in passo poti. Iidem per se impositi, mammarum suppurationes concoquunt & asperunt, extrahuntque, & ad cicatricem perducunt. Lac<sup>9</sup> deuocant poti cum mulso. Inueniuntur<sup>10</sup> & in gramine vermiculi, qui adalligati collo, continent partum. Detrahuntur autem sub partu: aliàs eniti non patiuntur. Cauendum etiam ne in terra ponantur. Conceptus quoque causa dantur in potu quini aut septeni. Cochleæ in cibo sumptæ accelerant partum: item conceptum impositæ cum croco. Eadem ex amylo & tragacantha illitæ, profluuiæ sistūt. Pro sunt & purgationibus sumptæ in cibo, & vuluam auertam corrigunt cum medulla ceruina, ita ut<sup>11</sup> vni cochleæ denarij pondus addatur & cyperi.<sup>12</sup> Inflationes quoque vuluarum discutiunt<sup>13</sup> exemptæ testis, tritaq; cum rosaceo. Ad hæc astypalaicæ maximè eliguntur. Alio modo Africanæ binæ trita cum fœ-  
nigræci quod tribus digitis<sup>14</sup> capiatur, additis mellis cochlearibus quatuor, & illinum<sup>15</sup> aluo, prius irino succo perunctæ. Sunt &<sup>16</sup> minutæ longæq; candidæ cochleæ, passim oberrantes. Eæ arefactæ Sole in tegulis, tustæque in<sup>17</sup> farina, miscentur lomento æquis partibus, candorēque & læuorem corpori afferunt. Scabendi desideria tollunt minutæ & latæ cum polenta. Viperam mulier prægnans si transcenderit, abortum faciet: item amphibænam, mortuam duntaxat. Nam viuam habentes in pyxide, impunè trans-  
eunt, etiam si mortua sit:<sup>18</sup> atque asseruata, partus<sup>19</sup> faciles præstat vel mortua. Mirum, si non asseruatam transcenderit grauida, innoxiam fieri, si protinus transcendat asseruatam. Anguis inueterati suffitus menstrua<sup>20</sup> adiuuant. Anguium senectus adalligata lumbis, faciliores partus facit, protinus à puerperio remouenda. Dant & in vino bibendam cum thure: aliter sumpta, abortum facit. Baculus, quo angui rana excussa sit, parientes adiuuat:<sup>21</sup> tryxalidum cinis illitus cum melle, purgationes. Item araneus, qui filum deducit ex alio, capi debet manu caua, tritusque admoueri: quod si redeuntē<sup>22</sup> præhenderit, inhibebit idem purgationes. Lapis actites in aquilæ repertus nido, custodit partus contra omnes abortuum insidias. Penna vulturina subiecta pedibus adiuuat parturientes. Ouum corui grauidis cauendum constat, quoniam<sup>23</sup> transgressus abortus asperos<sup>24</sup> faciat. Fimum accipitris in mulso potum, videtur fœcundas facere. Vuluarum duritias & collectiones, adeps anserinus aut cygni emollit. Mammas à partu<sup>25</sup> custodit adeps anseris cum rosaceo<sup>26</sup> & araneo. Phryges & Lycaones māmīs<sup>27</sup> puerperio vexatis inuenere otidum adipem vtile esse: his quæ vulua strangulentur, & blattas illinunt.<sup>28</sup> Ouorum perdicis putaminum cinis cadmiæ mistus, & ceræ,<sup>29</sup> stantes mammas seruat.

Putant

1 lac. CH.

2 iunat potus. Vet.

3 quoque pluuiæ.

CH

4 comentis CH. vi-

dendum, num fomen-

tis, anne tumentes.

5 reprimat. Vet.

6 & mercurij, qui. CH.

7 vni vniæ cochleæ.

Vet.

8 inflammationes.

Vet.

9 & exemptis testis

trita cum. CH.

10 capiatur, addito

melle. CH.

11 farinam. Vet.

12 æquæ aff. &c. ut

mortua Vet.

13 facilis CH.

14 adiuuat. Vet.

15 troxalidum. Ael.

16 prehenderis. Vet.

prenderit. CH.

17 transgressus. Vet.

18 facit. M.

19 & irino. Ut sequē-

ti capite.

20 a puerp. Vet.

Putant & ter<sup>21</sup> circumductas ouo perdicis non<sup>1</sup> inclinari: & si sorbeantur eadem, fecunditatem facere,<sup>22</sup> lactis quoque copiam. Cum anserino adipe perunctis mammis, dolores<sup>23</sup> minuere, molas vteri rumpere, scabiem vulvarum sedare, si cum<sup>24</sup> cimice trito illinantur. Vespertilionum sanguis psilothri vim habet: sed<sup>25</sup> malis<sup>m</sup> puerorum illitus non satis proficit, nisi<sup>26</sup> crucæ vel cicutæ semen postea inducantur: sic enim aut in totum tolluntur pili, aut non excedunt lanuginem. Idem & cerebro eorum<sup>27</sup> profici putant. Est autem duplex, rubens utique, & candidum. Aliqui sanguinem & iecur<sup>28</sup> eius admiscunt. Quidam in tribus heminis olei<sup>o</sup> discoquunt viperam, exemptis ossibus psilothri vice vtuntur, euulsis prius pilis quos renasci nolunt. Fel herinacei psilothrum est, utique misto cerebro vespertilionis, & lacte caprino. Item per se cinis cum lacte canis pri-  
mi<sup>29</sup> partus, euulsis pilis quos renasci nolunt: vel nondum natis,<sup>30</sup> perunctis partibus, alij non surgunt. Idem euenire traditur sanguine ricini euulsi cani: item hirundinino sanguine vel felle.

21 circumductas. Ver.  
22 lactis quoque copiam.  
Ver.  
23 minui. Molas vteri rumpi, scabiemque vulvarum sedari. Ver.  
24 cinere CH.  
25 alis. CH.  
26 erugo. CH.  
27 perfici M.  
28 eiusdem. CH.

29 parvus: nam euulsis pilis, quos renasci nolunt, alij nou surgunt: vel nondum natis, perunctis partibus. Idem. Ver.  
30 perunctis partes alios non sufficiunt. M. & CH.

## ANNOTATIONES.

- a Vteri dolore, strangulatu, distortionem, & cum secunda morantur.  
b Deplet, exhaurit, leuat.  
c Vesica.  
d Hanc vocat Numenius apud Athenæum lib. 3.  
e Non grauidis quidem, sed puerperis, & foetis.  
f Deuocant Plinius vertit quod Græci περιελκωσι,

- g Ad inflationes dissipandas.  
h Minutas albulas vocat Varro cap. 14. li. 3. easque afferri e Reatino ait, vt maximas ex Illyrico.  
i Ne immodicè turgant.  
k Ne flaccescant & corrugentur.  
l Molles & vietas demitti.  
m Quos imberbes esse volumus.  
n Duplex est cerebrum, rubens anterioribus ventriculis, candidum cerebello posteriore.  
o Diu & exactè coquunt, quoad coctura intabescat.

## Promiscua medicina.

## CAP.

## XV.

Vis formicarum supercilia denigrari cum muscis tritis tradunt. Si verò oculi nigri nascentium placeant, soricem prægnanti edendum. Capilli nec canescant, vermiu terrenorum cinere præstari admisto oleo. Infantibus, qui lacte concreto vexantur, præsidio est agninum coagulum ex aqua potum. Aut<sup>1</sup> si vitium<sup>b</sup> coagulato lacte acciderit, discutitur coagulo ex aceto dato. Ad dētionem cerebrum<sup>2</sup> pecori vtilissimum est. Ossibus in canino fimo inuentis, adustio infantium, quæ vocatur<sup>d</sup> siriasis, adalligatis emē datur, ramices infantium lacertę viridis admotę dormientibus morsu. Postea harundini<sup>3</sup> alligata suspenditur in fumo: traduntque pariter cum ea expirante sanari infantem. Cochlearum salua illita infantium oculis, e palpebras corrigit<sup>4</sup> gignitque. Ramicosis cochlearum cinis cum thure ex oui<sup>5</sup> albi succo illitus per dies triginta medetur. Inueniuntur in corniculis cochlearum harenaceę duritię: eę dentionem facilem præstant adalligatę. Cochlearum inanium cinis admistus cerę, procidentium interaneorum<sup>6</sup> partes extremas<sup>6</sup> prohibet. Oportet autem cineri misceri saniem pūctis emissam e cerebro viperę. Cerebrū viperę illigatū pelliculę dentiones adiuuat. Ad idē valent & grandissimi dentes serpentium. Fimū corui lana adalligatū infantium tussi medetur. Vix est seriō complecti quędam: non omittenda tamen, quia sunt prodita. Ramici infantium lacerta mederi iubent. Marem hanc<sup>7</sup> præhendi. Id intelligi<sup>8</sup> & quod sub cauda vnā cauernam habeat. Id agendum, vt per aurum<sup>9</sup> & argentum<sup>10</sup> aut ostrum mordeat vitium. Tum in calice nouo illigatur, & in fumo ponitur. Vrina infantium cohibetur muribus elixis in cibo datis. Scarabæorum cornua grandia denticulata, adalligata his amuleti naturam obtinent. Bouis capiti lapillum inesse tradunt, quem ab eo expui si necem timeat,<sup>11</sup> inopinatis præciso capite exemptum, adalligatūque, mirē prodesse dentioni. Item cerebrum eiusdem ad eundem vsum adalligari iubent: & h limacis lapillum, siue ossiculum, quod inuenitur in dorso. Magnificē iuuat & ouis<sup>1</sup> cerebrum gingiuis illitum: sicut aures adeps anserinus cum ocimi succo impositus. Sunt vermiculi in<sup>k</sup> spinosis<sup>12</sup> herbis asperi, lanuginosi: hos adalligatos protinus mederi tradunt infantibus, si quid ex<sup>13</sup> cibo<sup>1</sup> hæreat. Somnos allicit æsypum cum myrrhæ momento in vini cyathis duobus dilutum, vel cū adipe anserino & vino myrtite: auis cuculus leporina pelle adalligatus:

1 si coagulatio lacte. CH.  
2 pecoris. Ver. leporis. Alij Ver.

3 illigata. CH.

4 cingitque. CH.

5 albo succo. Dal.

6 cohibet. Ver.

7 prendi intelligi si cauda &c CH.  
8 & in Ver. d.  
9 vel. Ver.  
10 aut elegrum. Ver. & clostrum. CH.

11 sed inop. Ver.

12 herbis, in CH d.  
13 cibo exeat. Ver.



14 fecerit. M. fecerit,  
inhibet. CH.

15 Pulmones vult. in  
dextra parte. CH.

16 cinere. Vet.

17 contineri. M.

18 & inter se colligē-  
tur in. Vet.

19 necat. M. & CH.

20 negant. Vet.

21 vino quod bibi-  
tur. M.

22 Sardiniam. CH.

23 subiugum. CH.

24 animalia. M. ani-  
malia biuros. CH.  
25 rodant. M.

tus: ardeolæ rostrum in pelle asinina fronti adalligatum. Putant & per se rostrum eius-  
dem effectus esse vino collutum. E diuerso somnum arcet vespertilionis caput aridum  
adalligatum. In vrina virili lacerta necata, Venerem eius qui <sup>14</sup> biberit, cohibet. Nam in-  
ter amatoria esse Magi dicunt. Inhibet & finum cochleæ & columbinum cum oleo &  
vino potum. <sup>15</sup> Pulmonis vulturini dextræ partes Venerem concitant viris adalligatæ  
gruis pelle. Item si lutea ex ouis quinque columbarum, admisto adipis suilli denarij pō-  
dere, ex melle sorbeantur. Passeres in cibo vel oua eorum. Gallinacei dexter testis arietina  
pelle adalligatus. Ibium <sup>16</sup> cineres cum adipe anseris & irino perunctis si conceptus  
fit, partas <sup>17</sup> continere: contrā inhiberi Venerem pugnatoris galli testiculis anserino adi-  
pe illitis adalligatisque pelle arietina tradunt. Item cuiuscunque galli gallinacei, si cum  
sanguine gallinacei lecto subiiciantur. Cogunt concipere inuitas setæ ex cauda mulæ,  
si iunctis euellantur, <sup>18</sup> inter se colligatæ <sup>m</sup> in coitu. Qui in vrinam canis suam ingesserit,  
dicitur ad Venerem pigrior fieri. Mirum & de stellionis cinere ( si verum est) linamento  
inuolutum in sinistra manu Venerem stimulare: si transferatur in dextram, inhibere.  
Item vespertilionis sanguinem collectum flocco, suppositumque capiti mulierum, libi-  
dinem mouere: aut anseris linguam in cibo vel potione sumptam. Phthiriasin à toto cor-  
pore pota membrana senectutis anguium triduo <sup>19</sup> inhibet: ac serum exempto caseo po-  
tum cum exiguo sale. Caseos, si cerebrum mustelæ coagulo addatur, <sup>20</sup> negat corrumpi  
vetustate, aut muribus attingi. Eiusdem mustelæ cinis si detur in offa gallinaceis pullis  
& columbinis, tutos esse à mustelis. Iumentorum vrinæ tormina vespertilione adalliga-  
to finiuntur. <sup>21</sup> Verminatio ter circumlato verendis palumbo: mirum dictu, palumbus  
emissus moritur, iumentum liberatur confestim. Ebriosus oua noctuæ per triduum data  
in vino, tædium eius adducunt. Ebrietatem arcet pecudum assus pulmo præsumptus.  
Hirundinis rostri cinis cum myrrha tritus, & in <sup>22</sup> vino quod bibetur inspersus, securos  
præstabit à temulentia. Inuenit hoc Horus Assyriorum rex. Præter hæc sunt notabilia  
animalium ad hoc volumen pertinentium. Gromphenam auem <sup>23</sup> in Sardinia narrant  
grui similem, ignotam iam etiam Sardis, vt existimo. In eadem prouincia est <sup>o</sup> ophion  
ceruis tantum pilò similis, nec alibi nascens. Idem autores nominauere <sup>24</sup> sirulugū, quod  
nec quale esset animal, nec vbi nasceretur, tradiderunt. Fuisse quidem non dubito, cum  
& medicinæ ex eo sint demonstratæ. M. Cicero tradit <sup>25</sup> animal p bytuos vocari, qui vi-  
tes in Campania <sup>25</sup> erodant.

#### ANNOTATIONES.

a Serenus cap. de capillo tingendo, Lumbrici quoque terrestres mi-  
scantur oliuo.

b Ob ventriculi frigiditatem.

c Ardor, τὸ καύμα. Suprà cap. 27. lib. 22. distillationem exponit,  
cap. 3. lib. 20. ardorem vt hic vocat.

d Formatur hæc vox ἀπὸ τοῦ σπινθῆρος, qui nunc Solem significat: Ly-  
cophron in Cassand. 2, ἡ βιβλασκίου πινυ ἀπὸ τοῦ σπινθῆρος  
nunc stellam ardentissimam in syderis ἀπὸ τοῦ σπινθῆρος lingua, quasi ἡ  
ἐκ τοῦ πινυ τῆς σπινθῆρος: vel παρὰ τὸ σπινθῆρος, quoniam humorem nostri  
corporis vacuat & inanit: vel quoniam διὰ τὸ τῆς σπινθῆρος. τὴν enim  
canes aperto rictu hiant: vel ἀπὸ τοῦ σπινθῆρος, quod lucet & siccatur:  
vel ἀπὸ τοῦ σπινθῆρος, quod scintillat & tremulo motu vibratur: vel ἀπὸ  
τοῦ σπινθῆρος, quod immodico æstu cuncta rapiat: atque desiccat. Vir-  
gilius,

Iam rapidus torrens fuscus Sirius Indos,

Ardebat calo.

Euripides in Hecuba, ὁ σείας ἡ βίβλα πινυ τῆς σπινθῆρος τῆς σπινθῆρος  
γὰρ. Statius, ἡ βιβλασκίου πινυ τῆς σπινθῆρος τῆς σπινθῆρος  
Ibycus Rheginus quæuis astra σείας nuncupauit, vel quasi τῆς σπινθῆρος

& nauigantibus signa, vel quod vniuersitatis res τῆς σπινθῆρος, id est, ἀπὸ τοῦ  
σπινθῆρος. Quidam apud Plaut. in Trinummio Solstitialem morbum σπινθῆρος  
esse putant.

e Tum autem Pyrorum genus, quod patientissimum est

f Hominum, nemo exstat qui ibi sex menses vixerit,  
Ita cuncti solstitiali morbo decidunt.

g Palpebrarum pilos in cilis reflexos, ac oculum pungentes.

f Vide suprà cap. 3. proximum.

g Extremam partem, anum, sedem, sphincterem.

h Quæ nuda serpit.

i Elixura.

k Vt displaco.

l Leg. exeat: vt cum dormientes aut vigilēs lac euomunt. Vocant  
id nutrices, castiores.

m Admotæ coxæ, lumbis.

n Intestinorum dolores, suprà cap. 11. vlt. lib. 28.

o Musamona vocat cap. 49. lib. 8. Eius quoque mentio fit sub  
finem cap. 9. lib. 28.

p Inas Græcorum.

#### De miraculis quarundam bestiarum.

#### CAP. XVI.

1 dicemus M.

2 eum, à quo. CH.

R Eliqua mirabilia ex his, quæ <sup>1</sup> diximus. Non latrari à cane membranam ex secundis  
canis habentem, aut leporis finum vel pilos tenentem. In culicum genere <sup>2</sup> mulio-  
nes non amplius, quàm vno die, viuere. Eosque qui arborarij pici rostrum habeant, &  
mella eximant, ab apibus non attingi. Porcos sequi <sup>2</sup> eos, à quibus cerebrum corui acce-  
perint in offa. Puluerem, in quo se mula volutauerit, corpori inspersum mitigare ardo-  
res amoris. Sorices fugari, si vnus castratus emittatur. Anguina pelle, & sale, & farre cum  
serpyllo contritis vno die, deiectisque cum vino in fauces boum vna matureſcente,  
toto

10 toto anno eos valere: vel si hirundinum pulli tres tribus offis dentur. Pulvere è vestigio anguium collecto, sparsas apes in aluearia reuerti. Arietis dextro teste præligato oues tantum gigni. Non lassescere in vilo labore, qui neruos ex alis & cruribus gruis habeant. <sup>3</sup> lassare. CH. Melas non calcitrare, cum vinum biberint. Vngulas tantum<sup>b</sup> mularum repertas, neque aliam vllam materiam quæ non perroderetur à veneno Stygis aquæ, cum id dandum Alexandro Magno Antipater mitteret, memoria dignum est, magna<sup>c</sup> Aristotelis infamia excogitatum. Nunc ad aquatilia reuertemur.

ANNOTATIONES.

a. Qui mulis infesti sunt.

b. Plutarchus *πρὸς ἄποκατάστασιν* de asini vngula intellexit. Idem in Alexandro *ὁ βασιλεὺς* habet ut & Ioannes Monachus in Historiis. Vide c. 103. lib. 1. & 2. libri sequentis. Trogus vero equi, ut & Pausanias in Arcadicis: Curtius iumentis: Elianus asinorum Scythicorum

cornibus. Vox *ὄνος* similis vocabulo *ὄπλον*, fortassis Plinium decepit: ut pro asino, mulorum, mularumue diceret. Rhodig. cap. 16. lib. 25.

c. Quem aiunt pecunia corruptum ab Antipatro id consilij dedisse, tanti sceleris participem ac conscium.



20 C. P L I N I I

S E C V N D I N A T V -  
R A L I S H I S T O R I A E

L I B E R X X X I.

30 P R O O E M I V M.

*Medicina ex aquatilibus. Aquarum mirabilia.*

C A P. I.



40 QVATILIVM sequitur in medicina beneficia, opifrice natura<sup>1</sup> ne in illis quidem cessante, & per vndas fluctusque ac reciprocos æstus, amniumque rapidos cursus improbas<sup>2</sup> exerente vires: nusquam potentia maiore, si verum fateri volumus. Quippe hoc elementum cæteris omnibus imperat: terras deuorant aquæ, flammæ necant, scandunt in sublime, & cælum quoque sibi vindicant, ac nubium obtentu vitalem spiritum strangulant. Quæ causa fulmina elidit, ipso secum discordante mundo? Quid esse mirabilius potest aquis in cælo stantibus? At illæ, ceu parum sit in tantam peruenire altitudinem, rapiunt eò secum piscium examina. Sæpe etiam lapides subuehunt, portantes aliena pondera. Eadem cadentes omnium terra nascentium causa fiunt, prorsus mirabili natura, si quis velit reputare ut fruges gignantur, arbores fruticesque viuant, in cælum migrare aquas, animamque etiam herbis vitalem inde deferre: iusta confessione, omnes terræ quoque vires aquarum esse beneficij. Quapropter ante omnia ipsarum potentia exempla ponemus. Cunctas enim quis mortali-  
50 lium enumerare queat?

<sup>1</sup> nec. CH.

<sup>2</sup> exerceat. Ver.

De



2 vnâ. Hermol. ex  
Ver.

3 animalibus. CH.

3 Posidiana. M.

4 vulnera. Chiff.

5 quam vocabat Ci-  
cero. CH.

6 monumenta. CH.

7 etiam ministeriorū  
haustus ex illa maie-  
stas ingenam. CH.  
Emendo, ministri  
etiam ex illarum hau-  
stu maiestas ingens.  
Quidam: ut protinus  
etiam noscatur ex mi-  
nistro illarum hauftu  
potestas ingens.

**E**Micant benignè passimq; in plurimis terris, alibi frigida, alibi calida, alibi iuncta, sicut in Tarbellis<sup>a</sup> Aquitanica gente, & in Pyrenæis montibus, tenui interuallo dis-  
nente. Alibi tepida egelidaq; auxilia morborum conferentes, & è cunctis<sup>2</sup> animalium  
hominum tantum causa erumpentes. Augent numerum Deorum nominibus variis, vr-  
bésque condunt, sicut Puteolos in Campania, Statyellas in Liguria, Sextias in Narbo-  
nensi prouincia. Nusquam tamen largius quam in Baiano sinu, nec pluribus auxiliandi  
generibus, aliæ sulphuris, aliæ aluminis, aliæ salis; aliæ nitri, aliæ bituminis, nonnullæ etiā  
acida saluæ mistura. Vapore quoque ipso aliquæ profunt. Tantaq; eis est vis: ut balineas<sup>10</sup>  
calefaciant, ac frigidam etiam in solis feruere cogant, quæ in Baiano<sup>3</sup> Posidiana vocan-  
tur, nomine accepto à Claudij Cæsaris liberto. Obsonia quoque percoquunt. Vaporat  
& in mari ipso, quæ Licinij Craissi fuere: mediósque inter fluctus existit aliquid valetudi-  
ni salutare. Iam generatim neruis profunt pedibusve, aut coxendicibus, aliæ luxatis fra-  
ctisve. Inaniunt aluos. Sanant<sup>4</sup> hucera. Capiti auribusque priuatim medentur: oculis ve-  
rò Ciceronianæ. Digna memoratu villa est ab Auerno lacu Puteolos tendentibus im-  
posita litori, celebrata porticu ac nemore, <sup>5</sup> quam & vocabat M. Cicero Academiam, ab  
exemplo Athenarum ibi compositis voluminibus eiusdem nominis, in qua & <sup>6</sup> monu-  
mentum sibi instaurauerat, ceu velò non & in toto terrarum orbe fecisset. Huius in par-  
te prima exiguo post obitum ipsius, Antistio Vetere possidente, eruperunt fontes calidi  
perquam salubres oculis, celebrati carmine Laureæ Tullij, qui fuit è libertis eius, ut pro-  
tinus noscatur <sup>7</sup> etiam ministerium eius ex illa maiestate. Ponam enim ipsum carmen,  
dignum vbiq; & non ibi tantum legi,

*Quo tua, Romana vindex clarissime lingua,  
Sylua loco melius surgere iussa viret,  
Atque Academia celebratam nomine villam  
Nunc reparat cultu sub potiore Vetus:  
Hic etiam apparent lymphæ non ante reperta,  
Languida quæ infuso lumina rore lenant.  
Nimirum locus ipse sui Ciceronis honori  
Hoc dedit, hac fontes cum patefecit ope.  
Vt, quoniam totum legitur sine fine per orbem,  
Sint plures, oculis quæ medeantur, aquæ.*

In eadem Campaniæ regione Sinuessanæ aquæ sterilitatem fœminarum, & virorum in-  
faniam abolere produntur. In Aenaria insula calculosis mederi. Et quæ vocatur Acidu-  
la, ab Teano Sidicino quatuor M. pass. hæc frigida. Item in Stabiano, quæ dimidia voca-  
tur: & in Venafrano ex fonte Acidulo. Idem contingit in Velino lacu potantibus. Item  
in Syriæ fonte iuxta Taurum montem, autor est M. Varro: & in Phrygiæ Gallo flumi-  
ne Callimachus. Sed ibi in potando necessarius modus, ne lymphatos agat, quod in Ae-  
thiopia accidere<sup>8</sup> his qui<sup>9</sup> fonte rubro biberint Ctesias scribit. <sup>c</sup> Iuxta Romam Albulæ  
aquæ vulneribus medentur: <sup>10</sup> egelidæ hæc: sed <sup>d</sup> Cutiliæ in Sabinis gelidissimæ, <sup>11</sup> suctu  
quodam corpora inuadunt, ut propè morsus videri possit, aptissimæ stomacho, neruis,  
vniuerso corpori. <sup>e</sup> Thespiarum fons conceptus mulieribus repræsentat: Item in Arcadia  
flumen Elatum. Custodit autem <sup>12</sup> partum Linus fons in eadem Arcadia, abortusque fie-  
ri non patitur. E diuerso <sup>13</sup> in <sup>f</sup> Pyrrhea flumen, quod Aphrodisium vocatur, sterile fa-  
cit. <sup>8</sup> Lacus <sup>14</sup> Alphion vitilignes tollit. Varro autor est, Titium quendam Prætura fun-  
ctum, marmorei ligni faciem habuisse propter id vitium. Cydnus Ciliciæ amnis<sup>h</sup> poda-  
gricis medetur, sicut apparet in epistola Cassij Parmensis ad M. Antonium. Cōtrā, aqua-  
rum culpa in <sup>1</sup> Trœzene omnium pedes vitia sentiunt. Tungri ciuitas Galliæ <sup>k</sup> fontem <sup>15</sup>  
habet insignem, plurimis bullis<sup>16</sup> stellantem, ferrugini saporis: quod ipsum non nisi in  
fine

8 iis. Ver.

9 è fonte. CH.

10 Prægelidæ hæc. M.

11 succo. M.

12 factum M.

13 in Pyrrha flumen,  
quod Ambrysus voc.  
Ver. ad Pyrasum, flu-  
men, quod Amphry-  
sus. Ver. alij.

14 Alphei. E Strabo-  
ne, lib. 8.

15 stellantem. M. plu-  
rimis stellis bullantē.  
Ver plurimis tubulis  
stellantem. Ver.

sine potus intelligitur. Purgat hic corpora: tertianas febres discutit, calculorumq; vi-  
 tia. Eadem aqua <sup>16</sup> igne admoto turbida fit: <sup>17</sup> ad postremum rubescit. Leucogæi fon-  
 tes inter Puteolos & Neapolim oculis & vulneribus medentur. <sup>1</sup> Cicero in admiran-  
 dis posuit, <sup>m</sup> Reatinis tantum paludibus ungulas iumentorum indurari. <sup>n</sup> Eudicus  
 in <sup>o</sup> Hestixotide fontes duos tradit esse, Ceronem, ex quo bibentes oues <sup>18</sup> nigras fie-  
 ri: <sup>p</sup> Melan, ex quo albas: ex utroque autem varias Theophrastus in <sup>q</sup> Thurijs Crathim  
 candorem facere, <sup>19</sup> Sybarim nigritiam bobus ac pecori. Quin & homines sentire  
 differentiam eam. Nam qui Sibarim bibant, nigriores esse, durioresq; & crispo capil-  
 lo: qui ex <sup>20</sup> Crathide, candidos mollioresq; ac porrecta coma. <sup>r</sup> Item in Macedo-  
 10 nia <sup>21</sup> qui velint sibi candida nasci, ad Aliacmonem ducere: qui nigra aut fusca ad A-  
 xium. Idem omnia fusca quibusdam in locis tradit nasci, & fruges quoque, sicut in Mes-  
 sapijs. <sup>22</sup> At <sup>s</sup> Lusis Arcadiæ quodam fonte mures terrestres vivere & cōuersari. Ery-  
 thris Aleos amnis pilos gignit in corporibus. In Bœotia ad Trophonium Deum iux-  
 ta flumen Orchomenon duo sunt fontes, quorum alter memoriam, alter obliuionē  
 affert, inde <sup>t</sup> nominibus inuentis. In Cilicia apud oppidum Crescum riuus fuit Nûs,  
 ex quo bibentium subtiliores sensus fieri M. Varro tradit. At in <sup>u</sup> Cea insula fontē ef-  
 se, quo hebetes <sup>24</sup> fiât: <sup>x</sup> Zamæ in Africa, quo canoræ voces. Vinum tædio venire his  
 qui ex <sup>y</sup> Clitorio lacu biberint. At Eudoxus & Theopompus inebriari fontibus <sup>25</sup> ijs  
 quos diximus. Mutianus Andri è <sup>2</sup> fonte Liberi patris, statis dieb. septenis <sup>26</sup> eius Dei  
 20 vinum fluere, si auferatur à conspectu templi, sapore in aquam transeunte. Polycly-  
 tus explere olei vicem iuxta Solos <sup>b</sup> Ciliciæ fontem. Theophrastus hoc idem fieri  
 in Aethiopia eiusdem <sup>27</sup> virtutis <sup>c</sup> fonte. <sup>28</sup> Lycos, in Indiæ terris fontem esse, <sup>29</sup> cu-  
 ius aqua lucernæ ardeant. Idem <sup>30</sup> Ecbatanis traditur. Theopompus in <sup>d</sup> Scotussa la-  
 cum esse dicit, qui vulneribus medetur. Iuba in <sup>31</sup> Troglodytis lacum, insanum male-  
 fica vi appellatum, ter die fieri amarum salsumq; ac deinde dulcem, totiesq; etiam  
 noctu, scatentem albis serpentibus vicenū cubitorum. Idem in Arabia fontem exi-  
 lire tanta vi, ut nullum non pondus impactum respuat. Theophrastus Marfyæ fon-  
 tem in Phrygia ad Celænarum oppidum saxa egerere. Non procul ab eo duo sunt  
 fontes, <sup>d</sup> Clæon & Gelon, ab effectū Græcorum nominum dicti. Cyzici fons Cupi-  
 30 dinis vocatur, ex quo potantes amorē deponere Mutianus credit. Cranone est fons  
 calidus citra summum feruorem, <sup>32</sup> qui in vinum additus, triduo calorem potionis  
 custodit in vasis. Sunt & <sup>e</sup> Mattiaci in Germania fontes calidi trans Rhenum, quorū  
 haustus triduo feruet. Circa margines verò pumicem faciunt aquæ. Quod si quis fide  
 carere ex his aliqua arbitratur, discat in nulla parte naturæ maiora esse miracula: quā-  
 quam inter initia operis abunde multa retulimus. Ctesias tradit <sup>33</sup> Siden vocari stag-  
 num in Indis, in quo nihil <sup>34</sup> innatet, omnia mergantur. Cælius apud nos in Auerno  
 ait etiam folia subsidere: Varro, aues, quæ aduolauerint, <sup>f</sup> emori. Contrà in Africæ la-  
 cu <sup>g</sup> Apuscidamo omnia fluitāt, nihil mergitur: Itē in Siciliæ fonte <sup>35</sup> Phinthia, ut A-  
 pion tradit: & in Medorum lacu puteoq; Saturni. <sup>36</sup> Fons Limyræ transire solet in lo-  
 40 ca vicina, portendens aliquid: <sup>37</sup> mirumq; quod cum piscibus transit. Respōsa ab his  
 petunt incolæ cibo, quem rapiunt annuentes: si verò euentum negent, caudis abi-  
 gunt. Amnis Olachas in Bithynia Briazum alluit (hoc & templo & Deo nomen)  
 cuius gurgite <sup>h</sup> periuri notantur pati velut flammam vrentē. <sup>38</sup> Et in Cantabria fon-  
 tes Tamarici in <sup>39</sup> augurio habentur. Tres sunt, octonis pedibus distantes. In vnum  
 alueum coeunt <sup>40</sup> vasto amne. Singulis siccantur duodecies diebus, aliquādo vices,  
 citra suspiciōē vllam aquæ, cum sit vicinus illis fons sine intermissione largus. <sup>41</sup> Di-  
 rum est, non profluere eos aspicere volentibus: sicut proximè Lartio Licinio legato  
 post Præturam <sup>42</sup> post septem dies accidit. In Iudæa riuus sabbatis omnibus siccatur.  
 E diuerso miracula alia dira: Ctesias in Armenia scribit esse fontem, ex quo nigros  
 pisces illico mortem afferre in cibis: quod & circa Danubij exortum audiui, donec  
 50 veniatur ad fontem alueo appositum, vbi finitur id genus piscium. Ideoq; ibi caput  
 R r r eius

<sup>16</sup> igni admota. Vet.  
<sup>17</sup> ad postremo. CH.

<sup>18</sup> albas fieri: Melan,  
 ex quo nigras. Vet.

<sup>19</sup> è Sibari. CH.

<sup>20</sup> Crathi candidos  
 madidioresq; CH.  
<sup>21</sup> quæ velint &c. quæ  
 nigra &c. Alij,

<sup>22</sup> At in Lusis. CH.

<sup>24</sup> qui hebetes facit.  
 Vet.

<sup>25</sup> ijs. CH.

<sup>26</sup> eiusdem. Vet.

<sup>27</sup> nominis CH.  
<sup>28</sup> Lycos. Vet.  
<sup>29</sup> cuius aqua luceat.  
 CH.  
<sup>30</sup> in Ecbat. Vet.

<sup>31</sup> Troglodytis. M.

<sup>32</sup> qui in vino triduo  
 addito. CH.

<sup>33</sup> Siderin. CH.  
<sup>34</sup> innatet, id omnia  
 merguntur. Vet.

<sup>35</sup> Phinthia. CH. Py-  
 thia. Alij.

<sup>36</sup> Fons in Lyciæ My-  
 ris. Ut infra ca. 2 lib.

<sup>37</sup> mirū quoque est,  
 quod cum. Vet.

<sup>38</sup> In Cant. M.

<sup>39</sup> augurijs. CH.  
<sup>40</sup> vasto singula ame-  
 ne CH.  
<sup>41</sup> Mirum. CH.

<sup>42</sup> per Vet. prætura.  
 Post eptē enim dies  
 occidit. Chusl.



43 intelligit. M. &amp; CH.

44 Inachia, CH.

45 appellatur, CH.

46 Chropas, Chrobos, Turn.

47 scripsit esse fontem, Vet.

48 deterret qualitate sed hanc, Vet.

49 eius, Alij.

50 procul, ab Eurip. Vet.

51 Nam quā. Vet. Nā quā. Alij. Veg.

52 quod, Vet.

53 Corintio, CH.

54 cecidit, M. &amp; CH.

55 Rhodo, CH.

56 versicolora, Vet.

eius annis 43 intelligitur fama. Hoc idē & in Lydia in stagno nympharū tradunt. In 44 Arcadia ad Pheneum aqua profluit ē saxi, Styx appellata, quæ illico necat, ut diximus. Sed esse pisces paruos in ea tradit Theophrastus, lethales & ipsos, quod nō in alio genere mortiferorū fontium. Necare aquas Theopompus & in Thracia apud K 46 Cychros dicit: Lycus in Leontini tertio die, si quisquam biberit. Varro ad Sora- cten 47 in fonte, cuius sit latitudo quatuor pedum: Sole oriente cum exundare feruē- ti similem, auesq; quæ gustauerint, iuxta mortuas iacere. Nanque & hæc insidiosa cō- ditio est, quod quædam etiam blandiuntur aspectu, ut ad L Nonacrin Arcadię. Om- nino enim nulla 48 deterrent qualitate. Hanc putant nimio frigore esse noxiam, ut- pote cum profluens ipsa lapidescat. Aliter circa Thessalica Tempe, quoniam visus 10 omnibus terrori est: traduntq; etiam æs ac ferrum erodi illa aqua. Profluit (ut indica- uimus) breui spatio: mirumque, siliqua sylvestris amplecti radicibus fontem 49 cum dicitur, semper florens purpura. Et quædam sui generis herba in labris fontis viret. In Macedonia, non 50 procul N Euripidis Poëtæ sepulcro, duo riuī confluunt, alter saluberrimi potus, alter mortiferi. O In Perperenis fons est, qui quacunque rigat, la- pideam facit terram: item calidæ aquæ in Eubœæ Delio. 51 Nanque alluit riuus, saxa in altitudinem crescunt. In R Eurymenis deiectæ coronæ in fontem, lapides fiunt. In Colossis flumen est, in 52 quō lateres coniecti, lapides extrahuntur. In Scyretico me- tallo arbores quæcunque flumine alluuntur, saxa fiunt cum ramis. Distillantes quoq; guttæ in lapides durescunt in antris Corycijs: nam Miezæ in Macedonia, etiam pen- 20 dentes in ipsis cameris: at in 53 Corycō, cum 54 decidere. In quibusdā speluncis utro- que modo, & columnasque faciunt, ut Phausia Chersonesi 55 Rhodiorū in antro ma- gno, etiam 56 discolori aspectu. Et hactenus contenti simus exemplis.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vide Aristot. Problem. 13. sect. 1. Vitruuium cap. 3. lib. 8.

b Lege Ctesiq collectanea: &amp; Sotionem, qui παραλλάττω δίκην- au ait, quod Plinius lymphatos agere. Idem fontem rubrum vo- cat, quod Sotion πρὸν τῷ χρομῶντι μινύβασι παραπλάσσειν.

c Via Tyburtina, Vitruuius. De his aquis, Martialis:

Ipsæ ad Herculei gelidas quæ Tyburis arces,  
Canaque sulphureæ Albulæ sumat aquis.

Galeno aluminosæ sunt.

d Cotiscolia, Straboni. Hæ salsa &amp; aluminosæ sunt.

e Urbis Bœotia ad Heliconem sita, Athenæus lib. 2. citat hæc ex Theophrasto libro de aquis.

f Fuit Pyrrha circa Mœorin absorpta Ponto: fuit &amp; Locrorum, Delphis, &amp; Amphrysō vicinā, de qua hunc locum vnā cum Her- molaq intelligendum puto. Fuit &amp; Magnesiæ, Eubœæ, Lyciæ, Ca- riæ: de quibus vide suis locis. Alij legunt ex Strabone lib. 9. E di- uerso ad Pyrasum, flumē, quod Amphrysus vocatur, &amp;c. Fuit au- tem Pyrasus oppidum vicinū Thebis Phthioricis. Apud Athe- næum lib. 2. legitur Pyrrha apud Theophr. cap. 20. lib. 9. hist. &amp; cap. 8. lib. 2. Causi. Pyra. Straboni Pyrrha oppidum est Phrygię, &amp; Lesbii.

g Straboni lib. 8. Aniger, Alpheus dictus est, quia vitilignes fa- nat. Is autem ē fonte Nympharum Anigriadum aquas recepat in solum palustre, &amp; vaporoso halitu caliginosum stagnās effun- dit, atque adeo proximum litus arenosum, profundum efficit, piscesque insuauēs, &amp; cibo ingratos. Vide locum. Pro palude, aut stagno, lacum Plinius dixit.

h Sic Althæus fluius vulneribus &amp; pecorum &amp; hominum. Rhodig. cap. 14. lib. 27.

i Achæia oppido, vbi nulla alia aqua reperitur, quā metalli- ca, præter eam quam Cibdeli habent. Vitruuius.

k Eum fontem hodie vocant le baing de spach.

l Fortassis Varro, qui admiranda scripsit, τὰ θαυμάσια. Chiffletius.

m Nihil mirum, quoniam in eius paludis exitu saxum crescit. cap. 103. lib. 2.

n Aristot. de duobus fluminibus id tradit lib. πρὶ θαυμ. ἀνορύμ.

o Thessalię parte, aut, quod magis placet, Bœotia.

p Cap. 103. lib. 2. Melas fluius est Bœotia, cuius potu oues ni- græ sunt, ut Cephisi albæ.

q Scholiastę Callimachi Crathis fluius est Arcadia: Herodoto, Achæorum, à quo nomen habet Italię: Pausanæ, Brutiorum. Lucanę, Vitruuius. Scholiastes Theocriti eidylio 5. ex Nympho- doro &amp; Theophrast. ait πρὸν τῷ χρομῶντι μινύβασι παραπλάσσειν. Euripides in Troa- dibus, ἡ φαίλα χαίρει πορνὴν κρῖναι, non, ut perperā legitur, κρῖναι. Strabo lib. 6. &amp; εὐρύνομαι &amp; πρὸν τῷ χρομῶντι μινύβασι παραπλάσσειν, ait, πορνὴν, καὶ ἄλλα πολλά πρὸν τῷ χρομῶντι μινύβασι παραπλάσσειν. Mirallerius. Vibio Sequestro, au- ream comam facit.

r Vide Senecam Quæst. natur. lib. 3. cap. 25.

s Apud Sotionem, λουγίς: apud Stephanum, λινυρίς: apud Aristot. lib. de admir. audit. καλοῦσι.

t Nam altera μινύβη dicitur, altera λινύβη.

v Apud Sotionem λινύβη: apud Vitruuium, in insula Chio, quæ vera est lectio.

x Vitruuius cap. 4. lib. 8.

y Vitruuius Chiori Arcadiæ ciuitas nobilis: vbi Clitorius la- cus Plinio, spelunca profluens aquæ Vitruuius, fons Sotioni, Athe- næo &amp; Ouidio lib. 15. Metamorph.

Clitorio de fonte situm quicunque lenarit,

Vina fugit cyce.

Sive, quod indigena memorant. Amithæone natus

Prætidæ atronitæ postquam post carmen cyce herbas

Eripuit furis, purgamina mentis in illas

Misit aquas, odumq; meri permansit in illas.

In Anigrū tamē, siue Alphium, ea iacta scribit Pausanias in Elia- cis. Eudoxus apud Stephanum in fontē quendam Azania, partis Arcadiæ.

z Cap. 103. lib. 2. Idem &amp; Pausanias in Eliacis. In Naxo fontem vini sapore fluere, adnotatum in cap. 5. lib. 7.

A Naphtha quam effundit.

B Vitruuius flumen esse nomine Liparin tradit.

C Lacum esse tradit Vitruuius. Solinus non longē abesse scri- bit ab Heliutrapeza.

D Macedoniæ. Est &amp; Scorussa in Thessalia.

D ἀπὸ τῷ κλάτῳ καὶ γιγῶν, quod flumē moueant ac risum.

E Vulgō Baden.

F Tale est &amp; Lyciæ Plutonium descriptum à Strabone lib. 13.

G Ut &amp; in Asphaltite ludæę, cap. 103. lib. 2.

H Peniuros quoque deprehendi, &amp; certissimis poenis affici ad Pa- iciorum lacum breuem, profundum, luridum: ad Acadinum fontē, quosdam Sardinia, aliū Tiane propinquū: aquam Stygem Nonacendis, specum Palæmonis iuxta Corinthum, historijs pro- ditum est. Alex. ab Alex. cap. 10. lib. 5.

I Vide cap. vit. lib. præcedentis, &amp; cap. 103. lib. 2. Vitruuius cap. 3. lib. 8. Vide &amp; de illa prolixam commentationem apud Paulum Leopardum cap. 8. lib. 4.

K Cychros, deprauatē. Lego, Chropas, vel Chropfos. Sotion, δι- ποντος ἰσχυρὸν πρὸν τῷ χρομῶντι μινύβασι παραπλάσσειν. In editionib. antiquis Vitruuij legitur. Chropfi Thraciæ lacus, ex quo non solum qui biberint moriuntur, sed e- tiam qui lauerint. Constant. ex Turn. cap. 13. lib. 6. Aduers. Aristo- teles lib. de mirab. Plutios vocat, &amp; fonticulum esse ait, nō lacum, quem libro 3. histo. ψυχρὸν à frigiditate eximia nominari scribit.

L Quæ in montibus habet stillantes ē saxo frigidissimos humo- res. Vitruuius.

M Eurotan intelligit, amnem, quem Poneus accipit, non reci- pit, sed

sed olei modo superna âtem breui spacio portatum abdicat, pœnales aquas, dirisque genitas, argenteis suis misceri recusans. cap. 8. lib. 4.  
N. Euripidis sepulchrum Athenis môstrari, sed *κινύου*, Pausanias scribit; Strabo in Argiuorum foro item *κινύου*, quod Palinthi vocauerunt. Canibus proscissus interijt ad lacum Bormiscum, natura tristis & morosus, oculis in terram defixis, *κυνοπότης*, *μίσγυνος*, *μίσγυνος*. Canes, à quibus laceratus est, indigenæ vocant Isterineas, Homerus *ῥαπτήνας κύνες*, inquit, *ῥαπτήνας* *ῥαπτήνας*. Eius cœdii sepulchrum, ut Lycurgi, de cœlo tactum. Rhodig. ca.

10. lib. 24.

O. Straboni lib. 13. prope Lyciæ Hierapolin aqua fontis tam facile in lapidem durefcit, ut qui eius riuos deducit, septa ex integro solidoque lapide cōficiant. Ad Gergobiam Aruernorum fons lapideum, sibi pontem facit. Straboni Perperenæ Troadis oppidū cui vicinū æris metallum, Pepera Lydiæ vrbs Ptolemæo.

P. Thessalia, Hæcatæo: Macedonia, Plinio.

Q. Aristo, *πρὸς βασιλικοῦ ἀκουσίου*, scribit, *ὅτι σὺν ἡλασιν ἰσχυρὰ καλεῖται γλῶσσοι καὶ οὐκ ἔστιν ἐν τῇ γλῶσσῃ*, nō, ut vulgo legitur, *χρῆσις*, *πρὸς γλῶσσοι ἀπὸ τῆς γλῶσσης*.

## De qualitate aquarum, in salubritate vel commoditate

earum.

CAP. III.

- <sup>10</sup> Varitur inter Medicos, cuius generis aquæ sint vtilissimæ. Stagnantes pigraſq; meritò damnant, vtiliores quæ profluunt existimantes: cursu enim percussuq; ipso extenuari atque proficere. Eoque miror, cisternarū ab aliquibus maximè probari. Sed hi rationem afferūt, quoniam <sup>2</sup> leuissima sit imbriū aqua, ut quæ subire potuerit ac pendere in aëre. <sup>1</sup> Ideo & niues præferunt imbribus; niuibſque etiam glaciem, velut <sup>2</sup> ad infinitum coacta subtilitate. Leuiores enim hæc esse, & glaciem multo leuiorem aqua. Horum sententiam <sup>3</sup> refellere interest vitæ. In primis enim leuitas illa deprehendi aliter, quàm <sup>b</sup> sensu, vix potest, <sup>c</sup> nullo penè momento ponderis aquis inter se distantibus. Nec leuitatis in pluuiæ aqua argumentum est subisse eam in cælum, cum etiam lapides subire appareat, cadensq; inficiatur halitu terræ. Quod <sup>20</sup> fit ut pluuiæ aquæ sordium inesse plurimum sentiatur, citissimeq; ideo <sup>d</sup> caleſcat aqua pluuiæ. Niuem quidem glaciemque subtilissimum elementi eius videri miror, appposito grandinum argumento, è quibus pestilentissimum potum esse conuenit. Nec verò pauci inter ipsos è cōtrario ex gelu ac niuibſ <sup>e</sup> insaluberrimos potus prædicant, quoniam <sup>4</sup> exactum sit inde, quod tenuissimum fuerit. Minui certè liquorē omnem congelatione deprehēditur, & rore nimio scabiem fieri, pruina vredinem, cognatis & niuis causis. Pluuias quidem aquas celerrimè <sup>f</sup> putrescere conuenit, minimeq; durare in nauigatione. Epigenes autem, aquam quæ septies putrefacta purgata sit, perhibet amplius non putrescere. Nam cisternas etiam Medici <sup>5</sup> confitētur inutiles, aluo duritias facientes, <sup>8</sup> faucibſque: etiam <sup>h</sup> limi non alijs inesse plus, aut <sup>30</sup> animalium quæ faciunt tactum, confitendum habent. Nec statim <sup>k</sup> amnium vtilissimas esse, sicuti nec torrentium vllius, lacſque plurimos salubres maximè. Quedā igitur & huius generis aptissimæ alia alibi. <sup>1</sup> Parthorum reges ex Choaspe & Eulæo tantum bibunt: & ex quamuis in longinqua comitantur illos. Et horum placere potū, nō quia sint amnes, apparet, quoniā nec è Tigri, nec Euphrate, nec è multis alijs bibūt. Limus aquarū vitiū est: si tamē idē aninis anguillis scateat, salubritatis indicium habetur: sicuti frigoris, <sup>m</sup> tineas in fonte gigni. Ante omnia autem damnantur amaræ, & quæ <sup>6</sup> scrobem <sup>n</sup> statim implent: quod euenit Trœzene. Nam nitrosas <sup>7</sup> atque <sup>o</sup> salmacidas in desertis Rubrum mare petentes, addita polēta, vtilis intra duas horas faciunt, ipsaq; vescuntur <sup>p</sup> polenta. <sup>9</sup> Damnantur in primis fontes, qui cœnum <sup>40</sup> faciunt, quique malum colorem bibentibus: refert & <sup>r</sup> si vasa <sup>8</sup> are inficiunt, aut si legumina <sup>s</sup> tardè percoquunt, <sup>t</sup> si liquatæ leniter terram relinquunt, decoctæq; crassiss obducunt vasa crustis. <sup>u</sup> Est etiamnum vitium non fœtidæ modò, verum omnino quicquam resipientis, iucundum sit illud licet gratumque, & ut sæpe, ad viciniam lactis accedēs. Aquam salubrem aeri quàm simillimam esse oportet. Vnus in toto orbe traditur fons aquæ iucundè olentis in Mesopotamia <sup>9</sup> Caburæ. Fabulæ rationem <sup>20</sup> afferunt, quoniam eo Iuno perfusa sit. De cætero aquarum salubrium sapor odore nullus esse debet. Quidam statera iudicant de salubritate, frustra ante diligentia, quādo perrarum est, ut leuior sit aliqua. <sup>x</sup> Certior subtilitas, inter pares meliorem esse, quæ caleſcat refrigereturque celerius. Quin <sup>10</sup> exhaustam vasis ne manus pendeant, <sup>50</sup> depositisq; in humum tepescere affirmāt. Ex quonam ergo genere maximè probabilis continget? <sup>y</sup> Puteis nimirum, ut in oppidis <sup>u</sup> constare video: sed his, quibus

<sup>1</sup> Ideoque & niues præferuntur. Ver.  
<sup>2</sup> affinium coacta. Alij.

<sup>3</sup> refelli. CH.

<sup>4</sup> exactum. Alij.

<sup>5</sup> confitentur aluo duritias facientes, inuicelque faucibus. Ver. alui duritias. Alij.

<sup>6</sup> forbentem CH.  
<sup>7</sup> atque salmacidas. CH.

<sup>8</sup> areæ Vet. æragine. Vet. æris. Alij.

<sup>9</sup> Chabura. CH.

<sup>10</sup> exhaustam, vasis quæ manu pendeat depositis in humum. Vet.

<sup>11</sup> constar. M.



22 crebra iteratio hau-  
su. Vet.

23 Illius è vado. M.  
ut stillans vado. Vet.

24 verberatum. CH.  
25 corripitur aeris.  
Vet.

26 suauissima, non  
perinde eas tactu fri-  
gidissimas esse. Vet.

27 munera. M.

28 à i. x. M. p. forn.  
CH.

29 perennium. Vet.

30 tactu præstat, tan-  
tum. CH.

31 detorquentibus.  
M. & CH.

32 deuexitatis. Vet.

33 alicui. Alij.

34 vitex, aut arado,  
aut &c. CH.

35 concamerato dein  
frondibus & terra.  
Alij.

36 Figularis creta  
semper admittit spes.  
CH.

37 leuissimasque.  
CH.

38 certissimas. CH.

exercitationis <sup>12</sup> ratio crebro haustu contingit, & illa tenuitas colante terra. Salubritati hæc satis sunt. Frigori & opacitas necessaria, utque cælum videant. Super omnia obseruatio vna, eadem & ad perennitatem pertinet, ut <sup>13</sup> illa vado exiliat vena, non è lateribus. Nam ut tactu gelida sit, etiam arte contingit, si etiam expressa in altum, aut è sublimi deiecta, <sup>14</sup> verberatu <sup>15</sup> corripiat aëra. In natando quidem spiritum continentibus frigidior sentitur eadem. Neronis principis inuentum est, decoquere aquam, vitroque demissam in niues refrigerare. Ita voluptas frigoris cōtingit sine vitijs niuis. Omnem utique decoctam vtiliorem esse conuenit: item calefactam magis refrigerari, subtilissimo inuento. Vitiosæ aquæ remedium est, si decoquatur ad dimidias partes. Aqua frigida iniecta sistitur sanguis. Aestus in balneis arcetur, si quis ore teneat. Quæ sunt haustu <sup>16</sup> frigidissimæ, non perinde & tactu esse, alternante hoc bono, multi familiari exemplo colligunt. Clarissima aquarum omnium in toto orbe, frigoris salubritatisque palma præconio vrbis, <sup>A</sup> Marcia est, inter reliqua Deum <sup>17</sup> munere vrbi tributa. Vocabatur hæc quondam Aufcia, fons autem ipse Piconia. Oritur in vltimis montibus Pelignorum: transit Marfos & <sup>B</sup> Fucinum lacum, Romam non dubiè petens. Mox specu merfa, in Tiburtina se aperit <sup>18</sup> i x M. p. fornibus structis perducta. Primus eam in urbem ducere auspicatus est Ancus Marcius, vnus è regibus. Postea Q. Marcius Rex in Pratura. Rursusque restituit M. Agrippa. Idè & Virginem adduxit ab octauii lapidis <sup>C</sup> diuerticulo i i. M. pass. Prænestina via. Iuxta est Herculaneus riuus, quem refugiens Virginis nomē obtinuit. Horum <sup>19</sup> amnium <sup>20</sup> comparatione differentia supra dicta deprehenditur, cum quantum virgo <sup>20</sup> tactu, tantum præstet Marcia haustu. Quanquam vtriusque iam pridem vrbi perijt voluptas, ambitione avaritiæque in villas ac suburbana <sup>21</sup> decoquentibus publicam salutem. <sup>E</sup> Non ab re sit, quærendi aquas iunxisse rationem. Reperiuntur in conuallibus maximè, & quodam <sup>22</sup> conuexitatis cardine, aut montium radicibus. Multi septentrionales vbique partes aquosas existimauere. Qua in re varietatē naturæ aperuisse conueniat. In Hyrcanis montibus à meridiano latere nō pluit. Ideo syluigeri ab Aquilonis tantum parte sunt. At Olympus, Ossa, Parnassus, Apenninus, Alpes vndique vestiuntur, amnibusque perfunduntur. Aliqui ab Austro, sicut in Creta <sup>G</sup> Albi montes. Nihil ergo in his perpetuæ obseruationis iudicabitur. Aquarum sunt notæ iuncus aut harundo, aut <sup>H</sup> herba, de qua dictum est: multumque <sup>23</sup> aliqui loco pectore incubans rana. Salix enim erratica, & alnus, aut <sup>24</sup> vitex, aut edera sponte proueniunt, & corruatione aquæ pluuiæ in locum humiliorem è superioribus defluentis, augurio fallaci. Certior multò nebulosa exhalatio est, ante ortum Solis longius intuentibus: quod ex edito quidam speculantur, proni terram mento attingente. Est & peculiaris æstimatio peritis tantum nota, quam feruentissimo æstu sequuntur, dicique horis ardentissimis, qualis ex quoque loco percussus splendeat. Nam si terra sitiente humidior est ille, indubitata spes promittitur. Sed tanta intentione oculorum opus est, ut indolescant: quod fugientes ad alia experimenta decurrunt, loco <sup>I</sup> in altitudinem pedum quinque defosso, ollisque è figlino opere crudis, aut peruncta pelui arca cooperto, lucernæque ardente <sup>25</sup> concamerata frondibus, dein terra. Si figlinum humidum ruptumve, aut in cre sudor, vel lucerna sine defectu olei restincta, aut etiam vellus lanæ madidum reperiatur, non dubiè promittunt aquas. Quidam & igne prius excoquunt locum, tantò efficaciore vasorum argumento. Terra verò ipsa promittit candicantibus maculis, aut tota glauci coloris. In nigra enim scaturigines non ferè sunt perennes. <sup>26</sup> Figulari creta semper admittit spes. Nec amplius puteum fodiunt, coria terræ obseruantes, ut à nigra descendat <sup>L</sup> ordo supra dictus. Aqua semper dulcis in argillosa terra, frigidior in topho. Namque & hic probatur. Dulces enim <sup>27</sup> leuissimæque facit, & colando continet sordes. Sabulum exiles limosasque promittit. Glaucia incertas venas, sed boni saporis. Sabulum <sup>M</sup> masculum & harena carbunculosa, certas stabilisque & salubres. Rubra saxa optimas, specique <sup>28</sup> certissime. Radices montium

tium saxosa, & silex, hoc amplius rigentes. Oportet autem fodientibus humidiores assidue respondere glebas, faciliusq; ferramenta descendere. Depressis puteis<sup>N</sup> sulphurata vel aluminosa occurrentia putearios necant. Experimentum huius periculi est demissa ardens lucerna, si extinguitur. Tunc secundum puteum dextra ac sinistra<sup>29</sup> fodiuntur æstuaria, quæ grauiorem illum halitum recipiant. Fit & sine his vitij altitudine ipsa grauior aer, quem emendant assiduo<sup>O</sup> lintheorum iactatu euentilando. Cum ad aquam ventum est, sine<sup>30</sup> harena opus surgit, ne venæ obstruatur. Quædam aquæ vèrè statim incipiente frigidiores sunt, quarum non in alto origo est: hybernis enim constas imbribus: quædam Canis ortu, sicut in Macedonia Pella<sup>10</sup> vtrunque. Ante oppidum enim incipiente estate, frigida est palustris: dein maximo æstu in excelsioribus oppidi riget. Hoc & in Chio euenit, simili ratione portus & oppidi. Athenis Enneacrinos nimbose æstate frigidior est, quàm puteus in Iouis hortio. At ille siccitatibus riget.

## ANNOTATIONES.

- a Hippoc. lib. de aëre & aquis, τῶν ὁρίτων ποταμῶν καὶ τῶν ὑδατῶν, καὶ τῶν ὑδατῶν, καὶ τῶν ὑδατῶν. Vide in hac quaestione multa apud Rhod. cap. 2. li. 27.  
b Ventriculi grauius aut leuiter ferentis.  
c Hoc falsum. Seneca quæst. natur. lib. 3. cap. 2. Habent præterea multa discrimina. Primum tactus, frigide, calideque sunt. Deinde ponderis. omnes aut leues aut graues sunt. Signum id leuitatis si addatur cæteris aquæ bonitatem indicantibus, καὶ τοῦτο μόνον αἰνῶν ἰσχυρὸν Aegineta scribit. Athenæus lib. 2. Peirenes fontis in Corintho appensam tradit leuiorem fuisse deprehensam reliquis omnibus totius Helladis.  
d Et corrumpatur, ac putrescat.  
e Ita censuit Hippocrates lib. de aëre, aquis, & locis.  
f Aegineta id bonitatis certissimum signum.  
g Ruffus apud Aetium cap. 16. sect. 3. lib. 1. aquam pluuiam distillationes generare scribit, præsertim si frigida bibatur.  
h Limum ex colligunt è rectorum & canalium sordibus, per quos in cisternam defluunt.  
i Quæ putredine in aquis gignuntur.  
k Quæ assiduo fluxu exercentur. καὶ ποταμῶν καὶ πηγῶν καὶ πηγαίων, veteres crediderunt, ideoque palustrem aquam noxiam esse, fontanam, & fluuiantem perennem, salubrem. Rhodig. cap. 3. lib. 27.  
l Herodotus lib. 1. Athenæus lib. 2.  
m Vulgo Ecroelles.  
n Effusa leuiter terra, quoniam ex non perennibus venis scaturiunt, sed sub extrema terræ facie colatæ, eius sordibus inquinantur.  
o Lægo, atque falsas: gustu falso ingratas ac iniucundas. Salmacides Græcis, quæ molles reddunt, ac euitatos: qualis Halicarnassus fons fuit, memoratus ab Ouidio, Strabone, Vitruuio. Huic lectioni ad stipulatur Vitruuius cap. 3. lib. 8. Vide Scal. in Aufon. Vidit semivivum fons Salmacis Hermaphroditum.  
p Hordeo, Cassianus cap. 4. lib. 2.  
q Vitruuius cap. 3. lib. 8.  
r Si maculam faciant, si vasa ærugine inficiunt. καὶ τὸ τοῦτο Athenæus dixit lib. 2.  
s Ostendit magnam humoris id crassitiem.
- t Si effusæ non ab ea combibuntur.  
v Aristot. cap. 4. lib. de sensu.  
y Auicennas Sect. 2. lib. 1. damnat.  
z Dum clandestinus ad villam introitus pararetur, aquam è subiecta lacina potaturus manu hausit, Et hæc est, inquit, Neronis decocta. Suetonius. Vide Athenæum lib. 3. Iuuenal. Satyr. 5. Sisyphus domini feruet vinique ciboque Frigidior Scythicis petitur decocta prunis.  
A In Cælium & Auentinum montes eam Nerua deduxit: post Diocletianus super portam Exquilinam in suas thermas.  
B E Fucino lacu ἰσχυρὰ, non, vt legitur, ἄναι, & ῥώμην πῶλιν, καὶ παρὰ τὴν ἑλκὰ ὁ δόξα ἐν δόξῃ, Strabo scribit lib. 5.  
C Transuersis semitis, quæ sunt à latere viæ militaris.  
D Auerentibus, & vberatis publicæ copiam minuentibus ac præripientibus.  
E Vitruuius cap. 1. lib. 8. Palladius cap. 8. Augusti. Paxamus & Democritus apud Cassianum in Geoponicis ca. 4. & 5. ex suis hydroscopicis, siue hydrophanticis. Cassiodorus Variar. li. 3. nomine Theodorici Ostrogothorum regis.  
F Deuxi ac decluis tumuli & collis fastigio.  
G Λινογόστ.  
H Tusilago sylvestris, cap. 6. lib. 26.  
I Cubitorum trium, vnius latitudine. Paxamus. in altitudinem pedes quinque, latitudinem tres. Vitruuius, Palladius.  
K Plato in suis legibus vetuit aquam è vicini puteo quæquam haurire, ni prius eam in fundo suo ad crateram vsque quæsiuisset: καὶ τὸν ἰσχυρὸν. Victorius cap. 15. lib. 31.  
L Ad maculosam & glaucam.  
M Grandius, καὶ ἄγριον. Alperum, scabrum, subfuscum, minus flauum, interpretantur quidam: durum & compactum metallici, vt fœminam, solum ac mollem.  
N Bituminosa addit Palladius. Sulphurati, aluminosive halitus, vaporisque flamina & spiracula. Vitruu. cap. 7. lib. 8.  
O Vide Agricola lib. 6. de re metallicâ.  
P Intus paries, qui puteum infernè ambit. Is enim lapidibus tantum alijs super alios aggestis & collocatis struitur, sine intrita calce & arena.

29 fodiunt. CH.

30 arenato. CH.

*Aquarum subito nascentium, aut desinentium ratio.* CAP. IIII.

40

Maximè autem putei circa Arcturum. Nam ipsa æstate deficiunt, omnesque quatruido eo subsidunt. Iam verò multi hyeme tota: vt<sup>a</sup> circa Olympum, vèrè primum aquis redeuntibus. In Sicilia quidem circa Messanam & Mylas hyeme in totum inarescunt fontes: æstate exundant, amnemq; faciunt. Apolloniæ in Pontò fons iuxta mare æstate tantum superfluit, & maximè<sup>1</sup> circa Canis ortum, parcius, si frigidior sit æstas. Quædam terræ imbribus sicciore sunt, velut in Narniensi agro: quod admirandis suis inseruit M. Cicero, siccitate<sup>b</sup> lutum fieri prodens, c imbre puluerè. Omnis aqua<sup>d</sup> hyeme dulcior, æstate autem minus, <sup>2</sup> autumno minimè: minusque per siccitates. Neque æqualis annium plerunque gustus est, magna aluei differentia.

50 Quippe tales sunt aquæ, qualis terra per quam fluunt, qualesque herbarum, quas lauant, succi. Ergo ijdem amnes parte<sup>3</sup> aliqua reperiuntur insalubres. Mutat saporem

1 Canis ortu. M. &amp; Alij.

2 Hæc duo verba in M. d.

3 alia. M.



4 imbribus. Ver.

& influentes riui, vt Borysthenem, victique diluuntur. Aliqui verò & 4 imbre mutantur. Ter accidit in Bosphoro, vt falsi deciderent, necarentq; frumēta. Toties & f Nil rigua pluuiæ amara fecēre, magna pestilentia Aegypti. Nascuntur fontes decisis plerunque syluis, quos arborum alimenta consumebant: sicut in Hæmo obsidente Gallos Cassandro, cum valli gratia syluas cecidissent. Plerunque verò damnosi torrentes corriuantur detracta collibus sylua, continere nimbos ac digerere consueti. Et coli moueriq; terram, callumque summx cutis solui, aquarum interest. Proditur certè in Creta expugnato oppido, quod vocabatur Arcadia, cessasse fontes, amnesq; qui in eo situ multi erant. Rursus condito post sex annos emeruisse, vti quæque cœpissent partes coli.

5 Galatas.

## A N N O T A T I O N E S.

a Athenis rigent maximè putei circa Arcturi ortum, ad principium mensis Septembris.

b Cum arena humore prius dissoluta, in luri spissitudinem coit.

c Primum è cœlo cadēte. Nam tum verberato solo arenæ pul-

uisculum commouet, & excitat.

d Quia crebris imbribus diluitur ac dulcescit.

e In Asia lacus Sinnaus circumnascēte absinthio inficitur. c. 103. lib. 2.

f Athenæus lib. 2. pag. 21. lin. 8.

## Observatio historica.

## CAP. V.

1 constat, sicut & in M.

2 posteaque. CH.

3 calidam facta frigida salis non. CH.

4 Caria. CH.

TERRÆ quoque motus profundunt, sorbentque aquas: sicut circa a Pheneum Arcadia quinque accidisse constat. Sic & in Coryco monte amnis erupit, 2 posteaquàm cœptus est coli. Illa mutatio mira, vbi causa nulla euident apparet: sicut in Magnesia 3 calidas factas frigidas, aliàs non mutato sapore. Et in 4 Caria, vbi Neptuni templum est, amnis qui fuerat antè dulcis, mutatus in salē est. Et illa miraculi plena, Arethusam Syracusis finem redolere b per Olympia: verique simile, quoniam Alpheus in eam insulam sub ima maria permeet. Rhodiorum fons in Cherrhoneso nono anno purgamenta egerit. Mutantur & colores aquarum: sicut Babylonix lacus aestate rubras habet diebus xj. Et Borysthenes æstatis temporibus c caruleus fertur, quanquam omnium aquarum tenuissimus: ideoque innatans Hypani. In quo & illud mirabile, Austris flantibus superiorem Hypanim fieri. Sed tenuitatis argumentum & aliud est, quòd d nullum halitum non modò nebulam emittat. Qui volunt diligentes circa hoc videri, dicunt aquas grauiore post brumam fieri.

## A N N O T A T I O N E S.

a Theophr. cap. 1. lib. 3. hist. & cap. 5. lib. 5. Seneca cap. 11. lib. 3. Quæst. natur. Sumpta hæc esse puto ex amisso libro Theophrasti *περί τῶν ὑδάτων*, quem Athenæus citat lib. 2.

b Dum in Elide, quam Alpheus irrigat, Olympici ludi celebrantur. Tum enim finem equorum in amnem coniectam, Arethuse, in quem subitus mare Alpheus subit, aquas odore suo inficit. Strabo hanc de Alpheo fabulam reprehendit. Lege Senecam Quæst. natur. lib. 3. cap. 15.

c *ἰσθαφὴς* Athen. Is aquæ eius color est, nullo modo infectæ. Sic

& Rhodanus cum purus fuit, nempe suo colore: partibus anni reliquis è cinereo candicans, vel ob arenas quas locis abradit vicinis, & secum aufert, vel permixtum niuis liquatæ humorum.

d Lipsius cap. ult. lib. 2. in Thessaliæ fluuio, què ob id Anatron nominantur, idem obseruari tradit Quin & autor ca. 9. lib. 5. scribit Nilum auram nullam expirare. Arrianus in Periplo Euxini ponti Phasin omnium fluuiorum quos nouisset leuissimum esse tradit. Leuitatis indicium esse, tum in pondere, tum quòd mari non immiscetur, sed supernatet. Brod. cap. 28. lib. 5.

*Ratio aquæ ducendæ, & quomodo medicatis utendum: & quid profit nauigatio, & medicina aquæ marinæ.*

## CAP. VI.

40

Æterum à fonte duci fictilibus a tubis vtilissimum est, crassitudine binum digitorum commissuris pyxidatis, b ita vt superior intret, calce viua ex oleo læuigatis. c Libramentum aquæ in centenos pedes sursum elici, minimum erit: si vno cunilo veniet, in binos d actus: laminæ esse debebunt, per quas surgere in sublime opus fuerit, è plumbo. Subit altitudinem exortus sui: si longiore tractu veniet, subeat crebrò descendatque, ne libramenta pereant. Fistulas denum pedum longitudinis esse legitimum est. Et si f quinarix erunt, sexagena pondo pendere: si octonarix, 1 g centena: si denariæ, centena vicena, ac deinde ad has portiones. 2 Denariæ appellantur, cuius laminæ latitudo antequàm curuetur digitorum decem est, dimidioque eius quinarix. In omni anfractu collis quinariam fieri, vbi dometur h impetus, necessariū est:

item

2 nonaginta sex. Vltrunius.

3 Denariæ appellantur. Vet.

item <sup>31</sup> castella, prout res exiget. Homerum calidorum fontium <sup>k</sup> mentionem non fecisse demiror, cum alioquin <sup>41</sup> lauari calida frequenter <sup>s</sup> induceret: videlicet quia medicina tunc non erat hæc, quæ nunc aquarum perfugio vititur. Est autem utilis sulphurata nervis, <sup>6</sup> aluminata paralyticis, aut simili morbo <sup>7</sup> solutis. Bituminata aut nitrosa, qualis Cutilia, utilis est bibendo atque purgationibus. Plerique in gloria ducunt, plurimis horis perpeti calorem earum: quod est inimicissimum. nanque paulo diutius, quam balineis, uti oportet, ac postea frigida <sup>8</sup> dulci, nec sine oleo discedentibus: quod vulgus alienum arbitratur, <sup>9</sup> idcirco non alibi corporibus magis obnoxijis. Quippe & vastitate odoris capita replentur, & frigore infestantur sudatia, reliqua corporum parte merfa. Similis error, quo quidam plurimo potu gloriantur. Vidique iam turgidos bibendo, in tantum ut annuli integerentur cute, cum reddi non posset hausta multitudo aquæ. Nec hoc ergo fieri convenit sine crebro <sup>m</sup> salis gustu. Utuntur & cæno fontium ipsorum vtiliter, sed ita, si illitum Sole inarescat. Nec verò omnes quæ sint calidæ, medicatas esse credendum, sicut in Egesta Siciliæ, Larissa, Troade, Magnesia, Melo, Lipara. Nec decolor species æris <sup>n</sup> argenti (ut multi existimauere) medicaminum argumentum est, quando nihil eorum in Parauinis fontibus ne odoris quidem differentia aliqua deprehenditur. Medendi modus idem & in marinis erit, quæ calefiunt ad neruorum <sup>10</sup> dolores, ferruminant & fracturas, ossaque contusa. Item corpora siccant, qua de causa & frigido mari utuntur. Præterea <sup>20</sup> est alius usus multiplex, principalis verò nauigandi phthisi affectis, ut diximus, aut sanguinem <sup>u</sup> egerentibus: sicut proximè Anneum Gallionem fecisse post Consulatum meminimus. Neque enim Ægyptus propter se petitur, sed propter longinquitatem nauigandi. Quin & vomitiones ipsæ instabili volutatione commotæ plurimis morbis capitis, oculorum, <sup>q</sup> pectoris, medentur, omnibusque, propter quæ elleborum bibitur. Aquam verò maris per <sup>12</sup> se efficaciorē discutiendis tumoribus putant Medici, si illa <sup>13</sup> decoquatur hordeacea farina <sup>14</sup> ad parotidas. Emplastris etiam, maximè <sup>s</sup> albis, & malagmatis miscent. Prodest & infusa <sup>15</sup> crebro ictu. Bibitur quoque, quamuis non sine iniuria stomachi, ad purganda corpora, bilemque atram, aut sanguinem concretum reddendum alterutra parte. Quidam <sup>30</sup> & quartanis dedere eam bibendam, & in tenuissimis articularibusque morbis asseruatam, & in hoc <sup>u</sup> vetustate virus deponentem. Aliqui <sup>17</sup> decoctam, omnes ex alto haustam, nullaque dulcium mistura corruptam, in quo usu præcedere vomitum volunt. Tunc quoque acetum aut vinum <sup>18</sup> aqua miscent. Qui <sup>19</sup> parum dedere, raphanos supermandi ex mulso aceto iubent, <sup>20</sup> ut ad vomitiones reuocent. Clysteribus quoque marinam infundunt tepesactam. Testium quidem <sup>y</sup> tumori fouendo non aliud præferunt. Item pernionum vitio ante hulcera, simili modo pruritibus, psoris, & lichenum curationi. Lendes quoque & terra capitis animalia <sup>21</sup> hac curantur: & liuentia reducit eadem ad colorem. In quibus curationibus post marinam aceto calido fouere plurimum prodest. Quin & ad <sup>2</sup> ictus venenatos salutaris intelligitur, ut <sup>a</sup> phalangiorum & scorpionum, & ptyade aspide <sup>22</sup> respersis. Calida autem in his <sup>23</sup> assumitur. Substitur eadem cum acetato capitis doloribus. Tormina quoque & choleram <sup>24</sup> calida infusa clysteribus sedat. Difficilius perfrigescunt marina calefacti. Mammæ <sup>25</sup> fororiantes præcordia maciemque corporis piscinæ maris corrigunt. Aurium grauitatem, capitis dolores, cum aceto feruentium vapor. Rubiginem ferro marinæ celerrimè exterunt. Pecorum quoque scabiem sanant, lanæque emolliunt. Nec ignoro, hæc mediterraneis <sup>26</sup> superuacanea videri posse. Verum & hoc cura prouidit, <sup>c</sup> inuenta ratione qua sibi quisque aquam maris faceret. Illud in ea ratione mirum si plus quam <sup>27</sup> sextarius salis cum quatuor aquæ sextarijs mergatur, vinci aquam, salemque non liquari. Cæterò sextarius salis cum quatuor aquæ sextarijs, salissimi maris vim & naturam implet. Moderatissimum autem putat, supra dictam aquæ mensuram octonis

<sup>3</sup> receptacula. Passidius.

<sup>4</sup> lauantes. Vet.

<sup>5</sup> induceret. Vet. indiceret. CH.

<sup>6</sup> aluminosa. Vet.

<sup>7</sup> solutis, ut & bituminosa. At nitrosa. Vet.

<sup>8</sup> dulci, sine oleo discedentibus. Vet. discedere. Vet.

<sup>9</sup> idcirco morbis æt. Vet.

<sup>10</sup> vitia. Diosc.

<sup>11</sup> excreantibus. Vet.

<sup>12</sup> sese. CH.

<sup>13</sup> decoquitur CH.

<sup>14</sup> & ad par. Vet.

<sup>15</sup> cerebro icto. Gal. sub sign. 6. Mech.

<sup>16</sup> & in quart. CH.

<sup>17</sup> præcoctam. Diosc.

<sup>18</sup> aquæ. Vet. ex aqua.

CH.

<sup>19</sup> puram. CH.

<sup>20</sup> ut vomitiones s. Vet.

<sup>21</sup> hæc necat. Vet.

<sup>22</sup> respersos. CH. respersis si quis in calida descendat Diosc.

<sup>23</sup> aditur Ex Diosc.

<sup>24</sup> calefacta. CH. repetita Diosc.

<sup>25</sup> rigentes. Vet.

<sup>26</sup> superuacua. CH.

<sup>27</sup> sextarium salis m. CH.



28 & quod vocant.  
CH.

29 vaso. CH.

30 vini. CH.

31 Et quia. Vet.

32 in mare. Vet.

33 argilla marina a-

qua percolata. Vet.

34 Isola. CH.

35 membra. Vet.

36 cuiuslibet. CH.

37 a. M.

38 aqua marina affri-  
ctu. Vet.

39 sed sole. CH.

cyathis salis temperari, quoniam ita & nervos calefaciat, & corpus non exasperet. In-  
ueteratur, <sup>28</sup> quod vocatur thalassomeli, & quis portionibus maris, mellis, imbris: ex  
alto & ad hunc usum aduehunt, fictiliq; <sup>29</sup> vase & picato cōdunt. Prodest ad purga-  
tiones maximè sine stomachi vexatione, & sapore grato & odore. Hydromeli quo-  
que ex imbre puro <sup>D</sup> cum melle temperabatur quondam, quod daretur appetenti-  
bus <sup>30</sup> vinum ægris, veluti innocentiore potu, damnatum iam multis annis iisdem  
vitiis, <sup>E</sup> quibus vinum, nec iisdem vtilitatibus. <sup>31</sup> Quia sæpe nauigantes defectu aque  
dulcis laborant, hæc quoque subsidia demonstrabimus. Expansa circa nauim velle-  
ra madescunt accepto halitu maris, quibus humor dulcis exprimitur. Item demissæ  
reticulis <sup>32</sup> in mari concavæ è cera pilæ, vel vasa inania obturata, dulcem intra se <sup>33</sup>  
colligunt humorem. Nam in terra <sup>34</sup> marina aqua argilla percolata dulcescit. <sup>35</sup> Lu-  
xata hominum <sup>36</sup> corpora & quadrupedum, natando in <sup>36</sup> cuiuslibet generis aqua,  
facillimè in artus redeunt. Est & in metu peregrinantium, ut tentent valetudinem  
aquæ ignotæ: hoc cauent <sup>37</sup> è balineis egredi statim frigidam suspectam <sup>F</sup> hauriēdo.  
Musculus, qui in aqua fuerit podagris illicitus prodest: item oleo admisto, talorum do-  
lori tumoriq; Spuma <sup>38</sup> aquæ affricu verrucas tollit. Nec non harena litorum ma-  
ris, præcipuè tenuis <sup>39</sup> & solibus candens, in medicina est siccandis corporibus <sup>G</sup> co-  
opertis hydropicorum, aut rheumatismos sentientium. Et hætenus de aquis: nunc  
de aquatilibus. Ordinemur autem, ut in reliquis, à principalibus eorum, quæ sunt sal  
& spongia.

20

## A N N O T A T I O N E S.

a Nam & riuus per canalium structuras ducitur, & per fistulas  
plumbeas, & per ligneos tubos.

b Superioris sine lingulato.

c Aquam librant, dum altitudinem loci è quo colligitur, cū lo-  
co in quæ deducitur cōferūt, siue lineis rectis id fiat, siue obliquis.

d 240. pedes, quæ iugeri est longitudo.

e Et ut facilius, ac maiore vi currat.

f Hac portione cuius digito laminæ nondum curuatur pondo  
libræ 12. respondent.

g Nonaginta sex. Virruuius.

h Et vehementis spiritus, & aquæ collisæ & decurrentis.

i Aquæ publicæ diuicula. receptacula, Palladius.

k Mentit Iliad. χ. ποσειδὼν δ' ἰκάνων νοστήσῃσιν, ἵσθαι δὲ πρυαὶ  
δινὰ δινάων αὐτοὺς σκαμάνδρῳ δινύωντο.

l Odyss. δ. ἀματὶ τ' ἱφυσίβῃ, δολίκα τ' ἱφυσίβῃ. Iliad. χ. Hec-  
tor è prælio redeunti calidum balneum paratur. ἰστέρι δὲ μὲν δολίκα  
μάχῃσιν ἰκάνωντο. Iliad. n. Odyss. δ. legitur ἰστέρι δὲ μὲν δολίκα  
μάχῃσιν ἰκάνωντο.

m Qui ad excretionem intestina stimulat.

n Aquis intincti & immergi, quas medicatas esse nos putamus.

o Cap. 6. lib. 24.

p Plinius tamen Secundus lib. 5. Epistol. quendam sanguinem  
reicientem in Ægyptū se mississe refert, in cælo illo potius quā  
in nauigatione spem habens. Brod. cap. 25. lib. 6. Vide Celsum cap.  
12. lib. 3. Aurelianus cap. 14. lib. 2. tard.

q Hippocr. aphor. 14. lib. 4.

r Dioscoridi miscetur cataplasmatibus ex hordeacea farina.

s Quoniam aquæ marinæ salsugo maximè dealbat omnia, præ-  
cipuè ceram.

t Leg. cerebro isto. Galeno sub finem lib. 6. meth. in vulnerib.  
capitis membranæ valentissima remedia sustinent.

v Syncera & sine potabili aqua si reponatur virus exiit. Sūt qui  
præcoctam recondant. Diosc.

x Detractionibus mouendis. Diosc.

y Si est flatuosus, vel serosus.

z Qui refrigerationem & tremorem afferunt. Diosc.

A Mortuos à cane rabido Septentrionalis maris accollæ cū ter  
sub fluctibus demerserunt, à rabie tutos esse putant.

B Ob nimium incrementum demissas, & muruò cōiunctas: la-  
ctis abundantia sic distentas, ut muruò se contingant, & tãquam  
sorores osculentur. Plautus in Fribularia, apud Festum,

— tunc papille primitas

Fraterculabant: illud volui dicere,

Sororiabant. quid opus est verbis?

Feminas ea mammarum deformitate indecoras ἡνιμασθῶν ait Sy-  
nellus, ματὴς σπαργύλλας Dioscor.

C Muria veteribus fuit ἀματὶς, crudior, quam lib. n. Gynæceion  
Hippocrates γλυσάλῃ vocat, nempe minus salsa. Altera δὲ μὲν δολίκα,  
matura Columella, iusto salis pondere confecta. Maturitatis in-  
dicium est Gal. lib. 4. Simpl. quod ouum innaret. Tertia ἀματὶς  
Archigeni lib. 1. ἀματὶς τὸ πῦρ in remedijs quæ phcheirasi cōueniūt  
δινύωντο Galeno supra citato loco, dura Celsi lib. 4. cap. 9.  
merata, vehementissimè salsa. In eam sal ingestus non liquefit,  
nec minuitur, sed integer in sporta permanet, Galeno. Verū Co-  
lumbella maturæ muria expetimentū id esse dicit, & si calidus dul-  
cis demissus non pessum eat. cū enim cæsus innatat, maturita-  
tem suam habet.

D Duabus partibus aquæ pluuiæ veteris, & vna mellis. Diosc.

E Nervos enim tentat, ac caput.

F Sic enim gustatu protinus vitiosam qualitatem deprehēdū.

G Arena litoris sole ignita, torrenda corpora, inquit Aure-  
lianus.

30

40

De generibus salis, & confecturis, & medicinis, & obseruatio-  
nibus.

## CAP. VII.

Al omnis aut fit, aut gignitur: vtrunq; pluribus modis, sed causa gemina, coacto  
humore, aut siccato. Siccatur in lacu Tarentino æstiuis solibus, totumq; stagnū  
in salē ab it, modicum alioquin, altitudine genua non excedens. Item in Sicilia in  
lacu, qui Cocanicus vocatur, & alio iuxta Gelā. Horum extremitates tantū inares-  
cūt, sicut in Phrygia, Cappadocia, Aspendi, vbi largius coquitur, & vsque ad mediū  
lacum. <sup>a</sup> Aliud etiam in eo mirabile, quod tantundem <sup>1</sup> noctu subuenit, quantū die <sup>50</sup>  
auferas. Omnis est talis sal minutus, atque non gleba est. Aliud genus ex aquis maris  
sponte

e nocte. CH.

sponte gignitur, spuma in extremis litorib. ac scopulis relictā. <sup>2</sup> Hic omnis rore dē-  
 satur, & est acrior qui in scopulis inuenitur. Sunt etiamnum naturales differentia  
 tres. Nanq; in Bactris duo lacus vasti, alter ad Scythas versus, alter ad <sup>3</sup> Ariōs, sale ex-  
 stuant: sicut ad Cirtium in Cypro, & circa Memphin, extrahunt lacu, dein Sole sic-  
 cant. Sed & summa fluminum densantur in salem, amne reliquo veluti sub gelu fluē-  
 te, vt apud Caspias portas, quæ salis flumina appellantur. Item circa Mardos & Ar-  
 menios. Præterea apud Bactros amnis Ochus & <sup>6</sup> Oxus, ex appositis montib. deferūt  
 salis ramenta. <sup>b</sup> Sunt & in Africa lacus, & quidē turbidi, salem ferentes. Ferunt qui-  
 dem & <sup>c</sup> calidi fontes, sicut Pagasari. Et hæcenus habent se genera <sup>7</sup> ex aquis sponte  
<sup>10</sup> prouenientia. Sunt & montes natiui salis, vt in Indis Orōmenus, in quo lapicidina-  
 rum modo ceditur renascens: maiusque regum vectigal ex eo est, quā <sup>8</sup> ex auro  
 atque margaritis. Effoditur & è terra, vt palām est, humore densato, in Cappadocia.  
 Ibi quidem ceditur specularium lapidum modo. Pondus magnum glebis, quas mi-  
 cas vulgus appellat. Carrhis Arabiæ oppido muros domosq; massis salis faciūt, aqua  
 ferruminantes. Inuenit & iuxta Pelusium Ptolemæus rex, cū castra faceret. Quo  
 exemplo postea inter Ægyptū & Arabiā, etiā squalentib. locis, coeptus est inueniri,  
 detractis harenis: qualiter & per Africæ sitientia vsque ad Hammonis <sup>9</sup> oraculum.  
 Is quidē <sup>d</sup> crescens cum Luna noctib. Nā Cyrenaici tractus nobilitatur Hāmoniaco  
 & ipso, quia sub harenis inueniatur, appellato. Similis est colore alumini, quod schi-  
<sup>20</sup> ston vocant, longis glebis, neque perlucidis, ingratus sapore, sed medicinæ utilis.  
 Probatum quā maximè perspicuum, rectis <sup>10</sup> scissuris. Insigne de eo proditur, quod  
 leuissimus intra specus suos, in lucē <sup>u</sup> vniuersam prolatus, vix credibili pondere in-  
 grauescat. Causa euidēs, cuniculorū spiritu madido sic adiuuante molientes, vt adiu-  
 uant <sup>e</sup> aquæ. Adulteratur Siculo, quē Cocanicū appellauimus, necnō & Cyprio mi-  
 rē simili. In Hispania quoq; citeriore Egelastræ ceditur, glebis penē trāslucentib. cui  
 iā pridē palma à plerisq; Medicis inter omnia salis genera perhibetur. Omnis locus  
 in quo reperitur <sup>12</sup> sal, sterilis est, nihilq; gignit: & in totum sponte nascens inter hæc  
 est. Factitij varia genera. Vulgaris plurimusq; in salinis, mari adfuso, <sup>f</sup> non sine aquæ  
 dulcis riguis, sed imbre maximè iuuante, ac super omnia Sole multo, non aliter in-  
<sup>30</sup> arescēs. Africa circa Vticā construit acervos salis ad collium speciē: qui vbi Sole Lu-  
 naq; indurere, nullo humore liquecunt, vixq; etiam ferro ceduntur. Fit tamen &  
 in Creta sine riguis, in salinas mare infundentib. & circa Ægyptum, ipso mari in-  
 fluente in solum (vt credo) Nilo succosum. Fit & è puteis in salinas ingestis. Prima  
 densatio Babylone in bitumen liquidum cogitur, oleo simile, quo & in lucernis v-  
 tuntur: hoc detracto subest <sup>13</sup> sal. Et in Cappadocia è puteis ac fonte aquā in salinas  
 ingerunt. In Chaonia excoquūt aquam ex fonte, refrigerandoq; salem faciunt in er-  
 tem, <sup>14</sup> nec candidum. Gallia, Germaniq; ardentibus lignis <sup>g</sup> aquam salsam infun-  
 dunt. Hispaniæ quadam sui parte puteis hauriunt, <sup>h</sup> muriam appellant: & illi quidē  
 etiam lignum referre arbitratur. Quercus optima, vt quæ per se cinere syncero vin-  
<sup>40</sup> salis reddat: alibi corylus laudatur: ita infuso liquore salso, carbo etiā in salē vertitur.  
<sup>15</sup> Quicunq; ligno <sup>16</sup> confit sal, niger est. Apud Theophrastū inuenio, <sup>17</sup> Imbrios ha-  
 rundinis & iunci cinerem decoquere aqua solitos, donec exiguum superesset <sup>i</sup> hu-  
 moris. Quin & è muria salsamentorum recoquitur, iterumq; consumpto liquore  
 ad naturā suā redit: vulgo è manis iucundissimus. Marinorū maximè laudatur Cy-  
 prius à Salamine: <sup>18</sup> at è stagnis Tarentinus, ac Phrygius, <sup>19</sup> qui <sup>k</sup> Tattæus vocatur. Hi  
 duo oculis vtilis. <sup>20</sup> A Cappadocia verò <sup>21</sup> qui in <sup>l</sup> laterculis affertur, cutis nitorē di-  
 citur facere. Magis tamē extendit is, quem Cirticū appellauimus. Itaq; à partu ven-  
 trem eo cum melanthio <sup>22</sup> illiniūt. Salsissimus <sup>23</sup> sal siccissimus: suauissimus omniū  
 Tarentinus, atque candidissimus. & de cætero fragilis, qui maximè candidus. Plu-  
<sup>50</sup> uia dulcescit omnis. Suauiore tamē rores faciunt: sed copiosum Aquilonis flatus.  
 Austro non nascitur. Flos salis non fit, nisi Aquilonib. In igne nec crepitat, nec exilit  
 m Traga-

<sup>2</sup> Hæc. Vet. & mox,  
 quæ in scop. &c.

<sup>3</sup> Parios, Vet.  
<sup>4</sup> exstuant. CH.  
<sup>5</sup> è lacu. CH.

<sup>6</sup> Iaxartes. Vet. & i-  
 pse Plin<sup>9</sup> in Georg.

<sup>7</sup> ex his appof. CH.

<sup>8</sup> auro est atq; CH.

<sup>9</sup> oraculum, is qui-  
 dem. Vet.

<sup>10</sup> segmentis, *ἐπεὶ τὸν*  
*διὰ τοῦτος ἔχων*. Diol.  
<sup>11</sup> vniuersi. Vet.

<sup>12</sup> fit sponte nascēs,  
 sterilis est, nihilque  
 gignit in totum. Sūt  
 inter hæc factitij.  
 Vet. M.

<sup>13</sup> sal, & in Cappado-  
 ciæ puteis, ac fonte,  
 quem in salinas inge-  
 runt. M.  
<sup>14</sup> sed. Vet.

<sup>15</sup> Qui è ligno. M.  
<sup>16</sup> conficitur. Vet.  
<sup>17</sup> Umbros. Hermo

<sup>18</sup> de stagnis. CH.  
<sup>19</sup> qui Tattæus. CH.  
<sup>20</sup> E CH.  
<sup>21</sup> qui in vtriculis  
 aff. Vet.

<sup>22</sup> illinunt. CH.  
<sup>23</sup> sal qui sicciss. M. &  
 CH.



84 Cantis CH.  
85 tania. Vet.

86 Rubet CH.  
87 Centuripis. CH.  
88 crocinus. CH.

89 additis. Vet.

90 Iterum in madden  
do CH.  
91 quæsitum garum.  
Vet.

92 voluptates, animi-  
que quoque samnia  
sales &c. Vetus hæc  
erat lectio. Vide Tur.  
in Eunuch.

93 salē in Sab. port.  
conuenerat. CH.  
94 sale modios ut in  
cong. dedit populi.  
CH.  
95 & sale cū pane e-  
stasse prouerbio. Ve.  
& sale cū pane e-  
stasse eos prou. CH.  
96 Maxima Vet.  
97 quandā fauillā. M.

98 Aegypto inueni-  
tur M.

99 Iacubus. Diofo.  
40 pinguedinē. M.

41 Canities in vasis  
summo Est. Vet.

42 acopis & smegma-  
tis. Vet.

43 suffitus extrahit.  
Vet.

44 mōstrantes. CH.

m Tragasæus, neque <sup>24</sup> Acanthius ab oppido appellatus: nec vilius spuma, aut ramē-  
tū, aut <sup>25</sup> tenuis. Agrigentinus <sup>n</sup> ignium patiens, ex aqua exilit. Sunt & colorum diffe-  
rentiæ. <sup>26</sup> Ruber Memphi, rufus est circa Oxum, <sup>27</sup> Centuripis purpureus. Circa Ge-  
lam in eadem Sicilia tanti splendoris, ut imaginem recipiat. In Cappadocia <sup>28</sup> cro-  
ceus offoditur, translucidus & odoratissimus. Ad medicinæ vsus, antiqui Tarentinū  
maximè laudabant. Ab hoc quencunque è marinis, ex eo genere <sup>o</sup> spumeum præci-  
puè. Iumentorum verò & boum P oculis, Tragasæum & Baticum. Ad obsonium. &  
cibum vtilior, quisquis facile liquefcit: item humidior, minorem enim amaritudi-  
nem habent, ut Atticus & Euboicus. Seruandis carnibus aptior acer & siccus, ut Me-  
garicus. Conditur etiam odoribus <sup>29</sup> additis, & pulmentarij vicem implet, excitans <sup>10</sup>  
auiditatem, inuitansq; in omnibus cibis, ita ut sit peculiaris ex eo intellectus <sup>9</sup> inter  
innumera condimenta. <sup>30</sup> Ita est in mādendo <sup>31</sup> quæsitus garo. Quin & pecudes ar-  
menta; & iumenta sale maximè sollicitantur ad pastum, multò largiore lacte, mul-  
tòq; gratiore etiā in caseo dote. Ergo hercule vita humanior sine sale nequit dege-  
re: adeoq; necessarium elementum est, ut transferit intellectus ad <sup>32</sup> voluptates ani-  
mi quoque. <sup>1</sup> Nam ita sales appellantur: omnisq; <sup>s</sup> vitæ lepos & summa hilaritas, la-  
borumq; requies non alio magis vocabulo constat. Honoribus etiā militiæq; inter-  
ponitur, salariis inde dictis, magna apud antiquos autoritate, sicut apparet ex nomi-  
ne Salariæ viæ, <sup>t</sup> quoniā illa <sup>33</sup> sal in Sabinos portari cōsuerat. Ancus Marcius rex, <sup>34</sup>  
salis modia sex millia in <sup>u</sup> congiario dedit populo, & salinas primus instituit. Varro <sup>20</sup>  
etiā pulmētarij vice vsos veteres, autor est: esitasse enim <sup>35</sup> salē cū pane & caseo, <sup>x</sup> ut  
prouerbio apparet. <sup>36</sup> Maximè tamē in sacris intelligitur autoritas, quādo nulla cō-  
ficiūtur sine <sup>y</sup> mola salsa. Salinarū synceritas summā fecit suā differētiam <sup>37</sup> quadam  
fauilla salis, quæ leuissima ex eo est & cādidissima: appellatur & flos salis, in totū di-  
uersa ros, humidiorisq; naturæ, & crocei coloris, aut rufi, veluti rubigo salis: odore  
quoq; ingrato ceu gari, dissenties à sale nō modò à spuma. <sup>38</sup> Aegyptus inuenit, vi-  
deturq; Nilo deferri. Et <sup>39</sup> fontibus tamē quibusdā innatat. Optimū ex eo, quod olei  
quandā <sup>40</sup> pinguitudinē reddit. Est enim etiam in sale <sup>2</sup> pinguitudo, quod miremur.  
Adulteratur autem ringiturque rubrica, aut plerūque testa trita: qui fucus aqua de-  
prehenditur, diluente factitiū colorem, cū verus ille non nisi oleo resoluator, & vn- <sup>30</sup>  
guētarij <sup>A</sup> propter colorem eo maximè vtantur. <sup>41</sup> Canitia in vasis summa est: media  
verò pars humidior, <sup>c</sup> ut dixim<sup>9</sup>. Floris natura aspera, excafactoria, stomacho inuti-  
lis. Sudorē ciet, aluū soluit in vino & aqua, <sup>42</sup> acopis & smegmaticis vtilis. Detra-  
hit & ex palpebris pilos efficacissimè. Fæces imæ cōcutiuntur, ut color croci redeat.  
Præter hæc etiā appellatur in salinis <sup>D</sup> falsugo, ab aliis falsilago, tota liquida, ma-  
rina aqua falsior, vi distans. Aliud etiam nū liquoris exquisiti genus, quod <sup>E</sup> garō vo-  
cauere, intestinis pisciū cæterisq; <sup>F</sup> quæ abiicienda essent, sale maceratis, ut sit illa  
putrescentium sanies. Hoc olim conficiebatur ex pisce, quem Græci garon voca-  
bant. Capite eius vsto, <sup>43</sup> suffitu extrahi secundas <sup>44</sup> morantes.

## A N N O T A T I O N E S.

a <sup>ἀλλ' ἔχρη</sup>, Dioscor. cap. 127. lib. 5. spumosi salis ramentum, in  
exiguīs petris inuentum, eiusdem cum sale facultatis.

b <sup>Est & prope Carcassonem, vulgò Marsonette.</sup>

c <sup>Talis est fons in vico Monspeſuli vicino, quem incolæ vocant</sup>  
<sup>Balerus.</sup>

d <sup>Ex humore spissato, quæ interdū feruidus sol nō absumpſit.</sup>

e <sup>Quæ iniecta graui gestant, & nobis mouere conantibus læ-  
uia præbent.</sup>

f <sup>Monspeſuli ex sola maris aqua conficitur, sed imbre cadente  
citius spissatur, dū imber non abluat diutius, sic enim liquatur.</sup>

g <sup>Maris, ut nidosos & falsos cineres eluant.</sup>

h <sup>Vulgò apud Sequanos, <sup>Mure & Mureſse.</sup></sup>

i <sup>Quem longiorē cōctura in sale m densarent.</sup>

k <sup>Straboni lib. 12. post Galariam Austrū versus lacus est nomine</sup>  
<sup>Tatta, Cappadociæ maiori vicinus, iuxta Morimēnos, in Phrygia</sup>  
<sup>maiori.</sup>

l <sup>Minius, qui in lacu siccat.</sup>

m <sup>Tragasa Epiri, Acanthius ab Acantho Macedoniæ vrbibus.</sup>  
<sup>Tragasa, Stephano in Epiro locus, ab Tragaso dictus, cuius Ne-</sup>  
<sup>ptun<sup>9</sup> fecit ut ibi in Haliſſo campo sal nasceretur. Est & apud A-</sup>

thenæum in Troade sal Tragasæus, qui cū veltigal Lyſimach<sup>9</sup>  
imposuisset, euauit, & veltigali mox sublato succereunt vultum.  
Rhodig. cap. 12. lib. 9. Hadrianus Iunius cap. 9. lib. 3. eandem histo-  
riam recitat, & multas præterea eiusdem argumenti.

n <sup>In igne non crepitans. Cur sal crepiter, vide apud Aristo. Pro-</sup>  
<sup>bl. 42. & 43. Sect. 11.</sup>

o <sup>Leuem & meluti pumicolum, ac fistulosum spōgiæ modo, aut</sup>  
<sup>marinæ spumæ.</sup>

p <sup>Caligantibus, maculosis, vngue impeditis.</sup>

q <sup>Plutarchus cōdimentū cōdimentorū vocat, ut mox dixerit.</sup>

r <sup>Catullus formosam mulierē habendā nō putat, quæ venustate</sup>  
<sup>careat, ac sale, id est, lepore & argutia. Plutarch<sup>9</sup> lib. 5. Sympoſ. <sup>lib.</sup></sup>

s <sup>ἡ δὲ ἰσχυρὴ αἰσθητικὴ καὶ ὁ γυναικὶς τὸ μὴ ἀργεῖν, μὴ ἀπὸ τοῦ</sup>  
<sup>μυελίου χέριτι, καὶ πικρῶν, ἀμυγδάλων, καὶ ὁσμῶν καὶ ὁσμῶν.</sup>

t <sup>Victorius cap.</sup>  
<sup>13. lib. 12. Salis vsum ante bellum Troianum multis incognitum</sup>

u <sup>fuisse, his versibus Homerus indicat Odyſſ. 2. <sup>ἄλ' ἐν ἰατρῇ βέλτερον</sup></sup>  
<sup>ἄλ' ἐν ἰατρῇ βέλτερον ἢ ἐν ἰατρῇ. Eustathius putat ἀμυγδάλων</sup>

v <sup>καὶ ἀμυγδάλων ἰκάνων ἀνθρῶπων ἢ ἀνθρῶπων ἀλλὰ ἰκάνων οὔτε θανάσιμῶν</sup>  
<sup>οὔτε θανάσιμῶν, ἀλλὰ τῶν ἀλλοῦ, quod refert & Pausanias in Atticis. Brod.</sup>

w <sup>cap. 3.</sup>

lam salsam Homer<sup>2</sup> Odyss. §. αὐτὸν ἀνέπευγε καὶ ἡσυχία, καὶ τὰ

F. Vt sanguine, branchiis, capitibus, præsertim garorum & lycostomorum.

CAP. VIII.

6 nomis depascenti-  
bus. CH.  
7 siue halme, aut  
salugo. Vet.  
8 etiam, Dal. expun-  
git ex Diosc.  
9 & cœl. Vet.

f In casto Cereis erant, qui Cereri operabantur. Festus in vo-

k Ineptè Plinius mariam extenuare, ac spissare scribit, quæ cō-  
traria sūt.



1 autem. M.

2 ea. Vet.

3 teredines. Diosc.  
4 pustulas. CH.

5 ac pterygia. Alij.

6 emplastris quoque.  
CH.7 Tragacanth. Vet.  
Et eius. CH.

8 asyppo. Vet.

9 humori. Diosc. &  
10 frictus. Vet.  
11 nec. CH.12 hic. Vet.  
13 extra fauces illi-  
tus, aut cum. M.  
14 aut cum. Vet.  
15 & in. Vet. d.  
16 tinearum. Vet.17 maximè circa hū.  
& re. in. fac. par. feru.  
er. candefactus. Vet.  
& CH.  
18 madefactus. Vet.  
aliq.19 vsurpanda obser-  
uatione (sic & CH.)  
qui quidam. Vet.

20 pustulasque. CH.

21 asyppo. Vet.

22 tostus. Vet.

23 Hulcerum. CH.

24 batuantur arctè  
vineta hulcera. Dal.  
ex Diosc. id est, com-  
primantur. adstringē-  
tur rectè vineta loca.  
Vet. Leg. arctè. batua-  
tur ante ichuū hulce-  
ra. M.25 fotus & illitus.  
CH.

26 smegmaticis. Vet.

Salis natura est per se ignea, & inimica ignibus, fugiens eos, omnia erodēs. Cor-  
Spora verò astringens, siccans, <sup>2</sup>alligans: defuncta <sup>1</sup>etiam à putrescendo vendi-  
cans, ut durent <sup>2</sup>ita per secula. In medendo verò mordens, adurens, repurgans, ex-  
tenuans, dissoluens. Stomacho tantum inutilis, præterquam ad excitandam auidi-  
tatem. Aduersus serpentium morsus cum origano, melle, hyssopo. Contra cerasten  
cum origano, aut cedria, aut pice, aut melle. Auxiliatur contra scolopendras ex ace-  
to potus: aduersus scorpionum ictus, cum quarta parte lini seminis, ex oleo vel ace-  
to illitus: aduersus <sup>3</sup>crabrones verò vel vespas, similiaq; ex aceto. Ad heterocraneas,  
capitisq; hulcera, & <sup>4</sup>pustulas, papulasve, & incipientes verrucas, cum seuo vituli-  
no: item oculorum remedijs, & ad excrecentes ibi carnes totiusque corporis <sup>5</sup>pre-  
rygia: sed in oculis peculiariter: ob id collyrijs <sup>6</sup>emplastrisque additur. Ad hæc ma-  
ximè probatur <sup>7</sup>Tattæus, aut Caunites. Ex ictu verò suffusus cruore oculis <sup>8</sup>suggilla-  
tisque, cum myrrha pari pondere ac melle, aut cum <sup>8</sup>hyssopo ex aqua calida, utque  
foucantur salugine. Ad hæc Hispaniensis eligitur, contraque suffusiones oculorū  
cum lacte in coticulis teritur. Priuatim suggillationibus in linteolo inuolutus, cre-  
broque ex aqua feruenti impositus. Hulceribus oris manantibus in linteolo cōcer-  
pto. Gingiuarum <sup>9</sup>tumori infricatus. Et contra scabritiem linguæ <sup>10</sup>fractus commi-  
nutusque. Aiunt dentes non erodi <sup>11</sup>neque putrescere, si quis quotidie manè ieiun-  
us salem contineat sub lingua, donec lique scat. Lepras idem & furunculos, & liche-  
nas, & pforas emendat cum passa vua exempto eius ligno, & seuo bubulo atque o-  
rigano ac fermento vel pane, maximè Thebaicus. Hic & ad pruritus eligitur. Ton-  
sillis & vuīs cum melle prodest. Quicūque ad anginas, <sup>12</sup>hoc amplius cum oleo &  
aceto eodem tempore <sup>13</sup>extra faucibus illitus <sup>14</sup>cum pice liquida. Emollit & aluum  
in vino mistus. Idem. noxia, <sup>15</sup>& <sup>16</sup>tinearum genera pellit in vino potus. Æstus ba-  
linearum conualescentes ut tolerare possint, linguæ subditus præstat. Neruorū do-  
lorem, <sup>17</sup>maximè vsurpanda <sup>18</sup>obseruatione circa humeros & renes, in saccis aqua  
feruenti crebro <sup>13</sup>madefactus leuat. Colum torminæque & coxarum dolores potus,  
& in iisdem saccis impositus <sup>19</sup>cādens. Podagras cum farina ex melle & oleo tritus,  
ibi maximè <sup>19</sup>obseruanda vsurpatione, qua quidem totis corporibus nihil esse uti-  
lius sale & Sole dicunt. Itaque cornea videmus corpora piscatorum. Sed hoc præci-  
puum dicatur in podagris. Tollit & clauos pedum: itē perniones. Ambustis ex oleo  
imponitur, aut commaducatus, <sup>20</sup>pustulasque reprimat. Ignibus verò sacris hulce-  
ceribusque quæ serpunt, ex aceto aut <sup>21</sup>hyssopo. Carcinomatis cū vua taminia. Pha-  
gedænis hulcerum, <sup>22</sup>tritus cum farina hordei, superimposito linteolo madēte vi-  
no. Morbo regio laborantes, donec sudent ad ignem, contra pruritus quos sentiūt,  
ex oleo & aceto infricatus iuuat: & fatigatos ex oleo. Multi & hydropicos sale cura-  
uere, feruorēque febrium cum oleo perunxere, & tussim veterem linctu eius dis-  
cussere. Clysteribus infudere ischiadicis. <sup>23</sup>Hulceribus excrecentibus vel putrescē-  
tibus imposuere. Crocodilorum morsibus ex aceto in linteolis, ita ut <sup>24</sup>batuerentur  
antehac hulcera. Bibitur & contra opium ex aceto mulso. Luxatis imponitur cum  
farina & melle: item extuberationibus. Dentium dolori cum aceto <sup>25</sup>& fotu, & illi-  
tus cum resina prodest. Ad omnia autem spuma salis iucundior vtiliorque. Sed  
quincunque sal <sup>26</sup>acopis additur ad excofactiones: item <sup>26</sup>smegmaticis ad exten-  
dendam cutem lauandamque. Pecorum quoque scabiem & boum illitus tollit.  
Datūque lingendus; <sup>27</sup>& oculis iumentorum inspuitur. Hæc & de sale dicta sint.

## A N N O T A T I O N E S.

a Contrahens, συγγλυσσας, διὰ τὴν ἰχθὺν κατασπαλιτὴν, Dioscor.

b ὑδράνη, Diosc. Ruellius vertit, albidas capitis pustulas.

c Faciei suggillationibus, πρὸς τὴν ὀφθαλμὸν. Dioscor. Rectè  
hunc locum & feliciter Plinius vertit.

d Celsus cap. 17. lib. 2. Aurelianus cap. 1. lib. 5. tard. pass.

e Feruidus, obserua: nisi ferrum latum & cādens intelligat, sac-  
co impressum, quale describit Aurelianus.

f De salis flore id Dioscor.

g Vide Plutarchum in Quæstion. naturalibus, quæst. 3.

a Contrahens, γάλλισα, δύνανται παταγαπικύ, Diosc.

b φούδα, Diosc Ruellius vertit, albidas capitis pustulas.

c Faciei suggillationibus, πρὸς τὴν αἰτίαν προσέειπε, Diosc. Rectè hūc locum & feliciter Plinius vertit.

d Celsus cap. 17. lib. 2. Aurelianus cap. 1. lib. 5. card. pass.

e Feruidus. obserua: nisi ferrum latum & cādens intelligat, facco impressum, quale describit Aurelianus.

f Desalis flore id Dioscor.

g Vide Plutarchum in Quæstion. naturalibus, quæst. 3.

*De nitri generibus & confecturis, & medicinis, & obseruationibus.* CAP. X.

**N**ON est differenda & nitri natura, nō multum à sale distans, & eo diligentius dicenda, quia palam est & Medicos qui de eo scripsere, ignorasse naturam, nec quenquam Theophrasto diligentius tradidisse. Exiguum fit apud Medos, canescētib<sup>1</sup>us siccitate conuallibus, quod vocant<sup>2</sup> halmirhaga. Minus etiam in Thracia iuxta Philippos, sordidum terra, quod appellāt agrium. Nam quercu cremata nunquā multum factitatum est, & iampridem in totum omissum. Aquæ verò nitrosæ pluribus locis reperiuntur, sed sine viribus densandi. Optimum copiosumque in b<sup>2</sup> Clytis Macedoniæ, quod vocant chalastricum, candidum, purumque, proximum sali. Lacus est nitrosus, exiliente è medio dulci fonticulo. Ibi fit nitrum circa Canis ortū nouenis diebus, totidemq<sup>3</sup> cessat, ac rursus innatat, & deinde cessat. Quo apparet, soli naturam esse quæ gignat, quoniam compertum est, nec Soles proficere quicquā cum<sup>4</sup> cesset, nec imbres. Mirum est & illud, scatebra fonticuli semper emicante, lacum<sup>5</sup> nec augeri, nec effluere. Iis autem diebus, quibus gignitur, si fuere imbres, falsius nitrum faciūt, Aquilones deterius, quia validius cōmouent limum. Et hoc quidem nascitur. In Ægypto autem conficitur multò abundantius, sed deterius. Nam fuscum lapidosumq<sup>6</sup> est. Fit penè eodē modo, quo sal, nisi quod salinis mare infundunt, Nilum autem<sup>7</sup> nitrarijs. Excedente Nilo siccantur, decedente madent succo nitri xl. diebus cōtinuis, non (vt in Macedonia) statis. Si etiam imbres affuerint, minus de flumine addunt: statimq<sup>8</sup> vt densari est cœptum, rapitur ne resoluator in nitrarijs.<sup>9</sup> Sic quoque<sup>10</sup> olei natura interuenit, ad scabiem animalium utilis. Ipsum autem conditū in aceruis durat. Mirum, d<sup>11</sup> in lacu Ascanio, & quibusdā circa Chalcida fontibus, summas aquas dulces esse potariq<sup>12</sup>, 7 inferiores nitrosas. In nitro optimū, quod tenuissimum, & ideo spuma melior. Ad aliqua tamen sordidum, tanquam ad inficiendas purpuras tincturasq<sup>13</sup> omnes. Magnus & nitro vsus, qui dicitur suo loco. Nitraria egregiæ Ægyptijs.<sup>14</sup> Nam circa Naucratis & Memphim tantum solebāt esse, circa Memphin deteriores. Nā & lapidescit ibi in aceruis: multiq<sup>15</sup> sunt 9 tumuli ea de causa saxei.<sup>16</sup> Faciunt ex his vasa, nec non frequenter<sup>17</sup> liquatum cum sulphure coquentes in carbonibus. Ad ea quoque, 8 quæ inueterari volunt, illo nitro vtuntur. Sunt ibi nitraria, in quibus & rufum exit à colore terræ. h Spumā nitri, quæ maximè laudatur, antiqui negabant fieri, nisi cum ros cecidisset, prægnātibus nitrarijs, sed nondum parientibus. Itaque non fieri<sup>18</sup> incitatis, etiam si caderet. Alij<sup>19</sup> experimentum fermento gigni existimauere. Proxima ætas Medicorum aphronitrum tradidit in Asia colligi, i in speluncis<sup>20</sup> molibus distillans. Specus eos k<sup>21</sup> colycas vocāt: dein<sup>22</sup> siccant Sole. Optimum<sup>23</sup> putant Lydium. Probatio, vt sit minimè ponderosum, & maximè friabile, colore penè purpureo. Hoc in pastillis affertur. Ægyptium in vasis picatis, l ne lique scat. Vasa quoque ea Sole inarescentia perficiuntur.<sup>24</sup> Nitri probatio, vt sit tenuissimum & quā maximè spongiosum fistulosumque. Adulteratur in Ægypto calce: deprehenditur gustu. Syncerum enim facile resoluitur: adulteratum pugit. Calce<sup>25</sup> aspersum reddit odorem vehementem. Vritur in testa operitum ne exulter: aliās igni non exilit nitrum: nihilque gignit aut alit, cum in salinis<sup>26</sup> herbæ gignantur, & in mari<sup>27</sup> tot animalia, n tantum alga. Sed maiorem esse acrimoniam<sup>28</sup> nitro apparet, non hoc tantum argumento, 21 sed in illo, quod nitraria calceamenta protinus consumunt, aliās salubres, oculorumq<sup>29</sup> claritati viles. In nitrarijs non lippiunt. Hulcera allata eò celerrimè sanātur: ibi facta, tardè. Ciet & 22 sudorem

1 halmirhaga. Delid est, erumpentem salem, vel sanguis.

2 Chytis. Vet.

3 cessat. Vet.

4 neque augeri, neque fluere. CH.

5 nitrarijs, quæ accedente Nilo madent, decedente siccantur cōcresecēte nitro. Vet. nitro diebus. M.

6 Hic quoque. Vet. id est, in nitro.

7 interiores. CH.

8 Nam, in Vet. d.

9 cumuli. M. & CH.

10 liquant. Vet.

11 incientibus Turp. id est, partui vicinis. Vt supra cap. 17. li. 11. 12 operimentorum fermento M. operimentum id pro fermento. Vet. operimentum id fermentescētib<sup>13</sup>us gigni. Vet. alij. operimentū fermenti Alij Vet. acervorum fermento. CH.

13 mollibus. Vet. & CH.

14 helicas. Vento-chilacas Alij Vet.

15 siccari. Vet.

16 putatur CH.

17 Aphronitri. Alij. 18 & aspersu. red. od. vehementer. CH.

19 totque animalia, non tantum. Vet.

20 ni. CH.

21 sed & alio. Vet. & CH.

22 sudores CH.



23 nō teneriores. Vet.

24 Chalastrico. Strabo.

25 sunt. Vet.

26 pustulisque. CH.

27 adiecto. M.

28 argemas. CH.

29 nitrum, in CH. d.

30 extergit. Vet. &amp; Diof.

31 inditum. Vet.

32 sperit. Diof.

33 &amp; Vgt.

34 &amp; Vet. CH.

35 aceto insudatum.

M. &amp; CH. Lego, in su-

dore datū ex Diof.

36 hausta. Vet.

37 vrceis. CH.

38 Paralyti lingua.

Vet. &amp; Diof.

39 Vritur. Diof.

40 morbum exter-

minat in potione vi-

ni. Et. M. morbum ex-

tenuat in potione vi-

ni. Et. CH.

41 Sicut aduersus.

CH.

42 &amp; lentig. Vet.

43 in balnearum so-

lio vel nitro Alij.

44 tetanus, ut sal. Ni-

trum. Vet.

dorem cum oleo perunctis, corpūsque emollit. In pane salis vice vtuntur. <sup>23</sup> Chalastrico; ad <sup>24</sup> raphanos Ægyptio: <sup>25</sup> teneriores eos facit, sed obsonia alba & deteriora, olera viridiora. In medicina autem calfacit, extenuat, mordet, spissat, siccatur, exulcerat. Vtile his, quæ euocanda <sup>26</sup> sint aut discutienda, & lenius mordenda atque extenuanda, sicut in papulis <sup>26</sup> pustulisque. Quidam in hoc vsu accensum vino austero restinguunt, atque ita trito in balineis vtuntur sine oleo. Sudores nimios inhibet cum arida iride <sup>27</sup> adiecta oleo viridi. Extenuat & cicatrices oculorum & scabritias genarum cum fico illitum, aut decoctum in passo ad dimidias partes: item contra <sup>28</sup> argema oculorum. Vngues decoctum cum passo in mali Punici calice adiuuat <sup>29</sup> nitrum: claritatem visus cum melle inunctum. Prodest dentium dolori ex vino, si cum pipere colluantur: item cum porro decoctum. Nigrescentes dentes crematum dentifricio ad colorem reducit. Capitis animalia, & lēdes necat, cum Samia terra illitum ex oleo. Auribus purulentis vino liquatum infunditur. Sordes eiusdem partis <sup>30</sup> erodit ex aceto. Sonitus & tinnitus discutit siccum <sup>31</sup> additū. Vitilignes albas cum Cimolia creta, æquo pondere ex aceto, in Sole illitum emendat. Furunculos admistum resinæ <sup>32</sup> extrahit, aut cum vua alba passa, nucleis eius simul tritis. Testium inflammationi occurrit: item eruptionibus pituitæ in toto corpore cum axungia. Contraque canis morsus, addita & resina, initijs cum aceto illinitur. Sic & serpentium moribus, phagedænis, & hulceribus quæ serpunt, aut putrescunt, cum calce <sup>33</sup> ex aceto. Hydropicis cum fico tusum datur illiniturque. Discutit & tormina, si decoctum bibatur pondere drachmæ cum ruta, vel anetho, vel cumino. Reficit lassitudines cum oleo <sup>34</sup> ex aceto perunctorum. Et contra algores horroresque prodest, manibus pedibusque confricatis cum oleo. Comprimit & pruritus suffusorum felle, maxime cum <sup>35</sup> aceto datum. Succurrit & venenis fungorum ex posca potum: aut si buprestis <sup>36</sup> pasta sit, ex aqua, vomitionesque euocat. His qui sanguinem tauri biberint, cum lactere datur. In facie quoque exulcerationes sanat cum melle & lacte bubulo. Ambustis tostum, donec nigrescat, tritumque illinitur. Infunditur <sup>37</sup> ventris & renum doloribus, aut rigori corporum, neruorumque doloribus. <sup>38</sup> Paralyti in lingua cum pane imponitur. Suspiriosis in ptisana sumitur. Tussim veterem sanat, flore misto galbano, resinæ terebinthinæ, pari pondere omnium, ita vt fabæ magnitudo deuoretur. <sup>39</sup> Coquitur, dilutumque postea cum pice liquida sorbendum in angina datur. Flos eius cum oleo cyprino articulorum doloribus in Sole iucundus est. Regiū quoque <sup>40</sup> morbum in vino exterminat potum. Et inflationes discutit, sanguinis profluuium è naribus sistit ex feruenti aqua vapore naribus raptō. Pruriginem alumine permisto tollit: alarum virus ex aqua quotidiano fotu. Hulcera ex pituita nata cera permistum: quo genere neruis quoque prodest. Cœliacis infunditur. Perungi ante accessiones frigidas nitro & oleo multi præcepere. <sup>41</sup> Sic & aduersus lepras, <sup>42</sup> lentigines. Podagricis <sup>43</sup> in balineis vti folio nitri prodest, atrophis, opisthotonis, <sup>44</sup> tetanis. Sal nitrum sulphuri concoctum in lapidem vertitur.

## ANNOTATIONES. 40

a Non extat liber is Theophrasti.

b Sed quæ coctura insolatue in nitro minimè densari possunt.

c Chytas. Vet. Chytas Geographi collocant in ora sinus Macedonici, vbi est promontorium Chalastræum.

d Oleosa pinguitudo, quæ &amp; in sale reperiri supra tradidit cap. 7. vlt. proximo. Hanc pinguitudinem cum detrahunt qui excutientis tormentis bellicis ignarium puluerem conficiunt, suo more arunt Degresser le salpestre.

e Aristoteles sic eius aquas nitrosas esse tradit, vt vestes demergas abstergant, earumque maculas &amp; sordes eluant. Is autem lacus Prusiæ est, cap. 31. vlt. lib. 5.

f Vt apud nos fit è Soda, quæ nihil aliud est, quàm nitrum factitium, impurum, graue, fuscum, lapidosum, quale Ægyptium fuisse paulo ante dixit.

g Vt vasa pingant, quemadmodum figuli nostri solent soda &amp; lithargyro simul fufis sua fœtalia oblinere.

h Vt mortuorum corpora. Herodot. illo nitro vtuntur, nempe in tunicis congesto &amp; durato.

h ἀπὸ νιτροῦ ab ea differt ἀπὸ νιτροῦ, nempe nitrum cum spuma sua adhuc confusum ac commixtum.

i Leg. in spelæcarum molibus: id est, saxosis crepidinibus &amp; antris. Quidam legunt, mollibus, id est, tophaceis, quod tophus longè sit mollior &amp; saxo &amp; lapide. In structurarum &amp; ædificiorum cameratis fornicibus, præsertim subterraneis, ex humore in cimento cum calce mixto, stillat succus nitrosus, oblongis stiris, friabilis, aridus, gustu salis, &amp; feruidus, ab Asiatico nitro parum, vel nihil discrepans. Nostri vocant Salpestre.

k Leg. specus eos cochleas vocant. Cochlex, siue cochlax, siue cochlas, siue cochlas, nunc testudo est, fornix, camera: nunc lapis, silex, glarea, flumine congesta &amp; attrita. Testudinatos specus eos incolæ cochlas vocabant.

l Humoris contactu, vel aeris occurfu.

m Alianus cap. 3. lib. 13. histor. anim. has recenset, brya, phycia, vites, quas, brassicas, mea, quæ &amp; capillos, siue trichas vocant, his piscis vescuntur.

n Non gignantur, subacti.

o. Omnium præstantissimo iudicio Platonis & Plutarchi,  
p. Ad brâssicas. Illas enim viridiôres facit, quod paulò post ait,  
& teneriores, coctûque faciliores: nec tantum eas, sed & carnes, si  
apponantur. Plutar. Quæst. 10. lib. 6. Sympos. Theopr. cap. 14. lib.

6. Causs.

q. In lapidosam duritiâ, Hoc est quod supra hoc ipso capite  
dixit, Egyptiôs nitrûm liquatum frequenter in carbonibus co-  
quere cum sulphure.

### De spongiarum natura.

### CAP. XI.

Spongiarum genera diximus in naturis aquatiliû marinorum. Quidam eas ita  
distinguunt. <sup>a</sup> Alias ex his mares existimauere, tenui fistula <sup>1</sup> spissioresque <sup>b</sup> per-  
forbentes, <sup>2</sup> & quæ tinguntur in delicijs, aliquando & purpura: alias fœminas, maiori-  
bus fistulis ac perpetuis. E maribus duriores alias, quas appellant tragos, tenuissimis  
<sup>10</sup> fistulis atque densissimis. Candidæ cura <sup>3</sup> fiunt, è mollissimis recentes per æstatem  
tinctæ salis spuma, ad Lunam & <sup>4</sup> pruinas sternuntur inuersæ, hoc est, qua parte  
adhæscere, vt candorem bibant. Animal esse docuimus, etiam cruore in hærente. Ali-  
qui narrant & auditu <sup>d</sup> regi eas, contrahique ad sonum, exprimentes abundantiam  
humoris, nec auelli petris posse, ideò abscindi ac saniem emittere. Quin & eas quæ  
ab Aquilone sint genitæ, præferunt cæteris. Nec <sup>e</sup> vsquam diutius durare <sup>f</sup> spiritum  
Medici affirmant. Sic & prodesse corporibus, quia nostro suum misceant, & ideò  
magis recentes, magisque humidas: sed minùs <sup>5</sup> in calida aqua minùsque <sup>h</sup> vnctas,  
aut vnctis corporibus impositas: & spissas minùs adhærescere. Mollissimû genus ea-  
rum <sup>6</sup> penicilli, oculorû, tumores leuant ex mulso <sup>7</sup> impositi. Idem abstergenda lip-  
<sup>20</sup> pitudini <sup>8</sup> vtilissimi: eosque tenuissimos & mollissimos esse oportet. Imponuntur <sup>9</sup> spo-  
ngiæ ipsæ epiphoris ex posca: <sup>10</sup> ex aceto calido ad capitis dolores. De cætero recetes  
discutiunt, molliunt, <sup>11</sup> mitigant. Veteres <sup>12</sup> conglutinant vulnera. Vfus earû ad <sup>k</sup> abs-  
tergenda, fouenda, operienda à fortu dum aliud <sup>13</sup> imponatur. Hulcера quoque hu-  
mida & senilia impositæ siccant: fracturæ & vulnera spongijs vtilissimè fouentur.  
Sanguis <sup>14</sup> rapitur in secando, vt curatio perspicui possit. Et ipsæ vulnerum inflam-  
mationibus imponuntur, nunc siccæ, <sup>15</sup> nunc ex aceto inspersæ, nunc è vino, nunc  
ex aqua frigida. Ex aqua verò cælesti impositæ, secta recentia non patiuntur intus-  
mescere. Imponuntur & integris partibus, sed <sup>16</sup> fluctuatione occulta laborantibus,  
quæ discutienda sit, & ijs quæ apostemata vocant, melle decocto perunctis. Item  
<sup>30</sup> articulis aliàs aceto falso madidæ, <sup>17</sup> aliàs è posca. Si ferueat impetus, ex aqua. Eedem  
& <sup>18</sup> callo falsa madidæ: at contra scorpionum ictus ex aceto. In vulnerum curatione  
& succidæ lanæ vicem implent, nunc ex vino & oleo, nunc ex eadem. Differentia  
hæc, quòd lanæ emolliunt, spongiæ coercent, rapiuntque <sup>l</sup> vitia hulcerum. Circunli-  
gantur & hydropicis sicce, vel ex aqua tepida poscave, vtcumque blandioribus opus  
est, <sup>19</sup> operirive aut siccari cutem. Imponuntur & his morbis, quos vaporari opor-  
teat, feruenti aqua perfusæ, expressæque inter duas tabulas. Sic <sup>20</sup> & impositæ stoma-  
cho profunt, & in febris contra nimios ardores. <sup>21</sup> Sed spleneticis è posca, ignibus sa-  
cris ex aceto, efficaciores quàm aliud. Imponi oportet sic, vt sanas quoque partes spa-  
tiose operiant. Sanguinis profluuium sistunt ex aceto, aut frigida. Liuorem ab ictu  
<sup>40</sup> recentem, ex aqua falsa calida sæpius mutata tollunt, testium tumorem doloremque  
ex posca. Ad canum morsus vtiliter concisæ imponuntur, ex aceto, aut frigida, aut  
melle, <sup>22</sup> abundè subinde humectandæ. <sup>m</sup> Africanæ cinis cum porri sectiui succo,  
sanguinem reiicientibus haustu <sup>23</sup> salis ex frigida prodest. Idem <sup>24</sup> cinis vel cum oleo  
vel aceto fronti illitus, tertianas tollit. Priuatim Africanæ ex posca <sup>25</sup> tumorem disci-  
cutiunt. Omnium autem cinis cum pice crematarum, sanguinem sistit vulnerum.  
Aliqui raras tantum, ad hoc cum pice vrunt. Et oculorum causa comburuntur in  
cruda olla figulini operis, plurimum proficiente eo cinere contra scabritias gena-  
rû, excrecentisque carnes, & quicquid opus sit ibi <sup>26</sup> dstringere, <sup>27</sup> spissare, explere.  
Vtilius in eo vsu lauare cinerem. Præstant & strigilum vicem linteolorumque <sup>28</sup> af-  
<sup>50</sup> fectis corporibus. Et contra Solem aptè protegunt capita. Medici inscitia ad duo  
nomina eas rede gere, Africanas, quarum firmitus sit robur, <sup>29</sup> Rhodiacasque, ad fo-

<sup>1</sup> spissiores, quæ tin-  
guntur. M. spissiores,  
quæ & tinguntur. Ver.  
<sup>2</sup> quæ & M.

<sup>3</sup> fuit. E mollissimis.  
Ver.  
<sup>4</sup> rores. Ver.

<sup>5</sup> in, M. d.

<sup>6</sup> è quo penicilli. Ver.  
<sup>7</sup> impositæ. Eadem.  
Ver.  
<sup>8</sup> vtilissimæ, idco-  
que eas tenuissimas  
& mollissimas. Ver.  
vtilissimæ. Eam quæ  
tenuissima est, mollis-  
simam Alij. Ver.  
<sup>9</sup> & spongiæ. CH.  
<sup>10</sup> & ex aceto. M.  
<sup>11</sup> mitigant, conglu-  
tinant vulnera, non  
item veteres. Ver.  
<sup>12</sup> non glutinant CH.  
<sup>13</sup> adponuntur CH.  
<sup>14</sup> ijs rapitur Ver.  
<sup>15</sup> nunc aceto asper-  
sæ, nunc vino, nunc  
aqua. Ver & CH.  
<sup>16</sup> fluxione Ver.

<sup>17</sup> aliàs posca. Ver.

<sup>18</sup> callosa immixta la-  
xant. Diosc.

<sup>19</sup> aperitive. Alij.

<sup>20</sup> & in stomacho.  
CH.  
<sup>21</sup> Et spleneticis. CH.

<sup>22</sup> abundè, in Ver d.  
& in CH.

<sup>23</sup> cum sale & frig  
Ver.

<sup>24</sup> cinis cum oleo &  
aceto. Ver.

<sup>25</sup> tumores. Ver.

<sup>26</sup> adstringere Ver.  
<sup>27</sup> respissare. CH.  
<sup>28</sup> fricandis Ver.

<sup>29</sup> & Rhodiacas, quæ  
Ver.



3 adimat. Dal.  
4 natus. CH.  
5 piscem rete. M.  
6 impetere. Dal.

7 vel. Vet.

8 cibum. CH.

9 à. CH.

10 isdu. M. luctu. CH.

11 atra. M.  
12 ferum. Vet.  
13 squamis. M.  
14 cernitur. Dal.  
15 ministrari. M. Leg. Minitari.

16 a. CH.

17 quos &c admirati sunt, ut in Eboro. Vet.

18 anguilla, quæ. Vet.  
19 Chabura. CH.  
20 diximus, pisces. M. & CH.

21 cōsulentibus. CH.

22 præstant. M.

23 Scyllæ dulces ac Leptin. Vet.

24 Lacedæmoniorum Thagoriscum. CH.

25 capitur. M.

26 relicti constat. CH.

27 à condita. CH.

28 ne polluc. præter scarum. Chiff. ex Festo, voce Pollucere. ni polluerint patrimonium. CH.

29 parsimonia. Scal. in Festum, voce Pollucere.

30 cōparentur: ni qui ad public. CH.

\* paterent. CH.

31 eoque. Vet.

32 Indos curatio. M.

33 in iu Persico. CH.

foris, in iu Persico.

34 vocaturque. Vet.

35 Acollas. Vet. Acollas ac Drepana. CH.

36 ac Pachynu Dios.

37 & ideo vtilissimū.

Formam &c Cornar.

voce, Erythris, expun-

cta & ideo vtilissimū.

Vet. & CH.

res, atque ita retrorsum erumpere. Quem luctatum eius si fortè alius scarus extrinsecus videat, apprehensa mordicus, cauda<sup>3</sup> adiuuare<sup>4</sup> nixus erumpentis. <sup>b</sup> Lupum<sup>5</sup> rete circumdatum harenas arare cauda, atque ita conditum trāsire rete. Muranam maculas<sup>6</sup> appetere ipsas consciam teretis ac lubrici tergi, tum multiplici flexu laxare, donec euadat. Polypum hamos appetere, brachiis<sup>7</sup>que complecti, nō morfu: nec prius dimittere, quàm escam circunroserit, <sup>7</sup> aut harundine leuatum extra aquam. Scit & mugil esse in esca hamum, insidiāsque non ignorat: auiditas tamen tanta est, ut cauda verberando excutiat<sup>8</sup> cibos. Minus in prouidēdo lupus solertiæ habet, sed magnum robur in pœnitendo. Nam ut hæsit in hamo, tumultuoso discursu laxat vulnera, donec excidant insidia. Muranæ amplius deuorāt, quàm hamum, admo-<sup>10</sup> uentque dentibus lineas, atque ita erodunt. Pytheas id tradit. Idem infixam hamo inuerrere se, quoniam sit dorso cultellato, spinaque lineam præsecare. Licinius Macer murenas tantum fœminini sexus esse tradit, & concipere<sup>9</sup> è serpentibus, ut diximus, ob id sibilo à piscatoribus, tanquam serpentibus, euocari & capi: pinguescere<sup>10</sup> lactatu, fuste non interimi, easdem ferula protinus. Animam in cauda habere certum est, eaque icta celerrimè exanimari, ac capitis ictu difficulter. Nouacula pisceque<sup>11</sup> tacta sunt, <sup>12</sup> ferrum olent. Durissimum esse piscium constat, qui orbis vocetur: rotundus est, & sine<sup>13</sup> scamis, totusque<sup>c</sup> capite constat. Miluago quoties<sup>14</sup> cernatur extra aquam volitans, tempestates<sup>15</sup> mutari, Trebius Niger autor est. Xiphiam, id est gladium, rostro mucronato esse: ab hoc<sup>d</sup> naues perfossas mergi in Oceano ad<sup>20</sup> locū Mauritanie qui<sup>16</sup> Gotta vocetur, nō procul Lixo flumine. Idem loligines euolare ex aqua tradit, tanta multitudine ut nauigia demergāt. E manu vescuntur pisces in pluribus quidē Cæsaris villis: sed<sup>17</sup> quæ veteres prædidere in stagnis, non piscinis, admirati, in Floro Siciliæ castello, non procul Syracusis: item in Labradij Iouis fonte<sup>18</sup> anguillas: hæc<sup>e</sup> anguillas: hæc & f in aures additas gerunt. Similiter in Chio iuxta senum delubrum: in Mesopotamie quoque fonte<sup>19</sup> Cabura, de quo<sup>20</sup> diximus. Nam in Lycia<sup>h</sup> Myris in fonte Apollinis, quem Curium appellant, ter fistula euocati veniunt ad augurium. Diripere eos carnes obiectas, lærum est<sup>21</sup> consultantibus: caudis abigere, dirum. Hierapoli Syriæ in lacu Veneris ædituorum vocibus parent vocati: exornati auro veniunt: adulantes scalpuntur: ora hiantia ma-<sup>30</sup> nibus inferendis<sup>22</sup> præbent. In Stabiano Campanie ad Herculis petram, melanuri in mari panem abiectum rapiunt: iidem ad nullum cibum, in quo hamus sit, accedunt. Nec illa in nouissimis mira, amaros esse pisces ad Pelen insulam, & ad Clazomenas. Contrà, ad scopulum<sup>23</sup> Siciliæ, ac Leptin Africæ, & Eubœam, & Dyrrechium. Rursus ita salso, ut possint falsamenta existimari, circa Cephaleniam & Ampelon & Paron, & Deli petras: in portu eiusdem insulæ, dulces. Quam differentiam pabulo constare, non est dubium. Apion maximum piscium esse tradit<sup>k</sup> porcum, quem<sup>24</sup> Lacedæmonij orthragoriscum vocant: grunnire eum, cum<sup>25</sup> capiatur. Esse verò illam naturæ accidētiam, quod magis miremur, etiam in locis quibusdā, appposito occurrit exemplo. Siquidem falsamenta omnium generū in Ita<sup>40</sup> lia Beneuenti<sup>26</sup> recentia effici constat. Pisces marinos in usu fuisse protinus<sup>27</sup> condita Roma, autor est Cassius Hemina: cuius verba de ea re hic subiiciam: Numa cōstituit, ut pisces qui squamosi non essent, <sup>28</sup> ni<sup>m</sup> polluerent<sup>29</sup> patrimonium, commētus ut conuiuia publica & priuata, cœnæque, ad puluinaria facilius<sup>30</sup> cōpararentur: ni qui ad<sup>n</sup> polluctū emerent, pretio minus<sup>\*</sup> parcerent, <sup>31</sup> eaque præmercarentur. Quā- tum apud nos Indicis margaritis pretiū est, de quibus suo loco satis diximus, tantum apud<sup>32</sup> Indos, in<sup>o</sup> curatio. Nanque ista persuasione gentiū constant. Gignitur quidē & in Rubro mari, sed nigrius: itē<sup>33</sup> in Persico<sup>34</sup> vocatur Iace: laudatissimum in Gallico sinu circa Stœchadas insulas, & in Siculo circa<sup>35</sup> Heliam<sup>36</sup> ac Drepanum. Nascitur & apud Grauiscas, & ante Neapolin Campanie: maximèque rubens, sed mol-<sup>50</sup> le,<sup>37</sup> & ideo vtilissimum Erythris. Forma est ei fruticis, color viridis. Bacce eius candidæ

didæ sub aqua ac molles: <sup>p</sup> exemptæ confestim durantur & rubescunt, <sup>38</sup> quasi corna sativa specie atque magnitudine. Aiunt tactu protinus lapidescere, si viuat. Itaque occupari, euelli quæ retibus, aut acri ferramento præcidi. <sup>39</sup> Hac <sup>q</sup> de causa curialium vocitatum interpretantur. Probatissimum quàm maximè rubens, & quàm ramosissimum, nec <sup>40</sup> scabrosum, aut lapideum, <sup>41</sup> vel rursus inane, aut concauum. Autoritas baccarum eius non minùs Indorum vixis quoque pretiosa est, quàm fœminis nostris <sup>42</sup> vniones Indici. Arupisces eorum vatèsque imprimis religiosum id gestamen amolièdis periculis arbitrantur. <sup>43</sup> Itaque & decore & religione gaudent. Priùs quàm hoc <sup>44</sup> notesceret, Galli gladios, scuta, galeas adornabant eo. Nunc tanta penuria est vendibili merce, vt perquàm rarò cernatur in suo orbe. Surtuli infantia adalligati, tutelam habere creduntur. <sup>45</sup> Contraque torminum ac vesicæ & calculorum mala in puluerem igne redacti, potiùs cum aqua auxiliantur. Simili modo ex vino poti, aut si febris sit, ex aqua, somnum afferunt. Ignibus diu repugnant. Sed eodem medicamine sæpius <sup>46</sup> poto tradunt lienem quoque absumi. Sanguinem reicientibus excreantibusve medentur. Cinis eorum miscetur oculorum medicamentis. Spissat enim ac refrigerat. Hulcerum caua explet. Cicatrices extenuat. <sup>47</sup> Quod ad repugnantiam rerum attinet, quam Græci antipathiam vocant, nihil est vsquam venenarius, quàm in mari pastinaca, vtpote cùm radio eius arbores necari dixerimus. Hanc tamen persequitur galeos. Idem & alios quidem pisces, sed pastinacas <sup>20</sup> præcipuè, sicut in terra serpentes mustela. Tanta est auiditas ipsius veneni. Percussis verò ab ea <sup>48</sup> medetur & hic quidem, sed & mullus ac laser.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Ælianus cap. 4. lib. 1. hist. anim. Plutarch. lib. de solert. anim.  
b Ob eā causā apud Athenienses *ἀδύραξ* i *πάρων* ἰχθύων *οὐκ ὀφείλει*.  
c Imò potiùs ventre.  
d De hac re vide historiā apud Ælianū ca. 23. li. 14. hist. animal.  
e In Arethusa Siciliæ sicures & sacras fuisse Ælianus tradit ca. 4. lib. 8. animal.  
f Idem traditur de murena Crassi, quam mortuam is fleuit, & sepeliuit.  
g Varro cap. 13. lib. 3. Nam vt Pausias, & ceteri pictores eiusdem artis, locustas magnas habent arculas ubi discolors sint ceræ, sic hæ locustas habent piscinas ubi dispares discolors habeant pisces, quos proinde ac sacros sint ac sanctiores quam illi in Lycia, quos sacrificanti tibi Varro, ad tunicinam Cracum gregatim venisse dicebas ad extremum litus atque ora, quod eos capere auderet nemo, cùm eodem tempore offulas ludionum ibi corrosas vidisses, sic hos pisces nemo coctus in ius vocare audeat &c. Apud Atheniensem lib. 11. in Lycia fons est mari propinquus Apollini sacret, *ἵμα* Polycharmo, *ἵμα* Artemidoro, in quo piscibus è mari adnatantibus, qui oraculum adeunt, hostiarum primitias verubus ligneis transfixas offerunt, assidue sacerdote auguria captantes. Vide locum.  
h Suprà cap. 2. lib. 31. fons Limyræ meminit. Straboni lib. 14. & Myra in excelso monte sita, & Lymira, clarissima sunt Lyciæ

- oppida. Ælianus cap. 5. lib. 8. animal. Lyciæ pagum eum Syrrham vocat, positum quæ esse inter Myra & Phellum tradit.  
i Sami promontorium.  
k Rondel. cap. 7. lib. 15.  
l Sic euanescente sale, vt eo condita nunquam fuisse videatur.  
m Vertranus apud Varronem hic legit, Numa constituit vt pisces qui squamosi non essent, non polluerentur, commentus &c. Sextus Pompeius scribit pisces omnes squamosos polluceri præter scarum. Lego, polluerentur sacris cæmoniis. Vide Scal. in Festum voce Pollucere.  
n Alex. ab Alex. pollinctum legit, & funebrem cænam interpretatur à pollinctendo. Budæus polluctum restituit. Pollucere ad sacra pertinet, libare, dijs offerre, votiuum epulum facere. Polluctum cæna laeta, opipara, & splendida, qualis esse solet in sacris epulis.  
o Corallium inter gemmas recenset Theophr. libro *περί λίθων*, rubrum, rotundum, simile radici, ac cum eo comparat Indicam arundinem in saxum duratam. De corallo multa Orpheus libro *περί λίθων*.  
p Ouidius. Sic & corallium, quo primum contigit auras. ]  
Tempore, durefcis, mollis fuit herba sub vndis.  
q *ἵμα* ἐν τῇ νοτιῇ, quoniam in mari tondetur.

<sup>38</sup> quæ corna. Vet. & M.

<sup>39</sup> Qua de. CH.

<sup>40</sup> Scabrosum, *ἀδύραξ* Diof. Sic & CH.

<sup>41</sup> aut rursus inane & concauum. CH.

<sup>42</sup> vniones. Indici harrispices. CH.

<sup>43</sup> Ita & CH.

<sup>44</sup> nos deceret. CH.

<sup>45</sup> Contra tom. Vet.

<sup>46</sup> ex aqua poto. Diof cor.

<sup>47</sup> Quod repugnantiam rerum attingit. M.

<sup>48</sup> medentur & hi. CH.

*De his, quibus in terris & in aquis victus est: & de castoreis medicina, & observationes.*

## CAP. III.

Spectabilis naturæ potentia in his quoque, quibus & in terris & in aqua victus est, sicut & fibris, quos castores vocant, & castorea testes eorū. Amputari hos ab ipsis, <sup>40</sup> cùm capiantur, <sup>b</sup> negat Sextius diligentissimus <sup>2</sup> medicinæ. Quinimò paruos esse substrictosque, & adherentes spinæ, nec adimi sine vita animalis posse. Adulterari autem renibus eiusdem qui sint grandes, cùm veri testes parui admodū reperiātur. Prætereā ne <sup>c</sup> vesicas quidem esse, cùm <sup>3</sup> sint geminæ, <sup>d</sup> quod nulli animalium. In his folliculis inueniri <sup>e</sup> liquorem, & <sup>4</sup> asseruari sale. Itaque inter probationes falsi esse folliculos geminos ex vno nexu dependentes, quod ipsum <sup>5</sup> corrumpi fraude, <sup>6</sup> cōiicientibus gummi <sup>f</sup> cum sale Hammoniaco: quoniam Hammoniacci coloris esse <sup>7</sup> debeāt, <sup>ff</sup> tunicis circumdati liquore veluti mellis cerosi, <sup>8</sup> g odoris grauis, gustu amaro & acri friabiles. Efficacissimi è Ponto Galatiæ, mox Africa. Sternutamēta olfactu mouent. Somnum conciliant, cum rosaceo & peucedano peruncto capite: & per <sup>50</sup> se poti in aqua: ob id phreneticis vtilis. Item lethargicos odoris suffitu excitant: vuluarumque exanimationes vel subditi. Et menses ac secundas cient, duabus

<sup>1</sup> capiuntur. M.  
<sup>2</sup> autor medicina. Vet.

<sup>3</sup> sunt. Alij.

<sup>4</sup> seruari. CH.

<sup>5</sup> corrumpitur fraude cōiicientiū gummi, aut hammoniaccū cum sanguine & castoreo, quoniam. Ex Diof.

<sup>6</sup> cōiicientium. CH.

<sup>7</sup> debent, suis tunicis. Vet. tunicis, in CH. d.

<sup>8</sup> odore graues. CH.



drachmis ex aqua cum pulegio poti. Medentur & vertigini, opisthotonis, tremulis, spasticis, neruorum vitijs, ischiadicis, stomachicis, paralyticis, perunctis omnibus: vel triti ad crassitudinē mellis cum semine viticis, ex aceto aut rosaceo. Sic & contra comitiales sumpti: poti verò contra inflationes, tormina, venena. Differentia tantum contra genera est misturæ. Quippe aduersus scorpiones ex vino bibuntur: aduersus phalangia & araneos, ex mulso, ita vt vomitione reddantur, aut vt retineantur, cum ruta: aduersus <sup>10</sup> chalcidas, cum myrtite: aduersus cerasen & <sup>11</sup> presteras, cum panace, aut ruta ex vino: aduersus cæteras serpentes, cum vino. Dari binas drachmas satis est: eorum quæ <sup>12</sup> adiiciantur, singulas. Auxiliantur priuatim contra <sup>13</sup> viscum ex aceto: aduersus aconium ex lacte, aut aqua: aduersum elleborum album ex aqua mulsâ nitrôque. Medentur & <sup>14</sup> dentibus, infusi cum oleo triti in aurem à cuius parte doleant: aurium doloribus melius, si cum meconio. Claritatem visus faciunt cum melle Attico inuncti. Cohibent singultus ex aceto. Vrina quoque fibri resistit venenis, & ob id in antidota additur. Adseruatur autem optimè in sua vesica, vt aliqui existimant.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Aristotel. cap. 5. lib. 8. hist. Elianus cap. 24. lib. 6. animal.

<sup>b</sup> Credidit Apulcius, qui lib. 1. Asini, Thessalam veneficam scribit, amatorem suam, quoniam alterius mulieris consuetudine usus fuisset, in castore mutasse, vt amputaret sibi genitalia si quâlo venatores insequerentur.

<sup>c</sup> Quæ testes circumdant castoris, verum si duplices sunt, falsas quoque esse.

<sup>d</sup> Nulli animalium, nedum castori, contingit, vt testes habeat diuersis ac diuisis membranis sciunctos. Est vnicum ac simplex

scrotum, itemque darton. Id est quod ait Dioscorides eligendos ex vno ortu connexos. fieri enim non posse vt follienti duo in vna membrana coniuncti reperiantur.

<sup>e</sup> Pinguem & oleosum.

<sup>f</sup> Vel ammoniacum cum sanguine & castoreo subactum, ita exiccantes. Dioscor.

<sup>ff</sup> Naturalibus suis tunicis circumdati. Dioscor. id est, elytroide, quæ vtrique telli sua & peculiaris est.

<sup>g</sup> Quæ de causa virofa castoreâ Virgilius appellat.

20

## De testudine, &amp; multorum piscium medicina, &amp; observationes.

## CAP. IIII.

**G**eminus <sup>1</sup> similiter victus in aquis terræque, <sup>2</sup> & testudinum <sup>3</sup> effectus quoque pari honore habendi, vel propter excellens in usu <sup>4</sup> pretium, <sup>5</sup> naturæque proprietatem. Sunt ergo testudinum genera, terrestres, <sup>6</sup> marinæ, lutariæ, & quæ <sup>7</sup> in dulci aqua viuunt. <sup>8</sup> Has quidam è Græcis emydas appellant. Terrestrium carnes suffitio- nibus propriæ, Magicis quoque artibus refutandis, & contra venena salutare produn- tur. Plurimæ in Africa. Hæ ibi amputato capite pedibusque, pro antidoto dari di- cuntur: & ex iure in cibo sumptæ, strumas discutere, <sup>9</sup> ac lienes tollere: item comi- 30 tiales morbos. Sanguis earum claritatem visus facit, suffusionisque oculorum tollit. Et contra serpentium omnium & araneorum ac similium, <sup>10</sup> & ranarum venena au- xiliatur, seruato sanguine in farina pilulis factis, & cum opus sit in vino datis. Felle testudinum cum <sup>11</sup> Attico melle glaucomata inungi prodest: & scorpionum plagæ instillari. <sup>12</sup> Tegumenti cinis vino & oleo subactus pedum rimas hulceræque sanat. Squamæ è summa parte derasæ, & in potu datæ, Venerem cohibent. Eò magis hoc mirum, quoniam totius tegumenti farina accedere traditur libidinem. Vrinam ea- rum aliter quam in <sup>13</sup> vesica dissectarum, inueniri posse non arbitror: & inter ea <sup>14</sup> hoc quoque esse, quæ <sup>15</sup> portentosa Magi demonstrent: aduersus aspidum <sup>16</sup> ictus singulare, efficaciore tamen, vt aiunt, cimicibus admistis. Oua <sup>17</sup> durata illinuntur <sup>18</sup> 40 strumis, & hulceribus frigore aut <sup>19</sup> adustione factis. Sorbentur in stomachi dolori- bus. <sup>20</sup> Marinarum carnes admistæ ranarum carnibus contra salamandras præclare auxiliantur. Neque est testudine aliud salamandræ aduersus. Sanguine alopeciarum inanitas & porrigo, omniaque capitis hulcera curantur. Inarescere <sup>21</sup> autem eum oportet, lentèque ablui. Instillatur & dolori aurium cum lacte mulierum. Ad- uersus comitiales morbos manditur cum polline frumenti. Miscetur autem <sup>22</sup> san- guis heminis tribus aceti, hemina <sup>23</sup> vini addita his, & cum hordeacea farina: ace- to quoque admisto, vt sit quod deuoretur fabæ magnitudine. Hæc singula & <sup>24</sup> 20 matutina & vespertina dantur, dein post aliquot dies vespera. Comitilibus instillatur ore <sup>25</sup> diducto, his qui modicè corripiantur. Spasmo cum castoreo cly- <sup>26</sup> 50 stere infunditur. Quod si dentes <sup>27</sup> per annos colluantur testudinum sanguine, immu-

<sup>9</sup> contineatur. CH.

<sup>10</sup> Chalcidias. Ver. id est, tepas.

<sup>11</sup> presteras. CH.

<sup>12</sup> aduiciuntur. M.

<sup>13</sup> ixiām. Diosc.

<sup>14</sup> Medentur denti- bus cum oleo tritu & antuli. Ver.

<sup>1</sup> simul. CH.

<sup>2</sup> est Alij.

<sup>3</sup> effectusque per ho- more habendo. CH.

<sup>4</sup> figuræque. CH.

<sup>5</sup> marinæ. CH.

<sup>6</sup> in fluuiorum aquis. Dal. ex sequentibus.

<sup>7</sup> Has quidam Græci emydas. Herm. M.

<sup>8</sup> æ, in CH. d.

<sup>9</sup> & ranarū, in CH. d.

<sup>10</sup> Arantico. CH.

<sup>11</sup> Tegumenti. CH.

<sup>12</sup> vesicis. CH.

<sup>13</sup> hanc Vet.

<sup>14</sup> portentosa à Ma- gi demonstratur. M.

<sup>15</sup> ictus singularem.

<sup>16</sup> efficaciore tamen.

<sup>17</sup> Vet. ictus singulare

<sup>18</sup> remedium. Efficacior

<sup>19</sup> tamē est, vt aiunt. &c.

<sup>20</sup> Alij Vet.

<sup>21</sup> ambustione. M.

<sup>22</sup> autem, in CH. d.

<sup>23</sup> sanguinis M.

<sup>24</sup> vna, addita his

<sup>25</sup> hordeacea farina, æ

<sup>26</sup> iam admisto Vet.

<sup>27</sup> matutino & vesp-

<sup>28</sup> erino dan. de post al.

<sup>29</sup> di vesperti. Vet. Hæc

<sup>30</sup> singulis matutinis &

<sup>31</sup> vespertinis dan. de.

<sup>32</sup> post ali dies vesperti-

<sup>33</sup> nis. Alij Vet.

<sup>34</sup> diducto. Ijs qui

<sup>35</sup> mod corripitur spa-

<sup>36</sup> smo, cū castoreo. Vet.

<sup>37</sup> ore deductis labris.

<sup>38</sup> Vet.

<sup>39</sup> per annū. Vet. & per

<sup>40</sup> annis. CH.

immunes à dolore fiunt. Et anhelitus discutit, quasque orthopnoeas vocant: ad has in polenta datur. Fel testudinum claritatem oculorum facit: cicatrices extenuat: tonsillas sedat & anginas, & omnia oris vitia. Priuatim nomas ibi: item <sup>23</sup> ardētium testium. Naribus <sup>24</sup> illitum comitiales erigit, attollitque. Idem cum vernatione anguium aceto admisto, vnicè purulentis auribus prodest. Quidam bubulum fel admiscant, decoctarumque carniū testudinis succum, addita æquè vernatione anguium. Sed diu in vino testudinem excoquunt. Oculorum quoque vitia omnia fel inunctum cum melle emendat: suffusiones etiam marinæ fel cum fluuiatilis sanguine & <sup>25</sup> lacte mulierum. Capillus mulierum <sup>d</sup> inficitur felle. Contra salamandras vel <sup>10</sup> succum <sup>26</sup> decoctum bibisse satis est. Testudinum est tertium genus in cœno & paludibus viuentium. Latitudo his in dorso pectori similis, nec conuexo <sup>27</sup> incurua calice, ingrata visu. Ex hac quoque tamen aliqua contingunt auxilia. Tres namque in succensa sarmenta coniectæ, diuidentibus se tegumentis <sup>28</sup> rapiuntur: tum euulsæ carnes earum coquuntur in aquæ cōgio, sale modicè addito: ita decoctarum, ad tertiās partes succus, paraly sin & articulares morbos sentientibus bibitur. <sup>29</sup> Detrahit item fel e pituitas, sanguinemque vitiatum. Sistitur ab eo remedio aliū aquæ frigida potu. Ex quarto genere testudinum, quæ sunt in amnibus, diuulsarum pingui cum acizoo herba tuso, admisto vnguento & semine lilij, ante accessiones si perungantur ægri, præter caput, mox conuoluti calidam aquam bibant, quartanis <sup>30</sup> liberari dicuntur. Hanc testudinem quintadecima Luna capi <sup>30</sup> oportere, vt plus pinguium reperiat. Verum egrum sextadecima Luna perungi tradunt. Ex eodem genere testudinum sanguis instillatus <sup>31</sup> crebros capitis dolores sedat: itē strumas. Sunt qui testudinum sanguinem cultro æreo supinarum capitibus præcisis, excipi nouo fictili <sup>32</sup> iubeant: <sup>33</sup> ignem sacrum, cuiuscunque generis <sup>34</sup> sanguine illini: item capitis hulcera manantia, & verrucas. Iidem promittunt testudinum omnium fimo panos discuti. Et licet incredibile dictu sit, aliqui tradunt tardiùs ire nauigia, testudinis pedem dextrū vehentia. Hinc deinde in morbos digeremus aquatilia, non quia ignoremus gratiorem esse vniuersitatē animalium, maiorisq; miraculi: sed hoc vtilius est vitæ, cōtributa habere remedia, cum aliud alij pro sit, aliud alibi faciliùs inueniatur.

<sup>23</sup> ardorem. Vet.

<sup>24</sup> inditum. Vet. & ex Diosc.

<sup>25</sup> lacte. Mulierum capillus. Vet. M.  
<sup>26</sup> decoctæ. M.

<sup>27</sup> incuruæ calice, ingrata visu. Ex hist. Vet.

<sup>28</sup> diripiuntur. Vet.

<sup>29</sup> extrahit idem. M.

<sup>30</sup> oportet, vt plus pinguis. Vet.

<sup>31</sup> cerebro. CH.

<sup>32</sup> iubent. CH.  
<sup>33</sup> ignemque sacrum. Vet.  
<sup>34</sup> hoc sanguine. Vet.

ANNOTATIONES.

a. Ad intestina variæ supellestilis opera. Earū cortices siue putamina secabantur in laminas, quibus lecti vestirentur & repositoria. cap. lib. 9.  
c. Mures marinos præci appellarunt. Hinc Plautus festinè sic piscatores vocat, quod illarum modo, velut animantia quædam *apud ista*, partim in aquis degant, partim in terra.  
*Saluete mures maritimi, conchite, atque hamote,*

*Æmelica hominum natio.*

d. Luteo, & aureo colore, siue flauo tingitur.

e. Quidam pituitas exponunt, *isavdij mala*, pituitæ eruptiones: sanguinem autem vitiatum, in ecchymomata & liuores effusum. Alii deiectionem potius intelligendam puto, quod ostendit proxime sequens oratio: sanguinem vitiatum, in grumos concretum.

*De aquatilibus, remedia in morbos digesta. & primum contra venena & venenata animalia.* CAP. V.

<sup>40</sup> VEnenatum mel diximus vbi nasceretur. Auxilio est piscis aurata in cibo. Vel si ex melle syncero fastidium cruditasve, quæ sit grauissima, incidat: testudinem circuncisis pedibus, capite, cauda, decoctam, antidotum esse, autor est Pelops, scincumque Apelles. Qui esset scincus, diximus: sæpius verò, quātum <sup>1</sup> veneficiū menstruis mulierum. Contra omnia ea auxiliatur, vt diximus, nullus: Item contra pastinacā & scorpiones terrestres marinósq; , & dracones, & phalangia illitus sumptusve in cibo. Eiusdem recētis e capite cinis contra omnia venena, priuatim contra fungos. Mala medicamenta inferri negant posse, aut certè nocere, stella marina vulpino sanguine illita, & affixa limini superiori, aut clauo æreo ianux. Draconis marini scorpionumque ictus, carnibus earum impositis: item araneorum morsus sanantur. In summa, contra omnia venena, vel potu, vel ictu, vel morsu noxia, succus <sup>2</sup> earum <sup>3</sup> ex iure decoctarū, efficacissimus habetur. Sunt & seruatis piscibus medicina, <sup>•</sup> falsamen

<sup>1</sup> veneficiū in mens. CH.

<sup>2</sup> stellarum. Vet.

<sup>3</sup> e iure. CH.



4 à Chalcidica, qui  
& sepa vocat, aut ce-  
raſte, aut elope. M. à  
Chalcidica. CH.  
5 elope. CH.  
6 ſcorpionem. CH.

7 cybio efficitur. CH.

8 tantum. Vét.

9 contra ea venena.

Vét.  
10 à fluuiatilib. CH.

11 diſos. CH.

12 trahat ranæ viu-  
tis. CH.

13 adulterorum. Vét.

14 earum naſus, vel.

Vét. earum vel in ha-  
mum. CH.

15 eſt. Vét.

16 oleum. CH.

17 indi. Vét.

18 ſedari iurgia. Vét.

19 feruentem. Vét.

20 produuntur. Vét.  
dicuntur. M.

21 adſit. Vét.

22 Thraxillus. CH.

23 eſt.

24 ſed & nos. CH.

25 venena piſcium  
ſunt. Vét.

ſaſamentorumque cibus prodeſt à ſerpente percuſſis, & contra beſtiarum ictuſ, mero ſubinde hauſto, ita vt ad veſperam cibus vomitione reddatur. Peculiariter 4 à chalcide, ceraſte, aut quas ſepas vocat, aut ſelape diſſadéve percuſſis. Contra 6 ſcorpiones largiùs ſumi, ſed non euomi ſaſamenta prodeſt, ita vt ſitis toleretur: & im- ponere eadem plagis conuenit. Contra crocodilorum quidem morſus non aliud præſentius habetur. Priuatim contra præſteris morſum ſarda prodeſt. Imponuntur ſaſamenta & contra canis rabioſi: vel ſi non ſint ferro vltæ plagæ, corporaque cly- ſteribus exinanita, hoc per ſe ſufficit. Et contra draconem marinum ex aceto impo- nuntur. Idem & 7 cybij profectus. Draco quidem marinus ad ſpinæ ſuæ, qua ferit, 8 venenum ipſe impoſitus, vel cerebro 8 toto prodeſt. Ranarum marinarum ex vino & aceto decoctarum ſuccus 9 contra venena bibitur, & contra ranæ rubetæ vene- num, & contra ſalamandras. 10 Fluuiatiles, ſi carnes edantur iùſve decoctarum ſor- beat, profunt & contra leporem marinum, & cōtra ſerpentes ſuprà 11 dictas. Con- tra ſcorpiones ex vino. Democritus quidem tradit, ſi quis 12 extrahat ranæ viuenti linguam nulla alia corporis parte adhærente, ipſaque dimiſſa in aquam, imponat ſupra cordis 2 palpitationem mulieri dormienti, quacunque interrogauerit, vera reſponſuram. Addunt etiamnum alia Magi, quæ ſi vera ſunt, multò vtiliores vitæ exiſtimentur ranæ, quàm leges. Nanque harundine tranſfixa natura per os, ſi ſurcu- lus in menſtruis deſigatur à marito, 13 adulteriorum tēdium fieri. Carnibus 14 earum vel hamo additis, præcipuè purpuras certum eſt allici. Iecur ranæ geminum eſſe di- cunt, obijci que formicis oportere: eam partem, quam appetant, contra omnia ve- 20 nena eſſe pro antidoto. Sunt quæ in vepribus b tantum viuunt, ob id rubetarum no- mine, vt diximus, quas Græci phrynos vocant, grandiffimæ cunctarū, geminis d vel- uti cornibus, plenæ veneficiorum. Mira de his certatin tradunt autores. Illatis in populum ſilentium fieri. Oſſiculo, quod 15 ſit in dextro latere, in aquam feruentem deiecto, refrigerari vas, nec poſtea feruere, niſi exempto. Id inueniri obiecta rana formicis, carnibusque eroſis, ſingula in 16 ſolium 17 addi. Et aliud eſſe in ſiniſtro late- re, quo deiecto feruere videatur, e apocynon vocari. Canum imperus eos cohiberi, amorem cōcitari, 18 & iurgia addito in potionem. Venerem adalligatum ſtimulare. Rurſus à dextro latere refrigerari 19 feruentia. Hoc & quartanas ſanari adalligato in 30 pellicula agnina recenti, aliaſque febres. Amorem inhiberi eo. Item ex his ranis lien contra venena, quæ fiāt ex iſtis, auxiliatur. Cor verò etiam efficacius eſt. Coluber eſt in aqua viuens: huius adipem & fel habentes qui crocodilos venētur, mirè adiuuari 20 dicunt, nihil contra bellua audente. Efficacius etiamnum, ſi herba potamogiton, miſceatur. Cancri fluuiatiles triti potiūq; ex aqua recentes, ſeu cinere adſeruato, con- tra venena omnia profunt, priuatim cōtra ſcorpionum ictuſ cū lacte aſinino: vel ſi non 21 ſit, caprino, vel quocunq;. Addi & vinum oportet. Necant eos triti cū ocimi admoti. Eadem vis contra venenatorum omnium morſus, priuatim, f ſcytalen, & angues, & contra leporem marinum, ac ranam rubetam. Cinis eorum ſeruatus prodeſt pauore potus periclitantibus ex canis rabioſi morſibus. Quidam adiiciunt 40 gentianam, & dant in vino. Nam ſi iam paor occupauerit, paſtillos vino ſubactos deuorandos ita præcipiunt. Decem verò cancris cum ocimi manipulo alligatis, om- nes qui ibi ſint ſcorpiones ad eum locum coituros Magi dicunt: & cum ocymo ip- ſos cinerē mve eorum percuſſis imponunt. Minus in omnibus his marini profunt, vt 22 Thraxillus autor eſt. Nihil autem æquè aduerſari ſerpentibus, quàm cancos, ſueſque 8 percuffas hoc pabulo ſibi mederi. Cū Sol 23 ſit in Cācro, torqueri ſerpentes. Ictibus ſcorpionum & carnes fluuiatiliū cochlearū reſiſtunt crudę vel coctę. Qui- dam ob id ſaſas quoque adſeruant. Imponunt & iſtis plagis. Coracini piſces Nilo quidem h peculiareſ ſunt: 24 ſed nos hæc omnibus terris demonſtramus. Carnes eo- rum aduerſus ſcorpiones valent i impoſitæ. Inter 25 venena ſunt piſciū porci marini 50 ſpinæ in dorſo, cruciatu magno læſorum: remedio eſt limus ex reliquo piſcium eo- rum

rum corpore. Canis rabidi morfu potum expauescentibus, faciem perungunt adipe vituli marini. Efficacius, si medulla hyæne<sup>26</sup> & oleum è lentisco & cera<sup>27</sup> misceatur. Murene morsus ipsarum capitis cinere<sup>28</sup> sanantur. Et pastinaca contra suum ictum remedio est, cinere suo ex aceto illito, vel alterius. Cibi causa extrahi debet è dorso eius, quicquid simile est croco, caputque totum: & hanc autem, & omnia testacea modicè collui in cibus, quia saporis gratia perit.<sup>29</sup> E leporis marino veneficium restinguunt poti<sup>30</sup> hippocampi. Contra dorycnium echini maximè profunt: & ijs qui succum<sup>31</sup> Carpathij biberint, præcipuè<sup>32</sup> eius iure sumpto. Et cancri marini decocti ius contra dorycnium efficax habetur.

<sup>26</sup> & oleo lentisco, CH.  
<sup>27</sup> misceantur. Vet.  
<sup>28</sup> sanatur. Vet.

<sup>29</sup> Leporis marini. M.

<sup>30</sup> Carpathi. ex Gal. & Diosc.  
<sup>31</sup> præcipuè iure sumpti. CH.  
<sup>32</sup> eorum. Vet.

## ANNOTATIONES.

- <sup>10</sup> a Ad mamam sinistram, qua cordis motus & pulsatio sentitur.  
b Cap. 31. lib. 8. Rubetis vitam esse & in terra & in humore anrea scripsit.  
c Buffones quidam vocant, vulgus Gallicum *crapauze*.  
d Extuberantibus ossibus, in quibus oculi reconduntur.  
e Quia canum imperus frenat.  
f *αυτάλη, μυγάλη, seu μυγάλη*, mus araneus Columel. ca. 17. lib. 6. serpens extipius. Lucanus.  
Et seguale sparsis etiam immo sola pruinis  
Exunias positura suas.  
g Et si quando hyoscyamo per imprudentiam depasto potiores corporis partes resolutæ fuerint. Elianus ca. 7. lib. 1. variaz histor.

h Inter reliquos fluuios. Nā in alios nullos amnes è mari subeunt, quàm in Nilum: & in alio nullo fluuiro sponte gignuntur quàm in Nilo, qui etiam in palude originis suæ vicinā multos creat. cap. 9. lib. 5. Strabo inter alios pisces Niloticos præcipuè coracinum memorat lib. 17. In Danubio etiam capi, ac viuere, scribit Elianus cap. 23. lib. 14.  
i Coracinum piscem aduersus formicas arborum valere scribit Palladius, quo loco exemplari vitioso legitur, coracinam piscem. Rhodig. cap. 5. lib. 12.  
k Apud Elianum. cap. 20. lib. 14. piscator Cretensis filios à canicula rabiosa morsos, hippocampis, abiectis ventriculo & intestinis, quæ sunt venena perniciosissima, sanauit, partim assis, & in cibo datis: partim cum aceto & melle tritis, plagæque impositis.

## De ostreis &amp; purpuris, alga, &amp; eorum remedia.

## CAP. VI.

- <sup>20</sup> P<sup>1</sup>eculiariter verò contra leporis marini venena & ostrea aduersantur. Idem<sup>2</sup> videtur, nec potest videri satis dictum esse de his, cum palma mensarum diu iam tribuatur illis. Gaudent dulcibus aquis, b & vbi plurimi influunt amnes: ideo pelagia parua & rara sunt. Gignuntur<sup>3</sup> tamen in petrosis, carentibusque aquarum dulcium aduentu, sicut circa<sup>4</sup> Grynum & Myrinam. Grandescunt sideris quidem ratione maximè, vt in natura aquatiliū diximus: sed priuatim circa initia æstatis<sup>5</sup> multo lacte prægnantia, atque vbi Sol penetret in vada. Hæc videtur causa, quare minora in alijs locis reperiantur. Opacitas enim<sup>6</sup> prohibet incrementum, & tristitia minùs appetunt cibos. Variant coloribus, rufa<sup>7</sup> in Hispania, fusca in Illyrico, nigra & carne & testa<sup>8</sup> Circeijs. Præcipua verò habentur, in quacunque gente spissa, nec salua sua lubrica, crassitudine potiùs spectanda, quàm latitudine: neque in luto capta, neque in harenosis, sed solido vado, c spondylo breui atque non carnosio, nec fibris laciniis, ac tota in aluo. Addunt peritiores notam, ambiète purpureo crine<sup>7</sup> fibras, eoque argumento generosa interpretantur, calliblephara<sup>8</sup> appellantes. Gaudent & peregrinatione, 9 transferrique in ignotas aquas. Sic Brundisiana in Auerno compasta, & suum retinere succum, & à Lucrino adoptare creduntur. Hæc sint dicta de corpore. Dicemus & de nationibus, ne fraudetur gloria sua litora: sed dicemus aliena lingua, quæque peritissima huius censuræ in nostro auro fuit. Sunt ergo Mutiani verba, quæ subiiciā: Cyzicena maiora Lucrinis, dulciora Britānicis, suauiora<sup>10</sup> Edulis, acriora Lepticeis, pleniora<sup>11</sup> Lucensibus, sicciora<sup>12</sup> Coryphantenis, teneriora Istricis, cādidiora Circeiensibus. Sed his neq; dulciora, neq; teneriora esse vlla compertum est. In Indico mari Alexandri rerū autores pedalia inueniri prodidere. Nec non inter nos nepotis cuiusdam nomenclator tridacna appellauit: tantæ amplitudinis intelligi cupiens, vt ter mordēda essent. Dos<sup>13</sup> corū in medicina<sup>14</sup> hoc in loco tota dicetur. Stomachum vnicè reſiciunt: fastidijs medetur. Addiditq; luxuria frigus obrutis niue, summa montium & maris ima miscens. Molliunt aluum leniter. Eadem cocta cum mulso, tenesmo, qui sine exulceratione sit, liberant. Vecarum hulcera quoq; repurgant. In conchis suis<sup>15</sup> vti clausa venerint, mirè distillationib. profunt. Testæ ostreorum cinis vuam sedat, & tonsillas admisto melle. Eodē modo parotidas, panos, mammarumq; duritias, capitem hulcera ex aqua: cutemq; mulierum extendit. Inspergitur & ambustis. Et dentifricio placet. Pruritibus quoq; & erupcionibus puitæ ex aceto medetur. Crudæ si tundantur, strumas sanant & perniones pedum. Purpuræ quoque contra<sup>17</sup> venena profunt. Et algam maris theriacen esse,

<sup>1</sup> Iam.  
<sup>2</sup> videtur, in CH. d.

<sup>3</sup> tamē & in petr. CH.

<sup>4</sup> Gryniam. Ex ca. 30. lib. 5.

<sup>5</sup> cohibet. CH.

<sup>6</sup> Hispaniæ, fusca Illyrico. CH.

<sup>7</sup> fibrarum. Vet.

<sup>8</sup> propterea appell. Alij.

<sup>9</sup> transferri in ignotas. M.

<sup>10</sup> Adultis Vet. Edu.  
lij Alij. Vet. Getulicis  
Maffarum  
<sup>11</sup> tenuiora. Maff.

<sup>12</sup> eorum medica in loco CH.

<sup>13</sup> hoc loco. Vet.

<sup>14</sup> Addidit luxuria. Vet.

<sup>15</sup> Eadem quoq; concha CH.

<sup>16</sup> In conchis suis cocta, sine clausa vti venerint. Vet. Cocta in conchis suis, vti clausa ven. CH.

<sup>17</sup> venenum. CH.



18 dicitur. Alia lon-  
go folio: alia latiore,  
rubente: alia crispo.  
Vet.  
19 herbaceo. Theophr.

esse, Nicander tradit. <sup>m</sup> Flura eius genera, vti <sup>18</sup> diximus: longo folio & latiore, <sup>19</sup> ru-  
bente, aliave crispo. Laudatissima, quæ in Creta insula iuxta terram in petris nasci-  
tur: tingendis etiam lanis ita colorem alligans, vt elui postea non possit. E vino iu-  
bet eam dari.

## A N N O T A T I O N E S.

a Apud Macrob. lib. 3. Saturni in pontificæ cœnæ apparatu pri-  
mum apponuntur echini, ostrea crudæ, pelorides, sphondyli.  
b Vide cap. 34. lib. 9. Arist. cap. 6. lib. 1. & cap. 13. lib. 5. histor.  
c Humorem intelligit lacti similem, scitificum, quæ in ostrea-  
rijs compertum ex ostreis effluere tradidit cap. 31. lib. 9. Tum te-  
poris Athenæus suauissima esse scribit, *πλάγην plena, θαλασσίαν*,  
mare sapere, non cœnum, aut limum.  
d *Ostrea Curceijs, ad feno oriuntur echini.* Horatius.  
e Interioris carnis solido callo.  
f Suauiora Adulitis. In sinu maris rubri oppidum Aduliton,  
conditum à seruis Ægyptiorum, à dominis profugientibus. Po-  
pulus Adulitæ, ca. 28. lib. 6. Inuenio, sed nullius auctoris testimo-  
nio, & Edulios montes Tarraconensis Hispaniæ, qui hodie

*Menais* vocentur.

g Lucensis conuentus in Hispania citeriore supra cap. 3. lib. 3.  
Hodie vocari iunt, *Macarini* Catalogna.

h Coryphæa Bithyniæ oppidum. Coryphas oppidum Æolidis  
maritimum. cap. 30. lib. 3.

i Succo suo nitroso: sistunt, erò dura carnis suæ pulpa.

k Succo suo madentia, nec di scilicet testæ suæ valuis exiccata.

l Tenuibus: succi quem gignunt crassitatem.

m Ex his generibus algæ, primum paleam marinam vocant:  
secundum, *scorpi* est: tertium, alga lactucacea: quartum, alga scœni-  
culata tinctoria, quam & scorpionum ictibus mederi dictum est  
cap. 7. lib. 17.

10

*Ad alopecias, & capillos, & oculorum, & aurium, & dentium, &  
faciei vitia.* CAP. VII.

1 hippocampi cinis  
( sic & CH. ) liquida  
pice, aut ad. fusil. mi.  
aut amaracino va-  
guento. Vet. ex Diosc.  
2 Preparatur autem  
sep. M.  
3 corticis. vt max.

4 Soranus. Vet. Sor-  
nantijs tan vim hab.  
tradidit. M.  
5 hanc tradit. CH.  
6 denigrari. M.

7 ab oculis, quos in  
superiori capite. Vet.

8 corruptio. Vet.

9 Et, in M. d.

10 cedria: ranarum  
&c. sanguis cū lacry-  
ma. Vet.  
11 diphthas. CH.

12 mulierum. CH.

13 paululum. CH.

14 nocte, in CH. d.  
15 eodem & nyctalo-  
pes. M. eodem cort.  
CH.

16 trito ex aceto. Ex-  
trahit. M. trito ex ace-  
to illito. CH.

17 squamas oculorū  
eius cinis. Cicatrices  
cum melle. Vet.

18 oculorū, in CH. d.

19 adiunt. CH.

20 si alterantur. Vet.

21 eisdem. Vet.

22 candida. CH.

23 aut in aceto. CH.

**A**lopecias replet <sup>1</sup> hippocampinus cinis nitro & adipe suillo mistus, aut synce-  
rus ex aceto. <sup>2</sup> Preparat cutem sepiarum <sup>3</sup> crustæ farina medicamentis. <sup>4</sup> Cutem  
replet & muris marini cinis cū oleo: Item echini cū carnibus suis cremati: fel scor-  
pionis marini. Ranarum quoq; trium, si viux in olla concrementur, cinis cum mel-  
le: melius cum pice liquida. Capillum denigrant sanguisugæ, quæ in nigro vino die-  
bus lx. computruere. Alij in aceti sextarijs duobus sanguisugarum sextarium in vase  
plumbeo iubent putrescere totidem diebus, mox illini in Sole. <sup>4</sup> Sornatius tantam  
vim <sup>5</sup> habere tradit, vt nisi oleum ore contineat qui tingunt, dentes quoque eorum  
<sup>6</sup> denigrare dicat. Capitis hulceribus, muricū vel purpurarum testæ cinis cum mel-  
le vtiliter illinitur: cōchyliorum, vel si non vrantur, farina ex aqua doloribus. Casto-  
reum cum peucedano & rosaceo. Omnium piscium fluuiatilium marinorumque  
adeps liquefactus oleo admisto melle, oculorum claritati plurimum confert: item  
castoreum cum melle. Callionymi fel cicatrices sanat, & carnes oculorum <sup>c</sup> super-  
uacuas consumit. <sup>d</sup> Nulli hoc piscium copiosius, vt existimauit Menander quoque <sup>30</sup>  
in Comædijs. Idem piscis & vranoscopus vocatur <sup>7</sup> ab <sup>e</sup> oculo quem in capite ha-  
bet. Et coracini fel excitat visum. Et marini scorpionis rufi cū oleo vetere aut melle  
Attico incipientes suffusiones discutit: inūgi ter oportet intermissis diebus. Eadem  
<sup>8</sup> ratio albugines oculorum tollit. Mullorum cibo aciem oculorum hebetari tradūt.  
Lepus marinus ipse quidem venenatus est, sed cinis eius in palpebris pilos inutiles,  
euulsos cohibet. <sup>9</sup> Et ad hunc vsum vtilissimi minimi: Item <sup>f</sup> pectunculi salis triti cū  
<sup>10</sup> cedria: & ranæ, quas <sup>11</sup> diopetes & calamitas vocant, sanguis earum <sup>h</sup> cum lacry-  
ma <sup>i</sup> vitis si euulso pilo palpebris illinatur. Oculorum tumorem ruboremque sepiæ  
<sup>k</sup> cortex cum lacte <sup>12</sup> mulieris illitus sedat, & per se scabritias emēdat. Inuertunt ita-  
que genas id agentes, & medicamentum auferunt post <sup>13</sup> paulum, rosaceo que inun- <sup>40</sup>  
gunt, & pane <sup>l</sup> imposito mitigant <sup>14</sup> nocte. <sup>15</sup> Eadem cortice & nyctalopes curantur  
in farina <sup>16</sup> trita & ex aceto illita. Extrahit & <sup>17</sup> m squamas eius cinis. Cicatrices ocu-  
lorum cum melle sanat, pterygia cum sale & cadmia singulis drachmis. Emendat &  
albugines <sup>18</sup> oculorum iumentorum. <sup>19</sup> Adijciunt & ossiculis eius genas, <sup>20</sup> si teran-  
tur, sanari. Echini ex aceto epinyctidas tollunt. <sup>21</sup> Eundem comburi cum viperinis  
pellibus ranisque, & cinerem aspergi potioni iubēt Magi, claritatem visus promit-  
tentes. Ichthyocolle <sup>n</sup> appellatur piscis, cui glutinosum est corium: idēque nomē  
glutino eius. Hoc epinyctidas tollit. Quidā ex ventre, non è corio, fieri, dicunt ich-  
thyocollam, vt glutinum taurinum. Laudatur Pontica <sup>22</sup> candicans & carens venis  
squamisque, & quæ celerrimè liquefcit. Madescere autē debet concisa in aqua, <sup>23</sup> aut <sup>50</sup>  
aceto nocte ac die: mox tundi marinis lapidibus, vt facilius liquefcit. Vtilem eam  
in capi

<sup>24</sup> in capitis doloribus affirmant, & <sup>25</sup> tetanotris. Ranae dexter oculus dextro, sinistro laeuus suspensi è collo p natiui coloris panno, lippitudines sanāt. Quod si per coitum ranæ eruantur, albuginem quoque, alligati similiter in putamine oui. Reliquæ carnes impositæ suggillationem rapiūt. Cancrī etiam oculos adalligatos collō mederi lippitudini dicunt. Est ¶ parua rana in harundinetis & herbis maximè viuens, <sup>1</sup> muta ac sine voce, viridis, si fortè hauriatur, ventres boum distendens. Huius corporis humorem <sup>2</sup> specillis deraſum claritatem oculis inunctis narrant afferre: ipsalque carnes doloribus oculorum superponunt. Ranas <sup>26</sup> etiam quindecim coniectas <sup>27</sup> in fictili nouo iuncis configunt quidā: succum earum, qui ita effluxerit, ad-  
<sup>10</sup> miscent lacrymæ, quæ ex alba vite emanat, atque ita palpebras emendant inutilib. pilis <sup>28</sup> exemptis, acu instillantes hunc succum in vestigia euulſorum. Meges psilothrum palpebrarum faciebat in aceto enecās putrescentes, <sup>29</sup> & hoc utebatur multis variisq; per aquationes autumnī nascentibus. Idem præſtare sanguisugarum cinis ex aceto illitus putatur. Comburi eas oportet in nouo vase. Idem tæniæ iecur ſiccatum pondere x. i. i. i. cū oleo cedriño perunctis pilis i x. mensibus. Auribus vtiliſſimum <sup>30</sup> bati pīſcis ſel recens, ſed <sup>31</sup> & inueterarum vino: item <sup>32</sup> banchi, quæ quidam myxona vocant: item callionymī cum roſaceo infuſum: vel caſtoreum cum papaueris ſucco. Vocant & in mari <sup>33</sup> pedunculos, eoſque tritos inſtillari ex aceto auribus iubent. Et per ſe <sup>4</sup> conchylio infecta lana magnopere prodeſt. Quidam aceto & nitro madefaciunt. Suntq; qui præcipuè contra omnia aurium vitia laudēn-  
<sup>20</sup> gari excellentis ſociorum cyathum, mellis dimidio amplius, aceti cyathum in calice nouo lenta pruna <sup>34</sup> decoquere, ſubinde ſpuma penniſ deterſa, & poſtquā deſierit ſpumare, tepidum <sup>35</sup> infundere. Si tumeant aures, coriandri ſucco priuſ mitigandas iidem præcipiunt. Ranarum adeps inſtillatus, ſtatim dolores tollit. Cancro-  
rum fluuiatilium ſuccus cum farina hordeacea aurium vulnerib. efficaciffimè prodeſt. Parotides muricum teſtē cinere cum melle, vel conchyliorum ex mulſo curā-  
rur. Dentium dolores ſedantur oſſibus draconis marini ſcarificatiſ gingiuis: <sup>36</sup> cerebro caniculæ in oleo decocto adſeruatoq; , vt ex eo dentes ſemel anno colluantur. <sup>x</sup> Paſtinacæ quoque radio ſcarificare gingiuas, <sup>37</sup> & in dolore vtiliſſimum. <sup>38</sup> Conteri-  
<sup>30</sup> tur iſ, & cum elleboro albo illitus, dentes ſine vexatione extrahit. ¶ Salsamentorum etiam fictili vaſe combuſtorum cinis, addita farina marmoris, inter remedia eſt. Et cybia vetera <sup>39</sup> eluta in nouo vaſe, <sup>40</sup> deinde trita proſunt doloribus. Equè prodeſſe dicuntur omnium ſalsamentorum ſpinæ combuſtæ tritaq; & illitæ. Decoquūtur & ranæ ſingulæ in aceti heminiſ, vt dentes ita colluantur, contineaturq; in ore ſuccus. Si ſaſtidium obſtaret, ſuſpendebat pedibus poſterioribus eas Salluſtius Dionyſius, vt ex ore virus deſlueret in acetum feruens, idque è pluribus ranis. Fortioribus ſtomachis ex iure edendas dabat. <sup>41</sup> Maxillareſq; ita ſanari dentes præcipuè putant, mobiles verò ſuprà dicto aceto ſtabiliri. Ad hoc quidam ranarum corpora binarum præciſis pedibus in vini hemina macerant, & ita collui <sup>42</sup> dentes labantes iu-  
<sup>40</sup> bent. Aliqui totas adalligant maxillis. Alij denas in aceti ſextarijs tribus decoxerē ad tertias partes, vt mobiles dentium ſtabilirent. Necnon x x x v i. ranarum corda in olei veteris ſextario ſub <sup>43</sup> æreo teſto diſcoxere, vt infunderent per aurem dolen-  
tis maxillæ. Alij iecur ranæ decoctum & tritum cum melle impoſuere dentib. Omnia ſuprà ſcripta ex marina <sup>44</sup> tantò efficaciora. Si carioſi & fœtidi ſunt, centum in furno areſieri per noctem præcipiunt: poſteà tantundem ſaliſ addi <sup>45</sup> atque fricari. <sup>2</sup> Enhydris vocatur à Græciſ <sup>46</sup> coluber in aquis viuens. Huius quatuor <sup>47</sup> dentium ſuperioribus in dolore ſuperiorum gingiuas ſcarificant, inferiorum inferioribus. Aliqui canino tantum earum contenti ſunt. Vtuntur & cancro-  
rum cinere: nam muricum cinis dentiſfricium eſt. Lichenas & lepras <sup>48</sup> tollit adeps vituli marini: mur-  
<sup>50</sup> narum cinis cum mellis oboliſ terniſ: iecur paſtinacæ in oleo <sup>49</sup> decoctum: hippo-  
campi <sup>50</sup> & delphini cinis ex aqua <sup>A</sup> illitus. Exhulcerationem ſequi debet curatio,

<sup>24</sup> & capitiſ. CH.  
<sup>25</sup> tetaniſ. CH.

<sup>26</sup> xvi. CH.  
<sup>27</sup> in fictili nouum.  
Vet. & CH.

<sup>28</sup> exemptiſ acu, inſt.  
Vet.  
<sup>29</sup> & ad hoc CH. ad  
hocq; utebatur mul-  
tis ac varijs per. A-  
lij.

<sup>30</sup> batiſ. CH.  
<sup>31</sup> & in veterē CH.  
<sup>32</sup> banchi. M. bahui.  
CH.  
<sup>33</sup> pediculoſ. M.

<sup>34</sup> decoquentes. Vet.  
<sup>35</sup> infundentes. Vet.

<sup>36</sup> item cerebro. Vet.

<sup>37</sup> eſt in. Vet.  
<sup>38</sup> Contritus. Vet.

<sup>39</sup> exuſta. Vet Gal. g.  
<sup>40</sup> deinde. CH.

<sup>41</sup> Maxillares. Vet.

<sup>42</sup> dentium labeteſ. CH.

<sup>43</sup> ærea teſta. Vet. æ-  
reo teſtu Alij Vet.

<sup>44</sup> rana eſſic. CH.

<sup>45</sup> atque ita fricari.  
CH.  
<sup>46</sup> colubra in aqua.  
CH.  
<sup>47</sup> dentibuſ. CH.

<sup>48</sup> ſoluit. CH.  
<sup>49</sup> coctum. CH.

<sup>50</sup> aut. CH.



51 similis oleo. CH.  
52 eaque perug. Vet.  
53 ac extendit, septenis. Vet.  
54 foueatur. Vet.

55 colydia, alij cho-  
ryphia. CH.  
56 corycia. Vet.

57 & extendit. CH.  
58 colata. Vet.

59 hūlcera sanat. Vet.

quæ perducit ad cicatricem. Quidam delphini iecur in fictili torrent, donec pinguitudo s<sup>i</sup> similitudine olei fluat, s<sup>2</sup> ac perungunt. Muricum vel conchyliorum testæ cinis maculas in facie mulierum purgat cum melle illitus, cutemq; erugat, s<sup>3</sup> extenditq; septenis diebus illitus, ita vt octauo candido ouorum s<sup>4</sup> foueantur. Muricū generis sunt, quæ vocant Græci s<sup>5</sup> colydia, alij s<sup>6</sup> corythia, turbinata æquæ, sed minora multò, efficaciora etiam, & oris halitum custodientia. Ichthyocolia erugat cutem, s<sup>7</sup> extenditq; in aqua decocta horis quatuor, dein confusa, s<sup>8</sup> colluta & subacta ad liquorem vsque mellis. Ita præparata in vase nouo conditur, & in vsu quatuor drachmis eius binæ sulphuris, & anchusæ totidem, octo spumæ argenteæ adduntur, aspersaq; aqua teruntur vnà. Sic illita facies post quatuor horas abluitur. Medetur s<sup>9</sup> & lentigini cæterisque vitijs ex ossibus sepiarum cinis. Idem & carnes excrecentes tollit & humida s<sup>9</sup> hūlcera.

## ANNOTATIONES.

- a. Pilo vestit. *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη*  
b. Testudinis coriaceæ apud Rondeletium.  
c. Supra modum excrecentes, vt cicatrices in vlceribus relictas, pterygia carnosæ.  
d. Idipsum tradit Arist. item & Alianus cap. 4. lib. 13. hist. animal. quo loco citantur versus Menandri ex Messenia, *τίθην ἔχον χολὴν οὐ καλλιωνύμῳ* & Anaxippi in Epidicazomeno, *ἴσθ' μὴ μὴτι, καὶ ποῖός σε τίς χολὴν* & *ἄπασαν, ὅσπερ καλλιωνύμῳ, ἴσθ' ἴσθ'.* Habere censeo te callionymo fel copiosius. & Si moueris me, feceris statimq; fel feruere Torū, more callionymi.  
e. Leg. oculis, quos nisi sit numeri *ἑκατά*. Lego præterea, quos in superiori capite: alioqui hoc non foret eximium, cum & alij pisces oculos in capite habeant.  
f. Tellinæ, Dioscor.  
g. De ijs agitur infra cap. 10. *διππῆς* dicuntur, quod à Ioue plui ac immitti fuerit opinio: quod falsum esse docet Theophrastus in fragmento *περὶ τῶν ἀβρῶν φαινόμενων*. Alij legunt, Dryophitas, in arboribus nascentes. *διππῆς* aquationibus ferè autumnalib. gignuntur, & nonnunquam è cælo decidunt.  
h. Apud Galen. li. 4. *κατὰ τὴν ἀρχήν*, Archigenes remediū hoc ex Papiæ medico Laodiceensi refert, sed pro lacryma vitis, chamæleon albus requiritur, & illic scribitur.  
i. Albx, vt paulò post. brionya Diosc. psilothrum est.  
k. Septæ os. obserua. *ἰσραήλ*, Dioscor.  
l. Cum lacte.  
m. Oculorum. Squamas, vel *πτερυγία*, vel *καυώματα*, apud Diosc. vel fursures capitis *πτερυγία*.  
n. Exos Rondeletio cap. 8. lib. de pisc. fluuiatilibus.  
o. Quæ faciei cutem erugant, ac extendunt.  
p. Fusco, citra tincturam, lanæ proprio colore.  
q. Calamités, infra cap. 10. quoniam inter arundines fruticesq;

vinat. *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη*  
r. De hac vide Rondeletium. Rubetorum modo venenata est. Alia est dryophites viridis, descripta eod. capite.  
s. Scalpellis, *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη*. Plinius legit, *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη*.  
t. Lego, Bacchi. Myxona Bacchum olim nominarunt, vel quia caput vt vino confusum rubet circa labra, & opercula brachiarum: vel quoniam ebriorū modo temere huc illuc narando fertur.  
v. Crito lib. 3. *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη*, quemadmodum eod. lib. Andromachus *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη*, floccum, huc tomentū lanæ purpura tinctæ vocat. Aëtius vocat *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη*, tum etiam *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη*.  
x. Celsus lib. 5. cap. 9. Et plani piscis, quem pastinacæ nostri, *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη* Græci vocant, aculeus torquetur, deinde conteritur, resinaque excipitur, quæ denti circumdata hunc soluit.  
y. Galen. ad finem lib. 5. *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη*, ad oris incundum odorem, dentiumque dolorem ac splendorem, salamentorum cybijque cinere vitur.  
z. Enhydrys Arist. cap. 1. lib. 1. hist. lura: Plinio serpens aquaticus, natrix, quem & hydram vocat sequenti capite ab hoc altero, nisi mendosus locus sit. Luras canes fluuiatiles Alianus vocat cap. 21. lib. 14. animal.  
A. Es affricatus, quoad exulceretur pars.  
B. Quidam legunt, nec sine probabili cōiectura, cochlidia; alij corythia: vt cochlidia, quoniam minima sint in muricū genere, dicantur: corythia verò à similitudine quam habent *οὐὶ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη*, id est, cum galea siue casside, à qua *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη*. Hector Homero dicitur. Talem conchulam pinxit Rondeletius vltimam ex quin-  
que, cap. de turbinibus intra spongas viuētib. *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη* certe, à quo vocabulo duci posset *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη*, concharum generis sunt, non muricum aut turbinatorum. *ἡ δὲ πύλη τοῦ κεφαλῆς ἐστὶν ἡ πύλη* pro corythia Rondeletius legit, quod in marginibus verticibusq; extremis extatib. aculeis armata sint: Aristotelis aporrhæides. Hic murex genus est ad turbinatas omnes conchas.

## Promiscua medicina.

## CAP. VIII.

1 lenitudo. M. lentitudo. CH.

2 ad oris hūlcera. M.

3 Menarum. CH.

4 & CH.

5 lepori. Vet.

6 echinique. Vet.

**P**Soras tollit rana decocta in heminis quinque aquæ marinæ. Excoqui debet, donec sit lenitudo mellis. Fit in mari & halcyoneum appellatum, ex nidis, vt aliqui existimant, halcyonum & ceycum: vt alij, è sordibus spumarum crassescētib. alij è limo, vel quadam maris lanugine. Quatuor eius genera: cinereum spissum, odoris asperi: alterum molle, lenius, odore ferè algæ: tertium candidioris vermiculi: quartum pumicosius, spongiæq; putri simile, penè purpureum, quod optimum: hoc & Milesium vocatur. Quo candidius autem, hoc minùs probabile est. Vis eorum, vt exulcerent, purgent. Vfus tostis & sine oleo. Mirè lepras, lichenas, lentigines tollunt cum lupino, & sulphuris duobus obolis. Halcyoneo vtuntur & ad oculorum cicatrices. Andreas ad lepras cancri cinere cum oleo vsus est. Attalus thynni recentioris adipe ad hūlcera. Murænarum muria, & caput cinis cum melle sanat strumas. Pungi piscis eius qui rana in mari appellatur, ossiculo de cauda, ita vt non vulneret, prodest. Id faciendū quotidie, donec pereurentur. Eadem vis & pastinacæ radio, & lepore marino imposito, ita vt celeriter remoucantur: echini testis contusis & ex aceto illitis: Item scolopendræ marinæ è melle: cancro fluuiamli

fluuiatili contrito vel combusto ex melle. Mirificè profunt & sepia ossa cum axungia vetere confusa & illita. Sic & ad parotidas vtuntur, & 7 scari piscis marini iocineribus. Quin & testis cadi salsamentarij tufis cum axungia vetere, muricumq; cinere ex oleo ad parotidas strumasque. Rigor ceruicis mollitur cum 8 marinis, qui pedunculi vocantur, drachma pota: castoreo potio cum pipere ex mulso musto ranis decoctis ex oleo & sale, vt sorbeatur succus. Sic & opisthotono medentur, 9 tetano: b spasticis verò pipere adiecto. Anginas manarum salsarum excapitibus cinis ex melle illitus abolet: ranarum decoctarum ex aceto succus. hic & contra tonsillas prodest. Canceri fluuiatiles triti singuli in heminam aquæ anginis medentur gargarizati, aut è vino, 10 aut calida aqua poti. Vux medetur garum cochlearibus subditum. Vocem siluri recentes, falsive in cibo sumpti adiuuant. Vomitiones nulli inueterati tritiq; in potione concitant. Suspiriosis castoreum cum Hammoniæ exigua portione ex aceto mulso ieiunis vtilissimè potatur. Eadem potio c spasmos stomachi sedat ex aceto mulso 11 calido. Tussim sanare dicuntur piscium modo è iure decoctæ in patinis ranæ. d Suspenduntur autem pedibus, cum destillauerit in patinam salua carum, 12 exenterari iubentur, abiectisq; interaneis condiri. e Est rana parua arborem scandens, 13 & ex ea vociferans. In huius os si quis expuat, ipsamque dimittat, tussi liberari 14 narratur. Præcipiunt & cochlex 15 crudæ carnem tritam bibere ex aqua calida in f tussi cruenta.

7 scari.M.

8 marinis insectis, qui.Vet.

9 & tetano.M.

10 & M.

11 calido. CH.

12 exenterari.CH.

13 atque.CH.

14 dicitur.M.

15 crudam.CH.

ANNOTATIONES.

- a Pruinosa tenuitate & flore. Sic vocat ἀλοόδενδρον. Homerus ἀλοόδενδρον ἢ ἀλὸς δένδρον. Virgil. -falsa spumant aspergine cautes.  
b Aliarum partium corporis priuatis conuulsionibus.  
c Vehementiores singultus, quorum importunitate ægri conuelluntur.  
d Suspenduntur & à Sallustio Dionysio, vt ex ore virus defluat proxime præcedenti capite.  
e Differt hæc à rana viridi descripta loco citato. Rana hæc dryophites est Rondeletij.  
f Sanguinis reiectione, τῆ τοῦ αἵματος ἀναγωγῇ, καὶ ἀναφορῇ.

Adiocineris vitia laterumq; ad stomachi, alui, & alia promiscua medicina. CAP. IX.

I Ocineris doloribus scorpio marinus in vino necatur, vt inde bibatur. a Cõchæ lō-  
30 I gæ carnes ex mulso potæ cum 1 aqua pari modo, aut si febres sint ex aqua mulsa.  
Lateris dolores leniunt hippocampi tosti sumpti, 2 tethæaque 3 similis ostreo in cibo sumpta: ischiadicorum muria siluri clystere infusa. Dantur autem conchæ ternis 4 obolis dilutæ in vini sextarijs duobus per dies quindecim. Aluum emollit silurus è iure, & torpedo in cibo. Erb olus marinum simile satiui, stomacho inimicum, aluum facillimè purgat: sed propter acrimoniam cū pingui carne coquitur. Et omnium piscium ius. Idem & vrinas ciet, è vino maximè. Optimum è scorpionibus & iulide, & saxatilibus, nec virus resipientibus. Coqui debent cum anetho, apio, coriandro, porro, e additis oleo & sale. Purgant & cybia vetera, priuatimq; cruditates, 5 pituitas bilemque trahunt. Purgant & d myaces, quorū natura tota in hoc loco dicitur. Aceruantur muricū modo, viuuntq; in algosis, gratissimi autumnō, & vbi multa e dulcis aqua miscetur mari, ob id in Ægypto laudatissimi. Procedente hyeme, amaritudinem trahunt, coloremq; rubrum. Horum ius traditur aluum & vesicas exinanire, interanea destringere, omnia 6 adaperire, renes purgare, sanguinem adipemque minuere. Itaque vtilissimi sunt hydropicis, mulierum purgationibus, morbo regio, articulari, inflationibus. Item 7 prodesse felli f pituitæque pulmonis, 8 iocineri, splenis vitiis, rheumatismis. Fauces tantum vexant, vocemque obtundunt. Hulcera quæ serpant, aut sint purganda, sanant: item carcinomata. Cremati autem, vt murices, & morsus canum hominumque cum melle, lepras, lentigines. Cinis eorum 9 potus emendat caligines, gingiuarum & dentium vitia, eruptiones pituitæ: & contra dorycnium aut 9 opocarpathon antidoti vicem obtinent. Degenerant in  
50 duas species, in h mitulos, qui 10 salem virusque resipiunt: 11 myscas, quæ rotunditate differunt, minores aliquanto atque hirtæ, tenuioribus testis, carne 12 duriores.

1 aquæ &c. mulsa, lateris dolores leniunt & hippocampi Ver. 2 tethyique. Græcis τῆθῦ & τῆθῦα. 3 similia. Ver.

4 obolis in vino per dies.M.

5 pituitam, bilē.CH.

6 adaperire, spargere sanguinem, adipemque &c.M. obstruere. 7 adaperire, renes purgare, & sanguinem adipemque. Ver. 8 obellæ fellis, pituitæ, pulmonis CH. 9 & toc ip. enicisque vit. ac rheum. Ver.

9 opocarpathon Alij.

10 icellum Gesn. 11 myscos, qui &c. hirt. a. Rond. 12 ductiores Gesn.



Mituli quoque, vt murices, cinere causticam vim habent, & ad lepras, lentigines, maculas. Lauantur quoque plumbi modo ad genarum crassitudines, & oculorum albugines, caliginesque, atque in alijs partibus sordida hulcera, capitisque <sup>13</sup> pustulas. Carnes vero eorum ad canis morsus imponuntur. <sup>14</sup> Et pelorides emolliunt aluum: item castorea ex aqua mulla drachmis binis. Qui vehementius voluit vti, addunt cucumeris <sup>15</sup> satiui radicis sicca drachmam, & aphronitri duas. <sup>16</sup> k Tethæ torminibus & inflationibus occurrunt. Inueniuntur <sup>17</sup> hę in folijs marinis fugentes, fungorum veriùs generis, quàm piscium. Eedem & tenesnum dissoluunt, renumq; vitia. Nascitur & in mari absinthium, quod <sup>18</sup> aliqui Seriphium vocant, circa <sup>19</sup> Taposirin maximè Ægypti, exilius terrestri. Aluum soluit, & noxijs animalibus intestina liberat. Soluunt & sepia. In cibo dantur cum oleo, & sale & farina decocta. Mænæ salsa cum felle taurino illite vmbilico, aluum soluunt. Ius piscium in patina coctorum cum lactucis tenesnum discutit. Cancri fluuiatiles triti ex aqua poti, aluum sistunt, vrinam cient, in vino <sup>20</sup> aluum. Ademptis brachijs calculos pellunt tribus obolis cum myrrha triti, singulis <sup>21</sup> eorum drachmis. Ileos & inflationes <sup>22</sup> castoreum cum dauci semine & petroselini quatum ternis digitis sumatur, ex mulsi calidi cyathis quatuor, tormina verò cum <sup>23</sup> aceto <sup>24</sup> vino misto. <sup>25</sup> Erythini in cibo sumpti sistunt aluum. Dysentericis medentur ranæ cum scilla decocta, ita vt pastilli fiant: <sup>26</sup> fel siue cor earum cum melle tritum, vt tradit Niceratus. Morbo regio <sup>1</sup> falsamentum cum pipere, ita vt reliqua carne abstineatur. Lieni medetur solea piscis impositus: item torpedo: item rhombus viuus: dein remittitur in mare. <sup>27</sup> Scorpius marinus necatus in vino, vesicæ vitia & calculos sanat. Lapis qui inuenitur in scorpionis marini <sup>28</sup> cauda pondere oboli potus: enhydridis iecur: <sup>29</sup> m blenniorum cinis cum ruta. Inueniuntur & in <sup>30</sup> banchi piscis capite seu lapilli. Hi poti ex aqua calculosis præclare medentur. Aiunt & vriticam marinam in vino potam prodesse: item pulmonem marinum decoctum in aqua. Oua sepię vrinam mouent, renumq; pituitas extrahunt. Rupta <sup>31</sup> cõuulsa cãcri fluuiatiles triti in asinino lacte maximè sanant: echini verò cum spinis suis contusi in vino poti calculos. Modus singulis hemina: bibitur donec proffit: & aliâs in cibis ad hoc proficiunt. Purgatur vesica & pectinum <sup>32</sup> cibo. Ex his mares alij <sup>n</sup> donacas, alij aulos vocant: fœminas onychas. Vrinam mares mouent. Dulci ores fœminæ sunt & vnicolores. <sup>o</sup> Sepię quoque oua vrinam mouent, renes purgant. <sup>33</sup> Enterocelę lepus illinitur tritus cum melle. Iecur quoque <sup>34</sup> aquatici colubri, <sup>35</sup> item hydri tritum potumq; calculosis prodest. Ischiadicos autem liberant falsamenta ex siluro infusa clystere, euacuata priùs aluo. Sedis attritus cinis è capite mugilũ mullorumq; Comburentur autem in fictili vase. Illini cum melle debent. Item capitis mænarum cinis <sup>36</sup> ad rhagadas, & ad condylomata utilis, sicut pelamidum falsarum capitum cinis, vel cybiorum cum melle. Torpedo apposita procidentis interanei morbum <sup>37</sup> ibi coërcet. <sup>38</sup> Cãcrorum fluuiatilium cinis ex olea & cera, rimas in eadem parte emendat: item & marini cancri <sup>39</sup> polline. Panos falsamenta coracini discutiunt: P sciænæ interanea & squamæ cõbustę: scor- <sup>40</sup> pio in vino decoctus, ita vt foueantur ex illo. At echinorum testę cõtuse & ex aqua illite, incipientibus panis resistunt. Muricum vel purpurarum cinis vtroque modo, siue discutere opus sit incipientes, siue concoctos emittere. Quidam ita cõponunt medicamentum, q ceræ & thuris <sup>40</sup> drachmas x x. spumę argenti xl. cineris muricum x. Olei veteris heminam. Profunt per se falsamenta cocta. Cancri fluuiatiles triti verendorum pustulas discutiunt: cinis ex capite mænarum: item carnes decocta & imposita. Similiter percæ falsę è capite cinis melle addito. Pelamidum capitum cinis, aut squatinæ piscis curis combusta. Hęc est, qua diximus lignũ poliri: quia & è mari fabriles vsus exeunt. Profunt & smarides illite: item muricum vel purpurarum testę cinis cum melle: efficacius crematarum cum carnibus suis. Carbunculos verendorum priuatim falsamenta cocta cum melle restinguunt. At testem, si descen-

<sup>13</sup> pustulas. CH.<sup>14</sup> At. CH.<sup>15</sup> Satiui. Vet.<sup>16</sup> Tethæ. Vet. Tethyæ Alij.<sup>17</sup> hæc in scopulis

marinis fugientia Vet.

<sup>18</sup> Alij seriphium CH.<sup>19</sup> Taposirin. Alij.<sup>20</sup> albo. CH.<sup>21</sup> eius dr. Ileos & Vet.<sup>22</sup> castoreæ CH.<sup>23</sup> anetho CH.<sup>24</sup> vini Vet.<sup>25</sup> Erythini Alij<sup>26</sup> vel cor earum. CH.<sup>27</sup> Scorpio CH.<sup>28</sup> capite. Vet. sic emend. & Rond.<sup>29</sup> Blenniorum. Opian is<sup>30</sup> bacchi M. & CH.<sup>31</sup> & conuul. M.<sup>32</sup> cibo, & solenum. Rond.<sup>33</sup> Enterocelis. Vet.

M. Enterocelidis. CH.

<sup>34</sup> aquatici colubri. CH.<sup>35</sup> siue enhydri. Vet.

&amp; cap. 7. suprà.

<sup>36</sup> & ad. CH.<sup>37</sup> subitq. Vet. citò.

Alij.

<sup>38</sup> Camporum fl. cin.

ex oleo. CH.

<sup>39</sup> pollen.<sup>40</sup> drachmæ & c. he-

tina. Vet. M.

41 cum radice rutæ.  
Rondel.

42 decocta sunt rana  
rum intestina. M. &  
CH.  
43 rerum. M. & CH.

44 marini cinis & a-  
deps M.  
45 Necnon & CH.

46 Impositumque.  
CH.  
47 ipsa.CH.

48' In articulos. Vet.  
Et, in M.d.

49 quas, in M.d &  
CH.

50 Morbos abigie  
&c. concharum comi  
tiales. Vt diximus.  
Ver.

 $51.4 \text{ g. CH}_2$ 

32. cum aceto, in M.  
d.

53 muris testudinis/ve  
sanguis. CH.

2. *σουλῶ* ⊕, *αὐλῶ*, *δίναν* ⊕, *δύνχ* ⊕. tot nominibus à Græcis vocatur.

b. *Brassica sylvestris* in maritimis nascens. *Sylvestris brassica* satius quidem sim. lis est, sed amara, hirsuta, candida: *brassica* vero marina satius omnino dissimilis, stomacho inimica propter acrimoniam estur cum pingui carne. Hæc Plinius pro suo more oscitanter confundit.

c Tale est album ius, toties à Galeno memoratum.

d *mytilus* generis nomen cōplectitur *myx*, grandiores, ampliores, maiores longiores. Ii sunt Latiorum mytuli. Continet & *myias*, siue, vt legit Herinolaus, *myianas*, siue, vt Rondelietus, *myōnus*, minores, rotundiores, Latiorum musculos. Athenęus distinguit in mares & foeminas, *myx* u<sup>o</sup> *myōnus*. Porro purgare, vt & peloridas, echinos, ostrea, Celsus scribit lib. 2.

c Quoniam eorum succus alioqui, ut scribit Athenæus libr. 4.  
est *συναισθητός*, id est, acer mordax, ingratus.

f Morbis pulmonis è bilioso & pituitoso succo genitis.

g. Nihil Droscor. Illinitur, aut instillatur convenientius.

μῦθος, Horatius,

-si dura morabitur alius,

*Azuculus & viles pellent obstantia concha.*

Athenaeus lib. 3. *μύλον* interpretatur *πυλῖνον*. Cato de re rustica,

*Aluum si uoles deicere, mutulorum l. et piscem capitonem. Victorius ca.*  
13. lib. 3.

i' Mýscos, qui &c. hirn. Rondel. mýscos paruos *múscos*. Hirto esse dicitur, quoniam testa foris nigra ferè semper musco aut lanugine obducitur.

k Leg. Tethya, & μορ, hæc & c. sugentia. Plinius, Græcorū neutrum genus τῖθυα vertit in formicinarum Latinorum. Nominis ratio est, quod τῖθῶν, id est, nutricum mammis similia sint.

1 Præsertim ex aphyis, & alijs tenellis pisciculis.

m' Mugilum myxonum: de quibus lege Rondeletium. Belenos Oppianus vocat.

n *divanous*, à figura caux & crasse arundinis, quæ apud fluvi-  
 nascitur: *αὐλὸς*, quod tubæ modo sculpi sunt: *δυνας*, à colore & fi-  
 gura extremis ungibus nostris simili, quæ de causa & *δύναιος*,  
 id est, digitum vocatur cap. 61. lib. 9. & huius libri cap. vlt. Diphilus  
 Siphnius apud Athenæum lib. 2. ait *πυλῶδες σὺν τῷ ἀνὰ λιβῶσι καὶ*  
*δυσουροσί*, viles esse calculo & vrinæ difficultati.

• Paulo antè id iam scriptum fuit.

Vimbræ: Mompeff. ulanis *Pess. reg.*, piscis regius.

q Paulo lib.7.describitur confectio διὰ τῶν ἱερῶν hoc modo.  
Cadmæ, thuris, sing.ξ. i. cineris ostreorum. ξ. iij.

r Alga lactuceae.

## CAP. X.

alligantur.CH.

z dens lōgissimo ca-  
pillo.  
3 ranæ in triuio M. ran-  
næ verò ex triuio, de  
coctz. Vet.

• rubeta. Vet.

§ eorum, & mox, cæ-  
cos. Dal.

Ttt 3

• aquant,



6 carnalibus. CH.

7 Alij. CH.

8 tethya utilis. Alij. ethoa utilis. CH.

9 odoris occurrat farctis. Vet. soporis. M.

10 eum Vet.

11 restituit. Cum eâ-  
er flu. cinere putant  
etiam, vtridum cera.  
Vet  
12 adalligare. CH.13 & falfam. Vet. fal-  
samentorum, in M. d.14 id quo purpure ca-  
uâ suâ operiunt Vet.  
legit & cauum, Her-  
moi  
15 Tethanicos casto-  
reum. CH.

16 cieri. Vet.

17 & ideo salē non.  
Vet.18 deferente Vet. Le  
go, retinente.

19 arefactum. M.

20 imperficiendum.  
CH.21 curatio sarū, quæ  
cucurbitularum. Ve.  
legit & CH cucurbi-  
tularum.

22 spiramentiq. Vet.

23 genu. M.

24 &amp; virus. Vet.

25 sugentiū inferio-  
ra for. Vet. sugentiū  
corpora for. Vet.

26 velut. Vet.

27 &amp; in Vet. d.

28 in his. CH.

29 misceantur. Vet.

aquâ, tertianas abigi promittunt. Eosdem oculos cum 6 carnibus<sup>b</sup> luscinia in pelle ceruina adalligatos, præstare vigiliam somno fugato tradunt. In lethargumque vergentibus coagulo balana, aut vituli marini ad olfactum vtuntur. 7 Aliqui sanguinem testudinum lethargicis illinunt. Tertianis mederi dicitur & spondylus per se adalligatus: quartanis cochleæ fluuitiales in cibo recentes. Quidam ob id asseruât sale, vt dent tritas in potu. 8 Strombi in aceto putrefacti, lethargicos excitant odore. Profunt & cardiacis. Cachectis, quorum corpus macie conficitur, 8 tethæ<sup>c</sup> utiles sunt cum ruta ac melle. Hydropicis medetur adeps delphini liquatus, & cum vino potus. Grauitati<sup>d</sup> saporis occurrat tactis naribus vnguento, aut odoribus, vel quoquo modo obturatis. Strombi quoque carnes trita, & in mulsi tribus heminis<sup>e</sup> per 10 modo aquæ, aut si febres sint, ex aqua mulsa data proficiunt. Item succus canceri<sup>f</sup> fluuiatiliū cum melle. Ranæ quoque aquaticæ in vino vetere<sup>10</sup> & farre decoctæ pro cibo sumptæ, ita vt bibatur ex eodem vase. Vel testudo decisis pedibus, cauda, & intestinis exemptis, reliqua carne ita condita, vt citra fastidium sumatur sit. Caneri fluuiatiles ex iure sumpti, & phthisicis prodesse traduntur. Adueniuntur cancri marini vel fluuiatilis cinere: & ea quæ feruenti aqua combustæ. Hæc curatio etiâ pilos<sup>11</sup> restituit cum cancerorum fluuiatiliū cinere. Putantur<sup>12</sup> tendum cum cera & adipe vsino. Prodest & febrî ranarum fellis cinis. Ignis<sup>13</sup> restinguunt ranarum viuientium ventres impositi: pedibus posterioribus pro<sup>14</sup> adalligari iubent, vt crebriore anhelitu profint. Vtuntur & silurorum capitum<sup>15</sup> re, 13 falfamentorum ex aceto. Pruritus scabiemque non hominum modò, 14 quadrupedum efficacissimè sedat iecur pastinacæ decoctum in oleo. Neru<sup>15</sup> vel præcisos<sup>14</sup> purpurarum callum, quo se operiunt, tusum glutinat. 15 Letharg<sup>16</sup> coagulum vituli adiuuat in vino potum oboli pondere: item ichthyocola. Trem<sup>17</sup> los iuuat castoreum, si ex oleo perungantur. Mullos in cibo inutiles neruis inue<sup>18</sup> Sanguinem<sup>16</sup> fieri piscium cibo putant, sisti polypo tuso illitoque. De quo & hæc traduntur: muriam ipsum ex sese emittere, 17 & ideo non debere addi in coquen<sup>19</sup> do: secari harundine: ferro enim infici, vitiumque trahere natura<sup>18</sup> desinente. Ad sanguinem sistendum & ranarum illinunt cinerem, vel sanguinem<sup>19</sup> inarefactum. Quidam ex ea rana, quam Græci calamiten vocant, quoniam inter harundines fru<sup>20</sup> ticesque viuat, minima omnium & viridissima, cinerem fieri iubent. Aliqui & nascentium ranarum in aqua, quibus adhuc cauda est, in calice nouo combustarum cinerem, si per nares fluat, 20 iniiciendum. Diuersus hirudinum, quas sanguisugas vocant, ad extrahendum sanguinem vsus est. Quippe eadem<sup>21</sup> ratio earum, quæ cucurbitarum medicinalium, ad corpora leuanda sanguine, 22 spiramenta laxanda, iudicatur. Sed vitium, quod admissæ<sup>23</sup> semel desiderium faciunt circa eadem tem<sup>24</sup> pora anni semper eiusdem medicine. Multi podagris quoque admittendas censue<sup>25</sup> re. Decidunt satietate, & pondere ipso sanguinis detractæ, aut sale aspersæ. Aliquã<sup>26</sup> do tamen affixa relinquunt capita, quæ causa vulnera insanabilia facit, & multos interimit, sicut & Messalinum<sup>27</sup> e Consularibus patricijs, cum ad<sup>28</sup> genua admisisset. 40 Inuehunt<sup>24</sup> virus remedio verso: maximeque rufæ ita formidantur. Ergo<sup>25</sup> sugentia ora forficibus præcidunt: ac<sup>26</sup> veluti siphonibus defluit sanguis: paulatimque morientium capita se contrahunt: nec relinquuntur. Natura earum aduersatur ci<sup>27</sup> micibus, & suffitu necat eos. Fibrinarum pellium cum pice liquida combusta<sup>28</sup> rum cinis, narium profluua sistit, succo porri molitus. Extrahunt tela corpori inhærentia sepiarum testæ ex aqua, falfamentorum carnes, cancri fluuiatiles tri<sup>29</sup> ti, siluri fluuiatilis, qui & h<sup>30</sup> alibi quàm in Nilo nascitur, carnes impositæ re<sup>31</sup> centes siue falsæ. Eiusdem cinis extrahit, & adeps: 27 & cinis spinæ eius vicem spo<sup>32</sup> dij præbet. Hulcera quæ serpunt, & quæ<sup>28</sup> ex ijs<sup>33</sup> excrescunt, ex capite mænarum<sup>34</sup> cinis vel siluri coërcet. Carcinomata percarum capita falfarum, efficacius si e<sup>35</sup> earum<sup>29</sup> misceatur sal, & k cunila capitata, oleoque subigantur. Cæcri marini cinis<sup>36</sup>

visti cum plumbo, carcinomata compescit. Ad hoc & fluuiatilis sufficit cum melle  
 30 lineaq; lanugine. Aliqui malunt alumen melque miscere cineri. Phagedanæ silu-  
 ro inueterato, & cum sandaracha trito: cacoethe & nomæ & putrescentia cybio ve-  
 tere sanantur. Vermes<sup>31</sup> verò innati ranarum felle tolluntur: fistulæ aperiuntur, sic-  
 canturq; balsamentis cum linteolo inmissis.<sup>32</sup> Intraq; alterum diem callum omnem  
 auferunt, & putrescentia hulcerum, quæque serpunt, emplastri modo subacta & illi-  
 ta.<sup>33</sup> Et salpe expurgat hulcera in linteolis concerpitis. Itē echinorū testæ cinis. Car-  
 bunculos coraciorum balsamenta illita discutunt. Item mullorum balsamēti cinis.  
 Quidam capite tantum vtuntur cum melle, vel coraciorum carne. Muricum cinis  
 20 cum oleo tumorem tollit: cicatrices fel scorpionis marini. Verrucas tollit glani iecur  
 illitum: capitis mænarum cinis cum<sup>34</sup> allio tritus, ad thymia crudis vtuntur: fel scor-  
 pionis marini rufi: smarides tritæ illitæ. Alex deferuefacta vnguium scabritiam, cinis  
 que è capite mænarum extenuat. Mulieribus lactis copiā facit glauciscus è iure sum-  
 ptus, & smarides cum ptisana sumpti, vel cum fœniculo decoctæ. Māmas ipsas mu-  
 ricum vel purpuræ testarum cinis cum melle efficaciter sanat. Canceri fluuiariles illi-  
 ri vel marini<sup>35</sup> pilos in mamma, vel muricum carnes<sup>36</sup> appositæ tollunt. Squarina  
 illitæ crescere mammas non pariuntur. Delphini adipe linamenta accensa excitant  
 vuluæ strangulatu oppressas. Item<sup>37</sup> scombri in aceto putrefacti. Percarum vel mæ-  
 narum capitis cinis admisto sale & cunila oleoque, vuluæ medetur: suffusione quoq;  
 20 secundas,<sup>38</sup> extrahit. Item vituli marini adeps instillatur igni naribus intermortua-  
 rum vuluæ vitio: & cum coagulō eiusdem in vellere imponitur.<sup>39</sup> Pulmonis marini  
 cinis adalligatus, egregie profluvia<sup>40</sup> purgat. Echini viuentes rufi & in vino dulci po-  
 ti. Sistunt & cancri fluuiatiles triti in vino potique. Item siluri suffitu, præcipue Afri-  
 ci, faciliōres partus<sup>41</sup> fieri dicuntur. Canceri ex aqua poti profluvia sistere: ex<sup>42</sup> hyssopo  
 purgare. Et si partus<sup>43</sup> stranguletur, similiter poti auxiliantur. Eosdem recentes  
 vel aridos bibunt ad partus continendos. Hippocrates ad purgationes mortuosq;  
 partus vtitur illis, cum quinis lapathi radicibus,<sup>44</sup> cū ruta & fuligine tritis, & in mul-  
 so datis potui.<sup>45</sup> Item in iure cocti cum lapatho & apio; mensuias purgationes ex-  
 pediunt: lactique vbertatem faciunt.<sup>46</sup> Item in febris quæ sit cum capitis doloribus &  
 30 oculorum palpitatione, mulieribus in vino austero<sup>47</sup> poti prodesse dicuntur. Casto-  
 reum ex mulso potū purgationibus prodest: contraque<sup>48</sup> vuluam olfactum cum ace-  
 to<sup>49</sup> & pice, aut subditum pastillis. Ad secundas etiam vti eodem prodest cum pana-  
 ce in iij. cyathis vini: & p. a frigore laborantibus ternis obolis. Sed<sup>50</sup> si castoreum fi-  
 brumve supergrediatur grauida, abortum facere dicitur, & periclitari<sup>51</sup> partus, si su-  
 perferatur. Mirū & quod de torpedine inuenio: si capiatur, cum Luna in Libra<sup>52</sup> fue-  
 rit, triduq; asseruetur sub dio, faciles partus facere postea, quoties<sup>53</sup> inferatur. Adiuua-  
 re & pastinacæ radius adalligatus vmbilico<sup>54</sup> æstimatur, si viuenti ablatus sit, ipsaq;  
 denuo in mare dimissa. Inuenio apud quosdam ostracium vocari, quod aliqui ony-  
 chem vocant: hoc suffitum<sup>55</sup> vuluæ pœnis mirè resistere. Odorem esse castorei, me-  
 40 lissique cum eo vsum proficere. Vetera quoque hulcera & cacoethe eiusdem cinere  
 sanari. Nā carbunculos & carcinomata in mulierum<sup>56</sup> parte præsentissimo remedio  
 sanari tradunt cancro fœmina, cum salis flore contruso post plenam Lunam, & ex a-  
 qua illito. Psilothrum est thynni sanguis, fel, iecur, siue recētia, siue seruata. Iecur etiā  
 tritum, mixtaq; cedria plumbea pyxide asseruatū.<sup>57</sup> Ita pueros<sup>58</sup> mangonizauit Salpe  
 obstetrix. Eadem vis est pulmonis marini: si leporis marini sanguine & felle: vel si in  
 oleo lepus hic necetur. Canceri<sup>59</sup> scolopendræ marini cinis cum oleo: vrtica marina  
 trita ex aceto<sup>60</sup> scillite: torpedinis cerebrū cū alumine<sup>61</sup> illitum x v j. Luna. Ranæ par-  
 uæ, quam in oculorum curatione descripsimus, sanies<sup>62</sup> efficacissimè psilothrum  
 est, si recens illinatur: & ipsa arefacta ac tus, amox de coctatibus<sup>63</sup> heminis ad ter-  
 50 tias, vel in oleo<sup>64</sup> decocta arcis vasis. Eadem mensura alij ex quindecim ranis con-  
 ficiant psilothrum, sicut in oculis diximus. Sanguisugæ quoque tostæ in vase fictili,

30 linteol. Vet.

31 verò, in M. d.

32 Intra alt & c. cur 2  
ea auferunt, & putr.  
hulcerum sanāt, quæ-  
que Vet.33 Et Salpa Vet ob-  
stetricem mulierem  
Rondel intelligit, nō  
pucem.

34 oleo. CH.

35 impositæ. CH.

36 Strombi. CH.

37 detrahut. CH.

38 Pulmo marinus  
a ligarus purgat egre  
profluvia. CH.39 vtget. Vet. prohibet  
A. 1. Vet. tardat.  
Echini quoque. Vet.  
alij.

40 ficere CH.

41 &amp; typo Vet.

42 strangulet M.

43 rutaque & M. cum  
ruta & fuligine. Vet.  
tritæ, & in mulso da-  
ta CH.

44 lide n. Vet.

45 lide n. Vet.

46 dato CH.

47 aut CH.

48 castorem. M.

49 partu CH.

50 sit. CH.

51 inferetur. CH.

52 existimatur. Vet.  
& CH.

53 genitali parte Ve.

54 Isto pueros pube-  
scere negauit mango-  
nio Salpe. Vet.55 leporis marini  
sanguinis & felis.  
Vet.56 & scolopendræ  
marinæ Vet.

57 scillito. CH.

58 illico vj CH.

59 efficacissimū Vet.

60 heminis aceti ad  
ert. Vet.

61 decoctis, in Vet d.



62 Hic. CH.

63 inuectos. Vet. inuectus Alij. Vet.  
64 quidā reper. Vet.  
65 euellendi. CH.  
66 plurimum. CH.  
67 Adalligatus. Vet. & CH.  
68 alia. Alij.

69 si profunt. Vet.  
70 Striātes. Vet.  
71 cerebro humefacto, aut rana aduersa. Vet.  
72 & cinis hipp. &c. pelle in agnina alligatus. M.  
73 in agnina pelle adalligatus. Vet.  
74 erythri. Vet.  
75 dryophytis. Vet.

76 possint. Vet.  
77 Et, in CH. d.  
78 calamachne.  
79 appellatus. CH.  
80 tenuis. Alij.  
81 vtilis. M.  
82 perfrictionum. CH.

83 folia extrahūt infixa corpori, & profunt igni sacro. Vet. Lego ex Diosc. inuesteratus: folia igni sacro: radix extrahit quæ infixa sunt corpori.  
74 aures si intrauit. CH.  
85 potu. Vet.  
86 facula instat præl. Vet. facula ita præl. Vet. Mediol.

& ex aceto illita, eundem contra pilos habent effectum. 62 Et suffitus vrentium eas necat cimices 63 inuectas. Castoreo quoque cum melle pro psilothro vsi pluribus diebus 64 reperiuntur. In omni autem psilothro 66 vellendi prius sunt pili. Infantium gingiuis dētionibusque 65 multum confert delphini cum melle dēcium cinis, & si ipso dente gingiue tangantur. 67 Adalligatusque idem pauores repentinos tollit. Idem effectus & caniculæ dentis. Hulcera verò, quæ in auribus, aut 68 vlla corporis parte fiant, cancrorum fluuiatilium succus cū farina hordeacea sanat. Et ad reliquos morbos triti in oleo perunctis 69 profunt. 70 Siriaesque infantium sponsia frigida 71 crebro humefacta, rana inuersa adalligata efficacissimè sanat, quam 72 aridam inueniri affirmant. Mullus in vino necatus, vel piscis rubellio, vel anguillæ duæ, item vua marina in vino putrefacta, ijs qui inde biberint, tedium vini affert. Venerem inhibet echeneis 72 & hippopotami frontis è sinistra parte 73 pellis in linteolo adalligata, felve torpedinis viuæ genitalibus illitum. Concitant cochlearū fluuiatilium carnes sale adseruata, & in potu ex vino data: 74 erythini in cibo sumpti: iecur ranæ 75 diopetis vel calamitæ in pellicula gruis alligatum, vel dēs crocodili maxillaris annexus brachio, vel hippocampus, vel nerui rubetæ dextro lacerto adalligati. Amorem finit in pecoris recenti corio rubeta alligata. Equorum scabiem ranæ decoctæ in aqua extenuat, donec illiniri 76 possit. Aiuntque ita curatos non repeti postea. 77 Et Salpe negat canes latrare, quibus in ossa rana viua data sit. Inter aquatilia dici debet & 78 calamochnus, Latine adarca 79 appellata. Nascitur circa harundines 80 tenues è spuma aquæ dulcis ac 81 marinæ, vbi se miscet. Vim habet causticam: ideò acopis 82 additur contra perfrictionum vitia. Tollit & mulierum lentigines in facie. Et calami simul dici debent. \* Phragmitis radix recens tusa luxatis medetur, & spinæ doloribus ex aceto illita. Cyprij verò, qui & donax vocatur, cortex alopecijs medetur vltus, & h ulceribus veteratis: 83 y folia extrahendis quæ infixa sint corpori, & igni sacro. Paniculæ flos 84 si aures intrauerit, exsurdar. Sepiæ atramentum tanta vis est, vt in lucerna addito Aethiopus videri ablato priore lumine, Anaxilaus tradat. Rubeta decocta, & in aqua 85 potu data, suum morbis medetur: vel cuiuscunque ranæ cinis. Pulmone marino si confricetur lignum, ardere videtur, adeò vt 86 baculum ita præluceat.

## A N N O T A T I O N E S.

30

- a Cum extremorum refrigeratione inuadentibus.  
b Quoniam luscinia noctes totas insomnes canunt.  
c τράχλος Athenæi. Vide Rondeletium.  
d τράβηλοι. turbines. Vide eundem.  
e Leg. vel præcisos, id quo purpure cauum suum operiunt. His intelligit purpurarum τὸ πῶμα Galeno: τὸ κέντρον, ἐπὶ κέντρον, ἐπὶ πύργον Aristoteli.  
f Præsertim apertendis mariscis.  
g Eius mentio fit cap. 22. lib. 10.  
h In Mæno, vel, vt alij legunt, Rheno Germaniæ, supra cap. 15. lib. 9.  
i Superuacua carne (τῇ ὑπερσπαρμῇ) atrolluntur.  
k Cunila capitata Sereno κισσολόγῃ. polycæmon, cunilæ bubulæ, id est origanæ folijs simile, sed ea re diuersum quod umbellæ loco in cacuminè caulū corymbi caput habeat, acre, & odoris in eundi. Quamobrem cunilam vt organum vocauerunt, capitatā verò ad organi differentiam. Vide quæ adnotata sunt in cap. 16. lib. 20.  
l Vleceratas, lacte turgentes,

- m Vide quæ adnotata sunt in cap. vlt. lib. 26.  
n In enixu laborioso parturientis matris.  
o Strangulantem.  
p Gelatis, quod accidit sæpe in transitu Alpium niuosarum.  
q Strangulationibus & suffocationibus veteri. ἰσχυρὰ τὰς ὑστερίδας. Dioscor.  
r Mangonio imberbes diu conseruauit.  
s Exiccaram nimio feruore capitis inflammati.  
t Pericalamitis Galeno, & limnestris. calamachne. Vide cap. 36. lib. 16. cap. 22. lib. 20.  
v Maris, salis. Nascitur enim in paludibus, aut lacubus salis, in quorum vadis imis scaturit fons aliquis dulcis, non in mari: vel contra in iisdem aquis dulcibus, in quarum profundo salus fons emicat, vt in lacu Marsonetæ prope Carcastonam Galliæ.  
x Ad sepes faciendas vtilis ob crassitiem & firmitatem. Eum esse volunt, quem ex Theophr. loco proximè citato appellauit χερσάναν.  
y Radix per se aut illita cum bulbis extrahit quæ infixa sunt corpori: folia trita & imposita medentur igni sacro. Dioscorides

40

Animalium omnium in mari viventium, centum septuaginta sex genera esse.

## CAP. XI.

PERacta aquatiliū dote, non alienum videtur indicare per tot maria, tam vasta, & tot millibus passuum terræ infusa, extraque circumdata mensura penè ipsius mundi, quæ intelligantur animalia centum 1 septuaginta sex 2 omnino generum esse, eaque nominatim complecti: quod in terrestribus volucribusque fieri non quirit. Neque enim omnis Indiæ Æthiopique, aut Scythiæ desertorumve nouimus feras aut vo-

lucres,

1 septuaginta quæ  
2 omnino Vet.  
3 neque. Vet. non  
quirit. Alij. Vet.

cres, cum hominum ipsorum multò & plurimæ sint differentiæ, quas inuenire potuimus. Accedat his Taprobane, insulæque aliæ Oceani fabulosè narratæ. Profectò conueniet, non posse omnia genera in contemplationem <sup>6</sup> vniuersam vocari. At hercule in tanto mari <sup>7</sup> Oceano quæcunq; nascuntur, certa sunt, notioraque, quod niremur, quæ profundo natura merfit. Ut à belluis ordiamur, <sup>8</sup> arbores, physteres, balæna, <sup>9</sup> priestes, Tritones, Nereides, <sup>10</sup> elephanti, <sup>11</sup> homines qui marini vocantur, rotæ, orcæ, arietes, musculi, & alij piscium forma <sup>12</sup> arietes, delphini, celebrésque Homero vituli. Luxuriæ verò <sup>13</sup> testudines, & Medicis fibri, quorum è genere luras <sup>14</sup> nusquam mari accepimus mergi, tantum marina dicentes. Iam canicula, <sup>15</sup> f dromones, cornutæ, gladij, ferræ: communésque mari, terræ, amni, hippopotami, crocodili: & amni tantum ac mari, thynni, thynnides, siluri, coracini, perca. Peculiaris autem <sup>16</sup> maris acipenser, aurata, asellus, <sup>17</sup> acarne, <sup>18</sup> aphyæ, alopecias, anguilla, araneus, <sup>19</sup> box, batis, <sup>20</sup> bachus batrachus, <sup>21</sup> belone, quos & aculeatos vocamus, balanus, coruus, cytharus. <sup>22</sup> Chromborum genera, <sup>23</sup> cyprinus, chalcis, <sup>24</sup> cobio. <sup>25</sup> Calarias asellorum generis, ni minor esset. <sup>26</sup> Colias siue parianus, <sup>27</sup> siue <sup>28</sup> saxitanus à patria Bactica, lacertorum <sup>29</sup> minima: ab ijs Mæotici: cybium. <sup>30</sup> Ita vocatur cōcisa pelamis, quæ post xl. dies à Ponto in Mæotin reuertitur. Cordyla, & hæc pelamis pusilla, cum in Pontū è Mæotide exit, hoc nomē habet: cantharus, callionymus, siue vranoscopus, <sup>31</sup> cinædi soli piscium lutei: cnide, quam nos vrticam vocamus. Cancrorū <sup>32</sup> genera, <sup>33</sup> chamætrachea, chamæleos, chamæpelorides generis varietate distantes & rotunditate, chamæglycymerides, quæ sunt maiores, quàm pelorides, <sup>34</sup> colycia siue corophya. Concharum genera, inter quæ & margaritifera: cochleæ, quarum generis <sup>35</sup> pentadactyles, <sup>36</sup> melicembales, <sup>37</sup> echinophoræ dicuntur quibus cantant. Extra <sup>38</sup> has sunt rotundæ in oleario vsu cochleæ, cucumis, <sup>39</sup> cynopus, cāmarus, <sup>40</sup> cynodexia, draco. Quidam aliud volunt esse dracunculum. Est autem <sup>41</sup> graculo similis. Aculeos in branchijs habet ad caudam spectantes. Sic & scorpio lædit, dum manu tollitur erythinus, echeneis, echinus. Elephanti locustarum generis nigri, pedibus quaternis, bisulcis: præterea brachia duo binis articulis, singulisq; <sup>42</sup> forficulis denticulatis. Faber siue zeus, glaucisci, glanis, gonger, <sup>43</sup> gerrès, galeos, garus, <sup>44</sup> hippos, hippuros, hirundo, halipleumon, hippocampos, <sup>45</sup> hepar, helacathenes. Sunt lacertorum genera, loligo volitans, locustæ, lucernæ, <sup>46</sup> liparis, <sup>47</sup> lamyrus, lepus, leones, quorum brachia cācris similia sunt, reliqua pars locustæ: mullus, merula inter <sup>48</sup> saxatiles laudata, mugil, melanurus, mæna, pmeryx, muraena, mys, <sup>49</sup> mitulus, myscus, murex, oculata, ophidion, ostrea, <sup>50</sup> otia, orcynus. Hic est pelamidū generis maximus, neque redit in <sup>51</sup> Mæotin, <sup>52</sup> similis tritoni, vetustate melior. Orbis, <sup>53</sup> orthragoriscus, phager, phycis, <sup>54</sup> saxatilius, pelamis: earum generis maxima <sup>55</sup> apolectus vocatur, durior tritone: <sup>56</sup> phorcus, <sup>57</sup> phitharus, passer, pastinaca. Polyporum genera: pectines maximi & nigerrimi æstate, <sup>58</sup> laudatissimi Mitylenis, Tyndaride, Salonis, Altini, Antij, in insula <sup>59</sup> Alexandria in Ægypto pectunculi, purpuræ, <sup>60</sup> percides, pinna, <sup>61</sup> pinnothera, rhina, quem squatum vocamus. Rhombus, scarus principalis hodie. Solea, sargus, scylla, sarda. Ita vocatur pelamis lōga, ex Oceano veniens. Scomber, salpa, sparus, scorpena, scorpios, <sup>62</sup> sciadeus, <sup>63</sup> sciæna, scolopendra, smyrus, <sup>64</sup> scepini, strombus, <sup>65</sup> solen, siue aulos, siue donax, siue onyx, siue dactylus, spondylus, smarides, stella, sponsia. Turdus inter saxatiles <sup>66</sup> nobilis. <sup>67</sup> Tomus thurianus, quem <sup>68</sup> alij xiphiā vocant. <sup>69</sup> Thessa, torpedo, tethea. Triton pelamidum generis magni: ex eo vrtæ <sup>70</sup> cybia fiunt. <sup>71</sup> Vrenæ, vua, xiphiæ. His adiiciemus <sup>72</sup> apud Ouidium posita nomina, quæ apud neminem alium reperiuntur: sed fortassis in Ponto nascuntur, vbi id volumen supremis suis temporibus inchoauit: <sup>73</sup> Bopgyrum in scopulis viuentem <sup>74</sup> orphum rubetē, rhacinūque pullum, pictas mormyras, autēque coloris chryson. Præterea <sup>75</sup> paruum teragū, & placetē cauda <sup>76</sup> labrū: <sup>77</sup> epodas lati generis. Præter hæc insignia pisciū tradit channē ex seipsa cōcipere, glaucū æstate nunquā apparere,

4 plures. M.  
5 non potuimus Accedant Ver quas inuenire potuimus. Ver. Mediol  
6 vniuersi Ver.  
7 quæque. CH.

8 pistrices. CH.

9 natæ testud. Vet.

10 nunquam. M.

11 drynones. CH.

12 mari. Vet.

13 Acarnan Rondel.

14 aphyæ alopiæ CH.

15 boca, batia Vet.

16 bæchus. M. bæchus. CH.

17 belonæ, quæ acus. Vet.

18 Chromidum Vet.

19 Rhomborum CH.

20 pessimus CH.

21 gobio Vet & CH.

22 Cull'ris CH.

23 Colias Paritanus, siue Sexceianus Vet.

24 Sextarius. CH.

25 minimus. Vet.

26 chame-tracheia: chame-leia Dal

27 corycia, siue corypha. Vet. Cochlidia, siue corythia vt in præ. chylethya siue. CH.

28 pentadactyl. Vet. & CH

29 meliceribali. Vet.

30 echinophoræ CH.

31 hæc. CH.

32 gericula. CH.

33 forficulis. Vet forficibus. CH.

34 girres CH.

35 hepatus Vet.

36 laepris CH.

37 lamia.

38 saxa illa. M.

39 siue mitulus. Vet. mitulus. M.

40 Pontum. Vet. ex Arist.

41 similiter Tritoni. nec vetust. Vet

42 orthagoriscus. CH.

43 saxatilis Vet. saxatiliūque CH

44 apolectos. Vet

45 porcus M. siue aper.

46 pforus eū & phygium Numenius appellat.

47 laudati simi autē Mityl CH

48 Alexandria Aegypti Vet.

49 perca.

50 pinnothera rhina, quæ quatuor. Rond

51 siue sciæna. Ex Rond

52 sepiæ Alij sepiæ. CH. forte, sepiæ

53 nobilis trinus M. puto, trachinus

54 aliqui xiphiæ putant. Vet.

55 Thrissa. Alij. Thassa. CH

56 & cybia. Dal

57 veneris. M. veneris vniuersas. CH.

58 ab Ouidio. CH.

59 bonum per gyrū. CH

60 orphym. rubetēque acynum pulum. CH

61 parum tragum. CH.







# C. P L I N I I

## S E C V N D I N A -

### T V R A L I S H I S T O R I Æ

LIBER XXXIII.

Metallorum naturæ.

P R O O E M I V M.

**M**ETALLA nunc, ipsæq; opes, & rerum pretia dicentur, tellurē  
intus<sup>1</sup> inquirente cura multiplici modo: quippe alibi diuitijs  
foditur, quærente vita aurum, argentum, electrum, es: alibi deli-  
cijs gemmas, & parietum digitorumque pigmenta: alibi teme-  
ritati ferrum, auro etiam gratius inter bella cadēsque. Persequi-  
mur omnes eius fibras, & viuimusq; super excavatam, mirantes  
dehiscere aliquando, aut intremiscere illam, ceu verò nō hoc<sup>2</sup> e-  
tiam indignatione sacræ parentis exprimi possit. Imus in visce-  
ra eius, & in sede Manium opes quarimus, tanquā parū benigna fertiliq;,<sup>4</sup> qua-  
quā calcatur.<sup>5</sup> Inter hæc minimū remedium gratia scrutamur.<sup>6</sup> Quoto enim cui  
que fodiendi causa medicina est? Quanquā & hæc summa sui parte tribuit, vt mi-  
nimè parca, facilisq; in omnibus<sup>7</sup> quæ profunt. Illa nos premunt, illa nos ad inferos  
agunt, quæ occultauit atque demersit, illa quæ non nascuntur: vt repenti mens<sup>8</sup> ad  
inane euolans reputet, quæ deinde<sup>9</sup> futura sit finis, seculis omnibus exhauriendi  
eam,<sup>10</sup> quousque penetret auaritia. Quā innocens, quā beata, imò verò & deli-  
cata esset vita,<sup>11</sup> si nihil aliud, quā supra terras, concupisceret, breuiterq; nisi quod  
secum est? Eruitur aurum & chrysocolia iuxta, vt pretiosior videatur nomen ex auro  
custodiens. Parū enim erat ynam vitæ inuenisse pestem, nisi in pretio esset auri e-  
tiam<sup>12</sup> sanies. Quærebat argentum auaritia: boni consuluit interim inuenisse mi-  
nium, rubentisq; terræ excogitauit vsum. Heu prodigiosa ingenia, quot modis au-  
ximur pretia rerum? Accessit ars picturæ, & aurum argentūque cælando carius fe-  
cimus. Didicit homo naturam prouocare. Auxere & artem vitiorum irritamen-  
ta. In poculis libidines cælare iuuat, ac per obscenitates bibere. Abiecta deinde  
<sup>13</sup> sunt hæc, & sordere cœpere: & auri argentiq; nimium fuit. Murrhina & crysalli-  
na ex eadem<sup>14</sup> terra effodimus, quibus pretium faceret ipsa fragilitas. Hoc argumen-  
tum opum, hæc verā<sup>15</sup> luxuriæ gloria existimata est, habere quod posset statim to-  
tum perire. Nec hoc fuit satis, <sup>16</sup> turba gemmarum potamus, & smaragdis<sup>17</sup> teximus  
calices: ac temulentia causa<sup>18</sup> tenere Indiam iuuat: & aurum iam<sup>19</sup> accessio est.

A N N O T A T I O N E S.

- <sup>1</sup> Nam chrysocolia fit e limoso succo per auri venam fluentem, annalis orhata.  
& illic densato in pumicis duriciem. c. Id est quod Iurisconsultus ait. l. 19. §. pen. nonnunquam aurum  
gemmis & margaritis cedere. Cuiacius cap. 18. lib. 19. Obseruat.

<sup>1</sup> exquirere. CH. ex-  
quirente cura multi-  
plici. Modo quippe.  
M.

<sup>2</sup> videmusque super  
(log. subrus) excava-  
tos montes dehisce-  
re: aliquando autem.  
M.

<sup>3</sup> etiam exemplum  
indignationis. M.  
<sup>4</sup> quā calcatur. Vet.  
quā calcatur: & inter  
hæc. M.

<sup>5</sup> et inter CH.  
<sup>6</sup> Cui enim fodiendi.  
M.

<sup>7</sup> quæcunque. M. &  
CH.

<sup>8</sup> ad hæc inania vol-  
lans rep. quis deinde  
futurus sit. Vet.

<sup>9</sup> futura, si finis non  
est seculis M.

<sup>10</sup> & quousque pene-  
tratura sit, auaritia.  
Vet. quousque pene-  
tratura auar. CH.

<sup>11</sup> si nihil, nisi quod  
supra terras est, concu-  
pisceret haberet-  
que nihil nisi quod.  
M. si nihil aliud &c.  
vt in vulg. CH.

<sup>12</sup> sunt demum hæc.  
M.

<sup>13</sup> cellare. M.  
<sup>14</sup> luxuria existimata  
est. M.

<sup>15</sup> tubam gemm. por-  
tamur ex sinu. M.

<sup>16</sup> temeramus diem.  
Iuuat & aurum acces-  
sione. M.

Quæ



*Qua prima commendatio metallorum auri, & de origine anulorum aureorum, & modo auri apud antiquos, & equestri ordine, & de iure anulorum aureorum. CAP. I.*

3 aurum, id CH. A.

33 inuecta. Alios M. mutasse. M. emutasse. CH.

4 qui id primus. M. qui primus induit. CH. voce, anulū, expuncta.

5 dedit. CH. 6 voluit. CH.

7 conciliauerunt au. non qui. Romanis quo mo ferendum erat, bellice M. 8 ferrum erat bellice M. a. iud. 9 origo Hæc anul, vsum inuenit. M. 10 vtatur. M.

11 ambigitur. Id Græci a dig. app. apud nos prius cingulum. M. 12 ijs. Vet.

13 extēris. Vet.

14 æqua fortuna triūphantis, & serui coronam. M. Turn. 15 tertio Consulatu. Vet. 16 his. CH. 17 spōse muneri ferreus anulus CH.

18 gemma. Et quidē nec M. gemma. Equidem nec. CH.

19 nodo, non anulo notata. Vet.

20 qui primus. Alij,

21 Latētibū que. CH. 22 quasi non securus fuerit dextre ostendat. M. 23 sartoris vsum. M. sartoris vsum. CH.

24 Romæ ne fuit qui dcm aurum. CH. 25 soluere M. effici, in CH. d. 26 Nec igni M. Crasum duo mil. pon. au. rapuisse suo & Pompeij M. & Turn.

Vtinamque posset è vita in totum abdicari<sup>1</sup> aurum, sacra fames, vt celeberrimi autores dixere, proscissum conuicijs ab optimis quibusque, & ad perniciem vitæ repertum: quantum feliciore æuo, cum res ipsæ permutabantur inter se, sicut & Troianis temporibus factitatum, <sup>2</sup> Homero credi conuenit. <sup>3</sup> Ita enim (vt opinor) commercia victus gratia <sup>4</sup> inuenta. Alios corijs bouum, alios ferro captiuisque rebus <sup>5</sup> temptitasse tradit: quanquam & ipse miratus aurum, estimationes rerum ita fecit, vt cætum <sup>6</sup> bouum arma aurea <sup>7</sup> permutasse Glaucum diceret cum Diomedis armis nouem bouum. Ex qua consuetudine <sup>8</sup> multa legum antiquarum pecore constat, etiā Romæ. Pessimum vitæ scelus fecit, <sup>9</sup> qui anulū primus induit digitis. Nec hoc quis fecerit traditur. Nam de Prometheo omnia fabulosa arbitror, quanquā illi quoque ferreum anulum <sup>10</sup> dederit antiquitas: vinculumq; id, non gestamen, intelligi <sup>11</sup> voluerit. <sup>12</sup> Midæ quidem anulum, quo circumactō habentem nemo cerneret, quis non etiam fabulosiorem fateatur? manus & prorsus sinistrae maximam auctoritatem <sup>13</sup> conciliauere auro, non quidem Romanæ, quorum more <sup>14</sup> ferreum id erat & bellicæ virtutis insigne. De regibus Romanis non facile dixerim. Nullum habet Romuli in Capitolio statua, nec præter Numæ Seruiique Tullij alia, ac ne L. quidem Bruti. Hoc in Tarquinijs maximè miror, <sup>15</sup> quorum è Græcia fuit <sup>16</sup> origo, vnde hic anulorum vsus venit, quanquam etiam nunc Lacedæmone ferreo <sup>17</sup> vtantur. Sed à Prisco Tarquinio omnium primo filium, cum in prætextæ annis occidisset hostem, <sup>18</sup> bulla aurea donatum constat: vnde mos bullæ durauit, vt eorum qui equo meruissent filij, <sup>19</sup> insigne id haberent, ceteri lorum. Et ideò miror Tarquinij eius statuam sine anulo esse. Quāquam & de nomine ipso <sup>20</sup> ambigi video: Græci à digitis appellauere: apud nos prisca vngulum vocabant: postea & Græci & nostri symbolum. Lōgo certè tempore ne Senatum quidem Romanum habuisse aureos, manifestum est. Siquidem <sup>21</sup> his tantum qui legati ad exteras gentes ituri essent, anuli publicè dabantur: credo, quoniam <sup>22</sup> ita <sup>23</sup> exterorum honoratissimi intelligebantur. Neque alijs vti mos fuit, quam qui ex ea causa publicè acceperant: vulgòque sic triumphabant. Et cum corona ex auro <sup>24</sup> Hetrusca sustineretur à tergo, anulus tamē in digito ferreus erat, <sup>25</sup> æquè triūphantis, & serui fortasse coronam sustentis. Sic triumphauit de lugurtha C. Marius: aureumq; non ante <sup>26</sup> tertium Consulatum sumpsisse traditur. Hi quoque, qui ob legationem acceperant aureos, in publico tantum utebantur <sup>27</sup>: eis intra domos verò ferreis. Quo argumento etiam nunc <sup>28</sup> sponsæ <sup>29</sup> anulus ferreus mittitur, isque sine <sup>30</sup> gemma. Nec Iliacis temporibus vllos fuisse anulos video: nusquā certè Homerus dicit, <sup>31</sup> cum & codicillos missitatos epistolarum gratia indicet, & <sup>32</sup> conditas arcis vestes, Pac vasa aurea argenteaque, & ea colligata <sup>33</sup> nodi, non anuli, nota. <sup>34</sup> Sortiri quoque contra prouocationem duces non anulis tradit. <sup>35</sup> Fabricam etiam Deūm fibulas, & alia muliebris cultus, sicut inaures, in primordio factitasse, sine mentione anulorum. Et <sup>36</sup> quisquis primus instituit, cunctanter id fecit, læuisque manibus <sup>37</sup> ac latentibus induit, <sup>38</sup> cum, si honos securus fuisset, dextra fuerit ostentandus. Quod si impedimentum potuit in eo aliquod intelligi etiam <sup>39</sup> confertoris vsu, argumentum est, maius in læua fuisse, qua scutum capitur. <sup>40</sup> Est quidem apud eūdem Homerum virorum crinibus aurum implexum: ideò nescio an prior vsus à fœminis coeperit. <sup>41</sup> Romæ quidem non fuit aurum, nisi admodum exiguum, longo tempore. Certè cum à Gallis capta vrbe pax emeretur, non plus quam mille pondo <sup>42</sup> effici potuere. <sup>43</sup> Nec ignoro duo millia pondo auri <sup>44</sup> perisse, Pompeij tertio Consulatu, è Capitolini Iouis folio, à Camillo ibi condita, & ideò à plerisque existimari duo millia pondo

lia pondo collata. Sed quod accessit, Gallorum præda fuit, detractumque ab his in parte <sup>27</sup> captæ vrbs delubris. Gallos autem cum auro pugnare solitos, Torquatus indicio est. Apparet ergo Gallorum templorumque <sup>28</sup> tantundem, nec amplius fuisse: quod quidem in augurio intellectum est, cum Capitolinus duplum reddidisset. Illud quoque obiter <sup>29</sup> indicari conuenit, quoniam de anulis sermonem repetimus, ædituum custodiæ eius comprehensum, fracta in ore anuli gemma, statim expirasse, & indicium ita extinctum. Ergo ut maximè duo tantum millia pondo, cum capta est Roma anno <sup>x</sup> trecentesimo lxiij. fuere, cum iam capitum liberorum censa essent clij. millia quingenti <sup>30</sup> lxxx. In eadem post annos cccvij. quod ex Capitolinæ ædis incendio cæterisque omnibus delubris & C. Marius filius Præneste detulerat, tredecim millia pondo: quæ sub eo titulo in triumpho transtulit Sylla, & argenti <sup>31</sup> vij. <sup>32</sup> millia. Idem ex reliqua omni victoria pridie transtulerat auri pondo xv. millia, argenti pondo centum & quindecim millia. Frequentior autem usus anulorum non ante Cn. Flauium Annij filium deprehenditur. Hic namque publicatis diebus fastis, quos populus à paucis principum quotidie petebat, tantam gratiam plebis adeptus est, alioquin libertino patre genitus, & ipse Appij Cæcisci scribe, cuius hortatu exceperat eos dies, consultando assidue sagaci ingenio, promulgaueratque, ut Ædis curulis crearetur cum Q. Anicio Prænestino, qui paucis ante <sup>33</sup> annis hostis fuisset, præteritis C. Petilio & Domitio, quorum patres Consules fuerant. Additum Flauio, ut simul & Tribunus plebis esset. Quo facto tanta Senatus indignatione exarsit, ut anulos ab eo abiectos fuisse, in antiquissimis reperiatur Annalibus. <sup>36</sup> Fallit plerosque, <sup>37</sup> qui tum & equestrem ordinem id fecisse arbitrantur. <sup>38</sup> Est enim adiectum hoc quoque: sed & <sup>39</sup> phalera posita, propter <sup>40</sup> quæ nomen Equitum adiectum est. Anulos quoque depositos à nobilitate, in Annales relatum est, non à Senatu vniuerso. Hoc actum P. Sempronio <sup>41</sup> Longo, L. Sulpitio coss. Flauius vouit ædem Concordiæ, si populo reconciliasset ordines. Et cum ad id pecunia <sup>42</sup> publica non decerneretur, ex multatitia fœneratoribus condemnatis ædiculam æream fecit in Græcostasi, quæ tunc supra comitium erat. Inciditque in tabella ærea eam ædem, <sup>43</sup> c. quatuor annis post Capitolinam dedicatam. <sup>44</sup> Ita cccclxviij. à condita vrbe gestum est: & primum anulorum vestigium extat. Promiscui autem usus alterum secundo Punico bello: neque enim aliter <sup>45</sup> potuissent trimodia illa anulorum Carthaginem ab Annibale mitti. Inter Cepionem quoque & Drusum ex anulo in auctione vanali, inimicitia cœpere: vnde origo socialis belli, & exitia rerum. Ne <sup>46</sup> tum quidem omnes Senatores habuerunt: utpote cum memoria auorum multi Prætura quoque functi, in ferro consenuerint: sicut Calpurnium & <sup>47</sup> Manilium, qui legatus C. Marij fuerat Iugurthino bello, Fenscella tradit: & multi L. <sup>48</sup> Fufidium illum, ad quem Scaurus de vita sua <sup>49</sup> scripsit: in Quintiorum verò familia aurum ne fœminas quidem habere mos fuerit: nullósque omnino anulos maior pars gentium hominumque, etiam qui sub imperio nostro <sup>50</sup> degunt, hodièque habeat. Non signat Oriens aut Ægyptus etiam nunc, literis contenta solis. Multis hoc modis, ut cætera omnia, luxuria variauit, gemmas addendo exquisiti fulgoris, censuque opimo digitos onerando, sicut dicemus in gemmarum volumine: mox & effigies varias cælando, ut alibi ars, alibi materia esset in pretio. Alias deinde gemmas violari nefas putauit: ac ne quis signandi causam in annulis esse intelligeret, solidas induit. Quasdam verò neque ab ea parte, quæ digito occultatur, auro clusit, aurumque <sup>50</sup> millibus lapillorum vilius fecit. Contra verò multi nullas admittunt gemmas, auróque ipso signant: id Claudij Cæsaris principatu repertum. <sup>51</sup> Nec non & seruitia <sup>A</sup> iam ferrum auro cingunt: alia per sese merore auro decorant: cuius licentiæ origo nomine ipso in Samothrace id institutum declarat. Singulis primò digitis geri mos fuerat, qui sunt minimis proximi: sic in Numæ & Seruij Tullij statuis videmus. Postea pollicis proximo induere, etià Deorum simulacris

<sup>27</sup> captis. M.  
<sup>28</sup> tantum. M.

<sup>29</sup> indicare. CH.

<sup>30</sup> lxxxiiij. Ver.  
lxxxij. M. lxxxij.  
CH.  
<sup>31</sup> C. Marij.

<sup>32</sup> vij. M. & CH.  
<sup>33</sup> millia in CH. d. &  
mox bis.

<sup>34</sup> annis iudicatus hostis. Ver.  
<sup>35</sup> Petellio. CH.

<sup>36</sup> Fallitur plerique. Ver.  
<sup>37</sup> quod tum CH.  
<sup>38</sup> etenim adiectum. CH.  
<sup>39</sup> phalera posita M.  
<sup>40</sup> quas. Ver.  
<sup>41</sup> Longo, in CH. d.

<sup>42</sup> publicæ. CH.

<sup>43</sup> ccc. M. factum eā ædem ccc. quatuor. & c. CH.  
<sup>44</sup> Id & c. annis d. eod. vr. ge. est. Post primū anuli vest. extat promiscui vsus. M.  
<sup>45</sup> potuisset Tum.

<sup>46</sup> eum. M.

<sup>47</sup> Manlium. Ver.

<sup>48</sup> Fufidium. CH.  
<sup>49</sup> scribit. M.

<sup>50</sup> molibus. Ver.

<sup>51</sup> serui etiam fecerū M.



52 honorantur. M.

53 annulis. Ves.  
54 signanda. M.55 Græcia orator.  
CH.  
56 ob scelera annuli  
sunt.57 domos. Vet.  
58 acta. M. coacta, for-  
tassis.

59 eas. Sed &amp; Alij.

60 anno. M.

61 comperunt. Vet.

62 Stolonis. Vet.

63 Diuus enim Aug.  
M.64 in decuria sunt.  
CH.  
65 diem est. M.

mulieris: dein iuuat & minimo dare. Gallia Britanniaque in medio dicuntur vsæ. Hic nunc solus excipitur: ceteri omnes <sup>52</sup> onerantur atque etiam priuatim articuli minoribus <sup>53</sup> alijs. Sunt qui tres vni minimo congerant: alij verò & huic vnum tantum, quo <sup>54</sup> signatam signent. Conditus ille, vt res rara, & iniuria vsus indigna, velut è sacratio promitur; & vnum in minimo digito habuisse, pretiosioris in recondito supellectilis ostentatio est. Iam alij pondera eorum ostentant. Alijs plures quàm vnum, <sup>55</sup> gestare labor est. Alij <sup>56</sup> bracteas infarcire leuiore materia propter casum <sup>57</sup> tutius gemmarum sollicitudini putant. Alij sub gēmis venena cludunt, sicut <sup>58</sup> Demosthenes summus <sup>59</sup> oratorum Græcia, anulosque mortis gratia habent. Denique vt plurimum <sup>60</sup> opum scelera annulis sunt. Quæ fuit illa priscorum vita, qualis innocen-  
tia, in qua nihil signabatur? At nunc cibi quoque ac potus anulo vindicantur à rapi-  
na. Hoc profecere mancipiorum legiones, & in <sup>57</sup> domo turba externa, <sup>58</sup> ac seruo-  
rum quoque causa nomenclator adhibendus. Aliter apud antiquos, singuli <sup>61</sup> Mar-  
cipores Luciporesve dominorum gentiles, omnem victum in promiscuo habebant:  
nec vlla domi custodia à domesticis opus erat. Nunc rapiendæ comparantur epu-  
læ, pariterque qui rapiant <sup>59</sup> eas, & clauēs quoque ipsas signasse non est satis: graua-  
tis somno aut morientibus anuli detrahuntur: maiorque vitæ ratio circa hoc in-  
strumentum esse cœpit, incertum à quo tempore. Videmur tamen posse in exter-  
nis auctoritatem eius rei intelligere circa <sup>62</sup> Polycratem Sami tyrannum, cui dilectus  
ille anulus in mare abiectus, capto relatus est pisce, ipso circiter c c x x x: <sup>60</sup> annum  
vrbis nostræ interfecto. Celebratior quidem vsus cum fœnore cœpisse debet: argu-  
mento est consuetudo vulgi, ad sponsiones etiānum anulo exiliente, tracta ab eo  
tempore, quo nondum erat arrha velocior: vt planè affirmare possimus, nummos  
antè apud nos, mox cœpisse anulos. De nummis paulò post dicetur. Anuli distinxe-  
re alterum ordinem à plebe, vt semel <sup>61</sup> cœperant esse celebres, sicut tunica ab annulis  
Senatum tantum: quanquam & hoc serò: vulgoq; <sup>62</sup> purpura latiore tunica vsos in-  
uenimus etiam præcones, sicut patrem L. Ælij <sup>63</sup> Stilonis, Præconini ob id cogno-  
minati. Sed anuli planè medium ordinem, tertiumque plebi & patribus inserue-  
re: quod antea militares equi nomen dederant, hoc nunc pecuniæ iudices tribuunt.  
Nec pridem id factum: <sup>64</sup> Diuo Augusto <sup>65</sup> decurias ordinante, maior pars iudicum  
in ferreo anulo fuit: iique non equites, sed iudices vocabantur. Equitum nomen  
subsistebat in turmis equorum publicorum. Iudicum quoque nō nisi quatuor decu-  
riæ fuere primò: vixque singula millia <sup>64</sup> in decurijs inuenta sunt, nondum prouin-  
cijs ad hoc munus admissis: seruatumque in hodiernum <sup>65</sup> est, ne quis è nouis ciui-  
bus in ijs iudicaret,

## A N N O T A T I O N E S.

a Iliad. H. Ἰνδῶν ἀρδινίφοντο παρρημέδοντες ἄχαιες,  
ἄλλοι μὲν χαλκῶν, ἄλλοι δ' αἰθῶναι σιδέρεω,  
ἄλλοι δὲ βίβης, ἄλλοι δ' αὐτοῖσι βόισιν,  
ἄλλοι δ' ἀνδραπείδων: τίβηλοι δ' αἰετὰ βαλῆσαν.

b Idem Pausanias in Lacedæmonijs, quo loco scribit Polydori  
domum post eius mortem de vxore bobus emptā fuisse, ac ideo  
partem illam vrbis βόιντια vocatam.

c Bonem quidam Athenis nummum fuisse interpretantur, ima-  
gine bonis signatum, quem & didrachmum vocabant.

d Iliad. Z. ἰὺθ' αὐτὶ γλαυκῶν κρηίδων θύρας ἱστάμενοι,  
ὅς περὶ τρυαίδων διομήδων τὸ χεῖρ ἔμμεβεν  
χρυσῶν χαλκῶν ἱματίμβοι ἰσταμένοι.

e Suprà cap. 3. lib. 18. Gellius cap. 1. lib. 11. Festus in dictione Mul-  
ta. Briffonius cap. 3. lib. 1.

f Gyga vel Gygis legend. ex Platone 3. Politic. Cicerone 3. offic.  
Lapius est memoria Plinius.

g Tarquinij Prisci pater Demaratus, Corinthius fuit.

h Figura cordis, quæ significabat artem puerilem alterius cō-  
filio regi oportere, Alex. ab Alex. cap. 25. lib. 1.

i Quod iam puberes facti, solempni festo Laribus suspendebant,  
vt puellæ nobiles puppas suas Veneri. Idem cap. 18. lib. 5.

k Tertullian. lib. de corona milit. Præteruntur etiam illis He-  
trusca. Hoc vocabulum est coronatum, quas gemmis & folijs  
ex auro quercinis ob Iouem insignes ad deducendas tensas cum

palmaris togis sumunt.

l Anulus pronubus is Septimio Florenti dicitur.

m ἡ πέποις & ἀπέποις Græcis, ἡλῶς Polluci, alijs αἰτὸς, Iouis Vlpia  
πο. καὶ γὰρ, inquit Arist. 3. φυσικῆς ἀκρασίας, ἀαὶνυλιν ἀπειρεσι φασί  
τὸς μὴ χυλῶς σφραδύνω. Huic contrarius est geminatus Luito. Vi-  
de Rhodig. cap. 12. lib. 6. A. ex. ab Alex. cap. 5. lib. 1.

n Iliad. Z. de Bellerophonte & Præcio,

— πῶς δ' ἔστι σήματα λυγρὰ,

γῆρας ἔν πόντῳ πικρῶν θυμῶν πολλαῖ.

o Qdyl. β. Διὶ οὐ γυναι φέρε χαλκῶν ἀρρηπτα: & ibidē, φάρος ἰν πλωίς,  
ἡ δὲ χιτῶνα.

p Vasa quidem colligata fuisse Homerus non ait, nec vestes, sed  
arcam, in qua erant posita, colligatam firmissimo nodo nequid  
ex eo surripetur. Vlysem igitur sic Arete compellat,

αὐτὸς νῦν ἰδὲ πῶμα δ' ἐπὶ δισμῶν ἱλῶν

μή τις τῇ κατ' ἰδὲν θηλήσῃται. Cui mox obsecutus Vlysses,

αὐτὴν ἡγήσθαι πῶμα, θῶς δ' ἐπὶ δισμῶν ἱλῶν

ποικίλων, ἐν ποτὶ μὲν ἀλῆαι φρεσὶ περὶν κέρην. Cuiacius ca. 37.

lib. 12.

q Iliad. H. pronocat Hector procures Græciæ ad singulare  
certamen. illi tactis fortibus in galeam, deligunt quem opponat.

ὡς ἴφαιβ', οἱ δ' κληροῖσιν ἡμῶν ἱκαστος.

ἰν δ' ἱλακῶν κωὶν ἀγαμνηνὸς ἀτρείδης.

Idem sit & in duello Paris Iliad. 7. Sortes autem, ἡ κληροῖ, cal-  
culi fue-

culi fuerunt, aut ex terra ficti globuli, nota quadam signati, quorum quisque agnosceret. Sophocles in Atace, καὶ ἄλλοι τοιοῦτοι. Sorres et licet signatæ forent, non tamen annulo signabantur, cum eo tempore annulus proflus in usu non esset, nedum signatorius. Fuerunt & fortis indicia, concha, ascia, ac sæpius lignum proprio quodam signo notatum, unde καὶ ἄλλοι dictum vult Herodianus ἀπὸ τοῦ καὶ, ut & πάλαν, quod fortis obiectas mouerent antea quam proferrentur: quanquam alij dictum malunt ἀλλ, quod καλὸν significat. Hadr. Jun. cap. 5. lib. 1.

1 Iliad β. Vulcanus ait, — χαλκὸν δὲ δαίδαλα πολλὰ, πορπὰς τε, γυαμπίδας δ' ἱλίκας, καὶ λυγρὰς τε, καὶ ἄλλας.

& in Hymnis, πορπὰς τε, γυαμπίδας δ' ἱλίκας, καὶ λυγρὰς τε, καὶ ἄλλας.

5 Legi potest, cum sartoris usu verum in antiquo codice legitur, sartoris usus. Turne. cap. 2. lib. 6. Advers. Rhodiginus verò ca. 4. lib. 10. legit, intercorij: idque esse interpretatur eorum annulo simile, inter quod & leutum brachium inseritur, Græcorum τελαμῶνα. Ego lego, consertoris, id est militis pugnacis ac bellatoris, qui fortiter & alacriter pugnat & obiectus tempore cum hoste manus consert.

10 Locus est apud Hom. eum Iliad. γ. paulò post principium, πλοχμοὶ δ' οἱ χρυσὴ τε καὶ ἀργυρὴ ἰσχυρόντο.

Annus atque argentum necebat undique crines.

v Perierunt & Iulij Cæsaris primo consulatu tria millia pondus auri, quæ ille furatus è Capitolio, tantumdem inaurati æris reperiit. Suetonius in Iulio c. p. 54.

x Lilius lib. 5. in oratione Camilli Romam captam fuisse anno ab urbe condita scribit trecentesimo sexagesimo quarto.

y Veteres Hebræos annulis vfos fuisse Iosephus auctor est lib. 3. antiquitatum. De annulis pluravide apud Alex. ab Alex. ca. 19. li. 2.

z Seruis in usu etiam fuisse ahenos annulos & virgulas ostendit hic locus ex Truculento Plauti, — hic quid sergus, Mancupio unde accepisti quos gestis ahenos annulos?

5 T. Ter. And. A. T. lanterna h. sunt quæ habes virgula.

20 Apuleius lib. 1. ad. An hoc ferreum serui annulum his verbis memorat, Quæcunq; in magistratuum ministeria publica cunctis rebus inquisitis serui manibus, annuli famuli deprehensum cum signo sæculi confu-

rent. A Id est ut ferrum pro gemma sit: alia annulum totum ferreum inaurant. Etenim ferro Lucretius factos ait hoc versu, Exultare etiam Samothracæ ferreæ vidi. Iulius Samothracium aureum esse, sed ferreo capitulo tradidit Thynicum, nimirum Bithynicæ, aurum totum. Turn. cap. 2. lib. 20. Samo. hræos hos annulos ἀνίσφονον vni habere credidit antiquitas, ut & Græcorum ἰνὸν ἰνὸν δακτύλιος, intus peruios & castos, quem admodum scripsit Artemidorus. In ceremonijs flaminis dialis scriptum fuit, Anulo nisi peruius castoque ne outitor.

B Eum qui minimo geritur, ob paruitatem ἀναρῖ: qui indice ῖσταν vocari ex Polluce tradit Rhodig. cap. 12. li. 6. In digito, qui minimo proximus est, annulus gestabatur, præsertim pronubus, quod inde venam esse crederet rudis antiquitas ad eorū vique pertingentem. Alex. ab Alex. cap. 10. lib. 2. & cap. ult. lib. 4. quod in eo apud Pollucem legitur pro ἀναρῖ, ἀναρῖ: pro ῖσταν, ἀναρῖ.

C Alijs æstare grauioribus, vel etiam molis amplioris gemmas. Iuuenalis Satyr. 1.

Venit let astium digitis sudantibus aurum.

Nec sufferte queat maioris pondera gemma.

D Orbis anulozum intus capi & exculp.

E Ne decidentibus præ nimio pondere anulis vel auri vel gemmae, gemma amittatur.

F Sicut & Annibal, & æditus Capitolij supra hoc ipso capite.

G Marci pueri, ἡγῆρα ῥαβδῖ.

H Valer. cap. ult. lib. 6. & posthac ca. 1. lib. 37. Herodorus lib. 3. Ci-

cero 5. de finibus. Is ab Oronte Persarū satrape in crucem actus & interfectus est. Vide Strabonem lib. 14.

I. Leg. Purpura latiore tunicæ, id est, assyris tunicæ fascijs purpureis latioribus, quod Plinij seculo tantum concessum fuit senatoribus. Præcones magistratuum iussa populo denuntiabant: actionibus præerant: theatris silentium & audientiam imperabāt.

K Augustus ad tres iudicum decurias quartam addidit ex inferiore censu, quæ ducentariorum vocaretur, iudicariæque de leuionibus summis. Suet. in August. cap. 12.

*De decurijs iudicum, & quoties nomina equestris ordinis immutata, & domus militaribus, & quando primum corona aurea.*

## CAP. II.

30 **D**ecuriæ quoque ipsæ pluribus discretæ nominibus fuere, a Tribunorum æris, & b Seledorum, & iudicum. Præter hos etiamnum c Nongenti vocabantur ex omnibus selecti, ad custodiendas cistas suffragiorum in comitijs. Et diuisus hic quoque ordo erat superba usurpatione nominum, cum alius se Nongentum, alius Selectum, alius Tribunum appellaret. Tiberij demum principatus nono anno in unitatem venit d equester ordo: anulorumque autoritati forma constituta est, C. Asinio Pollione, C. Antistio Vetere coss. anno urbis conditæ d c c l x x v. quod miremur, futili penè de causa, cum C. Sulpitius Galba, dum iuuenalem famam apud principem e popinarum pœnis aucupatur, questus esset in Senatu, vulgò institores eius culpæ defendi annulis. Hac de causa constitutum, ne cui ius id esset, nisi cui ingenuo ipsi, patri autque paterno sestertia e e e c. census fuisset, & lege Iulia theatri in f x l i i j. ordinibus g sedendi. Postea gregatim insigne id appeti cœptum. Propterque hæc 40 discrimina Caius princeps decuriam quintam adiecit: tantumque natum est 4 fastus, ut quæ sub diuo Augusto impleri non potuerant decuriæ, non capiant eum ordinem, passimque ad ornamenta ea etiam seruitute liberati transiliant: quod antea nunquam erat factum, quoniam in ferreo anulo equites iudicæque intelligebantur: adeoque promiscuum id esse cœpit, ut apud Claudium Cæsarem in censura eius vnus ex equitibus Flanius Proculus e e e c. ex ea causa reos postularet. Ita dum separatur ordo ab ingenuis, communicatus est cum seruitijs. Iudicum autem appellatione separari eum ordinem, primi omnium instituere Gracchi discordi popularitate in contumeliā Senatus, mox ea debellata, autoritas nominis vario seditionum eventu 50 circa publicanos substituit: & aliquandiu tertiæ vires publicani fuere. M. Cicero demum stabilivit equestre nomen in Consulatu suo, ei Senatū cōcilians, ex eo se ordine

V u u 2 prof-

1 iuuenilem. Ver.

2 à lege. M.

3 ius sedendi. Ver.

4 fortis. CH.



5 & eius. M.  
6 corpus iure statuti  
est. M.

7 Pleuruentes. CH.  
8 oppidum Vulsinio-  
rum hoc nomine pe-  
ditum i. x. M. altum si-  
ne vl. ad. cepissent. E-  
ius vocabuli vis dura  
uit. M.  
9 vocat. Ideoque  
quia. M.  
10 troffulus. Vet.  
11 pudet troffulos vo-  
cari. CH.  
12 vocari ait. M.

13 auri. M.  
14 Auxilia. CH.

15 Seruilio Corn. Mer-  
M. Seruio. CH. Sed  
hinc quinque librarū  
Piso & c. CH. expun-  
cto, corona.

profectum esse celebrans, & eiusque vires peculiari popularitate quærens. Ab illo tē-  
pore planè hoc tertium<sup>6</sup> corpus in republica factum est, cœpitque adijci Senatui po-  
puloque Romano & equester ordo. Qua de causa & nunc post populum scribitur,  
quia nouissimè cœptus est adijci. Quinetiam ipsum equitum nomen sēpe variatum  
est, in his quoque qui ad equitatum trahebantur. Celeres sub Romulo regibusq; ap-  
pellati sunt: deinde<sup>7</sup> flexumines: postea<sup>8</sup> troffuli, cū<sup>9</sup> oppidum in Thuscis citra  
Volsinios passuum i. x. M. sine vllo peditum adiumento cepissent eius vocabuli: id-  
que durauit vltra C. Gracchum. Iunius certè, qui ab amicitia eius Gracchanus ap-  
pellatus est, scriptum reliquit his verbis: Quod ad equestrem ordinem attinet, an-  
teā troffulos vocabant, nunc equites<sup>9</sup> vocant: ideò quia non intelligunt<sup>10</sup> troffulos<sup>10</sup>  
nomen quid valeat, multos<sup>11</sup> pudet eo nomine appellari: & causam, quæ supra in-  
dicata est, exponit: inuitosque etiamnum tamen troffulos<sup>12</sup> vocari. Sunt adhuc ali-  
quæ non omittendæ<sup>13</sup> in auro differentiæ. <sup>14</sup> Auxiliares quippe & h<sup>14</sup> externos tor-  
quibus aureis donauere, at ciues nō nisi argenteis. Præterque armillas ciuibus dedêre  
re, quas non habent externi. Idem (quod magis miremur) coronas ex auro dedêre  
ciuibus. Quis primus donatus sit ea, non inueni, sed quis primū donauerit à L. Pi-  
sone traditur. A. Posthumius Dictator apud lacum Regillum castris Latinorum ex-  
pugnatis, ei cuius maximè opera capta essent, hanc coronam ex præda dedit. Item  
L. Lentulus cos. <sup>15</sup> Serg. Cornelio Merendæ, Samnitum oppido capto. Sed quinque  
librarum corona Piso Frugi filium ex priuata pecunia donauit: eamq; coronam testa<sup>16</sup>  
mento reipublicæ legauit.

## A N N O T A T I O N E S.

a Alex. ab Alex. cap. 24. lib. 2. & cap. 2. li. 3. hos Julius Cæsar su-  
stulit Suet. in Iulio. cap. 41.  
b Vide Regardum cap. 11. Protribunalium, & de tota hac iudi-  
corum ratione cap. 19. & 20. vide & Turn. cap. 16. lib. 29.  
c Ministri copiatorum olim fuerunt distributores, siue distribu-  
tores, qui tabellas populo per centurias ministrabant: rogatores,  
qui cistas per tribus deferabant colligendis suffragijs: & cistarum  
custodes quos hic nominat Plinius. Græchius lib. de Comitij.  
d Quæ fuerit Equitum prima institutio, quæ dignitas, quod or-  
namentum, multis explicat Alex. ab Alex. cap. 29. lib. 2.  
e Tibertius ædilibus negotiorum dedit, popinas ganeasque eò vf-

que inhibendi, vt ne opera quidem pistoria proponi venalia si-  
nerent. Suetonius in Tiberio cap. 34.

f L. Roscius trib. pleb. legē tulit vt equitibus Romanis in thea-  
tro quatuordecim gradus primi assignarentur. Florus lib. 99.

g Varro in Sesculysie apud Festum. Itaque tum equum mordacem  
& calcitronem horridus miles virq; vitabat: nunc emunt troffuli, nardo m-  
sidi, vulgò Attico talento equum. Marcellus troffulos dictos vult,  
quasi torosulos.

h Apud Linium li. 3. Decad. 5. duobus fratribus Gallorum regu-  
lis senatus munera mittit torques duos factos ex auri pondo  
quinque.

30

*De reliquo vsu auri in viris & mulieribus, & de nummo aureo. &  
quando primū signatum est as, argentum, & aurum, & an-  
tequā signaretur qui mos in ære, & quæ maxima pe-  
cunia primo censu, & quoties & quibus tempori-  
bus autoritas auri. CAP. III.*

1 ex Philippis capis,  
CH.

2 gestatum vidisti. M.  
3 & nos sceleris co-  
arg. CH.

4 vocatur, sicut & vi-  
rix Celticæ dicuntur,  
viriola Celtibericæ.  
Habeat aurum fœm.

Vet  
5 ypiola. M. & Tur.  
& CH. & mox, viræ,  
pro viriles.

6 & marg. pond. è col.  
dom. auro inserta pe-  
deit. Vet. & in fœd. q  
marg. sacculi è col.  
dom. aureo ped. CH.

7 etiamnum. M.

8 equestrem, in M. d.

9 bullæque diues pue-  
rorum formæ conue-  
nit. Vet. benèque a-  
liis diuitem puerorū

10 formæ (fortunæ)  
conuenit. Vet.

11 insolens, quibus.  
M.

Deorum verò honori in sacris nihil aliud excogitatū est, quā vt auratis cornib.  
hostiæ, maiores duntaxat, immolarentur. Sed in militia quoque in tantū ad-  
oleuit hæc luxuria, vt M. Bruti<sup>1</sup> in Philippicis campis epistolæ reperiantur fremē-  
tes, fibulas tribunitias ex auro geri. Ad Hercules idem tu Brute mulierum<sup>2</sup> pedibus  
aurum<sup>2</sup> gestari tacuisti: <sup>3</sup> cuius sceleris nos coarguimus illum primum, qui auro di-  
gnitatem per anulos fecit, vt habeant in lacertis iam pridem & viri, quod è Darda-  
nis venit, <sup>4</sup> itaque & Dardanium<sup>4</sup> vocabatur. <sup>5</sup> Viriæ Celticæ dicuntur: viriles Celti-  
bericæ. Habeant fœminæ in armillis digitisque totis, collo, auribus, <sup>6</sup> spiris: discur-  
rāt catenæ circa latera, <sup>6</sup> & inserta margaritarum pondera è collo dominarum auro  
pendeant, vt in somno quoque vnionum conscientia adsit: <sup>7</sup> etiā ne pedibus in-  
duitur, atque inter stolam plebēmque hunc medium fœminarum<sup>8</sup> equestrem ordi-  
nem facit? Honestius viri<sup>9</sup> pēdagogijs id damus: <sup>9</sup> balineasque diues puerorum for-  
mā conuertit. Iam verò etiā<sup>10</sup> Harpocratem, statuāsque Ægyptiorum numinum, in  
digitis viri quoq; portare incipiunt. Fuit & alia Claudij principatu differētia<sup>10</sup> in so-  
lis his,

lis his, quibus admiſſionem liberti<sup>11</sup> eius dediffent imaginem Principis in anulo ex auro gerendi, magna criminum occasione: quæ omnia ſalutaris exortus Veſpaſiani Principis aboleuit, equaliter publicando Principem. De anulis aureis eorumque uſu hætenus dictum ſit. Proximum ſcelus fecit, qui primus ex auro denarium ſignauit: quod & ipſum latet autore incerto. Populus Romanus ne argento quidem ſignato ante Pyrrhū regem deuictum uſus eſt. Libralis, vnde etiam nunc libella dicitur, & dipondius appendebatur aſſis. Quare æris grauis pœna dicta. Et<sup>12</sup> adhuc expenſa in rationibus dicuntur: item impendia &<sup>13</sup> dependere. Quin & militū ſtipendiorum, hoc eſt ſtipis pōderandæ penſatores, libripendes dicuntur: e qua cōſuetudine in his<sup>10</sup> emptionibus que mancipij ſunt, etiam nunc libra interponitur. f Seruius rex primus ſignauit æs. Antea rudi uſos Romæ<sup>14</sup> Remeus tradit. Signatum eſt & nota pecudum: vnde & pecunia appellata. Maximus cenſus c x. M. aſſium fuit illo rege: & ideò hæc prima claſſis. Argentum ſignatum eſt anno vrbiſ<sup>15</sup> d. l x x x v. Q. Fabio c o s. quinque annis ante primum bellum Punicum. Et placuit denarius pro x. libris æris, quinarium pro quinque, ſeſtertium pro<sup>16</sup> dipondio ac ſemiſſe. Libræ<sup>17</sup> autem pondus æris imminutum bello Punico primo, cum impenſis reſp. non ſufficeret, cōſtitutumque vt aſſes ſextantario pondere ferirentur. Ita<sup>18</sup> quinque partes factæ lucri, diſſolutumque æs alienum. Nota<sup>19</sup> æris fuit ex altera parte Ianus geminus, ex altera roſtrum nauis. in triente verò & h quadrante<sup>20</sup> rates. Quadrans antea triuncis vocatus à i i i. vncijs. 20 Poſtea Annibale vrgente, Q. Fabio Maximo Dictatore, aſſes vnciales facti: placuitque denarium x v i. aſſibus permutari, quinarium octonis, ſeſtertium quaternis. Ita reſp. dimidium lucrata eſt. In militari tamen ſtipendio ſemper denarius pro x. aſſibus datus. Nota argenti fuere bigæ atq; quadrigæ: & inde bigati quadrigatique dicti. Mox lege Papyria ſemūciales aſſes facti. Liuius Druſus in Tribunatu plebis octauam partem æris argento miſcuit. Qui nūc<sup>k</sup> victoriatuſ appellatur, lege Clodia percuffus eſt. Antea enim hic nummuſ ex Illyrico aduectus, lmercis loco habebatur. Eſt autem ſignatus Victoria, & inde nomen. Aureus nummuſ poſt annum l x i. percuffus eſt, quàm argenteuſ, ita vt ſcrupulum valeret ſeſtertijſ vicienis, quod efficit in libras ratione ſeſtertiorum, qui tunc erant, ſeſtertios d c c c c. 21 Poſt hæc placuit x l. 30 M. ſignari ex auri libris, paulatimque principes imminuere pondus: minutiffimuſ verò ad x l v. M. Sed à nummo prima eſt origo auaritiæ<sup>22</sup> excogitata, fœnore quaſtuofa ſegnitia. Hæc paulatim exarſit rabie quadam, non iam auaritia, ſed fameſ auri: vtpote cum Septimuleiuſ C. Gracchi familiaris auro repenſum caput eiſ exciſum ad Opimiuſ tulerit, plumbóque in os addito parricidio ſuo rempublicam etiam circumſcripſerit: nec iam Quiritiuſ aliquo, ſed vniuerſo nomine Romano infami, rex Mithridateſ Aquilio duci capto aurum in os infudit: hæc parit habendi cupido. Pudet intuentem tantum nomina iſta, quæ ſubinde noua Græco ſermone excogitantur, 23 expreſſo argenteiſ vaſiſ auro, aut incluſo, quibuſ delicijſ vaneunt tam<sup>24</sup> aurea quàm aurata, cum ſciamuſ interdixiſſe caſtriſ ſuiſ Spartacum, ne quiſ aurum haberet aut argentum. Tantò fuit pluſ animi fugitiuiſ noſtriſ. Meſſala Orator prodidit, Antoniuſ Triumuiſ aureiſ<sup>25</sup> uſum in omnibuſ obſcœniſ deſiderijſ, pudendo crimine etiam Cleopatraz. Summæ apud exteroſ licentiæ fuerat, poculo aureo puluino ſubdito, Philippum regem dormire ſolituſ: Agnorem Teium Alexandri Magni præfectuſ aureiſ clauib<sup>26</sup> ſuffigere crepidas. Antoniuſ in contumeliã naturæ vilitatem auro fecit, opuſ proſcriptione dignuſ. Sed præter alia equidem miror populuſ Romanuſ victiſ gentibuſ in tributo ſemper argentuſ imperitaſſe, non aurum: ſicut Carthagini cum Annibale victæ argenti<sup>27</sup> m pondo annua in quinquaginta annos, nihil auri. Nec poteſt videri penuria mundi id veniſſe. Nā Midas & Crœſuſ<sup>28</sup> in infinituſ poſſederant. Iam Cyruſ deuicta Aſia pondo x x x i i j. millia inuenerat præter vaſa aurea, aurumq; factuſ, & in eo<sup>28</sup> folia ac platanū vitemq;. Qua victoria argenti quingenta millia talentorū reportauit,

11 ius. Tur. & Lipſ.

12 ad hoc. M. leg. ab hoc  
13 impendere. Vet.

14 Temeos. Vet. Timæus. CH.

15 313. l. xxxv. Q. Ogulnio & C. Conſ. Carr.

16 dipondio. Vet.  
17 autem æriſ pōduſ imminutuſ. Vet.  
18 quinta parte facta lucri diſſolutuſ æſ alienuſ. M.  
19 aſſiſ.  
20 ratiſ. Vet.

21 Poſt hæc placuit, L nummoſ ſignari ex auri libriſ. paulatimque principē imminuere ponduſ: minutiffimē Nero ad l v. nummoſ & c. Budzuſ.  
22 excogitata fœnore, quaſitaque ſegn. M.

23 impreſſo Vet.  
24 inaurata quàm aurea M.

25 uſum vaſiſ in omniſ pudendo & crim. Cleop M.

26 configere. Vet.

27 in, M. d.

28 folia. Alij.



& craterem Semiramidis, cuius pondus quindecim talenta colligebat. Talētum autem Ægyptium pondus lxx capere Varro tradit. Iam regnauerat in Colchis Salauces & Eubopes, qui terram virginem nactus, plurimum argenti auriq̃e eruisse dicitur <sup>29</sup> in Samnorum gente, & alioquin <sup>30</sup> velleribus aureis inclyto regno. Sed & illius aureæ camera, & argenteæ trabes narratur, & columnæ atque <sup>31</sup> parastatæ, victo Sesostrē Ægypti rege, tam superbo, vt prodatur annis quibusque sorte reges singulos è subiectis iungere ad currum solitus, sicq̃ue triumphare. Et nos fecimus, quæ posteri fabulosa arbitrentur. Cæsar qui postea Dictator fuit, primus in Ædilitate munere patris funebri, omni apparatu harenæ <sup>32</sup> argenteo usus est: ferasq̃; argenteis <sup>33</sup> vasis incessere, tum primum visum. Mox, quod etiam in municipijs amulatur, C. Antonius <sup>34</sup> ludos scena argentea fecit. Item L. Muræna, & Caius princeps in Circo <sup>35</sup> pegma <sup>36</sup> duxit, in quo fuere argenti pondus cxxiij. Claudius successor eius, cum de Britannia triumpharet, inter coronas aureas vnā vj. pondus habuit, quā <sup>37</sup> contulisset <sup>38</sup> Hispania citerior, alteram i x. quam Gallia <sup>39</sup> comata, sicut titulus indicauit. Huius deinde successor Nero, Pompeij theatrum operuit auro in vnum diem, quod Tyridati regi Armeniæ ostenderet. Et quota pars ea apparatus fuit aureæ domus ambiētis urbem? Auri in ærario populi Romani fuere, Sex. Iulio, L. Aurelio coss. septem annis ante bellum Punicum tertium <sup>40</sup> pondus cccxxvj. argenti nonagintaduo millia, & extra numerum ccc. <sup>41</sup> & lxxxv. Item Sex. Iulio, L. Marcio coss. hoc est, belli socialis initio, dcccxlvi. <sup>42</sup> auri pondus. C. Cæsar primo introitu urbis in ciuili bello suo <sup>43</sup> ex ærario protulit <sup>44</sup> laterum aureorum xxxvj. M. & in numerato pondus ccc. Nec fuit alijs tēporibus res publica locupletior. Intulit & Aemilius Paulus, <sup>45</sup> Perseo rege Macedonico deuictō, prædā pondus trium millium: à quo tempore populus Romanus tributum pendere desijt. Laquearia, quæ nunc & in priuatis domibus auro teguntur, post Carthaginem euersā primò inaurata sunt in Capitolio, Censura L. Mumij. Inde transiere in cameras: in parietes quoque, qui iam & ipsi tāquam vasa inaurantur: cum sua ætas varia de Catulo existimauerit, quod tegulas æreas Capitolij inaurasset primus. Inuentores auri, sicut metallorum ferè omnium septimo volumine diximus. Præcipuam gratiam huic materiæ fuisse arbitror, non colore, qui in argento clarior est, magisq̃ue diei similis, & ideò militaribus signis familiarior, quoniam is <sup>46</sup> longius fulget: manifesto errore eorum, qui colorem siderum placuisse in auro arbitrantur, cum in gemmis alijsq̃ue rebus non sit præcipuus. Nec pondere aut facilitate materiæ prælatum est cæteris metallis, cum cedat per vtrumque plumbo. Sed quia rerum vni nihil igne deperit, <sup>47</sup> tutò etiam in incendijs rogisq̃ue durante materia. vt <sup>48</sup> Quinimo quò sæpius arsit, proficit ad bonitatem. Auriq̃; <sup>49</sup> experimento ignis est, vt simili colore rubeat, quo ignis: atque ipsum <sup>50</sup> Pobryzū vocāt. Primum autē bonitatis argumentum est, quā difficilimè accendi. Præterea mirum, <sup>51</sup> prunæ violentissimæ <sup>52</sup> igni indomitum, & palea citissimè ardescere: atque vt purgetur, cum plumbo coqui. Altera causa pretij maior, <sup>53</sup> quā minimum usu deteri, cum argento, ære, plumbō, lineæ <sup>54</sup> producantur, manusq̃; sordescant decidua materia. Nec aliud laxius dilata <sup>55</sup> tatur, aut numerosius diuiditur, vtpote cuius vnciæ in septingenas & quinquagenas <sup>56</sup> pluresq̃; bracteas, quaternū <sup>57</sup> vtroq̃; digitorū spargantur Crassissimæ ex his Prænestinæ vocantur, etiam num retinentes nomen, Fortunæ inaurato ibi fidelissimè simulacro. Proxima bractea quæstoria appellatur. Hispania strigiles vocat auri paruulas massas, quod super omnia solum in massa aut ramento capitur, cum cætera metallis reperta igni perficiantur. Hoc statim aurum est, consummatamq̃; materiam protinus habet, cum ita inuenitur. Hæc enim inuentio eius naturalis est: alia quā dicemus, coacta. Super cætera non rubigo vlla, non ærugo, non aliud ex ipso quod consumat bonitatem, minuâtve pondus. Iam contra salis & aceti succos domitores rerum constantia: superq̃ue omnia netur, ac texitur lanæ modo, & sine lana. Tunica aurea <sup>58</sup> triumphasse Tarquinium Priscum Verrius tradit. Nos vidimus Agrippinam Clau-

29 in supite gēte. M.  
30 parastatæ Bu-  
dus.

erum arg. M.  
hastis lacessere.  
31 verutis lacessere.  
32 Vet.  
33 extruxit vel, struxit Dal.

34 contulisset. Vet.  
35 Gallia &c. quam  
comata M.

36 Auri pondus d c c.  
M. xxxvj. argenti  
c c c. & in numera-  
37 recētes & septua-  
38 ginta quinque  
39 & lxxxv. M.  
40 auri pondus d c c.  
41 Idem.  
42 Laterum aureorū  
43 d c c. argenteo  
44 pondo & in numera-  
45 tione quadrin-  
46 ginta quinque  
47 p Perseo rege victo,  
48 macedonica præda,  
49 p vnum ter nullas.  
50 Idem

51 Idem Vet.

52 experimentū Vet.

53 pruna violentissimæ

54 Idem M.

55 pondus minimum

56 Idem M.

57 Idem Vet.

58 Idem Vet. v.

59 Idem Alij.

diu principis, <sup>48</sup> edente eo naualis praelij spectaculum, assidentem ei, indutam paludamento, <sup>49</sup> auro textili sine alia materie. Attaliciis verò iam pridem intexitur, inuentum regum Asiae. Marmoris & iis quae <sup>50</sup> candescere non possunt, si oui candido illinitur: ligno glutini ratione composita: <sup>51</sup> leucophoron vocant. Quid sit hoc, aut quemadmodum fiat, suo loco docebimus. Aes inaurati argento viuo, aut certe hydrargyro legitimum erat: de quibus, ut dicemus illorum naturam reddentes, excogitata fraus est. <sup>52</sup> Namque aes cruciatur in primis, accensumque restinguitur sale, aceto, alumine. Postea exarenatur, an satis recoctum sit, splendore deprehendente, iterumque exhalatur igni, ut possit edomitum, mistis pumice, alumine, argento viuo, inductas <sup>53</sup> accipere bracteas. Alumen in purgando vim habet talem, qualem esse diximus plumbo.

<sup>48</sup> sedente eo ad.

<sup>49</sup> ex auro textili. Vet.  
<sup>50</sup> candida fieri. M.  
<sup>51</sup> ex oui. Vet.  
<sup>52</sup> chrysochoron. Vet.

<sup>53</sup> Nunc verò cruciatur. Vet.

ANNOTATIONES.

- <sup>a</sup> Quod urbana calciamenta clauibus aureis suffigerentur, Brissonius cap. 5. lib. 2. Auro abundanti uti Romanos feminis permisisse scribit Valer. lib. 2. cap. 2. cap. de inst. antiq. Lilius lib. 4. belli Macedon.
- <sup>b</sup> Dardanum, vel, ut alij legunt, Dardanum, aureum brachiorum ornamentum. Viria ornamentum colli aureum, viriculis caelatum ac sculprum, gemmis per intervalla dispositis. Lego, itaq; & Dardanum vocatur, sicut & viria Celticae dicuntur, & viriolae Celtibericae. Habeant &c. Ornamentum id Isidorus viris & feminis commune dextris vocat, vulgo *Brasselets*: atque ante manicam portari, & ibi clauo iungi. Idem armillas victoriae & virilis fortitudinis causa datas, virilias quodam vocatas ait, ut hic legi possit, Viria Celticae dicuntur, viriliae Celtibericae.
- <sup>c</sup> Puerorum educationis qui bullas aureas e collo suspensas gestabant. Paedagogia pueri dicuntur qui in delictis habentur, vel puerorum multitudo.
- <sup>d</sup> Vide Suidam in dictione *ὑπαιον*, Politian. cap. 83. Miscell.
- <sup>e</sup> Ruardus cap. 16. in leg. xii. tabul. Brisson. cap. 7. lib. 1.
- <sup>f</sup> Septimius Florens Apolog. tradit Saturnum primum omnium numum signasse, ac ideo creditum gratiae praesidem. Charisius 1. Grammat. ex annali Varronis tradit numum argenteum constatum primo a Servio Tullio quatuor scriptulis maiorem quam numum. Victorius cap. 13. lib. 5.
- <sup>g</sup> Alex. ab Alex. cap. 15. lib. 4. varia numi apud plerasque gentes *ἀργύρα* & cap. 24. eiusd. & quando aut a quibus primum signatum aes, aurum, argentum, multis explicat.
- <sup>h</sup> Inde Lucilius quadrantes rantos, id est, ratis figura notatos & signatos vocat. Turn. cap. 30. lib. 20. Aduers.
- <sup>i</sup> Eius rei argumentum apparet in quodam C. Titinnii denario capiti Romae, quod in altera parte signatum est, adiecta hac nota. xvi. ut in alijs multis x. nempe quia ferenda pecuniae is praefectus fuerit cum asibus sexdecim permutatus est denarius, qui pro decem antea dabatur. Vrinus.
- <sup>k</sup> Vide Scaligerum in Festum, voce Patres.

- <sup>l</sup> Dig. ad l. Corn. de falsi. l. 9. §. 1. prohibetur ne quis numos stanneos, plumbenos, emere, vendere, dolo malo vellet: quod, ut ait Volusianus Merianus lib. de asse, peregrinus numus, puta Doricus, Philippicus, Siculus, Tetradrachmen Atticum mercis loco esset. Brisson. cap. 8. lib. 1.
- <sup>m</sup> Polybius & Eutropius scribunt, foedere, quod ictum est, classe Punica cum Amilcare duce a C. Lutatio cos. ad Aegates superata, ut in 20. annos Poeni duo millia & ducenta talenta penderet, inter ceteras pacis leges imperatum fuisse. Lilius & Appianus tradunt victo in Africa Annibale a P. Corn. Scipione pacem datam Carthaginensibus, conditionibus quidem multis, sed ea praecipue, ut in annos 50 decem millia talentum argenti equis pensionibus descripta soluerent. Id autem efficiebat aestimato talento libris sexaginta 3600000. pondo argenti: & in annos singulos pondo: quorum singula si valeant 16. libras nostras, in singulos annos ea summa colligit 192000. librarum.
- <sup>n</sup> Phryxoe vellere nihil notum. Hoc Suidas & Palephatus libros seu membranas auri conficiendi rationem docentes, totiusque arctis chymicae arcana continentes, fuisse interpretatur. Multus est in eius explicanda fabula Hadr. Jun. 15. lib. 5.
- <sup>o</sup> Machinam ligneam, in qua statuae collocantur: tabulatum *ἀντομάχης* & per se surgens, ac tacite crescens.
- <sup>p</sup> Igne purgatissimum, purum purum, aurum ad obrusam vocat Seneca epist. 23. lib. 2. Apud Suetonium in Nerone cap. 44. Nero ingenti fastidio & acerbitate exegit numum asperum (usu non detritum, recenter cussum) argenteum pustulatum (tam diu coctum ut in pustulas attolleretur, quod perfectae cocturae ac purgationis indicium est) & aurum obryzum.
- <sup>q</sup> Cap. 10. lib. 18. acerem, non paleam, ad aurificum usus decuti scribit.
- <sup>r</sup> Argentum viuum purum & nativum, in metallorum venis repperitum, cum aquae stillantes minium rigant, & ut idem hic scriptor ait, vomica liquoris aeterni hydrargyros aut factum, quod e minio fit.

Ratio naturalis inueniendi auri, & quando primum aurea statua, & medicina ex auro.

CAP. IIII.

<sup>40</sup> Aurum inuenitur in nostro orbe: ut omittamus Indicū, atque a formicis, aut agrophibus apud Scythas erutum. Apud nos tribus modis, fluminum rametis, ut in Tago Hispaniae, Pado Italiae, Hebro Thraciae, Pactolo Asiae, Gange Indiae. Nec ullum absolutius aurum est, cursu ipso tritūque perpolitum. Alio modo puteorum scrobibus effoditur, aut in ruina montium. Quare utraque ratio dicetur. Aurum qui quaerunt, ante omnia segullum tollunt: ita vocatur indicium: alueus, vbi id est, arenaeque lauantur, atque ex eo quod refedit, coniectura capitur, ut inueniatur aliqua. do in summa tellure protinus rara felicitate: ut nuper in Dalmatia principatu Neronis, singulis diebus etiam quinquagenas libras fundens, cum iam inuentum in summo cespite. Alutationem vocant, <sup>4</sup> si & auro ea tellus subest. <sup>5</sup> Ceterum mores Hispaniae aridi sterilesque, & in quibus nihil aliud gignatur, huic bono coguntur fertiles esse. Quod puteis foditur, canalicium vocant, alij canaliense, <sup>6</sup> marmoris glareae inhaerens, non illo modo, quo in Oriente sapphiro <sup>7</sup> atque Thebaico, aliisque in gemmis scintillat, sed micis <sup>7</sup> amplexum marmoris. Hi venarum canales per marm-

<sup>1</sup> capitur. Inuenitur aliqua & in sum. Vet.  
<sup>2</sup> facilitate. CH.

<sup>3</sup> & iam. Vet.  
<sup>4</sup> si & auro ei tellus, Vet. quae auro tellus. Vet. alij.  
<sup>5</sup> Cetero. CH.

<sup>6</sup> marmoris aut glareae Dal.

<sup>7</sup> amplectitur. Vet.



8 extra fornacis sudore ē camino iactatur. Spurcitia. M. extra fornacis ardore ē catino eicitur. Vet.

9 Scoria appellatur. CH.

10 alia statu ignēque exardentem M.

11 est, ac quietis, multique. Vet.

12 iugentes vocat. M.

13 fractus terrae multigibbus: eger. M. fractus vibrat inferre terrā agētib. Vet.

14 latera lequuntur, fossam in ambitu ducentes Vet.

15 facilius aestimatur opera. Vet. facilius existimatur. Alij Vp. & M.

16 ab sese longo: fragore. M.

17 superest labor, ac vel maioris. M.

18 nimius. Vet.

19 libramensum. M.

20 ducitur ocellis. & M.

21 Conualles. Vet.

22 viuz. M.

23 cauatis. M.

24 quidē sublimius alitum Vet.

25 praefigunt, idē quod. Alij.

26 Manes trah. ad omen M.

27 Argō. Vet. & mox, pro, vrium.

28 quinquē & c. tepnū ve. Vet.

29 ad terrā in areas. Vet.

30 Hispania. In priore genere aquae exhaur. imm. lab. ac ne pcc. put. in riuos agitur Vet.

31 Inueniuntur massae, nec non in puteis, etiam. M.

32 Placas. Vet. Palas. Vp.

33 vici Vicimularū. Vet. Vicimularū. M.

34 quae in Ver. ag. cauebatur.

35 in opere aurū faciendi publicani. M.

mor vagantur, & latera puteorum, & huc illuc, inde nomine inuēto, tellusq; ligneis columnis suspenditur. Quod effossum est, tunditur, lauatur, vritur, molitur in farinam. Nam quod ad pilas cudent, apilascudem vocant: <sup>b</sup> argentū, quod <sup>8</sup> exit à fornacis sudore. Quae ē catino iactatur spurcitia, in omni metallo<sup>9</sup> vocatur scoria. Haec in auro coquitur iterum & tunditur. Catini fiunt ex tasconio. Haec est terra alba similis argillae. Neque enim <sup>10</sup> alia afflatum ignemq; & ardentem materiam tolerat. Tertia ratio opera opera vicerit Gigantum: cuniculis per magna spatia actis, cauatur montes ad lucernarum lumina. Eadem mensura vigiliarum <sup>11</sup> est, multisq; mensibus non cernitur dies. Arrugias <sup>12</sup> id genus vocant: siduntq; rimae subito, & opprimunt operarios, ut iam minus temerarium videatur ē profundo maris petere mar- <sup>10</sup> garitas: tantō nocentiores fecimus terras. Relinquuntur itaque fornices crebri montibus sustinendis. Occursant in utroque genere silices. Hos igni & aceto rumpunt. Saepius verò, quoniam in cuniculis vapor & fumus strangulat, cadunt <sup>13</sup> fracturis c. l. libras ferri terram agentibus: egeruntq; humeris noctibus ac diebus per tenebras proximis tradentes: lucem nouissimi cernunt. Si longior videtur silex, <sup>14</sup> latus sequitur. Fossam ambit quiete. Tamen in silice <sup>15</sup> facilius existimatur opera. Est namque terra ex quodam argillae genere glareae mista (candidam vocant) propè inexpugnabilis. Cuneis eam ferreis aggrediuntur, & iisdem malleis: nihilq; durius putant, nisi quod inter omnia auri fames durissima est. Peracto opere, ceruices fornicum ab ultimo cadunt, dantq; signum ruinae, eamq; solus intelligit in cacumine montis eius <sup>20</sup> peruigil. Hic voce ictūve repente operarios reuocari iubet, pariterq; ipse deuolat. Mons fractus cadit <sup>16</sup> à sese longo fragore, qui concipi humana mente nō possit, & flatu incredibili. Spectant victores ruinam naturae. Nec tamen adhuc aurum est: nec scire esse, cum fodere. Tantaq; ad pericula euincenda fuit satis causae, sperare quod cuperent. Alius <sup>17</sup> par est labor, vel hoc maioris impendij, flumina ad lauandū hanc ruinam iugis montium ducere obiter à centesimo plerunque lapide. <sup>c</sup> Corrugos vocant, à corruatione, credo: nimirum & hic labor est. Praecepisse <sup>19</sup> libramento oportet, ut fruaris quando influat: itaque altissimis partibus <sup>20</sup> ducitur. <sup>21</sup> Conualles & interualla substructis canalibus iunguntur. Alibi rupes <sup>22</sup> inuiae caduntur, sedemq; trabibus <sup>23</sup> cauatae praebere coguntur. Is qui cadit, funibus pendet, ut procul intuentibus species nefaria <sup>24</sup> quidem, sed alitum fiat. Pendentes maiore ex parte librant, & lineas itineri <sup>25</sup> praefigunt. Itaque insistentis vestigiis hominis locus non est. <sup>26</sup> d Manes trahuntur ad homines, ut vitium importent. Id genus terrae <sup>27</sup> vrium vocant. Ergo per silices calculosue ducuntur, & vrium euitant. Ad capita deiectus in supercilijs montium piscinae cauantur, ducenos pedes in quasque partes, & in altitudine denos. Emissaria in his <sup>28</sup> quina pedum quadratorum ternū ferē linquuntur, & repleto stagno excussis obrumentis erumpit torrens tanta vi, ut saxa peruoluat. Alius etiamnum in plano labor. Fossae, in quas profluat, cauantur: agogas vocant: eae sternuntur gradatim. Frutex est vlex roris marini similis, asper aurumque retinens. Latera cluduntur tabulis, ac per praerupta suspenduntur, canali ita profluente <sup>29</sup> de <sup>40</sup> terra in mare. His de causis iam promouit <sup>30</sup> Hispania in <sup>c</sup> priore genere: quae exhauriuntur immenso labore, ne occupent puteos, in hoc rigantur. Aurum arrugia quae situm non coquitur, sed statim suum est. <sup>31</sup> Inueniuntur ita massae. Nec non in puteis etiam denas excedentes libras. <sup>32</sup> Palacras Hispani, alij palacranas: iidem quod minutum est, <sup>f</sup> balucem vocant. Vlex siccatus vritur, & cinis eius lauatur substrato capite herbofo, ut sidat aurum. Vicena millia pondo ad hunc modum annis singulis Asturiam atque Gallaciam & Lusitaniam praestare quidam tradiderunt, ita ut plurimum Asturia gignat. Neque in alia parte terrarum tot seculis haec fertilitas. Italiae parcitum est vetere interdicto patrum, ut diximus: alioquin nulla fecundior metallorum quoque erat tellus. Extat lex censoria <sup>33</sup> Ictimulorum aurifodinae, <sup>34</sup> qua in <sup>50</sup> Vercellenfi agro cauebatur, ne plus quinque M. hominum <sup>35</sup> in opere publicani haberent,

berent.<sup>36</sup> Aurum faciendi est etiam vna ratio ex auripigmento, quod in <sup>37</sup> Syria fo-  
ditur pictoribus, in summa tellure, auri colore, sed <sup>38</sup> fragili lapidum specularium  
modo. Inuitaueratq; ipse Caium principem auidissimum auri, quamobrē iussit ex-  
coqui magnum pondus: & planē fecit aurum excellens, sed ita parui ponderis, vt  
detrimentum sentiret, illud propter auaritiam expertus, quanquam auripigmenti  
libra x i i i. permutarentur: nec postea tentatum ab vllō est. Omni auro inest argē-  
tum vario pondere, alibi dena, alibi nona, alibi octaua parte. In vno tantum Gallia  
<sup>39</sup> metallo, quod vocant Albicrarense, x x x v i. portio inuenitur: ideo ceteris prae-  
est. Vbicunque quinta argenti portio est, g electrum vocatur. <sup>40</sup> Scrobes ea reperiū-  
<sup>41</sup> tur in Canaliensi. Fit & cura electrum argēto addito. Quod si quin tam portionem  
excessit, incudibus non resistit. <sup>42</sup> Et electro autoritas, Homero teste, qui Menelai  
regiam auro, electro, argento, ebore fulgere tradit. Minerue templum habet Lindos  
insula Rhodiorum, in quo Helena sacrauit calicem ex electro. Adijcit historia, mā-  
mē suae mensura. Electri natura est, ad lucernarum lumina clariū argento splende-  
re. Quod est natium, & venena deprehendit. Nanque discurrunt hinc calicibus ar-  
qus caelestibus similes, cum igneo stridore, & gemina ratione praedicūt. Aurea sta-  
tua prima omnium nulla inanitate, & antequam ex aere aliqua illo modo fieret, quā  
vocāt holosphyraton, in templo <sup>43</sup> Anaitidis posita dicitur, quod in situ terrarū no-  
mine hoc significauimus, numine gentibus illis sacratissimo. <sup>44</sup> Direpta est Antonij  
<sup>45</sup> Parthicis rebus. Scitumq; nariatur dictum vnus veteranorum Bononia, hospitali  
Diui Augusti cœna, cum interrogaretur, essetne verum, eum qui primus violasset  
hoc numen, oculis membrisque captum <sup>46</sup> expirasse? Respondit enim, tum maxi-  
mē Augustum de crure eius cœnare, seque illum esse, totūque sibi censum ex ea  
rapina esse. Hominum primus & auream statuam & solidam <sup>47</sup> Gorgias Leontinus  
Delphis in templo sibi posuit l x x. circiter Olympiade. Tantus erat docendae orato-  
riae artis quæstus. Aurum plurimis modis pollet in remediis. Vulneratīque & infan-  
tibus applicatur, vt minū noceant, <sup>48</sup> quæ inferantur, veneficia. Est & ipsi superlato  
vis <sup>49</sup> malefica, gallinarum quoque & pecorum foetoris. Remedium est abluere il-  
latum, & spargere <sup>50</sup> eos, quibus mederi velis. Torretur & cum salis grumo, ponde-  
<sup>51</sup> re triplici misso, & rursus cum duabus salis portionibus, & vna lapidis, quem schi-  
ston vocant: ita <sup>52</sup> virus tradit rebus vnā crematis in fictili vase, ipsum purū & incor-  
ruptum. Reliquus cinis seruatus in <sup>53</sup> fictili & ex aqua illitus, lichenas in facie sanat.  
Lomento eum conuenit abluī. Fistulas etiā <sup>54</sup> sanat, & quæ vocantur hæmorroides.  
Quod si <sup>55</sup> trito spuma adiciatur, putria hucera & tetri odoris emendat. Ex melle  
vero decoctum cum melanthio, & illitum vmbilico, leuiter soluit aluum. <sup>56</sup> Verru-  
cas curari eo M. Varro est autor.

<sup>36</sup> Est autē nunc au-  
rum faciē diuina. Vet.  
<sup>37</sup> Mysia. Diof.  
<sup>38</sup> fragile. Vet.

<sup>39</sup> Ioco. M.  
<sup>40</sup> In scrobib. id re-  
peritur & in Canaliē  
si. Vet.

<sup>41</sup> Est. Vet.

<sup>43</sup> Direptum. Alj.  
sub templum.

<sup>42</sup> expirasse, in M. d.

<sup>43</sup> si quæ. Vet.  
<sup>44</sup> maleficij. M.

<sup>45</sup> eas. Vet.

<sup>46</sup> vires. Vet.

<sup>47</sup> fictili ex aqua mis-  
tus. M.  
<sup>48</sup> sanat cum lomen-  
to, sed eam. Vet.  
<sup>49</sup> nitri. Dal.

<sup>50</sup> Auro verrucas cu-  
rari. M. Var. M.

ANNOTATIONES.

- <sup>40</sup> a Atque lapide Thebaico. Thebaicum lapidem, qui in Africa  
reperitur, guttis auris intermixtum esse, vide cap. 8. lib. 36.  
b Nam omni auro permixtum argentum est plus minus: hoc  
autem, dum aurum pruna violentissima liquecit, extra fornaci-  
eis ardore e castro eiecitur.  
c Lego, corrigos, a corrigando: vel, vt Plinius legisse videtur,  
corruos.  
d Manus trahuntur ad omen. Manser. Sensus est: pendentes o-  
perarios obuam terram manibus trahere, ad omen, & iudicium  
an firma sit ad sustinendas trabes, an viriosa & tenerior. Mox le-  
go, vt terræ vinū importent. Id genus aræon (αράων) vocant &c.  
id est, taram, laxam, inagilem, diuersam ab argillosa & glareosa,  
quam supra dixit esse firmissimam, durissimam, spississimam, pro-  
pe inexpugnabilem, etiam malleis & cuneis.  
e Cū aqua per canales & vertice montium deducta fuit.  
f Mart. alis lib. 12. Illinc balneum melleator Hispania. Exeplaria vul-  
gata habent, pro balneis, paludis. Turn cap. 26. lib. 30.  
g Pausanias lib. 5. quo loco electrum ē Pado plurimum laudat.  
<sup>50</sup> h Produit electri variantia pocula virus. Serenus.

<sup>1</sup> Nusquam in Geographia huius templi meminit, sed ca. 24.  
lib. 5. Anactia regionis Armeniæ, quam præterfluens Euphrates  
à Cappadocia excludit. Strabo lib. 12. templum id in Zela oppido  
fuisse tradit, à Semiramide constructo super aggere, colique id  
religiosissimē ab Armenijs. Anaitin Dianam fuisse multi tradunt:  
at Strabo sub finem lib. 11. Venerem potius fuisse monstrat, quo-  
nam virgines dicat in eius templo prostituchatur. Vide Gyal-  
di historiam deorum. Anaitidis Dianæ in Lydia præcipuo hono-  
re culta meminit præter Herodotum Pausanias in Laonicis.  
k Is apud Athenienses ob eloquentiæ vim in tanto pretio habi-  
tus est, vt dies quib. orabat, & 7 & vocarent, Orationes verò λαρ-  
πάδας. Rhodig. cap. 25. lib. 11. Male verò Plinius, sibi posuit, non e-  
nim ipse sibi, sed ipsi Græcia auream statuam posuit. Valer. ca. vlt.  
lib. 8. Cicero lib. 3. de Oratore. Pausanias positam quidem ab vni-  
uersa Græcia, sed tantūm mæuraciam, scribit. Athenæus lib. 11. ex  
Hermippo narrat, Gorgiæ Delphi Athenas reuerso Platonem  
obuium dixisse, Ecce formo um aureumq; Gorgiam: illumque  
eius vocis aculeo stimulatū respondisse, ἡ νὰ τίς γι αὐτὸν ἀπὸ τοῦ  
πόρου τῶν ἀρχαίων τινὲς χαλκῶν. Victorius cap. 9. lib. 5.



*De chrysocolle, & medicina ex chrysocolle vi, & mirabilis natura  
eius glutinandis inter se perficiendiq; metallis.**CAP. V.*

**C**hrysocolle humor est in puteis, quos diximus, pervenam auri defluens crasse-  
 scente<sup>1</sup> limo rigoribus hybernis usque in duritiam pumicis. Laudatiorem ean-  
 dem in ararijs metallis, & proximam in argentarijs fieri compertum est. Invenitur  
 & in plumbarijs, vilior etiam<sup>2</sup> auraria. In omnibus autē ijs metallis fit & cura multū  
 infra naturalem illam, immixtis in venam aquis leuiter hyeme tota usque in Iunium  
 mensem, dein siccatis in Iunio & Iulio, ut planē intelligatur nihil aliud chrysocol-  
 la, quā vena putris. Natiua duritia maximē distat, luteam vocant. Et tamen illa  
 quoque herba, quam luteam appellant, tingitur. Natura est, quę lino lanęve, ad suc-  
 cum bibendum. Tunditur in pila, deinde tenui cribro secernitur: postea molitur,  
 ac deinde<sup>3</sup> tenuius sic cribatur. Quicquid non transmeat, & repetitur in pila, dein  
 molitur. Pulvis semper in catinos digeritur, & ex aceto maceratur, ut omnis duritia  
 solvatur: ac rursus tunditur, dein lauatur in conchis, siccaturq;. Tunc tingitur alumi-  
 ne schisto & herba supra dicta, pingiturq;, antequam pingat. Refert, quā bibula do-  
 cilisq; sit. Nam nisi rapuit colorem, adduntur<sup>4</sup> & schytanum atque turbystum: ita  
 vocant medicamenta sorbere cogentia. Cum tinxere pictores, & orobitin vocant,  
 eiusq; duo genera faciunt: luteam, quę servatur in<sup>5</sup> lomentum, & liquidam globu-  
 lis<sup>6</sup> sudore resolutis. Hęc utraque genera in Cypro fiunt. Laudatissima in Armenia  
 secunda in Macedonia: largissima in<sup>7</sup> Hispania. Summa commendationis est, ut co-  
 lorem herbę segetis latē virentis quā simillimē reddat. Visumque iam est Nero-  
 nis principis spectaculis harenam circi chrysocolle sterni, cum ipse concolori pan-  
 no aurigaturus esset, & introducta opificum turba. Tribus eam generib. distinguunt:  
 asperam, quę taxatur in<sup>8</sup> libras v i i. mediā, quę denarijs quinis: attritam, quam &  
 herbaceam vocant, quę x. i i i. sublinunt autem harenosam, priusquā inducant,  
 atramento & Parætonio. Hęc sunt tenacia eius & colori blanda. <sup>b</sup> Parætoniū, quo-  
 niam est natura pinguisimum, & propter leuorem tenacissimum, atramento asper-  
 gitur, ne Parætonij candor pallorem chrysocolle afferat. Luteam putant<sup>c</sup> à lutea<sup>9</sup>  
 herba dictam, quam ipsam cæruleo<sup>10</sup> subtritam, pro chrysocolle inducunt, vilissi-  
 mo genere atque fallacissimo. Vsus chrysocolle & in medecina est ad purganda  
 vulnera cum cera & oleo. Eadem per se arida siccatur & contrahit. Datur & in ang-  
 ina, orthopnœave, miscenda cum melle. Concitat vomitiones: miscetur & collyrijs  
 ad cicatrices oculorum: ac viridibus emplastris, ad dolores mitigandos, & cicatri-  
 ces trahendas. Hanc chrysocolle Medici<sup>d</sup> acesin appellant, quę non est orobitis.  
 Chrysocolle & <sup>e</sup> aurifices sibi vendicant agglutinando auro: & inde<sup>11</sup> omnes ap-  
 pellatam similiter vtentes dicunt. Temperatur autem ea Cypria erugine, & pueri  
 impubis vrina, addito nitro. Teritur Cyprio in are in Cyprijs mortarijs: santernam  
 vocant nostri. Ita ferruminatur aurum, quod argentosum vocant.<sup>12</sup> Signumq; est, si<sup>13</sup>  
 addita santerna nitescit. E diuerso erosum contrahit se hebetaturque, & difficulter  
 ferruminatur. Ad id glutinum fit, auro, & septima parte argenti ad supra dicta ad-  
 ditis, vnaq; contritis. Contexti par est reliqua circa hoc, ut vniuersa naturę contin-  
 gat admiratio. Auri glutinum est tale. Argilla ferrō, cadmia eris massis, alumen lami-  
 nis, resina plumbo & marmoris: sed plumbum nigrum albo iungitur; ipsumq; al-  
 bum sibi oleo. Item stannum eramentis, stanno argentum. Pineis optimē lignis &  
 ferrumq; funditur: sed & Ægyptia papyro, paleis aurum. Calx aqua accenditur, &  
 Thracius lapis, idemq; oleo restinguitur. Ignis autem aceto maximē, & visco, & o-  
 uo. Terra minimē flagrat. Carboni maior vis exusto, iterumque flagranti,

*AN NOTATIONES.*<sup>a</sup> Quod in grana figura & magnitudine orobo similia formant.<sup>b</sup> Parætonium,<sup>1</sup> humore. M.<sup>2</sup> auraria est. M.<sup>3</sup> tenuis & sicca cri-  
br. Vp. & M.  
<sup>4</sup> repetitum. M.<sup>5</sup> & in Vet. d.<sup>6</sup> lomento. Vet.<sup>7</sup> humore. Vet.<sup>8</sup> Cypro. Diosc.<sup>9</sup> inducitur. M.<sup>10</sup> libras. x. vii.<sup>11</sup> sublimo. Vet.<sup>12</sup> omnino appella-  
tione simili. Vet.<sup>13</sup> Signum est. M.

b Paratonium, inquit idem cap. 6. lib. 35. spumam maris esse dicunt solidatam cum limo, & ideo conchas minutas inueniri cum eo. Hæc ille. Sed si uia foret, spumæ marinæ natura siccissima & aridissima, nec tenax esse paratonium, nec pingue siceret. At sic existimandum; paratonium cretam esse litoralem, candidissimam, glutinosam, & pinguem, quæ tamen effodi non possit absque limo, spuma, & conchulis à mari inuectis, quod in causa fuit ut limum cum spuma mixtum esse putarent.

c A luto herba dictum. Turn. cap. 17. lib. 6. Aduers. Vitruuio lu-

tum herba est, qua caruleum inficiunt. Virgil.

croceo mutabit vellera luto.

d Vel quæ ad medicinam tantum usurpetur, vel *ἀντισπασμική*, *ἀντιπυρρική*, inelaboratum, rudem, nulla industria curatam. Videntur legendum Acesiam. Acesium Apollinē memorat Pausanias in Eliacis.

e Apud Dioscor. cap. 92. lib. 5. *ἡ ἀργυροειδὴς*, ærugo autifecum, sit ex vrina putri impubis, trita in mortario aris Cyprii, cum pistillo eiusdem metalli, easdemque vires habet auro ferruminando, quas & sancterna, id quod & Plinius scribit cap. 12. lib. 34.

*De argento, & argento uiuo, & stibio, siue alabaastro, & scoria argenti, & de spuma argenti.* CAP. VI.

<sup>10</sup> **A**B his argenti metalla dicantur, quæ sequens insania est. Non nisi in puteis reperitur, nullaq; sui spe nascitur, nullis, ut in auro, lucentibus scintillis. Terra est alia rufa, alia cineracea. Excoqui non potest, nisi cum plumbo nigro, aut cum vena plumbi. <sup>2</sup> Galenam vocant, quæ iuxta argenti venas plerunque reperitur. Et eodem opere ignium descendit pars in plumbum, argentum autem supernè innatat, ut oleum aquis. Reperitur in omnibus penè prouinciis, sed in Hispania pulcherrimum: id quoque in sterili solo, atque etiam montibus: & ubicunque vna inuenta vena est, non procul inuenitur alia. Hoc quidem & in omni <sup>1</sup> ferè materia: <sup>b</sup> vnde metalla Græci videntur dixisse. Mirum, adhuc per Hispanias <sup>2</sup> ab Annibale inchoatos puteos durare, sua ab inuentoribus nomina habentes. Ex quæis <sup>3</sup> Bebelo appellatur hodieq; qui c c c. pondo Annibali subministravit in dies, ad mille quingentos ià passus cauato monte, per quod spatium Aquitani <sup>4</sup> stantes diebus noctibusq; egerunt aquas <sup>c</sup> lucernarum mensura, amnemq; faciunt. Argenti vena, quæ in summo reperita est, crudaria appellatur. Finis antiquis fodiendi solebat esse alumen inuentum: ultra nihil quærebatur. Nuper inuenta aris vena infra alumen alba, nullum finem spei fecit. Odor ex argenti fodinis inimicus omnibus animalibus, sed maximè canibus. Aurum argentumq; quò mollius, eò pulchrius. Lineas ex argento nigras <sup>5</sup> produci plerique mirantur. Est & lapis in his <sup>6</sup> venis, <sup>d</sup> cuius vomica liquoris æterni <sup>e</sup> argentum viuum appellatur, venenum <sup>7</sup> rerum omnium. Exest ac perrumpit <sup>8</sup> vasa permanans tabe dira. Omnia ei innatant, præter aurum: id vnum ad se trahit. Ideò <sup>30</sup> & optimè purgat, ceteras eius sordes expuens crebro iactatu fictilibus in vasis, ita vitis abiectis, ut ipsum ab auro discedat. In pelles subactas effunditur, <sup>9</sup> per quas sudoris vice defluens, purum relinquit aurum. Ergo & cum æra inaurantur, sublitum bracteis pertinacissimè retinet. Verùm pallore detegit simplices aut prætenues bracteas. Quapropter id furtum quæientes, oui liquore cædido vsum eum adulterauere: mox & hydrargyro, de quo suo dicemus loco. Et aliàs argentum viuum non largum inuentum est. In iisdem argenti metallis inuenitur, ut propriè dicamus, spumæ lapis candidæ nitentisq; non tamen translucentis, stibium appellant, alij stibium, alij alabastrum, alij <sup>10</sup> larbason. Duo eius genera, mas & fœmina. Magis probant fœminam: horridior est mas, scabriorq; & minùs ponderosus, minusq; radians, & harenosior: <sup>40</sup> fœmina contrà nitet, friabilis, fissurisq; non globis, dehiscens. Vis eius adstringere & refrigerare, principalis autem circa oculos: nanque ideò etiam plerique <sup>f</sup> platyophthalmos id appellauere, quoniam in calliblepharis mulierum dilatat <sup>11</sup> oculos. Et fluxiones inhibet oculorum exulcerationesq; farina eius ac thuris, gummi admisto. Sistit & sanguinem è cerebro <sup>12</sup> defluentem. Efficacior & contra recentia vulnera, & contra veteres canum morsus inspersa farina: & contra ambusta igni, g cum adipe ac spuma argenti cerussa; & cera. Vritur autem ossis bubuli fimi circumlitum in clibanis: dein restinguitur mulierum lacte, teriturque in mortarijs, admista aqua <sup>13</sup> pluuiali. Ac subinde turbida transfunditur in æreum vas, & <sup>14</sup> mundatur nitro. Fex eius intelligitur plumbofissima, quæq; subsidit in mortario <sup>15</sup> abieciturq;. Dein vas, <sup>50</sup> in quo turbida transfusa sunt, opertum linteo per noctem relinquitur, & postero die, quod innatat, effunditur, spongiaque tollitur. Quod ibi <sup>16</sup> subsidit, flos intelligitur,

<sup>1</sup> materia erudi metalli ferè Græci. M.  
<sup>2</sup> olim inchoatos. M.

<sup>3</sup> Bebulg. M.

<sup>4</sup> stagnantes. Vet.

<sup>5</sup> fieri produciq; miratur. M.  
<sup>6</sup> venis, vomica liq. æterni. Argentum. M.  
<sup>7</sup> metallorum omnium. Vet.  
<sup>8</sup> vniuersa permeans labo. Vet.

<sup>9</sup> perque eas sud. M.

<sup>10</sup> turbasim. M. larbason. Vet.

<sup>11</sup> oculos, & fluxiones inhibeat. Vet.

<sup>12</sup> profluentem. M.

<sup>13</sup> pluuiæ. Ne sub turbidum. M. nepe, stibium.  
<sup>14</sup> mundatum. Vet.  
<sup>15</sup> abieciturque ea. Dein vas, in quod tur. trans. est. Vet.

<sup>16</sup> subsidit. M.



gitur, ac linteolo interposito in Sole siccatur, non vt perarescat. Iterumq; in mortario teritur, & in pastillos diuiditur. Ante omnia autem<sup>h</sup> vrendi modus necessarius est, ne plumbum fiat. Quidam non fimo vtuntur coquentes, sed adipe. Alij tritum in aqua triplici linteo saccant, facemque abijciunt, idque quod<sup>17</sup> defluxit, trāsfundunt, <sup>18</sup> quicquid subsidat <sup>19</sup> colligentes, emplastris quoq; & collyrijs miscent. Scoriā in argento<sup>i</sup> Græci vocāt helcysma. Vis eius adstringere & refrigerare corpora. Additur emplastris vt molybdæna, de qua dicemus in plumbo, cicatricibus maxime glutinandis, & contra tenesmos, dysenteriasque, infusa clysteribus cum myrteo oleo. Addunt & in medicamenta, quæ vocant liparas, ad excrescētia hulcerum, aut ex attritu factā, aut in capite manantia. Fit in iisdem metallis & quæ vocatur spuma<sup>10</sup> argenti. Genera eius tria: optima, quam chrysitin vocant: secunda, quam argiritin: tertia, quam molybditin. Et plerunque omnes hi colores in eisdem <sup>20</sup> k tubulis inveniuntur. Probatissima est Attica, proxima Hispaniensis. <sup>1</sup> Chrystitis <sup>21</sup> ex vena ipsa fit, argyritis ex argento, molybditis plūbi ipsius fusura, quæ fit Pureolis, & inde habet nomen. Omnis autem fit excocta sua materia ex superiori catino defluens in inferiorem, & ex eo sublata <sup>22</sup> veruculis ferreis, atque in ipsa flamma conuoluta veruculo, vt sit modici ponderis. Est autem, vt ex nomine ipso intelligi potest, feruescentis & <sup>23</sup> futuræ materiæ spuma. Distat à scoria, quo potest spuma à fæce distare. Alterum purgantis se materiæ, alterum purgatæ vitiū est. Quidam duo genera faciunt spumæ, quæ vocant <sup>24</sup> m sterelytida & peumenem: tertium molybdænam, <sup>20</sup> in plumbo dicendam. Spuma vt sit utilis, iterum coquitur, contractis <sup>25</sup> tubulis ad magnitudinem <sup>26</sup> anulorum: ita accensa foliis, ad separandos carbones cineremque abluitur aceto aut vino, simulque restinguitur. Quod si sit argyritis, vt candor ei detur, magnitudine fabæ contracta, in fictili coqui iubetur ex aqua, addito in linteolis tritico & hordeo nouis, donec ea <sup>27</sup> purgentur. Postea sex diebus terunt in mortarijs, ter die abluentes aqua frigida: & cum <sup>28</sup> definant, calida, addito sale fossili, in libram spumæ <sup>29</sup> obolo. Nouissimo die condunt in plumbeo vase. Alij cū faba candida ac ptisana coquunt, & in Sole siccant. Alij in lana candida cum faba, donec lanam non <sup>30</sup> denigrent. Tunc salem fossilem adiiciunt, subinde aqua mutata, siccantque diebus x l. calidissimis ætatis. Necnon in ventre suillo in aqua coquunt, <sup>30</sup> exemptamque nitro fricant, & vt supra, terunt in mortarijs cum sale. Sunt qui non coquant, sed cum sale terant, & adiecta aqua abluāt. Vsus eius ad collyria, & litu ad muliebrium cicatricū fœditates tollendas maculasque, & abluendum capillum. Vis autem siccare, mollire, refrigerare, temperare, purgare, explere hulcera, tumores lenire. Talibusque emplastris supra dictis ignes etiam sacros tollit cum ruta myrtoq; & aceto. Itemque perniones cum <sup>31</sup> myrtis <sup>32</sup> & cera.

## A N N O T A T I O N E S.

a Molybdæna Dioscoridi, vena communis vel auri & argenti, vel argenti & plumbi.

b ἀπὸ τῆς μολύβδου, ab inquirendo & persequendo dicuntur, vel ἔτι μὲν ἄλλα, simul cum alijs, aut μὲν ἄλλα post alia inueniuntur.

c Vt quandiu accensæ olei certo modo lucernæ ardent, in eo labore sunt: cum lucernæ deficiunt, recentes ac integri succedant qui eundem laborem obeant.

d Id est quod Dioscorides ait, Aiunt per se inueniri in metallis.

e Argentum viuum (Arist. lib. i. de anima ἀργυρὸς χυτὸς) duplex: alterum natium, alterum factitium. Natium quoque duplex. alterum Dioscoridi per se in metallis reperitur. Plinio vomica est liquoris æterni, fluentis ē lapide in venis auri & argenti: Vitruuius ad plagas ferramentorum, dum anthrax foditur, emititur guttis crebris: alterum in testeo fodinarum argenti stillicium concreuit Dioscoridi. Factitium, vnicum tantum: hydrargyren peculiari nomine id auctor vocat. Conficitur id ex minio Dioscoridi, lapide argenteis arenis permixto: ex anthrace, Vitruuius, vena ferrei aut subruhi coloris, quæ circa se rubrum puluerem habet. Est autem & ea quoque minij genus. Spus porro modus cōficiendi est Vitruuius, suus Dioscoridi, sed simili ferē industria, nempe minio calfacto. Est & factitium a nobis excogitatum ex sulphure & argento viuo simul coctis, vsus frequentissimū, quod vulgus cinnabari vocat, quasi Cinnabari.

f Pulchiores olim feminas putauerunt, quibus latiores essent

oculi, & vt apud Homerum legitur, ὀφθαλμοί. Cum autem rasa supercilia colore stibij nigro tænguntur, quod passim fit à mulieribus Græcis formæ studio deditis, oculi latiores videntur. Inde plathyophthalmon stibium est dictū. Ion Omphales reginæ Lydiæ dum ascititia formæ ornamenta persequitur, recenlet μινδυνὰν σίμμιον ἰμμετοργάφον. Eo fuso vtuntur mulierculæ, quas verē & eleganter dixerunt veteres πρὸς ὀφθαλμοῖς ἔχειν ἡδὲ οὐ πρὸς ὤψει.

g Verrendum ex Dioscoride, sed massa farinæ aqua subacta, τῷ γάστρῳ. Vide sapsum eundem Plinij, animaduersum supra cap. 9. lib. 20.

h Hoc seculo cum aurificum chrysocolia excoctum, & vt aiūt, calcinatum, pituitam & artam bilem purgat violentissimē.

i ἰανυρμα quoniam cum vicino eximitur ē caninis, longissimē trahitur.

k Panes, tanquam massas & offas, fusores vocant.

l In his rebus distinguendis Plinius fallitur. Chrystitis ab auro minimē dicta est, sed quia maiorem ignis vim passa colorem fuluum contraxit: vel quia fit ex mixtura plumbi & auri, vel ex mixtura æris. Lithargyrus fit ex arena plumbaria, i. ex lapide plumbario 2: ex plumbeis laminis, 3: ex mixtura plumbi & argenti, 4: ex mixtura plumbi & auri, 5: ex mixtura horum trium, 6. Agri- 50 cola.

m Stereotida, quod solida massa sit: & pneomenen, quod flatu in tubulos dilaretur. Agricola lib. 9. de nat. fossil.

*De minio, quanta autoritatis fuerit apud Romanos, ac inuentione eius,  
& cinnabaris ratione in picturis & medicina: de generi-  
bus minij, & ratione eius in picturis.*

## CAP. VII.

**I**nuenitur in argentarijs metallis minium quoque, & nunc inter pigmenta magnę  
autoritatis, & quondam apud Romanos non solum maximę, sed etiam sacrę.  
Enumerat autores Verrius, quibus credere sit necesse,<sup>a</sup> Iouis ipsius simulacri faciem  
diebus festis minio illini solitam, triumphantumque corpora: sic Camillum trium-  
phasse. Hac religione etiam nunc addi in vnguenta cęnę triumphalis, & à Cen-  
soribus in primis Iouem miniandum locari. Cuius rei quidem causam miror: quan-  
quam & hodie id expeti constat Æthiopum populis, totosque eo tingi proceres,  
huncque ibi Deorum simulacris colorem esse. Quapropter diligentius<sup>32</sup> perseque-  
mur omnia de eo. Theophrastus x c. annis<sup>b</sup> ante<sup>33</sup> Praxibulum Atheniensium ma-  
gistratum (quod tempus exit in vrbis nostrę c c x l i x. annum) tradit inuentum mi-  
nium à Callia Atheniense, initio sperante aurum posse excoqui harena rubente in  
metallis argenti: hanc fuisse originem eius.<sup>34</sup> Reperiri autem iam tum in<sup>c</sup> Hispa-  
nijs, sed durum & harenosum: item apud Colchos in rupe quadam inaccessa,<sup>35</sup> ex  
qua iaculantes decuterent: id esse adulterum: optimum verò supra Ephesum Cil-  
bianis agris. Harenam cocci colorem habere: hanc teri, dein lauari, farinam, & quod  
subsidat, iterum lauari. Differetiam artis esse, quod alij minium faciunt prima<sup>36</sup> lo-  
tura: apud alios id esse dilutius, sequentis autem loturę optimum. Autoritatem co-  
lori fuisse non miror. Iam enim Troianis temporibus rubrica in honore erat, Ho-  
mero teste,<sup>37</sup> qui naueis ea cõmendat, aliàs circa picturas pigmentaque rarus. Mil-  
ton vocant Græci minium, quidam<sup>38</sup> cinnabari. Vnde natus error Indico<sup>d</sup> cinna-  
baris nomine.<sup>e</sup> Sic enim appellant illi saniem draconis elisi elephantorum morien-  
tium pondere, permisto vtriusque animalis sanguine, vt diximus. Neque alius est  
color, qui in picturis proprię sanguinem reddat. Illa cinnabaris antidotis medica-  
mentisque<sup>f</sup> vtilissima est. At hercule Medici,<sup>39</sup> quia cinnabarin vocant, pro ea vtũ-  
tur hoc minio, quod venenum esse paulò mox docebimus. Cinnabari veteres, quę  
etiam nunc vocant monochromata, pingebant. Pinxerunt & Ephesio minio, quod  
<sup>4</sup> derelictum est, quia curatio magni operis erat. Præterea<sup>41</sup> vtrunq; nimis acre ex-  
stimatur. Ideò transire ad rubricam, & sinopidem, de quibus suis locis dicam. Cin-  
nabaris adulteratur sanguine caprino,<sup>42</sup> aut sorbis tritis. Pretium<sup>43</sup> syncerę num-  
mi quinquaginta. Iuba minium nasci & in Carmania tradit: Hermogenes & in  
Æthiopia. Sed neutro ex loco inuehitur ad nos, nec ferè aliunde, quàm ex Hispania  
Celeberrimũ ex<sup>44</sup> Sisaponensi regione in Batia, miniario metallo<sup>45</sup> vectigalibus  
populi Romani, nullius rei diligentiore custodia. Non licet id ibi g perficere<sup>46</sup> exco-  
qui: Romam perfertur vena signata, ad dena millia ferè pondo annua. Romę au-  
tem lauatur, in vendendo pretio<sup>47</sup> statuta lege ne modũ excederet<sup>48</sup> l x x. in libras.  
Sed adulteratur multis modis, vnde præda<sup>h</sup> societati. Nanque est alterum genus in  
omnibus ferè argentarijs, itẽmq; plumbarijs metallis, quod fit<sup>49</sup> exusto lapide ve-  
nis permisto, non ex illo, cuius vomicam argentum viuum appellauimus (is enim &  
ipse in argentum excoquitur) sed ex alijs simul<sup>50</sup> repertis. Steriles etiam<sup>51</sup> plumbi  
deprehenduntur suo colore, nec nisi in fornacibus rubescences, exusti; tunduntur  
in farinam. Et hoc est secundarium minium, perquàm paucis notum, multũ infra  
naturales illas harenas. Hoc ergo adulteratur minium in officinis sociorũ: item Scy-  
rico. Quonam modo Scyricũ fiat, suo loco dicemus. Sublini autem Scyrico miniũ  
compēdij ratio demonstrat.<sup>52</sup> Et alio modo pingentium furto opportunũ est, ple-  
nos subinde abluentium penicillos. Sidit autem in aqua,<sup>i</sup> constatq; furantibus. Syn-  
cero cocci nitor esse debet. Secundarij autem splendor in parietibus sentit viginẽ.

XXX

Quan-

<sup>32</sup> prosequemur. Vet.<sup>33</sup> Thrasybulum. M.<sup>34</sup> Repertum. Vet.<sup>35</sup> à qua. M.<sup>36</sup> lotura: id esse. M.<sup>37</sup> qui eam comm. M.<sup>38</sup> cinnabarin. M.<sup>39</sup> quoniam. M.<sup>40</sup> relictum est. M.<sup>41</sup> quod vtrumq; M.<sup>42</sup> ac sorbis. Vet.<sup>43</sup> syncero. Vet.<sup>44</sup> Olyspenens. M.<sup>45</sup> vectigali. Vet.<sup>46</sup> excoquũque Ra-  
mam. M.<sup>47</sup> statuto. Vet.<sup>48</sup> x. l x. in libras. Vet.<sup>49</sup> ex Sardo. M. ex v-  
sto. Vet.<sup>50</sup> repertis, qui steri-  
les, etiam plumbi de-  
pre. solo col. Hermol.  
<sup>51</sup> plurimi. M.<sup>52</sup> Et aliàs madidum.  
Vet.



53 Verum hoc modo.  
Vet.

54 purum. Philander.

55 perniciosum. M.

56 voluminum. Vet.

Quaquam hoc rubigo quadam metalli est. Si saponensibus autem miniarijs fux  
venæ arena <sup>k</sup> sine argento exquoquitur. <sup>53</sup> Auri modo probatur. Auro candente  
fucatum nigrescit: syncerum retinet colorem. Inuenio & calce adulterari. Ac simili  
ratione ferri candentis lamina, <sup>1</sup> si non sit <sup>54</sup> aurum, deprehendi illicò. Solis atque  
Lunæ contactus inimicus: remedium, vt parieti siccato cera Punica cum oleo lique-  
facta candens feris inducatur, iterumque admotis gallæ carbonibus aduratur ad su-  
dorem vsque: postea candelis subigatur: ac deinde linteis puris, sicut & marmora  
nitescent. Qui minium in officinis poliunt, faciem laxis vesicis illigant, ne in respi-  
rando <sup>55</sup> pernicialem puluerem trahant, & tamen vt per illas spectent. Minium in  
<sup>56</sup> voluminibus quoque <sup>m</sup> scriptura vsurpatur, clarioreque literas, vel in auro, vel  
in marmore etiam in sepulcris facit. 10

### ANNO QUARTIONE

<sup>a</sup> Virgilio, Pan sanguineis ebuli baccis ac minio rubens. Pau-  
sanias in Achaicis *τα τε διονυσια ἄγαλμα καὶ κινναβάρης ἰπποθισμοῦ ἐ-  
στίν*. Plutarchus *ἐν ῥωμαϊκῇ. ταχὺ γὰρ ἴσθαι τὸ μίλθιν, ὃ τὰ παλαιὰ  
πρὸς ἀγαλμάτων ἵχρυσον*. Brod. cap. 13. lib. 3. Alex. ab Alex. cap. 15. lib.  
1. scribit, Æthiops pugnantes dimidiam partem corporis mi-  
nio, dimidiam gypso tingere solitos.

<sup>b</sup> Praxibulo Athenis Rempublicam administrante. Theophr.  
lib. πρὶ λίθων.

<sup>c</sup> In Iberia Asiæ Colchis finitima. Theophr.

<sup>d</sup> Fallitur Plinius. Cinnabari verum, est noster sanguis draco-  
nis, arboris in Fortunatis insulis nascens, quas Canarias vocant.

<sup>e</sup> Iam priscorum temporibus Arrianus in periplo nouit, cin-  
nabari lacrymam esse arboris: *γινταί δ' ἐν αὐτῇ καὶ κιννάβαρι τὸ  
λαγρῶδες ἰνδίκον, ἀπὸ τοῦ δένδρου, ὃς δένδρον σινναγίμνον*. Brod. cap. 1.  
lib. 3. Cadamustus cap. 4. lux nauigationis fructum eius arboris  
similem esse tradit ceraso, coloris cærulei: arbores certo anni  
tempore incidi: anno verò proxime sequenti fluere lachrymam.  
Insule, quæ arbores eas fert, incolæ syluam draconum vocant, &  
aduenas eam adeuntes periculum tali nomine deterrent.

<sup>f</sup> Mirum, Plinium credidisse draconis bestię maximè venena-  
tæ cruorem salubrem esse.

<sup>g</sup> Officina, in qua perficiebatur, fuit inter ædem Floræ & Qui-

rim. Vitruuius cap. 9. lib. 7.

<sup>h</sup> Bæncę populos nomine peculiari Socios P. R. vocat. Inde  
garum sociorum, quod fiebat ad scombratiam p. o. montorium  
Bæticæ. Societatem tamen, publicanorum eam exponere sa-  
tius, à quibus minium Romæ curatum fuisse Vitruuius scribit.

<sup>i</sup> Seruatur & integrum permanet.

<sup>k</sup> Nullo argento mixto, nam plerumque minium in argenta-  
rijs metallis inuenitur.

<sup>l</sup> Philander comment. in cap. 8. lib. 7. Vitru. legit, si non sit pu-  
rum. Ego nihil muto, sensumque hanc esse arbitror. Si aurum  
desit, quo minij bonitas probeatur, ferri candentis lamina id ta-  
ciendum.

<sup>m</sup> Olim legum tituli, atque primæ literæ rubrica pingeban-  
tur, vnde Iuuenal. Satyr. 14. maiorum leges rubras dixit, & Pers.  
Satyr. 5. Mallurij rubricam. Atque inde titulos librorum dictos  
volunt, nimirum à tituli similitudine. Est autem titulus Festo, Ha-  
mmicarum capitis ornamentum extractum in altitudinem, quod  
fit vitta purpurea innexa cinnibus.

Ouidius, *Nec titulus minio, nec cedro charta notetur.*

Martial. *Rasum punice, purpuraque culum.* Miniatores hinc di-  
cuntur, qui librorum inscriptiones, & capita minio ornant. Mag.  
cap. 14. lib. 1.

### De hydrargyro, de argento inaurando, de coticulis in argenti generibus, & experimentis.

#### CAP. VIII.

<sup>1</sup> inuenitur. M.

<sup>a</sup> imposita, &c. coo-  
perta arg. superillito,  
d. s. p. accenso. Vet.

<sup>3</sup> prætereat. M.

<sup>4</sup> aut. Vet.

<sup>5</sup> & æri sim. mo. in-  
duci deb. M.

<sup>6</sup> docuimus in auri  
argenti que mentio-  
ne M.

<sup>7</sup> Coniungitur. Vet.

<sup>8</sup> quem nō solere. M.

<sup>9</sup> cum euenerit in li-  
marca rapuerunt. M.  
Lego, cum è vena ru-  
tro aut lima rap. &c.  
10 scripulari. M.

<sup>11</sup> seruatis enim in.  
Vet.

<sup>12</sup> aliquod. Vet.

EX <sup>a</sup> secundo <sup>1</sup> inuenit vita & hydrargyrum in vicem argenti viui, paulò antè  
dilatum. Fit autem duobus modis: æreis mortarijs pistillisque trito minio ex ace- 30  
to: aut patinis fictilibus <sup>2</sup> impositum ferrea concha, calice coopertum, argilla su-  
perillita: dein sub patinis accensum folibus continuo igni, atque ita calicis sudore  
deteriso, qui fit argenti colore & aquæ liquore. Idem guttis diuidi facilis, & lubrico  
humore confluere. Quòd cum venenum esse conueniat, omnia quæ de minio in  
medicinæ vsu traduntur, temeraria arbitror: præterquàm fortasse, quòd illitum ca-  
piti ventrivi, <sup>b</sup> sanguinem sistit, dum ne quid <sup>3</sup> penetret in viscera, <sup>4</sup> ac vulnus attin-  
gat: aliter vtendum non equidem censeam. Hydrargyro argentum inauratur solùm  
nunc propè, cum <sup>5</sup> & in æra simili modo duci debeat. Sed eadem fraus, quæ in om-  
ni vitæ parte ingeniosissima est, viliores excogitauit materiam, vt <sup>6</sup> docuimus. Au-  
ri argenti que mentionem <sup>7</sup> comitatur lapis, quem coticulam appellant, <sup>8</sup> quondam 40  
non solitus inueniri, nisi in flumine Tmolo, vt autor est <sup>c</sup> Theophrastus: nunc verò  
passim, quem alij <sup>d</sup> Heraclium, alij Lydium vocant. Sunt autem modici, quaternas  
<sup>e</sup> uncias longitudinis, binasque latitudinis non excedentes. Quod à Sole fuit in his,  
melius, quàm quod à terra. His coticulis periti, <sup>9</sup> cum è vena vt lima rapuerint ex-  
perimentum, protinus dicunt quantum auri sit in ea, quantum argenti vel æris, <sup>10</sup> scru-  
pulari differentia, mirabili ratione, non fallente. Argenti duæ differentiæ. Batillis fer-  
reis candentibus ramento imposito, quod candidum permaneat, probatur. Proxi-  
ma bonitas rufo, nulla nigro. Sed experimento quoque fraus interuenit: <sup>11</sup> seruatis  
in virorum vrina batillis, inficitur ita ramentum obiter dum vritur, candoremque  
mentitur. Est <sup>12</sup> aliud experimentum politi, & in halitu hominis, si sudet protinus, <sup>50</sup>  
nubemque discutiat.

a Inuento minus quidem ingenioso & utili, non aspernando  
tamen. In secundario pane idem locutionis genus.  
b In vomitu sanguinis: adque vehementi frigidityte.

c Libro *πρὸς ἀσπίδα*.  
d Quatuor pollices. Vide quæ adnotata sunt cap. 18. lib. 21.  
e Dicitur & *μαγνὴς Ἡρακλῆς* cap. 16. lib. 36.

## De speculis &amp; Aegyptio argento.

## CAP. IX.

**L**aminas duci, & specula fieri non nisi ex optimo posse creditum fuerat. Id quo-  
que iam fraude corrumpitur. Sed natura mira est imagines reddendi, quod re-  
perculso æreatque in oculos regeſto fieri conuenit. Eadem vi in speculis usu polita  
crassitudine, paulumque propulsa dilatatur in immensum magnitudo imaginum.  
10 Tantum interest, repercussum illum respuat, an excipiat. Quinetiam pocula ita fi-  
gurantur, b expulsis intus crebris c seu speculis, ut vel vno intente, populus toti-  
dem imaginum fiat. c Excogitantur & monstrifica, ut in templo Smyrnæ dicata. Id  
euenit figura materiæ. Plurimumque refert concaua sint & poculi modo, an parma  
d Threidicæ, media depressa an elata, transuersa an obliqua, supina e an recta, qua-  
litate excipientis figuræ torquente venientes umbras. Nec enim est aliud illa ima-  
go, quam f digesta claritas materiæ excipientis umbram. Atque ut omnia de specu-  
lis peragantur hoc loco, optima apud maiores f fuerant Brundisina, stanno & ære  
multis. Prælatæ sunt g argentea. Primus fecit Praxiteles Mag. Pompeij ætate. Nuper  
credi cœptum, certioſorem imaginem reddi, h auro appposito auersis. Tingit & Ægy-  
ptus argentum, ut in vasis Anubem suum spectet, pingitque, non i exlat, argētum.  
Transit inde materia & ad triumphales statuas, mirumque crescit pretium fulgoris  
excecati. Id autem fit hoc modo. i Miscetur argēto, tertia pars æris Cyprij tenuis-  
simi, quod coronarium vocant, & sulphuris viui, quantum argenti. Conſtantur l ita  
in fictili circumlito argilla. Modus coquendi, donec seipsa opercula aperiant. Ni-  
grescit & oui indurati luteo, m ut tamen aceto & creta deteratur. Miscuit denario  
Triumvir Antonius ferrum. n Miscuit æri falsæ monere. Alij e pondere subtrahunt,  
cū sit iustum f lxxxiij. è libris signari. Igitur ars facta denarios probare, tam iu-  
cunda lege plebi, ut Mario Gratidiano viciatim o rotas statuas dicauerit. Mirumque,  
in hac artium sola vitia discuntur, & p falsi denarij spectatur exemplar, pluribusque  
30 veris denarijs adulterinus emitur.

## ANNOTATIONES.

a De speculis multa Rhodig. cap. 12. & 13. lib. 15.

b Exculptus Seneca Quæst. natur. lib. 1. cap. vltim. Specula to-  
ta, par a corporibus auro argenti que calata sunt, deinde gemmis ador-  
nata, & pocula.

c In templo Hæc Arcadicæ speculum fuit, tectorio parietis  
inclusum, in quod qui aspicebant suam imaginem aut patum  
perspicue, aut rursus nihil cernebant, deorum tamen circumpo-  
sita signa, & solum ipsum dilucidè contuebantur. Pausanias in  
Arcadicis.

d Vel Threicis gladiatoris, cuius arma fuere parma, siue luna-  
ta pelta, & sicca, quam ἀσπίς Clemens Alexandrinus vocat lib. 2.  
Strom. falsam supinam luuenalis: vel à Thracijs inuenta. nam  
in glottis parma θρακικὴν ἀσπίδα. Alexandrinus scribit, θρακικὴν  
πρῶτος ἰσχυρὴν ἀσπίδα, τὴν ἰσχυρὰν καμπύλην μέλαιναν, καὶ πρῶτος πῆλτα  
ἐπὶ τῶν ἰσχυρῶν χροῖσας θάλα. Lips. ca. 9. lib. 2. Saturn.

e Ut nostro seculo Venetijs bracteæ argenteæ vitreis spe-  
culis auersis impingunt.  
f 184. sub. denarios. Vide quæ adnotata sunt in cap. vlt. lib. 21.

5 protius erat, paulo  
perculsa. del. iam di-  
mensa. Vet.

2 accipit. Vet.

3 exculptis. Vet.

4 tot. M.

5 Threicæ modo, an  
med. depr. an el. auer-  
sa. Vet.

6 an erecta. Vet.

7 regeſta. Vet.

8 fuerant & blandis-  
sima è stanno M.

9 argentea, quæ pri-  
mus. Vet.

10 exlat. Transiit. M.  
argentum, expuncto.

11 Miscetur. M.

12 ita. Vet. in aliis  
desideratur.

13 sic tamen ut æ. &  
er. detergatur. Vet.

14 Miscetur æra. A-  
lii Budæus. Miscetur  
æra. M.

15 togatas. Vet.

16 falsum. M.

De immodica pecunia, & quorum maxima opes fuerint, & quando primum  
populus Romanus stipem sparserit.

## CAP. X.

40

**N**on erat apud antiquos numerus ultra centum millia: i itaque & hodie multi-  
plicantur hæc, ut decies centena millia, aut sæpius dicantur. Fœnus hoc fecit,  
numusque percussus: & sic quoque es alienum etiamnum appellatur. Postea Diuites  
cognominati, dum modò notum sit, eum qui a primus acceperit hoc cognomen,  
decoxisse creditoribus suis. Ex eadem gente M. Crassus negabat 2 locupletem esse,  
nisi qui redditu annuo b legionem tueri posset. In agris suis sestertiūm 3 M. M. posse-  
dit, Quiritium post Syllam ditissimus. Nec fuit satis, nisi totum Parthorū esurisset  
aurum: atque ut nomen quidē 4 optimi occupauerit (iuuat enim insectari inexplabile  
istam habendi cupidinem) multos postea cognouimus seruitute liberatos opulen-  
50 tiores, pariterque s tres Claudij principatu, Pallantem, Callistum, & Narcissum. At-  
que ut hi omittantur, 6 tanquā adhuc rerum potiantur, C. Asinio Gallo, 7 C. Marcio

Xxx

2

Censori

1 itaque hoc est ho-  
die multiplicatum. M.  
itaque & hic hodie  
multiplicatur. Vet.

2 diuitem. M.

3 bis millies. Vet. se-  
stertium. xx. millia. M.

4 optimum. M. opi-  
num. Vet.

5 duos Claudio prin-  
cipe. M. nec Caiistum  
enumerat.

6 quoniam ad. re. pō-  
tuntur. Vet.

7 G. Marcio Cyrino.  
M.



8 dixit. M.

9 festerium sexcentis. Vet. pondo sexcenta millia.  
10 festeriis xi. millibus. Congregata & numeru excedentes. M.

11 cetum x. con. tot. aureis pateris inuita-  
12 rom vasa cum fere ma-  
13 tasse. M.  
14 palmarum. M.  
15 copias mille mil-  
lia hominum. M.

14 tanta pecunia e-  
rat. M. V. 2044. 10

Censorino C o s s. ad v i. Kalend. Februar. C. Cæcilius Claudius Isidorus testamento suo<sup>8</sup> edixit, quamuis multa ciuili bello perdidisset, tamē relinquere seruorum quatuor millia centum xvi iuga bouum tria millia sexcenta, reliqui pecoris cc. quinquaginta septem millia: in numerato<sup>9</sup> h-s. d. c. Funerari se iussit<sup>10</sup> h-s x i. Congerant excedentes numerum opes, quota tamen portio erunt Ptolemæi? quem Varro tradit Pompeio res gerente circa Iudæam, octona millia equitum sua pecunia tolerauisse: mille conuiuas, totidem aureis potorijs, mutantem vasa cum ferculis, saginasse. Quota verò ille ipse (neque enim de regibus loquor) portio fuit Pythij Bithyni, qui<sup>11</sup> platanum auream, vitēque nobilem illam Dario regi donauit: Xerxis<sup>12</sup> copias, hoc est septies centena lxx xvi i j. millia hominum excepit epulo, stipendium quinque mensium frumentumque pollicitus, ut ē quinque liberis, senectuti suæ in<sup>10</sup> delectu vnus saltem concederetur. Hunc quoque ipsum aliquis compararet Cræso regi. Quæ (malum) amentia est, id in vita cupere, quod aut etiam seruis cōtigerit, aut ne in regibus quidem inuenerit finem? Populus Romanus stipem, spargere cepit, Sp. Posthumio, Q. Marcio C o s s. 14 tanta abundantia pecuniæ erat, ut eam conferret L. Scipioni, ex qua is ludos fecit. c Nam quod Agrippæ Menenio sextantes æris in funus contulit, honoris id necessitatēque propter paupertatem Agrippæ, non largitionis esse dixerim.

## A N N O T A T I O N E S.

a De Crasso intelligit, cuius supra meminimus cap. 3. lib. 24. Vide Valer. cap. 11. lib. 6.

b Dion & Plutarchus. ἡρακλῆιδος, exercitum. Διὸ πάλιν χρυσίδην, & χρυσοῦν χρυσίδην fuisse tradit. Rhodig. cap. 25. lib. 20.

c Nonius Marcellus in voce Desubito. ex Ciceronis lib. 6. de Republ. illa de re hæc citat. Minimis cōcursum leuissima multitudinis, 20  
et are congesto, suus desubito esse ornatum. Vide & Valerium lib. & cap. 4.

*De luxuria & frugalitate in vasis, & lectis argenteis, & quando lances  
immodica facta.* C A P. XLII.

Vasa ex argento mira inconstantia humani ingenij variat, nullum genus officinae diu probando, nunc Furniana, nunc Clodiana, nunc Gratiāna ( etenim<sup>1</sup> tabernas mensis adoptauimus) nunc anaglypta, in asperitatemque excisa, circa linearum picturas quærimus. Iam verò & <sup>2</sup> mensas<sup>a</sup> repositorijs imponimus, & ad sustinenda obsonia interrādimus latera, & interest quamplurimū lima perdiderit. Vasa coquinaria ex argento Caluus Orator fieri queritur? at nos carrucas ex argento cēla-<sup>30</sup> re inuenimus. Nostrāque ætate Poppæa coniunx Neronis principis delictioribus iumentis suis soleas ex auro quoque induere solebat. Libras<sup>b</sup> xxx i j. argenti Africanus<sup>3</sup> sequens hæredi reliquit. Idemque, cum de Pœnis triumpharet, quater milies ccc c. lxx x. M. pondo transtulit. Hoc argenti tota Carthago habuit, illa terrarum amula, quod nunc in mensarum est apparatus. Postea victa Numantia & deleta, idem Africanus in triumpho militibus xvi j. millia pondo dedit. O viros illo imperatore dignos, quibus hoc satis fuit. Frater eius Allobrogicus primus<sup>4</sup> omnium mille pondo habuit. At Liuius Drusus in Tribunatu plebis x i. millia. Nam propter quinque pondo notatum à Censoribus triumphalem senem, fabulosum iam videtur. Item<sup>5</sup> Catum Aelium, cum legati Aetolorum in Consulatu prandētem<sup>\*</sup> in fictilibus adissent, <sup>40</sup> missa ab his vasa argentea non accepisse, neque aliud habuisse argenti ad supremum vitæ diem, quàm duo pocula, quæ L. Paulus focer ei ob virtutem deuictio Perseo rege donasset. Inuenimus legatos Carthaginensium dixisse, nullos hominum inter se benignius viuere, quàm Romanos. Eodem enim argento apud omnes<sup>7</sup> cœnitauisse ipsos. At Hercules Pompeium<sup>8</sup> Paulinum Arelatensis equitis Romani filium, paterna quoque gente pulsum, quod x i j. pondo argenti habuisset apud exercitum, ferocissimis gentibus oppositum scimus. <sup>d</sup> Lectos verò<sup>9</sup> mulierum iam pridem totos operiri argento, & triclinia<sup>10</sup> quædam, quibus argentum addidisse primus traditur Caruilius Pollio eques Romanus, non ut operiret, aut<sup>11</sup> Deliaca specie faceret, sed Punica. Idem & aureos fecit. Nec multò post argentei<sup>50</sup> Deliacos imitati sunt. Quæ omnia expiauit bellum ciuile Syllanum. Paulò enim

12 ante

1 tabernis & mensis  
2 adoptauit, nunc a-  
naglypha. M.  
3 mensis reposito-  
ria. Vet.

3 sequenti. Vet.

4 omnium v i. mil-  
le. M.

5 Quintum Aelium  
Tiberonem. Val.  
6 in. M. d.  
7 mensalia ab iis va-  
sa. M.

7 cœnitauisse se ipsos.  
M.

8 Paulinum Arel. et  
quitis suum. M.

9 mulierum. in. M. d.

10 quoque. M.

11 deliaca. M.

<sup>12</sup> antè hæc facta sunt, lancésque è centenis libris argenti, quas tunc super quingentas numero Romæ fuisse constat, multosque ob eas proscriptos dolo concupiscentium. Erubescant Annales, qui bellum civile illud talibus vitijs imputauerunt. Nostra ætas <sup>13</sup> fortior fuit: Claudij principatu seruus eius Drusillanus <sup>14</sup> nomine Rotundus, dispensator Hispaniæ citerioris quingenariam lancem habuit, cui fabricandæ officina prius exadificata fuerat: & comites eius <sup>15</sup> octo quinquaginta librarum: quæso vt quàm multi eas conserui <sup>16</sup> eius inferrent, <sup>17</sup> aut quibus cœnantibus? Cornelius Nepos tradit ante Syllæ victoriam duo tantum triclinia Romæ fuisse argentea. Repositorijs argentum addi sua memoria cœptum Fenestella dicit, qui <sup>18</sup> obiit nouissimo Tiberij Cæsaris principatu. Sed & <sup>19</sup> testudineatum in vsum venisse. Ante se autem paulò lignea rotunda solida: nec multò maiora, quàm mēsas fuisse. Se quidem puero, quadrata, & compacta, aut acere operta, aut <sup>20</sup> citro cœpisse. Mox additum argentum in <sup>21</sup> angulis, <sup>22</sup> lineasque per commissuras. <sup>23</sup> Tympana verò se iuvene appellata <sup>24</sup> stateras, & lances, quas antiqui <sup>25</sup> magidas appellauerant. Nec copia tantum argenti <sup>26</sup> fuerit vitæ, sed validius penè manupretium. idque iam pridem, vt ignoscamus nobis. <sup>27</sup> Delphinos quinque millibus sestertijs in libras emptos C. Gracchus habuit. L. verò Crassus Orator duos scyphos Mentoris artificis manu cælatos sestertijs c. Confessus tamen est, nunquam se his vti propter verecundiam ausum. Constat eundem <sup>28</sup> v. i. millibus sestertijs in singulas libras vasa empta <sup>29</sup> habuisse. Asia primùm deuicta luxuriam misit in Italiam. Siquidem L. Scipio transtulit in triumpho argenti cælati pondo <sup>30</sup> millia quadringenta l. Et vasorum aureorum pondo <sup>31</sup> centum millia, anno conditæ vrbis quingentesimo sexagesimoquin: o. Eadem Asia <sup>32</sup> domata multò etiam grauius affixit mores, inutiliorque victoria illa hæreditas Attalo rege mortuo fuit. Tum enim hæc emendi Romæ in actionibus regijs verecundia exempta est, vrbis anno d c x x v i. medijs <sup>33</sup> l v i. annis crudita ciuitate amare etiam, non solum admirari, opulentiam externam: immenso & Achaicæ victoriæ momento ad <sup>34</sup> impellendos mores, quæ & ipsa hoc intervallo, anno vrbis d c v i i. parta, signa & tabulas pictas <sup>35</sup> inuexit, ne quid deesset. Pariterque luxuria nata est, & Carthago sublata, ita congruentibus fatibus, vt libèret amplecti vitia, & liceret peccare, & <sup>36</sup> dignatione hinc alicui veterum. <sup>37</sup> C. Marius post victoriam Cimbricam cantharis potasse Liberi patris exemplo traditur, ille arator Arpinas, & manipularis Imperator.

## A N N O T A T I O N E S.

- a Repositoria, nunc mensarum fulcra, τὰ ἀποθήκη. nunc quæ fereula & obsonia sustinent.  
b Triginta tres, & auri duas: tantæ abstinentiæ, vt annis quinquaginta quatuor quibus vixit, nihil vendiderit, emerit, ædificauerit. b vxore Sempionia, vt rumor fuit, veneno sublatus. Alex. ab Alex. cap. 18. lib. 1.  
c Fabricius Lucius Censor Cornelium Rustinum duobus consulatibus & diætura speciosissima functum, senatu mouit, quod tanquam malo exemplo luxuriosus, decem pondo vasa argentea comparasset. Valer. cap. 4. lib. 2.  
d Plautus Plend. Tu esto hesterniator, tu argentum eluto, tu idem <sup>40</sup> *extremus*.  
e Promulsidem vocat citata hac historia Terrullianus lib. de Pallio: significatione grammaticis ignota, promulsidem vocantibus potionem conuiuii loco mulsi dari solutam ad audientiam excitandam. Hadr. Jun. cap. 10. lib. 5.  
f Vasa potoria figura simili tympanis, quibus utebantur Galli Cybeles. Eadem dicuntur & κύβητα à scaphæ forma, parua & caua pocula, & vt ait Dorotheus apud Athenæum, profunda, sine

fundo & auribus. Demosthenes Midia obicit, quod ijs biberet, mollibus & fœmineis, nec satis castrensibus. Eadē dicitur & clemateres à forma operimenti testudinis, quam *κλυμαυδὴ* vocauerunt. Pollux. Autor fabulæ Queroli, *Ipsū etiam paucillum argenti leuibus sensum tympanis, limari commutariq. semper, credit, quia factum est semel.*  
g *magidas* Rhodig. cap. 15. lib. 8. mensas vocat, quæ imponentur, & tolluntur vt liber. Paulus Iurise. magidis meminit. Alueum lulorium interpretes esse putant. Capides prisca vasa escaria fuerunt, quod hic fortè legendum.  
h Vasorum genus. Fuerunt & Delicæ abaci, è quibus vinum ministrabatur. Harum mentionem facit Paulus l. 3. de sup. leg. Delphinas olim mensis in ornatum subijci solitos Græci adnotarunt, vt cantharos & Cheirones abacis. Iuuenalis, *Ornamentum abaci. necnon & paruulus infra Cantharus, & recubans sub eodem marmore Chiron.* Cuiacius cap. 13. lib. 18. Obser.  
i Valer. cap. 6. lib. 3. Plutarchus lib. *πρὸς τὴν ἀποπυσίαν.*

<sup>12</sup> antè hoc facta sunt lances è. Vet.

<sup>13</sup> certior fuit. Vet.  
<sup>14</sup> cognomine. Vet.

<sup>15</sup> octingentas. lviij. librarum. Quare quæso, nisi vt. M.  
<sup>16</sup> eius, in M. d.  
<sup>17</sup> æqualibus cœnantibus. Vet.

<sup>18</sup> testudinea tum. Alij.

<sup>19</sup> cedro. Vet.

<sup>20</sup> angulos. M.  
<sup>21</sup> lineasque. CH.  
<sup>22</sup> clemateras. Vet. & ex Polluce.  
<sup>23</sup> paropsideas. Vet.  
<sup>24</sup> fuit vitæ, sed valentius. Vet.

<sup>25</sup> vj. pondo in sing. M.

<sup>26</sup> M. V. Sic habet M. id est, mille quingenta. Vet. verò, millia quadringenta & l. <sup>27</sup> mille. M. ec. m. Vet.  
<sup>28</sup> donata. Alij Budæus. & M. domica. Vet.  
<sup>29</sup> lviij. M.

<sup>30</sup> conuellēdos. Vet.

<sup>31</sup> inuexit. M.

<sup>32</sup> indignatione hinc aliqua veterum. Nam C. Marius. Vet. dignatione hinc aliqua. Veterum C. Mar. Chiff. non probat.

De statuis argenteis, & cælatura argenti, & ceteris quibusdam.  
CAP. XII.

<sup>1</sup> Argenti vsum in statuas ptimùm ad honorem Diui Augusti in adulationem temporum transisse, falsò existimatur. Iam enim triumpho Magni Pompeij reperimus translata Pharnacis, qui primus regnavit in Ponto, argenteam statuam: item Mithridatis <sup>2</sup> Eupatoris & currus aureos argenteosque. Argentum succedit

<sup>1</sup> Argenteas statuas ptimùm. M.

<sup>2</sup> eius patris. M.



3 ex re, in M. d.

4 Aurelium. M.

5 ob insign. calumn.  
quod eum cum. Vet.  
ob insignem eum ce-  
lebritate affectatione  
adulesc. M.

6 fastidio. M.

7 catillis. M.

8 in transitu. M.

9 nisi &amp; arg. Vet.

10 seruiat. M.

11 & donis fortium  
hæc fieri. Vet. dona  
fortium in hæc fundi,  
aut frangi. Vet.  
12 aurum cel. M.  
13 tantum. M.  
14 denique, in M. d.  
15 ac Capitol. Vet.  
16 se æreum. Alij.

17 emacuere. M.

18 Mineruâ in tem-  
plo. M.19 Cupidines, & ve-  
natio in scyphis. Ma-  
gna fama post hoc.  
M.

20 Onychus. Vet.

21 Stratites. M.

22 pondo xii. M.  
23 duz. Vet.

24 exemplaria. M.

25 crustarius, in M. d.  
26 censetur. Attam  
usque ad. Vet.

27 eo. Vet.

28 Dipondiaris. Alij.  
sub. numis. vt cap. 2.  
lib. 34.

29 &amp; quoniam. Vet.

cedit 3<sup>a</sup> ex re aliquando & auro, luxu fœminarum plebis<sup>b</sup> compedes sibi ex eo fa-  
cientium, quas induere aureas mos tritior vetat. Vidimus & ipsi 4<sup>a</sup> Aurelium Fuscum  
motum equestri ordine 5<sup>a</sup> ob insignem calumniam, cum celebritate affectarentur  
adulescentium scholæ, ex argento annulos habentem. Et quid hæc attinet colligere,  
cum 6<sup>a</sup> capuli militum ebore etiam 6<sup>a</sup> fastidio, calentur argento, vagina 7<sup>a</sup> batillis,  
balthi laminis 8<sup>a</sup> epitent. Iam verò pædagogia 8<sup>a</sup> ad 9<sup>a</sup> transitum virilitatis custodian-  
tur argento, fœminæ lauentur, 9<sup>a</sup> & nisi argentea folia fastidiant, eademque materia  
& cibis & probris 10<sup>a</sup> seruiat. Videret hæc Fabricius, & stratas argento mulierum ba-  
lineas, fita vt vestigio locus non sit, cum viris lauantium: Fabricius, inquam, qui bel-  
licosos Imperatores plus quàm pateram & salinum ex argento habere vetabat. Vi-  
deret 11<sup>a</sup> hinc dona fortium fieri, aut in hæc frangi. Heu mores, Fabricij nos pudet. 10  
Mirum, 12<sup>a</sup> in auro cælando inclaruissse neminem, argento multos. Maxime 13<sup>a</sup> tamen  
laudatus est Mentor, de quo supra diximus. Quatuor paria 14<sup>a</sup> deniq; ab eo omnino  
facta sunt: ac iam nullum extare dicitur. Ephesiæ Dianæ templum iacet, 15<sup>a</sup> Capitoli-  
um incendiis. Varro 16<sup>a</sup> & æreum signum eius habuisse scripsit. Proximi ab eo in ad-  
miratione Acragas, & Boethus, 17<sup>a</sup> & Mys fuere. Extant hodie omnium opera in in-  
sula Rhodiorum: Boethi apud Lyndiam 18<sup>a</sup> Mineruam: Acragantis in templo Liberi  
patris in ipsa Rhodo, Bacchæ Centaurique cælati in scyphis: Myos in eadem æde &  
Silenus, & 19<sup>a</sup> Cupidines. Acragantis & venatio in scyphis magnam famam habuit.  
Post hos celebratus est Calamis & Antipater, quiue Satyrum in phiala grauatum  
somno collocauisse veriùs, quàm cælasse dictus est, Stratonicus. Mox Cyzicenus 20  
Tauriscus. Item Ariston & 20<sup>a</sup> Eunicus Mitylenæi laudantur, & Hecæus: & circa  
Magni Pompeij ætatem Praxiteles, Polidonius Ephesius, Lædus 21<sup>a</sup> Stratiates, qui  
prælia armatosque cælauit: Zopirus, qui Areopagitas & 22<sup>a</sup> iudicium Orestis in duo-  
bus scyphis 22<sup>a</sup> h-s xii. æstimatis. Fuit dein Pytheas, cuius 23<sup>a</sup> binæ vnciæ viginti væ-  
nierunt. Vlyxes & Diomedes erant in phialæ emblemate, Palladium surripientes.  
Fecit idem & cocos magiriscia appellatos, paruulis potioris, sed è quibus ne 24<sup>a</sup> ex-  
empla quidem liceret exprimere, tam opportuna iniuriæ subtilitas erat. Habuit & Teu-  
cer 25<sup>a</sup> h crustarius famam. Subitoq; ars hæc ita exoleuit, vt sola iam vetustate 26<sup>a</sup> cen-  
seatur, vique adeo attritis cælaturis, ne figura discerni possit, autoritas constet. Ar-  
gentum medicatis aquis inficitur, atque etiam afflatu falso, sicut in mediterraneis 30  
Hispaniæ. In argenti & auri metallis nascuntur etiamnum pigmēta, sil & cæruleum.  
Sil propriè limus est. Optimum est eo, quod Atticū vocatur. Pretium in libras xxxij.  
Proximum marmorosum sub dimidio Attici pretio. Tertium genus est pressum,  
quod alij Scyricum vocant ex insula Scyro. Iam quidem & ex Achaia, 27<sup>a</sup> quo vtun-  
tur ad picturæ umbras. Pretium in libras huius h-s bini. 28<sup>a</sup> Dipondijs verò detractis,  
quod lucidum vocant, è Gallia veniens. Hoc autem & Attico ad lumina vtuntur: ad  
abacos, non nisi marmoroso, quoniam marmor in eo resistit amaritudini calcis. Ef-  
foditur & ad xx. ab vrbe lapidem in montibus. Postea vritur, pressum appellantibus  
qui adulterant. Sed esse falsum exustumque amaritudine apparet, 29<sup>a</sup> quoniam reso-  
lutum in puluerem est. 40

## A N N O T A T I O N E S.

a Non modestia, sed iusta causa, pœnæ metu.

b Sic ornatum calceorum vocat, qui vt in fœminis equestri  
ordinis aureus fuit, supra ca. 3. sic plebeis argenteus, auro illis ad  
eum luxum non permisso.c Prisci heroes gladios habuerunt clauis argenteis confixos.  
Homer. Iliad. β. de Agamēnone, ἀμφὶ δ' ἀργυροῖσι βάνεσσιν ἔφ' ἄρ-  
γυρίων.d Batulum, & δ' ἀποκαθαρτὴν batillum, ferreum instrumentum,  
quo pruna colligitur, quasi patulum. Horatius,  
Inquit insani videntes præmia scribæ.

Prætextam, &amp; latum clauum, prunaq; batillum.

Ab eius instrumenti similitudine veteres batillas vocauerunt la-  
minas argenteas, utrinque ad laterum margines curuatas, quib.  
pugionum & ensium vaginas operiebant, vt hodie fit à Germa-  
nis. Catillos quidam exponunt clauos argenteos, quorum capi-  
ta catillorum figura extuberant.e Fibulas argenteas intelligit, quibus adolescentium pudenda  
prestringebat, ne coirent, cum ἱπποῖσι, & ad Venerem incitatur,  
vocis conseruandæ gratia, quam illa gratie Veneris vsu mutari ac  
corrumpi notum est.f Prius probum est lauare cum vitis: alterum lauare in bal-  
nearum folijs sic argento stratis & lubricis, vt in ijs consistere  
vestigium non possit.g Vide Victor. cap. 23. lib. 13. Lips. ca. 17. lib. 3. de Areopagitis. Vi-  
ctor. cap. 3. lib. 6. Alex. ab Alex. cap. 3. lib. 3.h Qui in tenuissimis argenti laminis, & quasi crustis, retusas  
castigatasque scalpebat imagines, non autem extantes, & à conio  
frontis extimæ prominentes: vulgo, ciselees à demi bossé.i Ferè sesterterio vno. nam sesterterius valet asses duos, siue pon-  
do duo, & semissem. Quidam legunt Dipondiaris, sub. numis: vt  
cap. 2. lib. proxime sequentis. 50

*De file, & ceruleo, & Nestoriano: & cælo, & quod non omni anno aqua-  
liter species vendantur.* CAP. XIII.

<sup>a</sup> Ille pingere instituere primi Polygnotus & Mycon, Attico dūtaxat. Hoc secuta  
Sætas ad lumina vsa est: ad umbras autem Scyrice & Lydio. Lydium Sardibus  
emebatur, quod nunc<sup>1</sup> obmutuit. Cæruleum harena est. <sup>b</sup> Huius genera tria fuere  
antiquitus: Ægyptium, quod maximè probatur: <sup>2</sup> Scythicum, hoc diluitur facile:  
cumque teritur, in i i j. colores mutatur, candidiorem nigrioremve, crassiorem te-  
nuioremve. Præfertur huic etiamnum Cyprium. Accessit his Puteolanum & His-  
paniense, harena ibi confici cœpta. Tingitur autem omne, & in sua<sup>c</sup> coquitur her-  
<sup>10</sup> ba, bibitque succum. Reliqua confectura eadem quæ chrysocollæ. Ex cæruleo fit  
quod vocatur lomentū: perficitur id lauando<sup>3</sup> terendove, & hoc est cæruleo candi-  
dius. Pretia eius, xxij. in libras, cærulei xvij. Vñus in <sup>4</sup> creta, calcis impatiens. Nuper  
accessit & Nestorianū ab autore appellatum. Fit ex Ægyptij leuissima parte: pretiū  
eius x l. in libras. Idem & Puteolani vsus, præterquàm ad fenestras: vocant <sup>5</sup> cælon.  
Non pridem apportari & Indicum est cœptum, cuius pretium x v i j. in libras. Ratio  
in pictura ad incisuras, hoc est, umbras diuidendas ab lumine. Est & <sup>6</sup> vilissimū ge-  
nus lomenti, quidam tritum vocant, quinis assibus æstimatū. Cærulei synceri expe-  
rimentum <sup>7</sup> in carbone vt flagret: <sup>d</sup> fraus viola arida decocta in aqua, succoque per  
lintheum expresso in cretam Eretriam. Vis eius in medicina, vt purget hulcera. Ita-  
que & emplastris adiungunt: item causticis. Teritur <sup>8</sup> difficillimè sil. In medendo le-  
<sup>10</sup> uiter mordet, astringitque & explet hulcera. Vritur in fictilibus, vt profit. Pretia re-  
rum, quæ<sup>9</sup> vsquam posuimus, non ignoramus alia in alijs locis esse, & omnibus pe-  
nè annis mutari, prout <sup>10</sup> nauigationes constiterint, aut vt quisque mercatus sit, aut  
aliquis præualens manceps annonam flagellet, non obliui Demetrium à tota <sup>11</sup> Se-  
plasia Neronis principatu accusatum apud Consules: poni tamen necessarium fuit,  
quæ plerunque erant Romæ, vt exprimeretur autoritas rerum.

<sup>1</sup> omittunt. M.

<sup>2</sup> Scyricum. M. Atti-  
cum. Vet.

<sup>3</sup> terendoque. Vet. ce-  
rendove hoc M  
<sup>4</sup> creta. Nam calcis  
est. Vet.

<sup>5</sup> pæilon. Vet.

<sup>6</sup> subtilissimum. M.

<sup>7</sup> in carbone, in M. d.

<sup>8</sup> difficile & c. leniter  
mord. M.

<sup>9</sup> hucusque disposui  
mus. Vet.

<sup>10</sup> nauigationes. Vet.  
M.

<sup>11</sup> Hellade. Vet.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Sil Hermolao & Agricola, ochra. Sil quod specialiter voca-  
tur, ad sacrum ignem adhibet Celsus cap. 24. lib. 5.

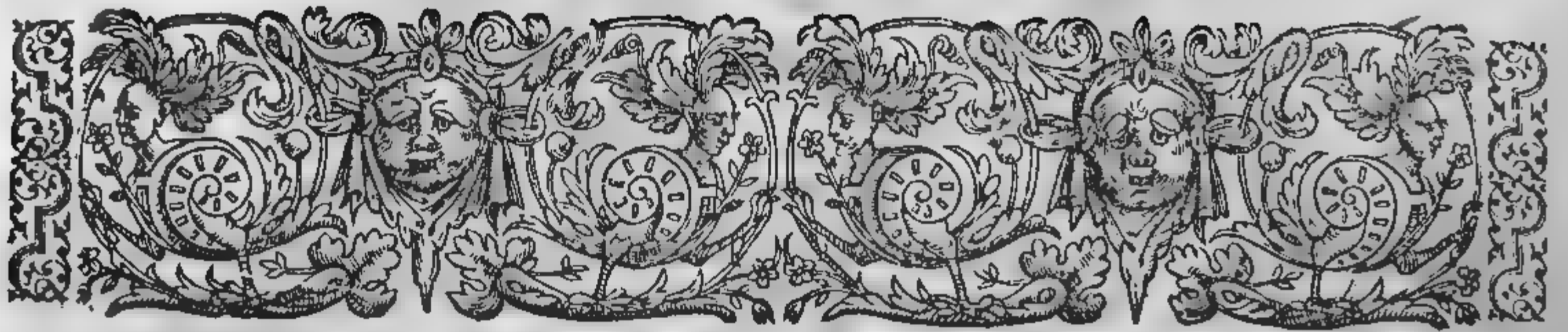
<sup>b</sup> Theophr. *ὑπὸ ἀιδῶν*. Vitruuius cap. 12. lib. 7.

<sup>30</sup> <sup>c</sup> Gialto. In officinis infectorijs spuma purpurea glasti corti-  
nis innatans siccatur & Indicum fit. Cæruleum in eadem cor-

tina infectum durabilius & floridius est. Alij violam exponunt,  
nempe nigram, *τὴ μαύνη*.

<sup>d</sup> De silis tinctura id prodit Vitruuius cap. vlt. lib. 7. nō cæru-  
lei: sed mendosum potius exemplar Vitruuij puro, quàm aucto-  
ris.





# C. P. L. I. N. I. I.

## S. E. C. V. N. D. I. N. A.

### T. V. R. A. L. I. S. H. I. S. T. O. R. I. Æ

L I B E R X X X I I I I.

P R O O E M I V M.

*Æris metalla. CAP. I.*



R O X I M E dicantur <sup>2</sup> æris metalla, cui & in vsu proximum est pretium, imò verò ante argentum, ac penè etiam ante aurum, Corinthio. Stipis quoq; autoritas, vt diximus. Hinc æra militum, Tribuni ærarij, & ærarium, & obæratì ab ære dicti. Docuimus, quandiu populus Romanus ære tantum signato vsus esset, & alia, quæ vetustas tradidit, cum equalem vrbi auctoritatè eius declararet, à rege Numa collegio tertio erario- rum fabrùm instituto. Vena quo dictum est modo effoditur,

igni que perficitur. Fit & è lapide crosso, quem vocant cadmiam. Celebritas in <sup>2</sup> Asia, & quondam in Campania, nunc in Bergomatium agro, extrema parte Italiae. Feruntque nuper etiam in Germania prouincia repertum.

A N N O T A T I O.

<sup>2</sup> Raudus prisce illi vetustissimiq; Romani æs vocauerunt, vnde dicta Raudusculana porta, quod ære munita foret. In ea fuit Genutij prætoris caput æneum historijs scriptorum celebris. Alex. ab Alex. cap. 16. lib. 4. χαλκὸν Græcis, παρὰ το χίμν τὸ ἀλάτν, quod eorum qui confodiuntur vires ac robur dissipet, vocatum fuisse Tzetzes scribit.

*Genera æris, quæ Corinthia, quæ Deliaca, quæ Aeginetica.*

*CAP. II.*

Fit & ex alio lapide, quem <sup>1</sup> chalciten vocant in Cyprio, vbi prima fuit æris inuentio: mox vilitas præcipua, reperto in alijs terris præstantiore, maximè <sup>2</sup> orichalco, quod præcipuam bonitatem admirationemq; diu obtinuit. <sup>3</sup> Nec reperitur longo iam tempore, effæta tellure. Proximum bonitate fuit Sallustianum in Centronum Alpino tractu, non longi & ipsum æui. <sup>4</sup> Successitque ei Liuianum in Gallia. Vtrunque à metallorum dominis appellatum, illud ab amico Diui Augusti, hoc à coniuge, velocis defectus. Liuianum <sup>5</sup> quoque certè admodum exiguum inuenitur. Summa <sup>6</sup> gloria nunc in Marianum conuersa, quod & Cordubense dicitur. Hoc à Liuiano cadmiam maximè sorbet, & orichalci bonitatem imitatur in sestertiis <sup>7</sup> dupondiarisq; Cyprio suo assibus contentis. Et hætenus nobilitas in ære naturalis se habet. Reliqua genera artificio constant, quæ suis locis reddentur, summa claritate ante omnia indicata. Quondam æs <sup>8</sup> confusum auro argentoque miscebatur, & tamen ars pretiosior erat: nunc incertum est peior hæc sit, an materia. Mirumq; <sup>9</sup> cū ad infinitum operum pretia <sup>10</sup> creuerint, autoritas artis extincta est. Quæstus causa enim, <sup>11</sup> vt omnia, exerceri cœpta est, quæ gloriæ solebat. Ideò etiam Deorum adscripta operi, cum procures gentium claritatem & hac via quærent: adeoq; exoleuit fun-

<sup>1</sup> Proxima. M.

<sup>2</sup> Achaia. M.

<sup>1</sup> chalcitina. Vet.

<sup>2</sup> bonitatis admirationem diu. M.

<sup>3</sup> Nec iam repe. lon. temp. eff. tell. Vet.

<sup>4</sup> Successit & Liui. M.

<sup>5</sup> quippe. Vet.

<sup>6</sup> gloriæ. Mi

<sup>7</sup> dipondiaris. M.

<sup>8</sup> confusè. M.

<sup>9</sup> cum ad fructum operum pretium creuerit. M.

<sup>10</sup> excreuerint. M.

<sup>11</sup> ante omnia. M.

uit fundendi eris pretiosi ratio, ut iamdiu ne fortuna quidem in ere ius artis habeat. Ex illa autem antiqua gloria<sup>b</sup> Corinthiū maximè laudatur: hoc casus miscuit, Corintho, cum caperetur, incensa: <sup>12</sup> mirèque circa id multorum affectatio fuit: quippe cum tradatur, non alia de causa Verrem, quem Cicero damnauerat, proscriptum cum eo ab Antonio, quam quod Corinthijs se ei cessurum negauisset. At mihi maior pars <sup>14</sup> eorum simulare eam scientiam videtur, ad segregandos se à cæteris magis, quam intelligere aliquid <sup>15</sup> ibi subtilius: & hoc paucis docebo. Corinthus capta est Olympiadis c l v j. anno tertio, nostræ urbis d c v i j. cum antè seculo fictores nobiles esse desissent, quorum isti omnia signa hodiè Corinthiā appellant. Quapropter ad coarguendos eos ponemus artificum ætates. Nam urbis nostræ annos ex supra dicta comparatione Olympiadum colligere facile erit. Sunt ergo vasa tantum Corinthia, quæ isti elegantiores modò in esculenta transferunt, modò in lucernas <sup>16</sup> aut <sup>17</sup> trulleos, c nullo munditiarum respectu. Eius tria genera: candidum, argento nitore quam proximè accedens, in quo illa mistura præualuit: alterum, in quo auri fulua natura: tertium, in quo æqualis omnium temperies fuit. Præter hæc est, cuius ratio non potest <sup>18</sup> reddi, quamquam hominis manu facta dederit Fortuna temperamentum simulacro signisque, illud suo colore pretiosum ad iocineris imaginem vergens, quod idè hepatizon appellant, procul à Corinthio: lōgè tamen ante Ægineticum atque Deliacum, quæ diu obtinere principatum. Antiquissima æris gloria<sup>d</sup> Deliaci fuit, mercatus in Delo cōcelebrāte toto orbe, & idè cura officinis triciniorum pedibus fulcrisque. Ibi prima nobilitas <sup>19</sup> æris. Peruenit deinde ad Deum simulacra, effigiemque hominum, & aliorum animalium. Proxima laus Æginetico fuit. Insula <sup>20</sup> & ipsa, nec æs gignens, sed officinarum temperatura nobilitata. Bos æreus inde captus in foro boario est Romæ. Hic est exemplar Æginetici æris: Deliaci autem Iupiter in Capitolio in Iouis Tonantis æde: <sup>21</sup> illoque ære Myron usus est, hoc Polycletus, <sup>22</sup> æquales atque condiscipuli. Æmulatio autem & in materia <sup>23</sup> fuit.

## A N N O T A T I O N E S.

a<sup>1</sup> Vide Rhodig. cap. 9. lib. 19. Brod. ca. 23. lib. 6. Scalig. in Festum dictione Aurichalcum. Apud interpretem Apollonij Aristoteles & Hesychius aurichalcum esse negant.

b<sup>2</sup> Vide Muretum Var. cap. 5. lib. 4. Plutarch. libr. cur Pythia carmine oracula non reddit.

c<sup>3</sup> Trulla, nunc lasanum in quod ventris onus deponitur: nunc vas quo è culina in latrinam aquam effundunt: nunc vasis potiorij genus: nunc cementariorum instrumentum, quo dealbati tectorio muri, aut delutati liuantur, & complanantur, à terendo: d<sup>4</sup> Maxima est Tarreffiaco ex Hilsapia apud Paulanā in Eliacis.

12 miræque. Vet.

13 esse ab. M.

14 doctorum. Vet: elegantiorum Vet. Et paulo post.

15 abi, in. M. d.

16 modo in trullas. Vet.

17 trullas multo mund. de ipse. M.

18 reddi, quoniam temperamentum fortis dederit, simulacris signisque hominis manu factis, illud Vet reddi, quoniam hominis manu facto, &c. Vet reddi, quoniam hominis manus se ad formæ simulacrum aptet, signisque M.

19 æris, quæ peruenit. Vet.

20 est ipsa. Vet.

21 illoque. M.

22 æqualis atq; condiscipulus M

23 fuit priuatim. Ægina. M.

## De candelabris, &amp; templorum ornamentis.

## CAP. III.

Priuatim Ægina candelabrorum<sup>1</sup> superficiem duntaxat elaborauit, sicut Tarentum scapos. In his ergo iuncta commendatio officinarum est. Nec pudet<sup>2</sup> Tribunorum militarium salarijs emere, cum ipsum nomen à candelarum<sup>3</sup> lumine impositum appareat. Accessio candelabri talis<sup>3</sup> fuit: Theonis iussu præconis Clesippus fullo, <sup>4</sup> gibbere prætereà & alio fœdus aspectu, emente id<sup>b</sup> Gegania sestertijs l. eademque ostentante conuiuio emptum ludibrii causa nudatus, atque impotentia libidinis receptus in torum, mox in testamentum, prædiues<sup>6</sup> numinum vice illud candelabrum coluit, & hanc Corinthijs fabulam<sup>7</sup> adiecit: vindicatis tamen moribus nobili sepulcro, per quod æterna supra terras Geganiæ dedecoris memoria duraret. Sed cum esse nulla Corinthia candelabra constet, nomen id præcipuè in his celebratur, quoniā Mummij victoria Corinthum quidem diruit, sed compluribus Achaiæ oppidis simul æra dispersit. c Prisci limina etiam ac valuas ex ere in templis factitauere. Inuenio & à Cn. Octauio, qui de Perseo rege naualem triumphum egit, factam porticum duplicem ad circum Flaminium, quæ Corinthia sit appellata à capitulis æreis columnarum. Vestæ quoque eadem ipsam Syracusana superficie tegi placuisse. Syracusana sunt in Pantheo capita columnarum à M. Agrippa posita. Quinetiam priuata opulentia<sup>8</sup> eo modo vsurpata est. Camillo inter crimina obiect<sup>9</sup> Sp. Caruilus Quæstor, quod ærata ostia haberet in domo. Nam triclinia ærata abacosque & monopodia Cn. Manlium Asia deuicta primū inuenisse triumpho suo,

1 superiorem faciē. Vet.

2 nomine. Vet.

3 fuit, ut autor est Dion. Iussu præ. Cles. fulor, gibber, & alio prætereà fœdus. Vet.

4 gibber. M.

5 impudentia M.

6 numinis. Vet.

7 addixit. Vet.

8 eum modum vsurpauit. Camillo enim crimen. Vet.



fuor, quem duxit vrbis anno cccclxvi j. L. Pifo autor est. Antias quidem L. Craffum heredem L. Craffi Oratoris, multa etiam triclinia arata vendidiffe. Ex ære factitauere & cortinas tripodum nomine Delphicas, quoniam donis maximè Apollinis Delphici dicabantur. Placueret & lychnuchi penfiles in delubris, aut arborum modo mala ferentium lucentes: qualis est in templo Apollinis Palatini, quod Alexander Magnus Thebarum expugnatione captum in Cyme dicauerat eidem Deo. Transijt deinde ars vbiq; vulgo ad effigies Deorum.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Tribunorum militum salarium fuit talentum, quod valebat sestertia 30. æstimata sigillatim 15. coronatis nostris. Summa 1250. coronati.

<sup>b</sup> Liuius lib. 1. Dionys. Halicarn. lib. eod. scribunt à Tullo rege principes Albanorum Tullios, Seruilios, Quinctios, Gegamios, Curiatios, Cloelios, in patres lectos fuisse, vt ea quoque parte res publica cresceret.

<sup>c</sup> Q. & Cn. Ogulnius ædiles curules sceneratorum aliquot

bonis multatis, ex eo quod in publicum redactum est. ænea lumina in Capitolio, &c. posuerunt. Liuius lib. 1. Decad. 1. Tuit & Romæ porta Rauduscula arata, de qua huius libri cap. 1. d Pelues tripodibus impositas. Tripus suggestus fuit, triplici gradu ordine diuisus, in quem vates cõscendebat responsa edictura, vt turius adu. l. acciperet, quod propius adstantes aliquando suffocauerat. Rhodig. ex Diodor. ca. 16. lib. 8. Vide Hadr. Iun. cap. 3. lib. 2.

*Quando primum simulacrum Romæ factum, & de origine statuarum, & honore statuarum, & generibus, & figuris.*

## CAP. IIII.

Romæ simulacrum ex ære factum Cereri primùm reperio ex peculio Sp. Cassij, quem regnum affectantem pater ipsius interemerat. Transiit & ab Dijs ad hominum statuas atq; imagines multis modis. Antiqui <sup>1</sup> pingebant eas bitumine, quò magis mirum est placuisse auro <sup>2</sup> integere. Hoc nescio an Romanum fuit inuentum: certè etiam Romæ non habet vetustatem. Effigies hominum non solebant exprimi, nisi aliqua illustri causa perpetuitatem merentium, primò sacrorum certaminum victoria, maximeq; Olympiæ: vbi omnium qui vicissent, statuas dicari mos erat. Eorum verò, qui ter ibi superauissent, ex membris ipsorum similitudine expressa, quas iconicas vocant. Athenienses nescio an primi omnium <sup>b</sup> Harmodio & Aristogitoni tyrannicidis publicè posuerint statuas. Hoc actum est eodem anno, quo & reges <sup>3</sup> Romæ pulsi. Excepta deinde res est à toto orbe terrarum humanissima ambitione. Et iam omnium municipiorum <sup>4</sup> foris statuæ ornamentum esse cõpere, prorogariq; memoria hominum, & honores legendi æuo basibus inscribi, ne in sepulcris tantum legeretur. Mox forum & in domibus priuatis factum atq; in atrijs. Honos clientum instituit sic colere patronos.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Statuarie quinque genera obseruant: *τεμνίλιον*, quæ lignum vel ebur tractat: *πλαστίλιον*, quæ argillam: *μαρμαρίλιον*, quæ gypsum: *καλλιπαστίλιον*, quæ marmor, & lapides: *χαλκίλιον*, quæ metalla. & hanc duplicem: *χρυμλίον* alteram, quæ metallum fundit: *ἀργυμλίον* alteram, quæ scalpendo format, idq; vel *ἀνισχυμλίον*

quæ, cum sunt reclusæ: *τεμνίλιον*, cum exlatæ. Rhodig. cap. 24. lib. 19.

<sup>b</sup> Ij Pisistrati filio Hipparcho interempto seruitute tyrannidis Athenienses liberauerunt. Pausanias in Atticis. Hanc historiam vide prolixè recitatam apud Thucydidem lib. 6.

*De statuis togatis, & quibusdam alijs, & quibus primùm in columna, & quando primum publicè, & qua primùm statua Romæ.*

## CAP. V.

Togatae effigies antiquitus ita dicabantur. Placueret & nudè tenentes hastam, ab epheborum <sup>2</sup> è gymnasijs exemplaribus, quas Achilleas vocant. <sup>3</sup> Græca res est, nihil velare: at contra <sup>4</sup> Romana ac militaris, thoracas addere. <sup>a</sup> Cæsar quidem Dictator loricate sibi dicari in foro suo passus est. Nam <sup>b</sup> Iuliorum habitu factæ, tam nouitiæ sunt, quàm quæ nuper prodire penulis indutæ. <sup>c</sup> Mancinus s eodem habitu sibi statuit, quo deditus est. Notatum ab autoribus, & L. Actium Poetâ in <sup>d</sup> Camœnarum æde maxima forma statuam sibi posuisse, cum breuis admodum fuisset. Equestres <sup>e</sup> vtrique statuæ Romanam celebrationem habent, <sup>7</sup> orto sine dubio à Græcis exemplo. Sed illi celetas tantum dicabant in sacris victores. Postea verò & qui bigis vel quadrigis vicissent. Vnde & nostris currus in his qui triumphauissent. Serum hoc, & in his non nisi à Diuo Augusto seiuges, sicut & elephantis. Non vetus & bigarum <sup>8</sup> celebratio in his qui Prætura functi curru vecti essent per Circum

<sup>9</sup> lychni penfiles in delubris. M.  
<sup>10</sup> & arb. mod. maff. fer. lucernæ. Vet. & mox, quam Alex. &c. captam.

<sup>1</sup> tingeant. M.

<sup>2</sup> integri. Hoc nescio an Romanum fuerit. Vet.

<sup>3</sup> Romæ pulsi. Accepta. Vet.  
<sup>4</sup> fori. M.

<sup>a</sup> Togata effigies antiquitus dicab. Vet.  
<sup>2</sup> gymniciis Vet.  
<sup>3</sup> Græcis mos est. Vet.  
<sup>4</sup> Romanus. Vet.

<sup>5</sup> eo. Vet. M.

<sup>6</sup> verò. M.  
<sup>7</sup> toto. M.

<sup>8</sup> celebrato ijs. Vet.

cum. Antiquior columnarum, sicut C. Menio, qui deuicerat priscos Latinos, quibus ex fœdere tertias prædæ Rom. pop. præstabat, eodémque in consulatu in suggestu rostra deuictis Antiatribus fixerat anno urbis ccccxvj. Item C. Duellio, qui primus naualem triumphum egit de Pœnis, quæ est etiam nunc in foro. Item P. Minutio præfecto annonæ extra portam Trigeminam vnciaria stipe collata, nescio an primo honore tali à populo, antea enim à senatu erat: præclara res, nisi friuolis cœpisset initijs. Nanque & Actij Nauij statua fuit ante Curiam, cuius basis conflagrauit Curia incensa P. Clodij funere. Fuit & Hermodori Ephesij in comitio, legum, quas Decemviri scribebant, interpretis, publicè dicata. Alia causa & alia autoritas maior in Horatij Coclitis statua, quæ durat hodieque, cum hostes à ponte sublicio solus arcuisset. Equidem & Sibyllæ iuxta rostra esse non miror, tres sint licet: vna, quam Sex. Pacuius Taurus Ædilis plebis restituit: dux, quas M. Messala. Primas putarem has, & Actij Nauij, positas ætate Tarquinij Prisci, nisi regum antecessentium essent in Capitolio.

9 Respu. Romana. M.

10 vnciali. Ver.

11 honor. talis à pop. antea enim. Ver.

12 Sibyllæ tres iuxta sunt, minores scilicet. Ver.  
13 instituit. M.

ANNOTATIONES.

- a Lucius Scipio statuam suam chlamydaram & crepidaram in Capitolio poni voluit, quoniam eo habitu aliquando usus fuisset. Valer. cap. 6. lib. 3.  
b Luperæ caprina pelle amicti, cetera nudi, per urbem discurrebant De ijs & Lupercalibus vide Alex. ab Alex. cap. 12. lib. 4.  
c Aulum Hostilium Mancinum, quod consul cæso exercitu, consulo Tyberio Graccho ignominiosam pacem fecisset, Numantinis dedendum Senatus censuit. Iulius Obsequens. Florus lib. 55. Corn. Nepos de viris illustr. Plutarchus in vita Gracchi: qui nudum & vinctum deditum fuisse narrat. Valer. cap. 6. lib. 1. vocat Carum Hostilium Mancinum, non Aulum.  
d A Fabio Nobiliore extracta. Lucius Faunus cap. 17.  
e Qui vno equo vicerant: vel etiam equos, qui ab vno sessore

agitantur & reguntur.

f Et L. Furio Camillo. Liuius lib. 8. Decad. 1. De columna Menia alibi diximus. Caius Menius Aricinus, Lauinius, Veliternus, Antiatibus & Volscis coniunctos, adortus ex improviso fudit. Decretus triumphus. Additum honori vt in foro statua erigetur, quam impositam fuisse columnæ locus hic monstrat. Idem rostratas sex naues Antiatum cepit, eatumque rostra in fori suggestu fixit, quæ Rostra Vetera dicta sunt. Liuius. Florus.

g Apud Strabonem lib. 14. Artemidorus narrat, Hermodorum virum inter Ephesios frangi, ab ijs electum quod bonus esset: ideoque dignos Ephesios omnes qui strangularentur, cum edito publico ciuitate pellicerent bonos & integros viros. Hanc historiam reperit & Alex. ab Alex. cap. 18. lib. 5.

*De statu sine tunicis, & quibusdam alijs, & quæ prima Roma statua equestris, & quando omnes statuæ priuatim & publicè sublatae, & quibus Roma mulieribus, quæ prima ab exteris publicè posita.*  
CAP. VI.

- 30 EX his Romuli est sine tunica, sicut & Camilli in Rostris, & ante eundem Castorum fuit Q. Marcij Tremuli equestris togata, qui Samnites bis deuicerat, captaque Anagnina, populum stipendio liberauerat. Inter antiquissimas sunt & Tulli Cælij, L. Roscij, Sp. Nautij, C. Fulcinij in Rostris, à Fidenatibus in legatione interfectorum. Hoc à Romano populo tribui solebat iniuria cæsis, sicut & P. Iunio, & T. Coruncano, qui ab Teuca Illyriorum regina interfecti erant. Non omittendum videtur, quod Annales annotauere, tripedaneas his statuas in foro statutas. Hæc videlicet mensura honorata tunc erat. Non præteribo C. Octauium ob vnum verbum: hic regem Antiochum, daturum se responsum dicentem, virga, quam tenebat fortè, circumscripsit, & prius quàm egrederetur circulo illo responsum dare coegit. In qua legatione interfecto, Senatus statuam poni iussit quàm oculatissimo loco in Rostris. Inuenitur statua decreta & Taraciæ Caiæ siue Suffetiæ virgini Vestali, vt poneretur vbi vellet: quod adiectum non minùs honoris habet, quàm feminae esse decretam. Meritum eius in ipsis ponam Annalium verbis: Quod campum Tiberinum gratificata esset ea populo. Inuenio & Pythagoræ & Alcibiadi in cornibus Comitij positas, cum bello Samniti Apollo Pythius fortissimo Græcorum gentis iussisset, & alteri sapientissimo, simulacra celebri loco dicari, donec Sylla Dictator ibi Curiam faceret. Mirumque est, illos patres Socrati cunctis ab eodem Deo sapietia prælato Pythagoram prætulisse, aut tot alijs virtute Alcibiadem, aut quenquam vtroque Themistocli. Columnarum ratio erat, attolli supra ceteros mortales: quod & arcus significant nouitio inuento. Primus tamen honos cœpit à Græ

1 Tremellij. M. Tremellij. Ver.

2 Tulli Cælij. Vrsinus. Titi Cælij. Quidam.

3 & C. Fusc M.

4 à Republica. M.

5 sicut alias & P. M.

6 videtur, in. Ver. d.

7 C. Popilius. Val. Max. & alij Histor.

8 honoratissimo loco qui est in Rostris. Inuenitur & stat. deq. Tara. M.

9 quàm quod feminae est decreta. M.  
10 eius ipsis. M. expuncto, in.

11 & credo, ne Sylla M.



Græcis. Nullique arbitror plures statuas dicatas, quàm <sup>c</sup> Phalereo Demetrio Athenis. Siquidem <sup>c c c l x.</sup> statuere, quas mox <sup>d</sup> lacerauerunt, nondum anno hunc numerum dierum excedente. Statuerant Romæ etiam in omnibus vicis C. Mario Graciliano tribus, vt diximus, easdemque subuertere Syllæ introitu. Pedestres sine dubio Romæ fuere in autoritate longo tempore. Equestrium tamen origo perquam vetus est, cum fœminis etiam honore communicato. Clæliæ enim statua est equestris, ceu parum esset toga eam cingi: cum nec Lucretiæ, nec Bruto, qui expulerant reges, propter quos Clælia inter obsides fuerat, decernerentur. Hanc primam & Horatii Clitidis publicè dicatam crediderim: antè enim sibi ac Sibyllæ Tarquinium, & reges sibi ipsos posuisse verisimile est: nisi Clæliæ <sup>12</sup> Piso traderet ab his positam, qui vnà <sup>10</sup> obsides fuerant, red ditis à Porsena in honorè eius. E diuerso Annii Fœcialis, equestrem, quæ fuerit contra Iouis Statoris ædem in vestibulo <sup>13</sup> Superbi domus, Valeriæ fuisse Publicolæ Consulis filiæ: eamque solam <sup>14</sup> refugisse, Tiberimque tranauisse, cæteris obsidibus, quæ Porsenæ mittebantur, interemptis Tarquinij <sup>15</sup> insidijs L. Piso prodidit, M. Æmilio, C. Popilio i j. C o s s. à Censoribus P. Cornelio Scipione, M. Popilio, statuas circa forum eorum qui <sup>16</sup> magistratum gesserunt, sublatas omnes, præter eas quæ populi aut Senatus sententia statutæ essent. Eam verò, quam apud ædem Telluris statuisset sibi Sp. Cassius qui regnum affectauerat, etiam conflata à Censoribus. Nimirum in ea quoque re ambitioni prouidebant illi viri. Extant Cætonis in Censura vociferationes, mulieribus Romanis in prouincijs statuas <sup>20</sup> poni. Nec tamen potuit inhibere, quò minùs Romæ quoque ponerentur, sicuti Cornelie Gracchorum matri, quæ fuit Africani prioris filia. Sedens huic posita, soleisque sine amento insignis, in Metelli publica porticu: quæ statua nunc est in Octauie operibus. Publicè autem ab exteris posita est Romæ C. Ælio Tribuno plebis, <sup>e</sup> lege perlata in <sup>17</sup> Stennium Statilium Lucanum, qui Thurinos bis infestauerat: ob id Ælium Thurini statua & corona aurea donauerunt. Idem postea Fabricium <sup>18</sup> donauere statua, liberati obsidione. Passimque <sup>19</sup> clientes in clientelas ita recepti: & adeò discrimen omne sublatum, vt Annibalis etiam statuæ tribus locis visantur in vrbe, cuius intra muros solus hostium emisit hastam.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Hoc etiam tributum fuit legatis cæsis à Tolumnio rege Vientum. Cicero in Philippica 9.

<sup>b</sup> Erratum est vel à librario, vel ab auctore, nisi Caius Octavius Pompeius dictus sit. Nam Pompeium vocatum fuisse, constat ex Valer. cap. 4. lib. 6. ex Appiano in bello Syriaco, ex Plu-

tarcho in Apophthegmatibus.

<sup>c</sup> A Cassandro Macedonum rege Athenis præfecto. Vide Strabonem lib. 9.

<sup>d</sup> Conflauerunt, in cloacas abiecerunt. Idem.

<sup>e</sup> Quæ is damneretur vt publicus hostis.

*De antiquis statuarijs, & pretijs signorum immodicis, & colossis in vrbe celeberrimis.* CAP. VII.

Visse autem statuariam artem familiarem Italiæ quoque & vetustam, indicant, Hercules ab Euandro sacratus, <sup>1</sup> vt ferunt, in foro boario, qui triumphalis vocatur, atque per <sup>2</sup> triumphos vestitur habitu triumphali: prætereà <sup>a</sup> Ianus geminus à Numa <sup>40</sup> rege dicatus, qui pacis belli que argumento colitur, <sup>b</sup> digitis ita figuratis, vt trecentorum sexagintaquinque dierum nota, per significationem <sup>3</sup> anni temporis & cui se Deum indicaret. Signa quoque <sup>4</sup> Tuscanica per terras dispersa, quæ in Hetruria factitata non est dubium. Deorum <sup>5</sup> tantum putare ea fuisse, ni Metrodorus Scepsius, cui cognomē à Romani nominis odio inditum est, propter <sup>6</sup> duo millia statuarum Volfinios expugnatos obiiceret. Mirumque mihi videtur, cum statuarum origo tam vetus in Italia sit, <sup>c</sup> lignea potius aut fictilia Deorum simulacra in delubris dicata, vsque ad deuictam Asiam, <sup>7</sup> vnde luxuria. Similitudines exprimendi quæ prima fuerit origo, in ea quæ plasticen Græci vocant, dici cōuenientius erit: etenim prior, quàm statuaria, fuit. Sed hæc ad infinitum effloruit <sup>8</sup> multorum voluminum opere, si quis plura persequi velit: omnia enim quis possit? In M. Scauri, Ædilitate tria millia signorum <sup>9</sup> in scena

<sup>12</sup> positam quoque Pise traderet ab his qui vna. M.

<sup>13</sup> superiore. Vet.

<sup>14</sup> fugisse. Tib. trans nauisse, cæt. obs. qui. M.

<sup>15</sup> insidijs, vt L. Piso prodidit Idem auctor est. M. Æm. M.

<sup>16</sup> magistratus gesserant. M.

<sup>17</sup> Septimium. M.

<sup>18</sup> donarunt. M.

<sup>19</sup> gentes in clientelas receptæ. M.

<sup>1</sup> vt produnt. M.

<sup>2</sup> triumphum. M.

<sup>3</sup> annui. Vet.

<sup>4</sup> Tuscanica, &c. facta non est dubium. Vet.

<sup>5</sup> tamen putarem esse. Vet.

<sup>6</sup> centum & decem statuarum signa Volfinios. M.

<sup>7</sup> vnde irrepit & luxuria. Vet.

<sup>8</sup> multarum imaginum op si quis plures per. vellet: omnes enim. Vet.

<sup>9</sup> in scena fuere, temporario tantum theatro. Vet.

scena tātūm fuere temporario theatro. Mummius deuicta Achaia repleuit urbem: ipse excessit non<sup>10</sup> relicturus filiae dotem. Cur enim non cum excusatione ponatur? Multa & Luculli inuexere. Rhodi etiamnum tria millia signorum esse, Mutianus ter Consul prodidit, nec pauciora Athenis, <sup>11</sup> Olympiae, Delphis superesse creduntur. Quis ista mortalium persequi possit? aut quis usus noscēdi intelligatur? Insignia <sup>12</sup> tamen maximē, & aliqua de causa notata, <sup>13</sup> voluptarium sit attigisse, artificesque celebratos nominauisse, <sup>14</sup> singulorum quoque inexplicabili multitudine, cūm Lysippus ad sexcenta x. opera fecisse prodatur, tantae omnia artis, ut claritatem possent dare vel singula. Numerum apparuisse defuncto eo, cūm thesaurum <sup>15</sup> effregisset hæres: solitum enim ex manipretio cuiusque signi denarios <sup>16</sup> deponere aureos singulos. Euecta supra humanam fidem ars est successu, mox & audacia. In argumentum successus vnum exemplum afferam, nec Deorum <sup>17</sup> hominūve similitudinis expressæ. Ætas nostra vidit in Capitolio, prius quā id nouissimē <sup>18</sup> cōflagrauit à Vitellianis incensum, in cella Iunonis, canem ex ære, vulnus suum lambentem: cuius eximium miraculum & indiscreta veri similitudo; non eo solūm <sup>19</sup> intelligitur, quod ibi dicata fuerat: verūm & noua satisfactione: nam summa nulla par videbatur: capite tutelarios cauere <sup>20</sup> pro ea, instituti publici fuit. Audaciē innumera sunt exempla. Moles quippe excogitatas videmus statuarum, quas colossos vocant, curribus pares. Talis est in Capitolio Apollo, translatus à M. Lucullo ex Apollonia Ponti vrbe xxx. cubitorum, <sup>21</sup> c. l. talentis factus: talis in campo Martio Iupiter à Claudio Cæsare dicatus, qui <sup>22</sup> vocatur Pompeianus à vicinitate theatri: <sup>23</sup> talis & Tarenti factus à Lysippo x. l. cubitorum. Mitum in eo, quod manu, ut ferunt, mobilis (ea <sup>24</sup> ratio libramenti est) nullis conuellatur procellis. Id quidem prouidisse & artifex dicitur, modico interuallo, vnde maximē <sup>25</sup> statum opus erat frangi, opposita columna. Itaque propter magnitudinem difficultatemque, <sup>26</sup> moliendi, non attigit eum Fabius Verrucosus, cūm Herculem qui est in Capitolio inde transferret. Ante omnes autem in admiratione fuit Solis colossus Rhodi, quē fecerat Chares Lyndius, Lysippi suprā dicti discipulus. <sup>27</sup> Septuaginta cubitorū altitudinis fuit. Hoc simulacrum post quinquagesimum sextum annum terremotu prostratum, sed <sup>28</sup> iacens quoque miraculo est. Pauci pollicem eius amplectuntur. Maiores sunt digiti, quā pleræque statuae. Vasti specus hiant <sup>29</sup> de fractis mēbris. Spectantur intus magnæ molis saxa, quorum pondere <sup>30</sup> stabiliuerat constituens. Duodecim annis tradunt effectum c. c. talentis, quæ contulerant ex apparatu regis Demetrii, relicto moræ <sup>31</sup> tædio. Sunt alij minores hoc in eadem vrbe colossi centum numero, sed vbiunque singuli fuissent nobilitaturi locum. Præterq; hos Deorum quinque, quos fecit Bryaxis. Factitauit colossos & Italia: videmus certē Apollinem in bibliotheca templi Augusti Thuscanicum l. pedum à pollice, dubium ēre mirabiliorem, an pulchritudine. Fecit & Sp. Catuilius Iouem, qui est in Capitolio, victis Samnitibus sacrata lege pugnantibus, ē pectoralibus eorum ocreisq; & galeis. Amplitudo tāta est, <sup>32</sup> ut conspiciatur à Latiario Ioue. Reliquis <sup>33</sup> Iunæ suam statuam fecit, quæ est ante pedes simulacri eius. Habent in eodem Capitolio admirationem & capita duo, quæ P. Lentulus Consul dicauit: alteram à Charete suprā dicto factū: alterum fecit Decius, comparatione in tantum victus, ut artificium minimē probabilis artificis videatur. Verūm omnem amplitudinem statuarum eius generis vicit ætate postea <sup>34</sup> Zenodorus, Mercurio facto in ciuitate Galliæ Aruernis, per annos decem, h. s. cccc. manipretio. Postquam satis ibi artem approbauerat, Romam accitus est à Nerone, vbi destinatum illius principis simulacrum <sup>35</sup> colossū fecit c. x. pedum lōgitudine, qui dicatus Solis venerationi est, damnatis scelerib. illius principis. <sup>36</sup> Mirabamur in officina non modò ex argilla similitudinem insignem, verūm <sup>37</sup> & ex paruis admodum surculis, quod primum operis instar fuit. Ea statua indicauit interisse fudendi <sup>38</sup> artis scientiā, cūm & Nero largiri aurum argentumq; paratus esset, & <sup>39</sup> Zenodorus

10 relicta filie dote. Vet.

11 & Olympiæ. M.

12 tamen, & maximē aliqua M.  
13 voluptarium. Vet.  
14 signorum. M.

15 deponere. M. reponere. Vet.

16 nec hominū. Alij.  
17 conflagrat. M.  
18 flagrare. M. aliud.

19 intelligatur, quod ibi dicatus. M.

20 pro eo. M.

21 quingentis talentis. M.  
22 denatur Pompeiani theatri vicinitate M.  
23 ratione lib est, ut nūl cō proc Id quod prouid M.  
24 proflatum. Vet.  
25 mouendi. M.

26 diffractis. Vet.

27 illud stab. M.

28 tædio obfessa Rhodo. Vet.

29 limatur. Vet.

30 Zenodorus. Vet.

31 Colossū. Vet.

32 mirabantur. Vet.

33 & in. par. sigillat. p. o. institutum. Vet. & de par. & c. ut in vñg. M.  
34 Zenodorus. Vet.  
35 Xenodorus Alij.



34 adamato. Ver.

35 deprehenditur ar-  
tis obliteratio. M.

scientia fingendi calandiq; nulli veterum postponeretur. Statuam Aruernorum cum faceret, provincia Vibio Auito presidente, duo pocula Calamidis manu calata, quæ Cassio Syllano auunculo eius præceptoris suo Germanicus Cæsar 34 adamata donauerat, æmulatus est, ut vix vlla differentia esset artis. Quantoq; maior in Zenodoro præstantia fuit, tanto magis 35 deprehendi artis obliteratio potest.

## ANNOTATIONES.

a Titius lib. 1. Dec. 1. ad infimum Argileum Ianum à Numa factum semibit. indicem pacis, bellique: apertus vix argus civitatem esse, clausus pacatos circa omnes populos significaret. Procopius lib. 1. belli Gothici sacellum credim. latè in medio foro fuisse tradit. è regione Capitolij, supra locum, quem ærate suatres Patras vocabant, tanta amplitudine quantà satis esset ad excipiendâ imaginem quinque pedes altam. Varro 12. aras Iano fuisse sacras tradit, in quavis regione vrbis vnam, sed duas præcipue: alteram in foro boario, alteram in Romano ad arcum Fabianum. De Iano medio vide Brod. cap. 19. lib. 2. Magium cap. 12. lib. 2.  
b Eius supputationis modum per digitos factæ Rhodig. subtiliter exponit cap. 11. & 12. lib. 23.  
c Prætorum inopiam & sui temporis luxum scilicet Varro describit lib. 1. de vita pop. Rom. Hac ædis quæ nunc est, multis annis post facta fuit, quia omnia regni temporibus delubra parva facta sunt, ut in cetero cultu quæ sunt consentanea, quod sint paupertas sine elegantia.

atque cælimonia. Quid inter hos Iones interfit, qui ex marmore, ebor, auro nunc sunt. potes animo advertere & hunc temporis modum. Idem quod Papius, Papias in C. rioniacis, quo loco, templi Apollinis Lyci, monum. In Atticis quoque eorum imaginum materiam fuisse tradit ei enu. n. c. pressum, pedrum, quercum, simulacrum, lotum. at Cyllenij Metc. curij fuisse è citro.

d Talis & Hercules Tarenti, &c. ex Strabone lib. 6. Colossium eum Fabius Maximus capto vi Tarento Romam transtulit, & ut donarium in Capitolio sacrauit. Strabo quidem Iouis eo off. s. omnium colossorum, qui cum exstabant, post Rhodium maximi, in foro Tarentinorum positi, meminit: sed nec opus id Lysippi fuisse tradit, nec Romam deuectum.

e Apud Festum pedumq; quod idem est. Qui fecit Chares ei subscripsit.

τὴν ἐργασίαν πεποιθὲν ἰωάννης δ' ἴνα  
χαρὴς ἰωάννη πύχινος ἔλινος.

## Nobilitates ex arte operum &amp; artificum ccc lxxvi.

## CAP. VIII.

20

1 in iudicij altere. ne-  
gant se ænigmata.  
Alp.2 sustinuisse trad. so-  
lida.  
3 sacrata. M.

4 Phradmon. Paus.

5 Demeam. M.

6 Patroclus. M.

7 fuit, cum &amp; Alex.

8 fuit. Ipse discipu-  
lus. M.9 reliquam multitu-  
dinem & passim di-  
spersam. Ver.

10 quisque, in M. d.

11 Phradmonis Paus.

Ignis, quæ vocant Corinthia, plerique in tantum capiuntur, ut secum circumferant, sicut Hortensius Orator sphingem Verri reo ablata. Propter quam Cicero illo iudicio in altercatione neganti ei se ænigmata intelligere, respondit debere, quoniam sphingem domi haberet. Circuntulit & Nero princeps Amazonem, de qua dicemus: & paulo ante C. Cestius Consularis signum, quod secum etiam in prælio habuit. Alexandri quoque Magni tabernaculum 2 sustinere traduntur solitæ statuæ, ex quibus dux ante Martis Vltoris ædem 3 dicatæ sunt, totidem ante regiam. Minoribus simulacris signisque innumera propè artificum multitudo nobilitata est. Ante omnes tamen Phidias Atheniensis, 4 Ioue Olympiæ facto, ex ebone quidem & auro: sed & ex ære signa fecit. Floruit autem Olympiade lxxxiii. circiter ccc. nostræ vrbis anno. Quo eodem tempore æmuli eius fuere Alcamenes, Critias, Nestorcles, Hegias. Et deinde Olympiade lxxxvii. Agelades, Callon, Polycletus, 4 Phragmon, Gorgias, Lacon, Myron, Pythagoras, Scopas, Perclius. Ex his Polycletus, discipulos habuit Argium, Afopodorum, Alexim, Aristidem, Phrynionem, Dinonem. Athenodorum, 5 Demeam Clitorium, Myronem Lycium. Nonagesima quinta Olympiade florere Naucydes, Dinomedes, Canachus, 6 Patrocles. Centesima secunda Polycles, 6 Cephissodorus, Leochares, Hypatodorus. Centesima quarta Praxiteles, Euphranor. Centesima septima Echion, Therimachus. Centesima quattodecima Lysippus 7 fuit, & cum eo Alexander Magnus. Item Lysistratus; & frater eius Sthenis, Euphronides, Sostratus, Ion, Silanion. In hoc mirabile, quod nullo doctore nobilis 8 fuit ipse. Discipulos habuit Zeuxim & Iadem. Centesima vicecima Eutychides, Euthycrates, Lahippus, Cephissodorus, Timarchus, Pyromachus. Cæsavit deinde ars, ac rursus Olympiade ceterima quinquagesima quinta reuixit, cum fuere longè quidem infra prædictos, probati tamen, Antheus, Callistratus, Polycles, Athenaus. Callixenus, Pythocles, Pythias, Timocles. Ita distinctis celeberrimorum ætatibus insignes raptim transcurram, 9 reliqua multitudine passim dispersa. Venere autem & in certamen laudatissimi, quanquam diuersis ætatibus geniti, quoniam fecerant Amazonas: quæ cum in templo Ephesiæ Dianæ dicarentur, placuit eligi probatissimam ipsorum artificum, qui præsentibus erant, iudicio, cum apparuit ea esse, quam omnes secundam à sua 10 quisque iudicassent. Hæc est Polycleti, proxima ab ea Phidiæ, tertia Ctesilæ, quarta Cydonis, quinta 11 Phradmonis. Phidias, præter

30

præter Iouem Olympium, quem nemo æmulatur, fecit & ex ebore æquæ Mineruam Athenis, quæ est in <sup>d</sup> Parthenone adstans. Ex ære verò, præter Amazonem suprà dictam, Mineruam tam eximiæ pulchritudinis, <sup>12</sup> vt <sup>e</sup> à forma cognomen acceperit. Fecit & <sup>f</sup> Cliduchum & aliam Mineruam, quam Romæ Æmilius Paulus g ad ædem Fortunæ <sup>h</sup> dedicauit. Item duo signa, quæ Catulus in eadem ede posuit palliata: & alterum <sup>14</sup> colossicon nudum: primusque artem toreuticen aperuisse atque demonstrasse meritò iudicatur. <sup>h</sup> Polycletus Sicyonius Ageladis discipulus, <sup>i</sup> Diadumenum fecit molliter iuuenem <sup>15</sup> c. talentis nobilitatum. Idem & Doryphorum viriliter puerum. Fecit & <sup>16</sup> quem <sup>11</sup> canona artiſces vocant, lineamenta artis ex eo petentes, velut à lege quadam: solusque hominum artem ipse fecisse, artis opere iudicatur. Fecit & <sup>17</sup> <sup>k</sup> distringentem, & nudum talo incessentem. <sup>18</sup> Duosque pueros, item talis nudos ludentes, qui vocantur Astragalizontes: & sunt in Titi Imperatoris atrio: quo opere nullum absolutius plerique iudicant. Item Mercurium, qui fuit Lysimachia: Herculem, qui Romæ, Antæum à terra sustentem: <sup>kk</sup> Artemona, qui Periphoretos appellatus est. Hic consummasse hanc scientiã iudicatur, & toreuticen sic erudisse, vt Phidias aperuisse. <sup>l</sup> Proprium eiusdem, vt vno crure insisterent signa, excogitasse: quadrata tamen ea esse tradit Varro, & penè ad vnum exemplum. <sup>m</sup> Myronem <sup>n</sup> Eleutheris natum, & ipsum Ageladis discipulum, bucula maximè nobilitauit, celebratis versibus laudata, quando alieno plerique ingenio magis, quàm suo, commendantur. Fecit & canem, & discobolon, & Persea, & <sup>o</sup> Pristas, & <sup>p</sup> Satyrum admirantem tibias, & Mineruam, Delphicos & pentathlos, Pancratiastas: Herculem etiam, qui est apud Circum <sup>19</sup> maximum in æde Pompeij Magni. <sup>20</sup> Fecisse & cicadæ monumentum ac locustæ, carminibus suis <sup>r</sup> Erinna significat. Fecit & Apollinem, quem à Triumuiro Antonio sublatum restituit Ephesus Diuus Augustus, admonitus in quiete. Primus hic multiplicasse varietatem videtur, <sup>s</sup> numerosior in arte, quàm Polycletus, <sup>21</sup> & symmetria diligentior: & ipse tamen corporum tenus curiosus, animi sensus non expressisse, capillum quoque & pubem non emendatiùs fecisse, quàm rudis antiquitas instituisse. Vicit eum Pythagoras Rheginus ex Italia, pancratiaste Delphis posito. Eundem vicit <sup>t</sup> & <sup>22</sup> Leontius, qui fecit stadiodromon <sup>u</sup> Altylon, qui Olympiæ ostenditur, & <sup>23</sup> Libyn puerum tenentem <sup>24</sup> tabellam eodem loco, & mala ferentem nudum. Syraculis autem <sup>x</sup> claudicantem: cuius hulceris dolorem sentire etiam spectantes videntur. Item Apollinem citharædum, serpentemque eius sagittis <sup>25</sup> confici, qui Diceus appellatus est, <sup>26</sup> quòd cum Thebæ ab Alexandro caperentur, aurum à fugiente conditum, sinu eius celatum esset. Hic primus neruos & venas expressit, capillumque diligentius. Fuit & alius Pythagoras <sup>27</sup> <sup>y</sup> Samius, initio pictor, cuius signa ad ædem Fortunæ huiusce <sup>28</sup> <sup>z</sup> Dex septem nuda, & senis vnum, laudata sunt. Hic suprà dicto facie quoque indiscreta similis fuisse traditur: Rhegini autem discipulus & filius <sup>29</sup> sororis fuisse Sostratus. <sup>4</sup> Lysippum Sicyonium Duris negat, Tullius fuisse discipulum affirmat, sed primò ærarium fabrum, audendi rationem cœpisse pictoris Eupompi responso. Eum enim interrogatum, quem sequeretur antecedentium, dixisse demonstrata hominum multitudine, naturam ipsam imitandam esse, non artificem. Plurima ex omnibus signa fecit, vt diximus, fecundissimæ artis, inter quæ distringentem se, quem M. Agrippa ante thermas suas dicauit, mirè gratum Tiberio principi: <sup>30</sup> qui non quiuit temperare sibi in eo, quanquam imperiosus sui inter initia principatus, transtulitque in cubiculum, alio ibi signo substituto: <sup>31</sup> cum quidem tanta populi Romani contumacia fuit, vt magnis theatri clamoribus reponi Apoxyomenon <sup>32</sup> flagitauerit, princepsque, quanquam adamatam, repositus fuerit. Nobilitatur Lysippus & temulenta tibicina, & canibus ac venatione. In primis verò quadriga cum Sole Rhodiorum. <sup>3</sup> Fecit & Alexandrum Magnum multis

<sup>12</sup> vt formæ cogn. M.

<sup>13</sup> huiusce diei dicauit Turn  
<sup>14</sup> colosseum. Ver.

<sup>15</sup> quinque. Dal.  
<sup>16</sup> quæ canonica. M.  
& mox, ex ijs pel velut lege qu. dam. M.

<sup>17</sup> distring se, & nud. ta incessentem M.  
<sup>18</sup> Duosque pueros, item nudos talis ludentes. Vet.

<sup>19</sup> magnum M.  
<sup>20</sup> Fecit & cic mon.  
ac loc. sicut carm. Vet.

<sup>21</sup> & symm M.

<sup>22</sup> Leontius Vet. sub. Pythagoras.  
<sup>23</sup> Iouem pu te. tabulas. M.  
<sup>24</sup> tabellum Vet. tabulas Alij Ver. tabellas A ij  
<sup>25</sup> confectum Vet.  
<sup>26</sup> quoniam. M.

<sup>27</sup> Parius. Paul lib. 9.  
<sup>28</sup> dies femina & valde laudata int. Vet. deæ sunt feminæ, unde & a. a. lly Vet. dies sunt femina, & senis vnam. Turn.  
<sup>29</sup> sororis Sostratus. Lysippu fuisse Sicy. Du. ne Tul. Praxetelis fuisse. Vet.

<sup>30</sup> qui nequirit. Dal.

<sup>31</sup> cū cæta quidē. Ver.  
<sup>32</sup> est flagitauerit. M.



operibus, à pueritia eius orsus. Quam statuam inaurari iussit Nero princeps, delectatus admodum illa. Dein cum pretio perisset gratia <sup>33</sup> artis, detractum est aurum: pretiosiorque talis existimatur, etiam cicatricibus operis atque conscissuris, in quibus aurum hæserat, remanentibus: Idem fecit Hephæstionem Alexandri Magni amicum, quem quidam Polycleto adscribunt, cum is centum propè annis antè fuerit. Idem Alexandri venationem: quæ Delphis sacrata est: Athenis <sup>34</sup> Satyrorum turmam. Alexandrum amicorumque eius imagines summa omnium similitudine expressit. Has Metellus Macedonia subacta transtulit Romam. Fecit & quadrigas multorum generum. Statuariæ arti plurimum traditur contulisse, capillum exprimendo, capita minora faciendo, quam antiqui, corpora graciliora siccioraque, <sup>35</sup> per quæ proceritas signorum maior <sup>35</sup> videtur. Non habet Latinum nomen symmetria, quam diligentissime custodiuit, <sup>36</sup> noua intactaque ratione quadratas veterum staturas permutando: vulgòque dicebat, ab illis factos, quales essent, homines: à se, quales viderentur esse. Propriæ huius videntur esse argutiæ operum, custoditæ in minimis quoque rebus. Filios & discipulos reliquit laudatos artifices, Lahippum & Bedam, sed ante omnes Euthycratem: quanquam is constantiam patris potiùs æmulatus, quam elegantiam, austero maluit genere, quam iucundo, placere. Itaque optimè expressit Herculem Delphis & Alexandrum, Thespin venatorem, & <sup>37</sup> Thespiadas: prælium <sup>37</sup> equestre, <sup>38</sup> ad Trophonij oraculum: quadrigas Medæ complures: equum cum <sup>38</sup> fuscinis: canes venantium. Huius porrò discipulus <sup>39</sup> fuit Tisicrates, & ipse Sicyonius, sed Lysippi sectæ propior, ut vix discernantur complura signa, ceu senex Thebanus, Demetrius rex, Peucestes Alexandri Magni seruator, dignus tanta gloria. Artifices, qui compositis voluminibus condidere hæc, miris laudibus celebrant, & Telephanem Phocum, ignotum aliàs, quoniam in Thessalia, <sup>39</sup> vbi habitauerat, latuerint opera eius: alioquin suffragijs ipsorum æquatur Polycleto, Myroni, Pythagoræ. Laudant eius Larissam, & <sup>40</sup> Spinarum pentathlon, & Apollinem. Alij non hanc ignobilitatis fuisse causam, sed quoniam se <sup>41</sup> regum Xerxis atque Darij officinis dediderit, existimant. <sup>42</sup> Praxiteles quoque marmore felicior: idèò & clarior fuit. Fecit tamen ex ære pulcherrima opera: Proserpinæ <sup>42</sup> raptum: item <sup>43</sup> Catagusam, & Ebrietatem, & Liberum patrem, nobilèmq; vnà Satyrum, quem Græci periboeton cognominant. Signa etiam, quæ ante Felicitatis ædem fuere, Veneremque, quæ cum ipsa æde incendio cremata est Claudij principatu, <sup>44</sup> marmoreæ <sup>45</sup> illi suæ per terras inclytæ parem. Item Stephusam; <sup>46</sup> Spilumenem, Oenophorum. Harmodium & Aristogitonem tyrannicidas, quos à Xerxe Persarum rege captos victa Perside Atheniensibus remisit <sup>47</sup> Magnus Alexander. Fecit & <sup>48</sup> puberem subrepenti lacertæ cominus sagitta insidiantem, quem Sauroctonon vocant. Spectantur & duo signa eius diuersos affectus exprimentia, flentis matronæ, & meretricis gaudentis. Hanc putant Phrynen fuisse, deprehenduntque in ea amorem artificis, & mercedem in vultu meretricis. Habet simulachrum & benignitas eius. Calamidis <sup>49</sup> enim quadrigæ aurigam suum imposuit, ne melior in equorum effigie defecisse in homine crederetur. <sup>50</sup> Ipse Calamis & alias quadrigas bigasque fecit, <sup>51</sup> equis semper sine æmulo expressis. Sed ne videatur in hominum effigie inferior, <sup>52</sup> Alcmena nullius est nobilior. <sup>53</sup> Alcamenes Phidias discipulus & marmorea fecit, & æreum pentathlon, qui vocatur <sup>54</sup> encrinomenos. At Polycleti discipulus Aristides quadrigas bigasque. Et Iphicratis Læna laudatur. Scortum hæc lyra cantu <sup>55</sup> familiare Harmodio & Aristogitoni, consilia eorum de tyrannicidio, usque ad mortem excruciatam, <sup>56</sup> tyrannis non prodidit. Quamobrem Athenienses & honorem habere ei volentes, nec tamen scortum celebrasse, animal nominis eius fecere: atque ut intelligeretur causâ honoris, in opere linguam addi ab artifice vetuerunt. <sup>57</sup> Bryaxis Æsculapium & Seleucum fecit. Bedas adorantem <sup>58</sup> Barton

33 operis M.

34 Satyrorum turmam  
Alexandri. Turn.35 videretur. M.  
36 non intacta  
qua. vet. staturæ. M.37 equestre: simula-  
chrū Trophonij ad  
oraculū Tur. & Vet.  
38 fuscinis. Vet.

39 vbi habitauit. Vet.

40 Spinariū M. Spi-  
rarchum. Vet. Spin-  
tharum. Alij V.

41 regi Xerxi. M.

42 raptum ad Syra-  
cusas. Vet.43 illa super ceteras.  
Vet.44 Antiochus. Paul.  
lib. 1. Seleucus. Val.  
Max. 2. 10.  
45 puberem Apollj-  
nem subr. M.

46 Alcmena. M.

47 familiare. M.

48 à tyrann. M.

ton Apollinem, & Iunonem, qui sunt Romę in Concordiæ templo. Cresilas vulneratum deficientem, in quo possit intelligi, quantum restet animæ: & Olympium Periclem dignum cognomine. Mirumq; in hac arte est, quod nobiles viros <sup>49</sup> nobiliores fecit. <sup>R</sup> Cephissodorus Mineruam mirabile in portu Atheniensium, & aram ad templum Iouis Seruatoris in eodem portu, cui pauca comparantur. <sup>S</sup> Canachus Apollinem nudum, qui Philesius cognominatur in Didymęo, <sup>50</sup> Aeginetica aris temperatura. Ceruumque vnà ita vestigijs suspendit, vt linum <sup>51</sup> subter pedes trahatur, alterno <sup>52</sup> morfu <sup>53</sup> digitis calceque retinentibus solum, ita vertebrato dente vtriusque in partibus, vt <sup>54</sup> à repulsu per vices resiliat. Idem Celerizontas pueros <sup>10</sup> fecit. Chareas Alexandrum Magnum & Philippum patrem eius fecit. Cresilaus Doryphoron, & Amazonem vulneratam. Demetrius Lysimachen, quę sacerdos Minerę fuit annis <sup>55</sup> l x i i i. Idem & Mineruam, quę Musica appellatur, quoniam dracones in Gorgone eius <sup>56</sup> ad ictus citharę tinnitu resonant. Idem equitem <sup>57</sup> Sarmentem, qui primus de equitatu scripsit. <sup>T</sup> Dædalus & ipse inter fictores laudatus, pueros duos distringentes se fecit. <sup>58</sup> <sup>V</sup> Dinomenes Protesilaum & Pythodemum luctatorem. <sup>X</sup> Euphranoris Alexander Paris est: in quo laudatur, quod omnia simul intelligantur, iudex Dearum, amator Helenę, & tamen Achillis interfector. Huius est Minerua Romę, quę dicitur Catuliana, infra Capitolium à Qu. Luctatio Catullo dicata, & simulacrum <sup>Y</sup> Boni euentus, dextra pateram, sinistra spicam ac papauer tenens. Item Latona puerpera, Apollinem & Dianam infantes sustinens, in æde Concordiæ. Fecit & quadrigas bigasque, & <sup>2</sup> Cliduchon eximia forma: & Virtutem & <sup>41</sup> Græciam, vtrasque colossas: mulierem <sup>59</sup> ministrantem & adorantem. Item Alexandrum & Philippum in quadrigis. Eutychedes Eurotam, in quo artem ipso amne liquidiorum plurimi dixerunt. Hegię Minerua, Pyrrhusque rex laudatur, & Celerizontes pueri, & Castor ac Pollux ante ædem Iouis Tonantis. In Pario colonia Hercules Isidori. Buthyreus Lycius Myronis discipulus fuit, qui fecit dignum præceptore puerum sufflantem languidos ignes, & Argonautas. Leocras aquilam, sentientem quid rapiat <sup>bb</sup> in Ganymede, <sup>60</sup> & cui ferat, parcentem vnguibus etiam per <sup>61</sup> vestem: puerum Autolycon pancratio victorem, propter quem Xenophon Symposion scripsit: Iouemque illum Tonantem in Capitolio, ante cuncta laudabilem: item Apollinem diadematum. Lyciscus Lagonem puerum subdole ac fucatę vernilutis. Lycus & ipse puerum <sup>62</sup> sufflatorem. <sup>cc</sup> Menarchmi vitulus genu premitur, replicata cæruice: ipseque Menarchmus scripsit de sua arte. <sup>dd</sup> Naucydes Mercurio & Discobolo <sup>63</sup> & immolante arietem censetur. Naucerus luctatorem anhelantem fecit. <sup>64</sup> Nicerates Æsculapiū & Hygiam, qui sunt in Concordię templo Romę. Pyromachi quadriga regitur ab Alcibiade. <sup>ee</sup> Policles Hermaphroditum nobilem fecit. Pyrrhus Hygiam & Mineruam, Phœnix Lysippi discipulus Epitherfen. Stripax Cyprius vno celebratur signo, <sup>ff</sup> Splanchnopte. Periclis Olympij vernula hic fuit, exta torrens, ignem oris pleni spiritu accendens. <sup>gg</sup> Silanion Apollodorum <sup>65</sup> fecit, fictorem & ipsum, sed inter cunctos diligentissimum artis, & <sup>66</sup> inimicum sui iudicem, crebrò perfecta signa frangentem, dum satiare cupiditatem nequit artis, & ideo insanum cognominatum. Hoc in eo expressit, nec hominem ex <sup>67</sup> ære fecit, sed iracundiam: & Achillem nobilem. Item Epistatem exercentem athletas: <sup>hh</sup> Strongylion Amazonem, quam ab excellentia crurum Eucnemion appellant, ob id in comitatu Neronis principis circumlatam. Item fecit puerum, quem amando Brutus Philippensis cognomine suo illustravit. <sup>ii</sup> Theodorus, qui labyrinthum fecit Sami, ipse se ex ære fudit, præter similitudinem mirabilem fama magnę subtilitatis celebratus. Dextra limam tenet, laua tribus digitis quadrigulam tenuit translata Præneste, tantę paruitatis, vt totam eam <sup>50</sup> currumque & aurigam integeret alis simul facta musca. Xenocrates Tisicratis discipulus: aut, vt alij, Euthycratis, vicit vtrosque cōpia signorum, & de sua ar-

<sup>49</sup> nobiliores reddit. Fecit Cephissodorus. Vet.

<sup>50</sup> Aeginetici. M. <sup>51</sup> subter. M.

<sup>52</sup> morfu. V. et. <sup>53</sup> digitisq. retin. M. <sup>54</sup> ad repulsu. Vet.

<sup>55</sup> l x i i i. M.

<sup>56</sup> addit. cithara & ventre son. M. forte, vento.

<sup>57</sup> Seronem. M. Simonem, Xenoph. de re equ. <sup>58</sup> Diomenes. M.

<sup>59</sup> admirantem. M.

<sup>60</sup> & quid ferat. M. <sup>61</sup> vestem pueri. Vet.

<sup>62</sup> sufflatorem. Vet.

<sup>63</sup> & in M. d.

<sup>64</sup> Niceratus Æsc. & Hyg. quæ iunt. M.

<sup>65</sup> fudit M. <sup>66</sup> iniquum. Vet.

<sup>67</sup> ære tantum fecit, sed & eius trac. Vet.



68 Galatæ Alij.

69 melior. Vet.

70 fallax. Vet.

71 blandiente, & Eubulide digitis computante. Ver. bladi-  
re. Eubulidis est dig.  
Alij Vet.

72 Demareten. Vet.

73 cui. M.

74 &amp; Scopas. Vet.

75 Thyrs. Vet.

76 humanum. Vet.

77 Octav. Turn.  
78 sequentibus. Vet.

te composuit volumina. Plures artifices fecere Attali & Eumenis aduersus <sup>68</sup> Gallos prælia, Ifigonus, Pyromachus, Stratonicus, Antigonus, qui condidit volumina de sua arte. <sup>69</sup> Boethi, quanquam argento <sup>69</sup> melioris, infans eximie anferem strangu-  
lat. Atque ex omnibus, quæ retuli, clarissima quæque in vrbe iam sunt dicata à Veli-  
pasiano Principe in templo Pacis, aliisque eius operibus, <sup>70</sup> violentia Neronis in vr-  
be conuecta, & in <sup>70</sup> sellarijs domus aureæ disposita. Prætereà sunt æqualitate cele-  
brati artifices, sed nullis operum suorum præcipui, Ariston, qui & argentum calare  
solitus est, Callias, Clefias, <sup>71</sup> Cantharus Sicyonius, Dionysodorus Critiæ discipu-  
lus, Deliades, Euphorion, Eunicus, & Hecataus. Argenti calatores, Lesbocles, Pro-  
dorus, Pythodicus, <sup>72</sup> Polygnatus: iidem pictores nobilissimi. Item ex calatoribus <sup>73</sup>  
Stratonicus, Scymnus qui fuit Critiæ discipulus. Nunc percensebo eos, qui eiusdem  
generis opera fecerunt, ut Apollodorus, Androbulus, Asclepiodorus, Alcuas philo-  
sophos: Apellas & adorantes fœminas: Antigonus & <sup>74</sup> Perixyomenon, tyrannici-  
dasque supra dictos: Antimachus, Athenodorus fœminas nobiles: Aristodemus &  
luctatores, bigasque cum auriga, philosophos, anus, Seleucum regem. Habet gratiam  
suam huius quoque Doryphorus PP Cephissodori duo fuere: prioris est Mercurius,  
<sup>75</sup> Liberum patrem in infantia nutriens. Fecit & concionantem manu elata: perso-  
na in incerto est. Sequens philosophos fecit. Colorhas, qui cū Phidia Iouem Olym-  
pium fecerat, philosophos. Item <sup>76</sup> Cleon & Cenchramis, & <sup>77</sup> Callicles, & Cephis:  
Chalcosthenes & comædos & athletas. <sup>78</sup> Dahippus. Perixyomenon. Daiphron, & De-  
mocrates, & Demon philosophos. Epigonus omnia ferè prædicta imitatus præces-  
sit in tubicine, & matri interfectæ infante miserabiliter <sup>79</sup> blandiente. Eubolidis di-  
gitis computans: <sup>80</sup> Mycon athletis spectatus, Menogenes quadrigis. Nec minus  
Niceratus omnia, quæ ceteri, aggressus, representauit Alcibiadē, lampadeque accen-  
sa matrem eius <sup>81</sup> Demaraten sacrificantem. Pisicrates bigæ <sup>82</sup> Pitho mulierem im-  
posuit. Idemque fecit Martem & Mercurium, qui sunt in Concordiæ templo Romæ.  
<sup>83</sup> Perillum nemo laudat scuiorem Phalaride tyranno, <sup>84</sup> qui taurum fecit, mugitus  
hominis pollicitus igne subdito, & primus eum expertus cruciatum iustiore scuitia.  
In hoc à simulacris Deum hominumque deuocauerat humanissimam artem. Ideone  
tot conditores eius elaborauerant, ut ex ea tormenta fierent? Itaque una de causa ser-  
uantur opera eius, ut quisquis illa videat, oderit manus. <sup>85</sup> Sthenis Cererem, Iouem,  
Minerūam fecit, qui sunt Romæ in Concordiæ templo. Idem flentes matronas, &  
adorantes sacrificantesque. <sup>86</sup> Simon canem & sagittarium fecit. Stratonicus celator  
ille philosophos, <sup>87</sup> Scopas vterque. Athletas autem & armatos, & venatores, sacri-  
ficantesque: Batton, <sup>88</sup> Euchir, Glaucides, Heliodorus, Hicanus, Leophron, Lyson, Leon,  
<sup>89</sup> Menodorus, Myiagrus, Polycrates, <sup>90</sup> Polydorus, Pythocritus, Protogenes, idē pi-  
ctura clarissimus, ut dicemus: <sup>91</sup> Patrocles, Polis, Posidonius, qui & argentum celauit  
nobiliter, natione Ephesus, Periclymenus, Philon, Simenus, <sup>92</sup> Timotheus, Theo-  
mnestus, Timarchides, Timon, <sup>93</sup> Tisias, Thrason. Ex omnibus autem maximè cog-  
nomine insignis est <sup>94</sup> Callimachus, semper calumniator sui, nec finem habens dili-  
gentiæ, <sup>95</sup> ob id Cacizotechnos appellatus, memorabilis exēplo adhibendi curę mo-  
dum. Huius sunt saltantes. Lacæne, emendatum opus, sed in quo gratiam omnem  
diligentia abstulerit. Hunc quidam & pictorem fuisse tradunt. Non arte captus, nec  
arte, vquam solummodo Zenonis statuam <sup>96</sup> Cypria in expeditione non vendidit  
Cato, sed quia philosophi erat, ut obiter hoc quoque noscatur tam <sup>97</sup> inane exem-  
plum. In mentione statuarum est & una non prætereunda, licet autoris incerti,  
iuxta rostra Herculis tunicati, <sup>98</sup> Eleo habitu Romæ, torua facie, <sup>99</sup> sentienteque  
suprema in tunica. In hac tres sunt tituli: L. Luculli Imperatoris, de manubiis: al-  
ter, pupillum Luculli filium ex S.C. dedicasse: tertius, T. Septimium Sabinum Æ-  
dilem curulem ex priuato in publicum restituisse. Tot certaminum tantæque di-  
gnationis simulachrum id fuit. Nunc reuertemur ad differentias aris & misturas.  
In

In Cyprio coronarium & regulare est, vtrunque ductile. Coronarium tenuatur in laminas, taurorumque felle tinctum, speciem auri in coronis histrionum 79 præbet. Idemq; in vncias additis auri scrupulis senis, prætenui 80 pyropi bractea ignescit. Regulare & in aliis fit metallis, itemq; caldarium. Differentia, quod caldarium funditur tantum, malleis fragile, quibus regulare obsequitur, ab aliis ductile appellatum, quale omne Cyprium est. Sed & in cæteris metallis, cura distat à caldario. Omne enim purgatis diligentius igni vitis, 81 excoctisque, regulare est. In reliquis generibus palma Campano. Simile in multis partibus Italiæ prouinciisque. Sed octonas plumbi libras 82 addunt, & 83 lenè recoquunt propter inopiam ligni. Quantum ea res differentia 10 tæ afferat, in Gallia maximè sentitur, vbi inter lapides candefactos funditur. Exurente enim coctura, nigrum atque fragile cōficitur. Prætereà semel recoquunt: quod sepius fecisse, bonitati plurimum 83 confert.

79 præbet. Eiusdē in vncias, &c. prætenui bractea pyropus ignescit. Vet. 80 pyropis. Dal.

81 excoctisque. Vet.

82 lenè recoquunt. Quā tū ea res diff. &c. funditur propter inopiā ligni Exurente. Vet.

83 cōfert, ideoque notasse non abs re est. Aes omne frig. ma. melius funditur. M.

## ANNOTATIONES.

- a Eius luculentam & prolixam narrationem vide apud Pausaniam in Eliacis prioribus.
- b Plutarchus in Phocione Cephisodotum plastem eius uxoris fratrem fuisse scribit.
- c Phidias præter signa quæ hic numerantur, fecit & Pario mar-more ecclestē Venerem, & Nemescin Athenis: ex ære Mineruam & Apollinem Parnopium ibidem. Pausanias lib. 1. In puceali solij Ionis Olympij tres Horas, & tandem Grarias. Idem lib. 3. Puerum ætæna redimitum: ecclestē Venerē & Mineruā ex ebore apud Eleos. Idē lib. 6. Ex ebore Mineruam ad Pellenem. Idem lib. 7. Lingueam Mineruā pedibus ac manibus è Pentelico marmore Platonibus: Mercurium Thebanis. Idem lib. 9. Signa Mineræ, Apollinis, Miltiadis, & Atheniensem multorum Delphis. Idē lib. 10. d Templo Mineræ, quod Athenis in arce fuit. Eam πᾶσι θεῶν vocabant, vt scribit Pausanias lib. 3. Inde πᾶσι θεῶν eius delubrum. Hæc enim opus vt in apertum referas, nihil postulo, inquit Cicero. Non enim est tale, vt in arce poni possit, quasi Minerua Phidia, sed tantum vt ex eadem officina exiisse videatur. De eadem Ouid.
- Arcus vt Aia vel eburna, vel ærea custos, Bellica Phidiaca stat Dea sacra manu.
- e πᾶσι θεῶν. Eas appellatōis & vocabuli ratione, τῶν πολλῶν καὶ ἀρίστων ἀπὸ τῶν ἀρίστων signa in Academia fuerunt. Pausan. in Atticis.
- f Pausanias in Eliacis picturæ meminit, in qua fuerunt Pluton, Liber pater, Proserpina, & Nymphae duæ, quarū altera pilā tenuit: altera clauē Plutonis enim clauem insigne esse, quod inferorum sedes ita clausa sit, vt reditus nemini pateat. Ex eo loco Pausanias coniectandum πλειόθεν vocari aut Nympham illam, aut Plutōnem ipsum clauigerum.
- g Ad ædem Fortunæ huiusce diei dicauit. Turn. cap. 12. lib. 16. Q. Lutatius Catulus, is qui Marij collega prosperè dimicauit aduersus Cimbrōs, auctore Plutarcho in Mario, eam Fortunam dicauit. Eius & mentio sit apud Ciceron. lib. 2. de legib. E Plutarcho sumpta est ea castigatio.
- h Polycleti alia opera sunt, Iuno in templo Mycenis propinquo curiosè descripta. Iupiter Melichius Argis: Apollinis, Latona, Dianæ è cādido marmore Tegeæ. Pausan. lib. 2. Amyclæa Venus cum tripode. Idem lib. 3. Antipater pugil: Xenocles Mænalius luctator: Therisilochus Corcyreus, & Aristion Epidaurius apud Eleos. Idem lib. 6. Iupiter Philus apud Megalopolin, vbi & theatrum præfuit. Idem lib. 8. & 2.
- i Mitratum, vittatum, fasciatum intelligit, quales fuerunt Persarum nobiles, ἀπὸ τῶν διαδήματων τῶν ὑψηλῶν μίτρα. Quidam legunt Diademum enim, id est diademate, siue regio capitis insigni ornatum: Doryphori autem regis Persarum spiculatoris fuerunt, & hastati stipatores, ac satellites, quos Dario 15000 mille fuisse Curtius addidit, propemodū muliebriter vestitos, & luxu magis quàm armis conspicuos.
- 40 u Vide apud Elian. cap. 8. lib. 14. hist. prudentissimum eius pictoris dictum de suo canone.
- k ἀποστρίψας, strigili se defricantem, sudoremque ac sordes de tergente.
- kk Artemon Plutarcho in Pericle, Anacreonti, Aristophani in Acharnensibus vir mollitie effeminatissimus, cognominatus πρὸς γυναικας, quod lectica perpetuò veheretur. Constantinus. Eius & effeminatam mollitiem, & fatuam stupiditatem narrat Rhodig. cap. 11. lib. 9.
- l Tale signum æneum visum mihi. Ea tota ratio consistit in lineæ perpendicularis inuentione.
- m Myronis hæc opera Pausanias recenset. Lycius puer ex ære, æneum labellum tenens: Perseus Medusam interficiens, Athenis in arce. Lib. 1. Hecate Ægineica lignea. Lib. 2. Arcefilaus & eius filius Lichas: Timanthes Coloneus: Philippus Azan: Chionis Lacedæmonius: Pentathli apud Eleos, & ibidem Thalamus Sicyoniorum. Liber pater reclus: Erechtheus Athenis. Lib. 9.
- 50 n Atheniensem perpetuò vocat Pausanias: quoniam relicta urbe sua Eleutherienses Athenas sponte migrauerunt, & ideo pro

Atheniensibus sunt habiti.

o Serra lignum secantes: vel cerorum genus.

p Minerva cum inflaret tibias, conspecta à Mæandro oris deformitate, abiectas fregit. Illas autem mirabundus excepit Satyrus ac inflare didicit. Ouidius luculentis versibus hanc fabulam 6. Fastorum persequitur.

q De pentathlis, & pancratiastis vide Rhodig. cap. 30. lib. 13. & Constantini lexicon.

r Vide Gyraldum.

s Statuarum numero celebrior: aut in excogitandis quæ ad artem pertinent copiosior, ingeniosior, solertior.

t Fuerunt & eius opera apud Eleos, Leontiscus Messianus luctator: Procolaus Mantinensis Dialcis filius: Euthymo pugil: Cratisthenis Cyrenæi currus aureus. Pausanias lib. 6. Astylon à Pythagora factum is auctor scribit, sed à quo tacet. Vno quidem loco libri sexti Mnaseam, quem Libyn quod Cyrenæus esset appellauerunt, expressum à Pythagora Rhegino tradit, altero verò loco ab Argiuo Pythagora: vt hic legendū sit, Eundē vicit & Arguius, vel apud Pausaniam, Cuius finxit statuā Pythagoras Leontinus.

v Crotoniata ille olympicas palmas deinceps tres cursu repeti-to tulit. Plato 8. de legib. Astylum, Diopompum, Crisponem, Iecum famosos athletas recenset, qui vt in publicis certaminibus vincerent, ab omni voluptatum genere, ac imprimis consuetudine mulierum abstinebant. Victor. cap. 20. lib. 6. Astylus, præter hūc curforem, & alius fuit, qui Lapithis exitium vaticinatus est: de quo Ouid. 12. Metamorph. & item alius Troianus à Menep-tolemo occisus. Iliad. 2.

x Alcámenes etiam claudicationem Vulcani expressit. Valer. cap. 11. lib. 8.

y Fortassis Parus, vt est apud Pausaniam lib. 9.

z Diei τῶν ἀνίσταται τῶν νεκρῶν, Plutar. in Mario. die, codex Maffei. Vt apud Virgil. Libra die noctisq; pares cum feceris umbras. Leopard. cap. 14. lib. 1.

A Lyssippus fecit Musas & Iouem Megaris. Pausan. lib. 1. Iouem & Herculem ex ære Sicyone. Idem lib. 2. Troilum curforem: Xenarges Acatnana pancratiasten: Polydamantem Scorusæum: Pithum Abderitam: Callicratem Magnesium, quæ signa fuerunt apud Eleos. Idem lib. 6. Cupidinem ex ære Thespiensibus: Bacchū in Helicone. Idem lib. 9.

B Horat. lib. 2. Epist. ad Aug.

Edicto vetuit ne quis se præter Apellem,

Pingeret, aut alius Lysippo duceret æra

Fortis Alexandri vultum simulantia.

C Musas à Thespijs oppido Boeotizæ Heliconi proximo. Cicero 6. in Verrem, Luc. Mummius Thespiadas, quæ ad ædem Fortunæ sunt, dedicauit.

D Duplex id fuit: alterum apud Thebas Boeotizæ, alterum in Lebadia. Vide Pausan. & Alex. ab Alex. cap. 2. lib. 6.

E Praxitelem Parus vindicat arte lapid. Propert. Hæc Praxitelis opera recēset Pausanias. Equus, & Eques: Ceres, Ceresis filiz: Iacchus facem præferens: Diana Brauronia, Athenis. Lib. 1. Megaris 12. dij: Satyrus è Pario lapide: Pitho: Fortuna: Apollo: Diana: Latona. Lib. 1. Argis, Latona. Lib. 2. Mantinea, Latona & eius filiz. Lib. 3. Rheasuno telea è Pentelico marmore, Plaxris: Aesculapius ad Throphonij oraculum: Herculis labores, Thebis: Cupido è Pentelico marmore: Venus, Phryne, Thespijs. Lib. 9. Phryne inaurata, Delphis: Diana Anticyra. Lib. 10.

F τὴν κατὰ γυναικας, vel quæ pensā nendo dēducit, vnde & κατὰ γυναικας: vel quæ carminibus Lunam deuorat. Prior interpretatio melior. Caragusanæque exponunt Lachesium, vnam ex tribus Parcīs, quæ quod colo Clotho aduoluit, ner, torquet, demittit: alij κατὰ γυναικας τὴν ἰδὴν πρὸς ἑαυτὴν, viam quæ ad inferos ducit, per quā reuer-sus est Pluto raptā Proserpina, intelligunt. Eam Pausanias in Corinthiacis iuxta Lernam & Chemarum flouium esse tradit. Alij Proserpinam, quæ scēto capillo moribundis, eos πρὸς τὴν ἑαυτὴν κατὰ γυναικας. Veteres κατὰ γυναικας, & κατὰ γυναικας dixerunt nere, filium deducere. κατὰ



deducere. *κατακρυφα* Praxitelis imago sanè fuit mulieris cū fuso & colu nentis, siue Parca esset, siue alia quævis. Quidam legunt Per- gusam, nempe locum amœnissimum, *Ἄτραι* propinquum, deseri- ptum ab Ouid. li. 5. *Metamorph.* ad cuius ripam ludens Proserpi- na rapta est. Quidā legunt catachlylin, id est effusam caliginem, alij cataclyton, id est depressam voraginem.

G Tum Cnidia, tum Cox. Vide infra cap. 5. lib. 36.

H Turnebus pro Spilumenem, Oenophorum, quæ diuissim le- guntur, reponit coniunctim Spilumenem oporam, id est sordidū autumnum. Ouid. *Stabat ex autumnus calcatus sordidus vms*. Ego verò in vulgata lectione Spilumenem intelligo anum quādam sordi- dam, vel sordes vestium eluentem. Quidam Psilumenē, id est gla- bram, & caluam legunt.

I Antiochus, Pausaniz lib. 1. Seleucus, Valerio cap. 2. lib. 10.

K Calamidis signa Pausaniz. Apollo Alexicacos: Victoria adiū- cta Iernæ, Athenis. lib. 1. *Ἐσκαπύριος* ex auro & ebore, Epidauri. lib. 2. Victoria apud Eleos. Lib. 5. Equi Dinomenis, & Equestres pueri apud Eleos. Lib. 6. Delubrum Ammonis: Mercurius Tana- gra. Lib. 9. Hermione, Delphis. lib. 10.

L Propert. lib. 3.

*Gloria Lysippo est animosus esingere signa:*

*Exaltus Calamis se mihi iactat equis.*

M Alcamenis opeta Pausaniz. Athenis; Mars: Venus in hortis: Bacchus ex auro & ebore: Progne: Irys. Lib. 1. Hecate triceps. Lib. 2. *Ἐσκαπύριος*, Mantinez. lib. 8. Minerva & Hercules Colossus ē marmore Pentelico, Thebis. Lib. 9.

N *ἱππικὸς*, qui athletis adnumeratur, & in eorum numerum recipitur. *ἱππικὸς ἀθλητῶν*, athletas qui probat ut recipiantur & accenseantur. Cicero lib. 1. *Offic.* Atqui hoc idem Sophocles si in athletarum probatione dixisset, iusta reprehensione caruisset. Tur- nebus.

O Is Megaris fecit *Ἐσκαπύριον* & Hygeam. Pausan. lib. 1.

P Battus senex, qui cū Apollo regis Admeti pasceret armen- ra, boues quos furto Mercurius eduxerat indicauit: quamobrem in Indicem lapidem mutatus est.

*Senserat hoc furtum nemo, nisi notus in illo*

*Aure senex, Battum vicinia tota vocabat.* &c. Qui. 2. *Metamorph.*

Fuit & Batton auriga Amphiarai, de quo Pausanias in Eliacis pro- ribus, & in Corinthiacis. Bathylli citharedi statuam à Polycrate Sami tyranno in Iunonis templo dicatam, magnis laudibus cele- brat Apuleius lib. 2. *Florid.* ac curiosè describit.

Q Ab eloquentiæ incredibili vi, prorsusque diuina, sic dictum voluit. Vide Rhodig. cap. 3. lib. 25. & Leopardum cap. 14. lib. 5. For- ma eius fuit ē suggestu populū alloquentis, manibus iunctis, quoniam concionaturus semper Deos precabatur: quod vel ex Liuiο lib. 19. d. scimus, cū *post iouenne*, inquit, *armē precationis*, *quod præfari prius, quàm populū alloquantur, magistratus solent* &c.

R Fecit is Megalopoli Dianam ē Pentelico lapide. Pausan. lib. 8. & in Helicone Musas. Idem.

S Canachus fecit Venerem Sicyone, Apollinem Didymæum Milesijs ex ære ad Branchidarum oraculum: Apollinem Ismeniū Thebanis ē cedro, Pausan. lib. 2. Bicellum pugilē apud Eleos Lib. 6. Signa multa Delphis. Lib. 9.

T Sicyonius, qui Timonem finxit. Pausan. lib. 6. non Athenien- sis.

V Is in Parthenope Athenis finxit Io Inachi, & Callisto Lycas- nis filiam. Pausan. lib. 1.

X Idem pictor fuit excellens cap. 11. lib. 35. facta est & supra hoc ipso capite huius mentio. Pinxit is Athenis portucum vicinā por- tucū regis, cuius imagines multis refert Pausanias lib. 1.

Y Varro lib. 1. de re rust. Bonum euentum numerat inter Deos Consentes. Eius templum fuit prope thermas Agrippæ, quarum adhuc reliquæ supersunt.

Z Alij Daduchum legunt: alij clauigerum interpretatur: alij Cli- dicum regem Athenarum, Pausaniz memoratum in Atticis. Vide quæ in hanc vocem non longè à principio huius capitis adnota- uimus.

aa Græciæ picturam Pausanias memorat lib. 5. Eiusdem imagi- nem lib. 6.

bb Martialis, *Ille sum timidis virgibus hæsit onus*. Nonius scribit, ve- teres Latinos Græci sermonis ignaros pro Ganymede Caramitū appellasse. De eius raptu vide Leopardum cap. 4. lib. 4. Emend. & Rhodig. cap. 9. lib. 15.

cc Dianæ Laphris signum, quod Parris fuit, is finxit ex auro & ebore. Pausan. lib. 7.

dd Is Mothonis Atheniensis filius fecit Euclea Rhodium & Ba- cidem Troezenium. Pausanias lib. 6. Præterea Heben in delubro propinquo Mycenis, & Hecaten Thebis. Idem lib. 2.

ee Fuit is Stadii Atheniensis discipulus. Fecit & Amyntam pan- tratiasten. Pausan. lib. 6. Musas quoque ab eo factas testatur hic versus Varronis apud Nonium. *Nihil sunt Musæ Polielis vestri quas arte fecit ducit*. Lipsius cap. 24. lib. 3.

ff Philadelphus in Suetonij Augustum cap. 6. scribit in exemplari

quodam se legisse, Sparganopre quæ vox fasciarum puerum signi- ficat. Contra Plinij quidem iudicium quidam putant *σπαργανόπρε* quasi haruspicem, ab excis dictum. Vide cap. 17. ultum. lib. 12.

gg Fecit & Satyrum Eleum: & Telestam ac Demaræum Mes- sēchios. Pausan.

hh Fecit & Dianam. Pausanias lib. 1. & tres Musas. Idem lib. 9.

ii Pausanias multis locis meminit Theodori filij Teleclis, & Rhæci filij Philæi, veriusq; Samij, qui primi æs cudere ac confa- re docuerunt.

kk Fuit is Carthaginiensis. Fecit & Pusionem nudum, inaura- tum, sedentem ad Veneris pedes in templo Iunonis apud Eleos. Pausan. lib. 5.

ll Neronem 500. statuas ē Græcia Romam auxisse scribit Pau- san. lib. 10.

mm Cantharus Sicyonius fecit Cratinū ex Ægypta. Pausan. lib. 6. & Alexanicum Eleum. Idem eod. lib.

nn Polygnorus pinxit Athenis, res gestas Castorum in eorum 10 æde: cellam in arce. Pausan. lib. 1. Theicium in templo Mineræ Atæ apud Platæenses. Lib. 9. Ilij excidium, Delphis. Lib. 10.

oo Vt Polycletus, Lysippus, Dædalus.

pp Cephissodorus Athenis pacem fecit Plutum in sinu haben- tem, eodem ferè argumento quo Xenophon & Callistonicus Fortunam Thebis finxerant, Plutum in sinu gestantem, quasi vel mater eius foret, vel nutrix. Pausan. 9. Dianam Sospiram Megalo poli. lib. 8. Musas. Lib. 9.

qq Sic apud Eleos ē marmore Praxiteles fecit Mercurium, qui Bacchum infantem gestaret. Pausan. lib. 6.

rr Cleon finxit apud Eleos Venerem: Pausan. lib. 5. item Dino- lochum, Alcetum Arcadem, & Lycinum athletas. Lib. 6. duos Io- ues. Lib. 5. Hysimonem. Lib. 6. Damocritum. eod. lib.

ss Megarensis, Theocofmi filius. Is Diagorā pancratiasten fecit. Pausan. lib. 6.

tt Finxit is & Callonem, & Nicandrum athletas. Pausan. lib. 6.

vv Syracusanus is, Nicocratis filius, Hieronis statuam equestre 20 ac pedestrem fecit. Pausan. lib. 6.

xx Non quidem *μολύβριν* Suadam, & flexanimam, sed Dianam cognomine Pitho, cui sacellum construxit Hypermetra, viſto- patre in iudicio, quod Lyncei causa effugerat. Pausan. in Corin- thiæ.

yy Perillum Atheniensem.

*Et Phalaris tauro violenti membra Perilli*

*Torruit, infelix incipit (imbut) auctor opus.* Ouid. in Arte.

zz Olynthius. Fecit is & Pyttalum. Pausan. lib. 6.

aa Egineta. Finxit is & equum cum auriga. Pausan. lib. 5.

bb Scopas Parris fecit Athenis Amorem, Appetitum, Cupidinē. Pausan. lib. 1. Herculem & Hecaten. Lib. 2. Venerem popularem. Lib. 6. *Ἐσκαπύριον* & Hygeam: Tēplum Tegeaticum. Lib. 8. Mi- neruam & Dianam Eucleam. Lib. 9.

γ Eucheir Atheniensis Eubulidæ filius apud Phenearas, fecit Mercurium ē marmore. Pausan. lib. 8.

δ Is finxit Athenis populū. Pausan. lib. 1.

ε Atheniensis. Is fecit Thespiū Cupidinē. Pausan. 8.

ς Cum fulmine, quo Seuele icta est, ē cælo lignum in eius cu- bile decidit, quod ære Polydorus exornauit, & Liberum Cadmei appellauit. Pausan. lib. 9.

ζ Filius Dædali Sicyonij. Fecit Aristodemum. Pausan. lib. 6. & signa multa De- phis. lib. 10. Fuit & Patrocles Crotoniata Cratyl- li filius. Is finxit Apollinem cum maurus capite. Idem lib. 6.

η *Ἐσκαπύριον* Troezenijs fecit Timotheus. Pausanias 2. Age- len Chium Theomnestus Sardiæ. Idem lib. 6.

θ Strabo lib. 14. scribit, in Ephesæ Dianæ templo monstrata si- bi Thraſonis opera, Hecateum, Penelopei fontem, & anum Eu- rychem.

κ Callimachus Athenis ante Mineræ signum lucernā auream fecit. Pausan. lib. 10. & Iunonem sedentem apud Platæenses. lib. 9.

λ Dictus etiam is fuit *πολύτεχνος*, quod artem subtilius expoli- set, vel, ut scribit in Atticis Pausanias, quod primus lapides *τερό- πους*, id est pertudit ac perforauit minutum. In manuscr. codice Cacotexnechnos. Philander in Vitruu. cap. 1. lib. 4.

μ De illa expeditione, auctoneque supellectilis regis, vide Pla- tarchum in Catone minore.

ν Leg. *scruiente*. Non temerè fuit Hercules ita formatus. Apud Athen. lib. 12. Stesichorus Himeræus primus omnium clauam, leo- nis pellē, arcem tribuit Herculi: Xanthus verò Stesichoro vetu- stior, ē cuius versibus in opus suum multa Stesichorus transtulit. habitu Homericō nēpe p̄t̄seorū Heroum depinxit: quæ figura à statuatio illo tunicatus, & Elco cultu representatus fuerat. Tur- nebus legit Oetæonempe tunica illa molesta, quæ tate veneni imbuta visceribus eius inhæsit, tantosque cruciatus excitauit, ut in ardentem pyram conijcere se maluerit, quàm acerbum dolo- rem perferre diuini.

ξ Ad signa æris centumpondia.

## Differentia aris & mistura, & de seruando are.

## CAP. IX.

Id quæ notasse. Var.

Id quoque notasse non ab re est, æs omne frigore magno melius fundi. Sequens so- ltemperatura statuaria est, eademq; tabularis, hoc modo: Massa proflatur in pri- mis, mox

mis, mox in <sup>2</sup> proflatum additur, tertia portio æris collectanei, hoc est, ex vsu coëm-  
pti. Peculiare in eo <sup>b</sup> condimentum attritu domiti, & consuetudine nitoris veluti  
mansuefacti. Miscentur & <sup>3</sup> plumbi argentarij pondo duodena ac selibræ, centen  
proflati. Appellatur etiamnum & formalis temperatura æris tenerrimi, <sup>4</sup> quoniam  
nigri plumbi decima portio additur, & argentarij vigesima: maximèque ita co-  
lorem bibit, quem <sup>c</sup> Græcanicum vocant. Nouissima est, quæ <sup>d</sup> vocatur ollaria, va-  
se nomen hoc dante, ternis aut quaternis libris plumbi argentarij in centenas æris  
additis. Cyprio si addatur plumbum, colos purpuræ fit <sup>e</sup> in statuarum pretextis. Æra  
extersa rubiginem celerius trahunt, quàm neglecta, nisi oleo perungantur. Seruari  
ea optimè in liquida pice tradunt. Vfus æris ad perpetuitatem monumentorum iã  
pridem translatus est, <sup>f</sup> tabulis æreis, in quibus publicæ constitutiones inciduntur.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Ad duocendas tabulas æreas commoda.

<sup>b</sup> Peculiaris coloris emendatio, elegantia, gratia.

<sup>c</sup> Græciense vocat infra cap. 6. lib. 35.

<sup>d</sup> Aliter ea fit hodie.

<sup>e</sup> Ad id nostri artifices scobem æris in cotricula tritam illinunt  
cum oleario glutine.

<sup>f</sup> Vide Brodæum cap. 12. lib. 4.

De cadmia medicina. CAP. X.

<sup>1</sup> Metalla æris multis modis instruunt medicinam, utpote cum hulcera <sup>1</sup> omnia i-  
bi ocysimè sanentur. Maximè tamen prodest <sup>2</sup> cadmia. Fit sine dubio hæc &  
in argenti fornacibus, candidior ac minùs ponderosa, sed nequaquam comparada  
ærariæ. Plura autè genera sunt. Nãque ipse lapis, ex quo fit æs, <sup>2</sup> cadmia vocatur, fu-  
suris necessarius, medicinæ <sup>3</sup> binutilis. Hic rursus in fornacibus existit, aliãque no-  
minis sui originem recipit. Fit autem egesta flãmis atque flatu tenuissima parte ma-  
teriæ, & cameris lateribusve fornacum <sup>4</sup> pro quantitate leuitatis applicata. Tenuis-  
sima est in ipso fornacum ore, quã flammæ <sup>5</sup> eluctantur, appellata capnitis, exusta,  
& nimia leuitate similis fauillæ. Interior optima, cameris <sup>6</sup> depēdens, & ab eo argu-  
mento botrytis cognominata. Ponderosior hæc priore, leuior porrò secuturis. Duo  
eius colores: deterior cinereus, puniceus <sup>7</sup> melior, friabilis, oculorumq; medicamen-  
tis utilissima. Tertia est in lateribus fornacum, quæ propter grauitatem ad cameras  
peruenire non potuit. Hæc dicitur <sup>c</sup> placitis, & ipsa ab argumēto, crusta verius, quã  
p umex, intus varia, ad pforas utilior, & ad cicatrices trahendas. <sup>8</sup> Fluunt & ex ea  
duo alia genera: onychitis extra penè cærulea, intus <sup>9</sup> onychis maculis similis. Ostra-  
citis tota nigra, & cæterarum sordidissima, vulneribus maximè utilis. Omnis autem  
cadmia in Cypri fornacibus <sup>10</sup> optima, iterumque à Medicis coquitur carbone pu-  
ro, atque vbi in cinerem <sup>11</sup> redijt, extinguitur vino ammineo, quæ ad emplastra præ-  
paratur: quæ verò ad pforas, aceto. Quidam in ollis fictilibus tusam vrunt, ac lauāt  
in mortarijs, postea siccant. Nymphodorus <sup>e</sup> lapidem ipsum quã grauissimum spif-  
simumq; vrit pruna, & exustum Chio vino restinguit tunditque, mox linteo cri-  
brat, atque in mortario terit, mox aqua pluuia macerat, iterumque terit quod subsi-  
dit, donec cerussæ similis fiat nulla dentium offensa. Eadem Iollæ <sup>12</sup> actio: sed quã  
purissimum lapidem eligit. Cadmiæ effectus siccare, <sup>13</sup> persanare, sistere fluxiones,  
pterygia & sordes oculorum purgare, scabritiem extenuare, & quicquid in plumbi  
effectu dicemus. Et æs ipsum ad omnia eadem vitur, <sup>14</sup> præterque albugines ocu-  
lorum & cicatrices. Hulcera quoque oculorum cum lacte sanat, idque Ægyptij col-  
lyrij modo terunt in coticulis. Facit & vomitiones è melle sumprum. Vritur autem  
Cyprium in fictilibus crudis cum sulphuris pari pondere, circumlito spiramēto <sup>15</sup> in  
caminis, donec vasa ipsa percoquantur. Quidam & salem addunt, alij alumen pro  
sulphure, alij nihil, sed aceto tantum <sup>16</sup> aspergunt. Vstum teritur mortario Thebai-  
co, aqua pluuia lauatur, minore effectū, iterumque adiecta largiore teritur, & <sup>17</sup> dum  
confidat, relinquitur: hoc sæpius, donec ad speciem <sup>18</sup> minij redeat. Tunc siccatur  
in Sole,

<sup>1</sup> proflatum. Vet.

<sup>3</sup> puri argenti pon-  
du. ac. selibra. M. &  
Vet.

<sup>4</sup> cum nigri. Vet.

<sup>1</sup> omnibus. M.

<sup>2</sup> cadmia quoque  
voc.

<sup>3</sup> inutilis hic: rursus  
in fornacibus existit  
alia, quæ ab igne sua.  
Vet.

<sup>4</sup> propinquis leuita-  
te. Vet.

<sup>5</sup> eructantur. M.

<sup>6</sup> vix modo depen-  
dens. Vet.

<sup>7</sup> melior. Quæ friabi-  
lis oculorum medica-  
mentis. Vet. melior.  
Friabilis hæc. Vet.

<sup>8</sup> Fluunt & eia duo.  
Vet.

<sup>9</sup> onychi M.

<sup>10</sup> optima. Iterum à  
Medicis ea coquitur.  
Vet.

<sup>11</sup> redigitur. M.

<sup>12</sup> maceratio. Vet.  
preparatio Alij Vet.  
<sup>13</sup> siccare, vlcera  
persanare. Vet.

<sup>14</sup> præterque. Vet.

<sup>15</sup> camini. Budæus.

<sup>16</sup> perfundunt. M.

<sup>17</sup> dum purum confi-  
dat, rursus elustur.  
Vet.

<sup>18</sup> cinnabaris. Dia-  
cor.



in Sole, in ærea pyxide seruatur.

## ANNOTATIONES.

\* Factitia.

b. Scilicet Plinius, multis enim is remedijs pollet.

c. Placitis: & in ipsa argumētum. Placities crusta verius squam-  
inum intus varia ad luxura vtilior. M. vitiosum ē quibus cōmo-  
da tamen hæc lectio duci potest. Placitis, & ipsa ab argumento.  
Placitum enim crusta est verius quā squamma, intus varia ad vlcē

ra vtilior.

d. Cadmiarum genera sunt quinque: prima ex lapide pyrite v-  
sto. secunda botrytis: tertia onychitis: quarta placodes, siue poni-  
tis: quinta ostracitis. Confundit hæc omnia Plinius.e. Cadmiā metallicā, futuris necessariā, de qua su-  
pra.De scoria, & flore, & squama aris, & stomomate, &  
arugine, & hieracio, CAP. XI.

1 minor M.

2 fuso flatu crebriore, & in receptacula ē  
fornace trāsato ibi  
excutuntur. Vet.

3 aliam fornacem. M.

4 aris rubentes aqua

refrigerantur. Vet.

5 decussa clauis, quos

ex panibus æreis fa-

bricantur. Vet. decus-

sa videlicet clauis.

Vet.

6 Cypri M.

7 ex iisdem. Alij.

8 summo scilicet acu-

mine. Vet.

9 nominæ Vet.

10 quod propriū esse

medicinæ solet. M.

11 tabesque. Vet.

12 dein M.

13 eisdemque M.

14 fistulam. Vet.

15 impulla. Farina

admota tollit &amp; ton-

sillas cum melle. M.

16 vinas. Chiffi.

17 ære Cyprio squa-

malon est scilicet vinas

M.

18 inefficacior. Chiffi.

&amp; Dioscor.

19 probatior, quā si

hoc idem ē squamis.

Vet.

20 obtingit tenacior

fecit M.

21 teri &amp; recōdi. Vet.

22 ex delacr. M.

23 dum calida ablu-

necellarium penicil-

lis, donec Vet.

24 ita maximè constat: temperatur autem id Hammoni-

aci vncijs quatuor, æruginis

Cypriæ duabus, atramenti sutorij, quod chalcanthum vocant, totidem, misyos ve-

rò vna,

ET scoria aris simili modo lauatur, <sup>1</sup> minore effectū, quā æs ipsum: Sed & aris flos medicinæ vtilis est. <sup>2</sup> Fit ære <sup>3</sup> fuso, & in <sup>4</sup> alias fornaces translato: ibi flatu crebriore excutuntur velut milij squamæ, quas vocant <sup>5</sup> florem. Cadunt autem, cum panes <sup>6</sup> aris aqua refrigerantur rubentque. Similiter ex eis fit, quā vocant lepida, & sic adulteratur flos, vt squama vaneat pro eo. Est autem squama hæc <sup>7</sup> decussa vi clauis, per quos panes ærei ferruminantur. In <sup>8</sup> Cypriis maximè officinis omnia. Differentia hæc est, quod squama excutitur ictibus <sup>9</sup> iisdem panibus: flos cadit sponte. Squamæ est alterum genus subtilius, ex <sup>10</sup> summa scilicet lanugine decussum, quod vocant <sup>11</sup> stomomæ. Atque hæc omnia Medici (quod pace eorum dixisse liceat) ignorant, pars maior & <sup>12</sup> nominibus, in tantum à conficiendis medicaminibus absunt, <sup>13</sup> quod esse proprium medicinæ solebat. Nunc quoties incidere in libellos, componere ex his volentes aliqua, hoc est, impendio miserorum experiri commentaria, credunt seplasiæ, ea omnibus quidem fraudibus corruptenti, factaque iam pridem emplastra & collyria mercantur, <sup>14</sup> tabesque mercium. Fraus seplasiæ sic exteritur. Et squama autem & flos vruntur in patinis fictilibus aut æreis, <sup>15</sup> deinde lauantur, vt supra, ad <sup>16</sup> eosdem vsus: & amplius ad narium carnosā viriā, itēque sedis & grauitates aurium, per <sup>17</sup> fistulas in eas flatu <sup>18</sup> impulsā, & <sup>19</sup> hulcera oris farina admota. Tollit & tonsillas cum melle. Fit & ex candido <sup>20</sup> ære squama, Cypria longè <sup>21</sup> efficacior. Necnon vrina pueri prius macerant clauos panesque. Quidam verò <sup>22</sup> excussam squamam terunt, & aqua pluuiā lauant. Dant & hydropicis eam duabus drachmis in nulli hemina, & illinunt cum polline. Æruginis quoque magnus vsus. Sed pluribus fit ea modis. Namque & ē lapide, ex quo coquitur æs, deraditur, & ære cādido perforato, atque <sup>23</sup> in cadis super acetum suspensio, æreo obturatis operculo, multò <sup>24</sup> probatiore, quā si hoc idem squamis fiat. Quidam vasa ipsa candidi aris fictilibus condunt in aceto, raduntque x. die. Alij vinaceis contregunt, totidēque post dies radunt. Alij delimatam æris scobem aceto spargunt, versantque spathis sæpius die, donec absumatur. Eandēque scobem alij terere in mortarijs æreis ex aceto malunt. Ocysimè verò <sup>25</sup> contrahit coronarum aruginem, recisamentis in acetum additis. Adulterant marmore trito maximè Rhodiam aruginem: alij pumice sicut gummi. Precipue autem fallit atramento sutorio adulterata. Cetera enim <sup>26</sup> deprehenduntur, stridentia & in frendendo. Experimentum in batillo ferreo. Nam quæ sincera est, suum colorem retinet: quæ mista atramento, rubescit. Deprehenditur & papyro, galla prius macerato: nigrescit enim statim arugine illita. Deprehenditur & visu, malignè virens. Sed siue synceram siue adulteratam, aptissimū est siccitam in parina noua vri & versari, donec fauilla fiat: postea <sup>27</sup> teritur & recōditur. Aliqui in crudis fictilibus vrunt, donec figlinum percoquatur. Nonnulli & thus masculum admiscent. Lauatur autem ærugo, sicut cadmia: vis eius collyrijs oculorū aptissima <sup>28</sup> h delacrymationibus mordendo proficiens. <sup>29</sup> Sed ablui necessarium penicillis calidis, donec rodere desinat. <sup>30</sup> Hieracium vocatur collyrium, quod <sup>31</sup> ita maximè constat: temperatur autem id Hammoniāci vncijs quatuor, æruginis Cypriæ duabus, atramenti sutorij, quod chalcanthum vocant, totidem, misyos verò vna,

rò vna, croci sex. Hæc omnia trita aceto Thasio colliguntur in pilulas, excellentis re  
medij contra <sup>25</sup> initia glaucomatum & suffusionum, contra caligines & scabritias &  
& albugines, ac genarum vitia. Cruda autem ærugo vulnerarijs emplastris miscetur.  
Oris etiam gingivarumque hulcerationem mirificè emendat, & labiorum hulcera  
cum oleo. Quod si & cera addatur, purgat, & ad cicatricem perducit. Ærugo & cal-  
lum fistularum erodit, vitiorumque quæ circa sedem, siue cum Hammoniaco illita,  
vel collyrij modo in fistulas adacta. Eademque cum resine rerebinthinæ tertia parte  
subacta, lepras tollit.

## ANNOTATIONES.

10

a Fit ære fuso, cum in receptacula sunt, per fistulas ad ea perue-  
nientes colatum. Nam aqua gelidissima affusa, id quod fit vt tor-  
de exsaretur, repentinâ densatione expuuntur grana nullo si-  
milia, quæ florem vocant. Ineptè hæc Plinius: multo accuratius  
Dioscor. Quidam legunt, sit ære fuso flauo crebriore, & in rece-  
ptaculo e fornace translato ibi excutuntur &c.  
b Rhodig. cap. 10. lib. 19. scribit florem cum vocari paleas æris  
ramentulas. Quam re & Latine, is videtur.  
c Legit deusta clauis, quos ex panibus æreis fabricantur. Sic au-  
tem Dioscor. & mure præstare æris, nam crasse ex clauis æreis offima  
runt, ut in hæc præstare æris, quam heliæ vocant.  
d Dioecorides agnoscit quidem *ἀνίσκη* & *τὸ χαλκὸν* & *τὸ γομφίον*

æris, chalybis, siue aciei squamam, sed eam *ἀνίσκη* dici, nul-  
quam tradit. Quamobrem Plin. um falli docti suspicantur.  
e Theophrastus libro *πυρίωνος*.  
f Quidā ralem deteriore, admixto gummi, pro factitia prio-  
re vendunt, inquit Dioscor. Sed vtiotum id genus improbat.  
g Dioscorides, *ἀνίσκη* & *τὸ χαλκὸν* & *τὸ γομφίον*, dentium appressu.  
h Sic Plinius reddit quod *Γεωγραφικὴν* vocant. Et dicit  
*ἀνίσκη* quod de acrymationes sunt, vel cluit.  
i A Hierace auctore. Hieracium quidā vocari contendunt qua  
si *ἰσχυρὸν*, quod *ἰσχυρὸν*, accipitres, hieracium calpendo, & suc-  
co tingendo oculos, obsecratur eum sensere discuntant. Supra  
cap. 7. lib. 20. Hieraciorum collyriorum descriptiones aliquot  
extant lib. 4. *κατὰ τὴν* Galeni.

## De scolecia, &amp; chalciti, &amp; misy, &amp; sory, &amp; chalcantio.

## CAP. XII.

20

Et & alterum genus æruginis, quam vocant <sup>22</sup> scoleciam, <sup>b</sup> in Cyprio ære, hoc  
Etrito alumine & sale, aut nitro pari pondere, cum aceto albo quàm acerrimo.  
Non fit hoc nisi æstuosissimis diebus circa Canis ortum. Teritur autem, donèc viri-  
de fiat, contrahatque <sup>3</sup> se vermiculorum specie, vnde & nomen. <sup>c</sup> Quod vitium vt  
emendetur, duæ partes quæ fuere aceti, <sup>4</sup> miscentur vrina pueri impubis. Idem autē  
in medicamentis & santerna efficit, qua diximus aurum ferruminari, vsusq; vtrius-  
que, qui æruginis. Scolecia fit & per se, <sup>6</sup> derafa ab ærario lapide, de quo nunc dice-  
mus. Chalcitum vocant lapidem, ex quo & ipsum æs coquitur. Distat à cadmia, quod  
illa super terram ex subdialibus petris ceditur, hæc ex obrutis. Item, quod chalcitis  
friat se statim mollis <sup>7</sup> natura, vt videatur lanugo cōcreta. Est & alia distinctio, quod  
chalcitis tria genera continet, æris, & misyos, & soryos, de quibus singulis dicemus  
suis locis. Habet autem <sup>8</sup> æris <sup>d</sup> venas oblongas. Probat mellei coloris, gracili vena-  
rum discursu, <sup>9</sup> friabilis, nec lapidosa. Putant & recentem vtiliorem esse, quoniam  
inueterata <sup>10</sup> sory fiat. Vis eius ad excrecentia in hulceribus, sanguinem sistere, gin-  
guas, vuam, tonsillas facina compescere. <sup>11</sup> Vulux quoque virijs in vellere imponi-  
tur. Cum succo verò porri, verendorum additur emplastris. Maceratur autē <sup>12</sup> in fi-  
culi ex aceto circumlito fimo diebus xl. & colorem croci trahit. Tunc admisto cad-  
miæ pari pondere, medicamentū efficit, psoricon dictum. Quod si duæ partes chal-  
citis, tertia cadmiæ, temperentur, acrius hoc idem fiet. Acrius etiamnum & vehe-  
mentius, <sup>13</sup> si aceto, quàm vino, temperentur. Tosta verò efficacior fit ad eadem om-  
nia. Sory Ægyptium maximè laudatur, multum superato Cyprio, Hispaniensi &  
Africo: quanquàm oculorum quoque curationi quidam vtilius Cyprium <sup>14</sup> putant:  
sed in quacunque natione optimum, cui maximum virus, in olfactu trituq; pingui-  
ter nigrescens & spongiosum. Stomacho res contraria in tantum, vt quibusdā <sup>15</sup> ol-  
factu modò vomitiones moueat: & Ægyptium quidem <sup>16</sup> tale. Alterius nationis  
<sup>17</sup> contritum splendescit. Et misy est lapidosus. Prodest autem & dentium dolori, si  
cōtineatur atque <sup>18</sup> colluat: & oris hulceribus grauib, quæque serpuñt. Vritur <sup>19</sup> car-  
bonibus, vt chalcitis. Misy aliqui tradiderunt fieri exusto lapide in scrobibus, flori  
eius luteo miscente se ligni pinci fauilla. Reuera autem è suprà dicto fit lapide, con-  
cretum natura discretumque, & optimum in Cypriorum officinis: cuius notæ sunt  
friati aureæ scintillæ, & cum teratur, harenosa natura, siue terrea, chalcitidi similis.

Hoc

25 vitia.M.

1 collicia Dal.

2 scoleciam, Cyprio  
ære trito cum alumi-  
ne.

3 se in verm. speciem.

4 miscentur cum vri-  
na pueri impubis. Dal.5 Collicia. Dal.  
6 rala. M.

7 natura. M.

8 æris, Diosc. non ha-  
bet.

9 fragilis. M.

10 peior fiat. M.

11 vulux porrò & ve-  
rendorum virijs ad-  
ditur in emplastris.  
M.12 aceto in ficili ob-  
ruto fimo. Diosc.13 si vino, M. si aceto  
magis quàm vino. Vet.

14 putent. M.

15 olfactum M.  
16 tale est. M.17 quod contr non  
splendescit misyos  
modo, quo est & lapi-  
dosus. Vet. ex Diosc.  
18 colluat. Vet.  
19 & carb. M.



Hoc admiscant, qui aurum purgant. Vtilitas eius infusi cum rosaceo auribus purulē-  
tis, & in lana <sup>20</sup> impositi capitis hulceribus. Extenuat etiā scabritias oculorum inue-  
teratas. Præcipue vtile tonsillis, contraq; anginas & suppurata. Ratio, vt x v j. drach-  
mę in hemina aceti coquantur addito melle, donec lentescat. Sic ad suprā dicta vti-  
le est. Quoties opus sit molliori vim eius, mel aspergitur. Erodit & callum fistularum  
ex aceto <sup>21</sup> fouentium: & collyrijs additur. Sistit & sanguinem, hulceraque quę ser-  
pant, quęve putrescāt. Absumit & excrecentes carnes. Peculiariter virilitatis vitijs v-  
tile: & foeminarum profluuium sistit. Græci cognationem æris nomine fecerunt &  
atramento sutorio. Appellant enim chalcanthum. Nec vllius æquę mira natura est.  
Fit & in Hispania ē puteis stagnisve, id genus aquę habentibus. <sup>22</sup> Decoquitur ea, ad-  
mista dulci pari mensura, & in piscinas ligneas funditur. Immobilibus super has trā-  
stris dependent restes lapillis extentę, quibus adhærescens limus vitreis acinis ima-  
ginem quandam vix reddit. Exemptum ira siccatur diebus xxx. <sup>23</sup> Color est cæru-  
leus, perquam spectabili nitore, vitrumque esse creditur: diluendo fit atramentum  
tingendis corijs. Fit & pluribus modis, <sup>24</sup> genere <sup>25</sup> eo in scrobes cauato: quarum ē la-  
teribus distillantes <sup>26</sup> g hyberno gelu stitias, <sup>27</sup> h Italagmian vocant: neque est purius a-  
liud. <sup>28</sup> i Sed ex eo candidum colorem sentientem violam, leucoion appellant. Fit &  
in saxorum catinis, <sup>29</sup> k pluuia aqua <sup>30</sup> corriuato limo <sup>31</sup> gelante. Fit & salis modo, flagrā-  
tissimo Sole <sup>32</sup> admissas dulces aquas cogente. Ideo duplici quidam differentia, fossi-  
le aut factitium appellatur. hoc pallidius, & quantum colore, tantum bonitate dete-  
rius. Probant maximē Cyprium in medicina <sup>33</sup> vfu. Sumitur ad depellenda ventris  
animalia drachmę pondere cum melle. Purgat & caput dilutum, ac naribus instilla-  
tum: item stomachum, cum melle <sup>34</sup> aut aqua mulsa sumptum. Medetur & oculorū  
scabritiei dolorique, necnon & caligini, & oris hulceribus. Sistit & sanguinem na-  
rium: item hæmorrhoidum. Extrahit ossa <sup>35</sup> fracta cum semine hyoscyami. <sup>36</sup> Suspendit  
epiphoras, penicillo fronti impositum. Efficax & in emplastris ad purganda <sup>37</sup> vul-  
nera, & excrecentia hulcerum. <sup>38</sup> Tollit & vuas, vel si decocto tangantur. Cum lini  
quoque semine superponitur emplastris ad dolores <sup>39</sup> tollendos: quodque ex eo can-  
dicat, in eo vfu præfertur violaceis, & grauitati aurium per <sup>40</sup> fistulas inspiratur. Vul-  
nera etiam per se illitum sanat, <sup>41</sup> sed stringit cicatrices. Nupérque inuentum, verso  
rum in harena & leonum ora <sup>42</sup> inspargere illo: tantaque est vis in astringendo, vt nō  
queant mordere.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>22</sup> Licet apud omnes auctores, quorum scripta extant, legamus  
ῥοσσεύουσαν, æruginem vermiculatam, huius tamen erroris iam  
publici & recepti solum Plinium auctorem esse puto, legendum-  
que ῥοσσεύουσαν, in placentalas, ac veluti rotundos exiguosque pa-  
nes formatam. Locus Dioscoridis qui Plinium fessit est, ἡ δὲ τῆς  
ῥοσσεύουσης, τῆς ἡσυχαίας ῥοσσεύουσης γίνεσθαι, καὶ οὕτως ἀναπλάσσει  
ῥοσσεύουσαν, ῥοσσεύουσαν ὁμοίως, ἀπὸ τῆς ῥοσσεύουσης: donec æruginis colore sit, ac  
strigmentorum crassitie: tum placentalas Rhodijs similes forma-  
to ac recondito. Plinius verò, Teritur autem, donec viride fiat,  
contrahatque sese vermiculorum specie & cracito de industria,  
Rhodiorum, vocabulo, cum explicare non posset, Rhodij ver-  
mes quales essent. Præterea Dioscorides non expectandum esse  
iubet, quo ad sese contrahat in vermiculos, vt Pharus intellexit,  
sed cum satis spissa est, manibus formati de ῥοσσεύουσης ῥοσσεύουσης, quod  
de vermibus exponi minime potest. ῥοσσεύουσης ῥοσσεύουσης quidam expo-  
nunt, non placentalas ex insula Rhodo, sed pastillos ex rosis ocu-  
larios, ad quem vsum, æruginis quoque illi pastilli fiebant.  
<sup>23</sup> In Cyprio ære (nempe æris Cypri) mortario saluminis, & sa-  
lis fossitij, aut marini, aut nitri drachma vna, tritus cum aceti  
albi & acris hemina dimidia, quoad strigmenti modo spisse-

scant.

<sup>24</sup> Si quod autem vitium, vt emenderetur, dñe partes vrinę vete-  
ris aceto miscantur. Fit & ex vtriusque pueri impubis. Idem autem in  
auramentis, quod & Santerna efficit. Sic legendum ex Dioscori-  
de. Quod autē ait. Si quod vitium est, hoc est si minus efficax sit,  
ac colorata.

<sup>25</sup> Longas & splendentes venas. Dioscor. æris nulla facta men-  
tione.

<sup>26</sup> Ideoque ἡσυχαίη dicitur, alijs præstantius ad nigras tincturas, ad  
vsum medicinę inualidius. Dioscor.

<sup>27</sup> Atramentosi metalli, quod chalcitum, misy, sory, melanteriam <sup>40</sup>  
continet.

<sup>28</sup> Hyberno tempore stitias gelantur. Vet. improprie gelantur,  
pro concrescunt vj caloris exitatę. nā hyeme calidissimę sunt  
metallorum fodinę.

<sup>29</sup> ῥοσσεύουσαν, ῥοσσεύουσαν, ῥοσσεύουσαν vocari Dioscorides tradit, & a  
Petesio πινάριον.

<sup>30</sup> Leg Sed est & candidum, & colore violę simile. Violaceum id  
paulo post nominat.

<sup>31</sup> Quę per venas atramentosas labitur.

De pompholyge, & spodo, & antispodo, & diphryge, & trien-  
te Seruilio. CAP. XIII.

<sup>1</sup> Etiamnuac in ærar.  
reperiunt CH  
<sup>2</sup> quę voc. pom. &  
spodium M.

<sup>1</sup> Etiamnum in ærarijs reperiuntur, <sup>2</sup> quem vocant pompholygē & spodon. Dif-  
ferentia, quod pompholyx lotura paratur, spodos illota est. Aliqui id quod sit  
candidum

candidum leuissimumque, pompholygē dixere, & esse æris & cadmiæ fauillā. Spodon nigriorem ponderosiorēque esse, & derafam parietibus fornacum, mistis scintillis, aliquando & carbonibus. Hæc aceto accepto odorem æris præstat, & si tægatur lingua, & saporem horridum. Conuenitque oculorum medicamentis, quibuscunq; vitijs occurrens, & ad omnia, quæ spodos: hoc solum distat, quod huius elutior vis est. Additur & in emplastra, quibus lenis quæritur refrigeratio & siccatio. Vtilior ad omnia, quæ vino lota est. Spodos Cypria optima. Fit autem liquefcētibus cadmia & arario lapide. Leuissimè hæc efflatur & ocyus, euolatq; è fornacib. & tectis adhærescit, à fuligine distans candore. Quod minùs candidum ex ea, immaturæ fornacis argumentum est: hoc quidam pompholygem vocant. Quod verò rubicundius ex ijs inuenitur, acriorem vim habet, exulceratq; adeo, vt cum lauatur, si oculos attingat, excæcet. Est & mellei coloris spodos, in qua plurimum æris intelligitur. Sed quodcunque genus lauando fit vtilius. Purgatur antè pinna, dein crassiore lotura. Digitis scabritiem exterunt. Media vis eius est, quæ vino lauatur. Est aliqua & in genere vini differentia. Leni enim lota collyrijs oculorum nimium vigilijs fatigatorū apta putatur. Eadem efficacior hulceribus quæ manant, vel oris quæ madent, & omnibus medicamentis, quæ parantur contra gangrænas. Fit & in argenti fornacibus spodos, quam vocant lauriorin. Vtilissima autem oculis affirmatur, quæ fiat in aurarijs: nec in alia parte magis est vitæ ingenia mirari. Quippe ne inquirenda essent metalla, vilissimis rebus vtilitates easdem excogitauit. Antispodon vocat cinerem fici arboris vel caprifici, vel myrti foliorum cum tenerrimis ramorum partibus, vel oleatri vel cydonij mali vel lentisci. Item ex moris immaturis, id est candidis, in Sole arefactis: vel è buxi coma, vel pseudocyperi, aut rubi, aut terebinthi, vel cœnanthes. Taurini quoque glutinis, aut linteorum cinerem, similiter pollere inuentum est. Vruntur omnia ea crudo fictili in fornacibus, donec figlina percoquatur. In ararijs officinis & psegma fit, iam liquato ære atque percocto, additis etiamnum carbonibus, flatuq; accensis: ac repente vehementiori flatu expuitur æris palea quædam. Solum, quo excipitur, stratū esse debet. Facile ab ea discernitur, quā in iisdem officinis diphrygem vocant Græci, ab eo quod bis torreatur. Cuius origo triplex. Fieri enim traditur ex lapide pyrite cremato in caminis, donec excoquatur in rubricam. Fit & in Cypro ex luto cuiusdā specus arefacto prius, mox paulatim circumdatis sarmentis. Tertio fit modo in fornacibus æris facie subsidente. Differentia est quidē, quod æs ipsum in catino defluit, scoria extra fornaces, flos supernatat, diphryges remanet. Quidam tradunt in fornacibus globos lapidis qui coquantur, ferruminari, circa hunc æs feruere, ipsum verò non percoqui, nisi translatum in alias fornaces, & esse nodum quendam materiæ. Id quod excocto supersit, diphryges vocari. Ratio eius in medicina similis supra dictis, siccare, & excrementia consumere, & perpurigare. Probatur lingua, vt eam siccet tactu statim, saporemque æris reddat. Vnum etiamnum æris miraculum non omittemus. Seruilia familia illustris in Fastis, trientem æreum pascit auro & argento, consumentem vtrumque. Origo atque natura eius incomperta est mihi. Verba ipsa de ea re Messalæ senis ponam. Seruiliorum familia habet trientem sacrum, cui summa cum cura magnificentiaque sacra quotannis faciunt: quem ferunt aliàs creuisse, aliàs decreuisse videri, & ex eo aut honorem aut diminutionem familiæ significari.

## ANNOTATIONES.

- a Veluti cœni. Dioscorides.  
b Nondum exuta Cadmiæ, ærosine lapidis acrimonia.  
c Purgatur in tepiditate. ni crassior lotura digitis scabritiæ excernuntur. M. è quibus restitui potest lectio melior. Purgatur crassior tepidæ lotura: digitis scabritiæ discernuntur. Legendum tamen ex Dioscor. cap. 85. lib. 5. Purgatur autem in crassiore panno lotura. Quidam digitis scabritiem exterunt. Maxima vis eius est &c. quamvis cap. 18. huius libri in lotura spodij plumbei sc. ibatur. Quidam puluerem penis detergere malunt, ac terere in vino odorato.  
d Aurique & plumbi. Dioscor.  
e A Laurio Atticæ pago, Sunio proximo, vbi argenti me-lla

fuere. Pausanias. Spodon Illyricam laudat Hippocrates.

f Quidam apud Dioscor. legunt pseudocypru.

g *ψευδα* hoc loco est velut apluda, acer, palea æris, quæ vehementiori flatu extra fornacem eiecitur, tanquam æris ramentum, aut recisa derafaque particula. Dioscor. cap. de flore æris, *τὸ τῶν παραπῶν ἡλίου ψευδα*, ramentum veterum clauorum à quibusdam vocatum fuisse tradit florem æris.

h Quidam tradunt, in æreis globos lapidis æs gignentis sole coctos fermetari: circa hos æs feruerenp'um vero percoqui traslatū in alias serobes, & esse vñum: quod autem materiæ excocto superest, diphryges vocari. Ex Dioscor. & manuscr.

3 chalcitidis. M.

4 delapsam par. for. mistis simul pilis, ali qu. & car. Hæc ac. sub acta. Vet. & ex Diosc.  
5 Conuenit pompholyx ocul. Vet.

6 leuis. Vet. M.

7 Fit autē quod quidam pompholygem vocant liquefc. Dal. hic reponit quod mox sequitur comm.

8 Leuissima hæc efflatur ocyus. Vet.

9 Hanc clausulā Dal. hinc expungit. vt dicitur.  
10 habet, & exulcerat, adeoque cum lauatur, si oculos attingat, excæcet M.  
11 pompholyx. Vet.

12 eademque. M.

13 fit. M.

14 parte vitæ magis est ingenia. Vet.  
15 quærenda est met. vil. pretijs M.

16 cydoniæ. Vet.

17 pseudocypru. Vet. sic quidam legunt apud Diosc.

18 lanarum Dioscor. succidarum irrigatarum piec. aut mello.  
19 fit, cum iam. Vet.

20 paulatimque. M.  
21 accensis, repente. Vet.

22 Facile, in M. d.  
23 quod in iisd. off. diphryges. Alij.

24 paulatim vñto circ. Vet. ex Diosc.

25 quidem in M. d.  
26 catinos de. sc. ex fornaces proijciuntur, flos. Vet.

27 repurgare. Vet.

28 consumere eo. vñ. M.  
29 autem. naturaq. Vet.



## CAP. XIII.

**P**roximè indicari debent metalla ferri, optimo pessimòque vitæ instrumento. Si-  
quidem hoc tellurem scindimus, ferimus arbusta, <sup>1</sup> ponimus pomaria, vites squa-  
lore deciso annis omnibus cogimus <sup>2</sup> iuuenescere. Hoc extruimus tecta, cædimus sa-  
xa, <sup>3</sup> omnesque ad alios vsus ferro vtimur. Sed eodem ad bella, cædes, latrocinia, non  
cominus solum, sed etiam missili volucríque, nunc tormentis excusso, nunc lacertis,  
nunc verò pennato: quam sceleratissimam humani ingenij fraudem arbitror. Siqui-  
dem, vt ocyùs mors perueniret ad hominem, alitem <sup>4</sup> illam fecimus, pennasq; ferro <sup>10</sup>  
<sup>5</sup> dedimus. Quamobrem culpa eius <sup>6</sup> non naturæ fiat accepta. Aliquot experimentis  
probatum est, posse innocens esse ferrum. In fœdere, quod expulsis regibus populo  
Romano dedit Porfena, nominatim comprehensum inuenimus, ne ferro nisi in <sup>7</sup> a-  
gricoltura vterentur. Et <sup>8</sup> stilo scribere intutum est, vt vetustissimi autores prodide-  
runt. Magni Pompeij in tertio Consulatu extat edictum, in tumultu necis Clodianæ,  
prohibentis <sup>9</sup> vllum telum esse in vrbe. Et tamen vita ipsa non desit honorem <sup>10</sup> mi-  
torem habere ferro quoque. Aristonidas artifex cum exprimere vellet Athamantis  
furorem <sup>11</sup> a Learcho filio præcipitato residentem, pœnitentiamq; ferrum & æs mi-  
scuit, vt rubigine eius per nitorem æris relucente, exprimeretur verecundiæ rubor.  
Hoc signum extat Thebis <sup>12</sup> hodie. Est in eadem vrbe & ferreus Hercules, quem fecit <sup>20</sup>  
Alcon, laborum Dei patientia inductus. Videmus & Romæ scyphos è ferro dicatos  
in templo Martis Vltoris. <sup>13</sup> Obstat eadem naturæ benignitas, exigentis à ferro ipso  
pœnas rubigine, <sup>14</sup> eadèmq; prouidentia nihil in rebus mortalius <sup>15</sup> faciente, quam  
quod infestissimum mortalitati. Ferri metalla ubiq; propemodum reperiuntur, quip-  
pe insula etiam Italiæ Ilua gignente: minimaq; difficultate cognoscuntur ipso colore  
terræ manifesto. Sed ratio eadem excoquendis venis. In Cappadocia tantum quæstio  
est, aquæ an terræ fiat acceptum, quoniam perfusa certo fluuiò terra, neque aliter,  
<sup>16</sup> ferrum è fornacibus reddit. Differentia ferri numerosa. Prima <sup>17</sup> in genere terræ  
cæliue. Aliæ <sup>18</sup> molle tantum, plumbòque vicinior subministrant: aliæ fragile & æro-  
sum, rotarumq; vsibus & clauis maximè fugiendum, <sup>19</sup> cui prior ratio cõuenit. Aliud <sup>30</sup>  
breuitate sola placet, clauisq; caligarijs: aliud rubiginem celerius <sup>20</sup> sentit, <sup>b</sup> stricturæ-  
que vocantur <sup>21</sup> ex omnes, quod non in alijs metallis, à <sup>22</sup> stringenda acie vocabulo  
imposito. Et fornacum maxima differentia est. <sup>23</sup> In ijs equidem nucleus ferri exco-  
quitur ad indurandam aciem, alioq; modo ad densandas incudes, malleorum ve ro-  
stra. Summa autem differentia in aqua est, <sup>c</sup> cui subinde candens immergitur. Hæc  
<sup>24</sup> alibi atque alibi utilior nobilitauit loca gloria ferri, sicuti Bilbilin in Hispania &  
d Turiaffonem, Comum in Italia, cum ferraria metalla in his locis nō <sup>25</sup> sint. Ex omni-  
bus autem generibus palma Serico ferro est. Seres hoc cum vestibibus suis <sup>e</sup> pellibusq;  
mittunt. Secunda Parthico: neque alia genera ferri ex mera acie temperantur: ceteris  
enim <sup>26</sup> admiscetur. <sup>27</sup> Mollior complexus in nostro orbe. <sup>28</sup> Aliubi vena bonitatem <sup>40</sup>  
hanc præstât, vt in Noricis: <sup>29</sup> aliubi factura, vt Sulmone aqua, <sup>30</sup> vt diximus. <sup>31</sup> Quip-  
pe cū in exacuendo oleares cotes aquariæq; differant, & oleo delicatior fiat acies. Mi-  
rūq; cum excoquatur vena, aquæ modo liquari ferrū, postea in <sup>f</sup> spongas frangi. Te-  
nuiora ferramenta oleo restingui mos est, ne aqua in fragilitatem durentur. A ferro  
sanguis humanus se vlciscitur. Contactum nanque eo, celerius subinde rubiginem  
trahit. De magnete lapide suo loco dicemus, concordiaque quam cum ferro ha-  
bet. Sola hæc materia vires ab eo lapide accipit, retinetque longo tempore, aliud  
apprehendens ferrum, <sup>32</sup> vt annulorum catena spectetur interdum: quod imperi-  
tum vulgus appellat ferrum viuum, <sup>33</sup> vulneraque tali asperiora fiunt. Lapis hic &  
in Cantabria nascitur, non ille magnes verus caute continua, sed sparsa <sup>34</sup> bubba- <sup>50</sup>  
rione, ita appellant: nescio an vitro fundendo perinde utilis: nondum enim  
expertus

<sup>1</sup> putamus. Vet.<sup>2</sup> reiuuenescere. Vet.<sup>3</sup> innumeratq; ad al.  
Vet.<sup>4</sup> telum. Vet.<sup>5</sup> adiecimus. M.<sup>6</sup> nobis, non naturæ,  
acc. Vet.<sup>7</sup> agrorum cultu. M.<sup>8</sup> stilo ferreo scribere  
vetitum est. Vet.<sup>9</sup> ne vllum telum ef-  
fet in. M.<sup>10</sup> in initio. M.<sup>11</sup> Learchum filium

præcipitare volentis,

&amp; residentis pœnitē-

tia. M. &amp; præcipitato

illo residentis pœni-

tentiam. Vet.

<sup>12</sup> hodierno die. M.

&amp; Vet.

<sup>13</sup> Obstat. M.<sup>14</sup> eiusdemq; Vet.<sup>15</sup> faciētis, quā quod

esset infest. M.

<sup>16</sup> ferrum ex for. red-

ditur. M.

<sup>17</sup> genera. M.<sup>18</sup> Alia molle & c.

subministrat: alia

frag. Vet.

<sup>19</sup> cui peior terra ob-

uenit. Vet.

<sup>20</sup> sentit. Stricturæ

vocantur massæ om-

nes. Vet.

<sup>21</sup> hæc. M.<sup>22</sup> stringenda oculo

rum acie. Vet.

<sup>23</sup> In his quidem fer-

rum excoquitur: in

his ad in. ac. ali oque

modo sunt ad dens.

M.

<sup>24</sup> alibi peior, alibi

utilior. M.

<sup>25</sup> fiant. M.<sup>26</sup> admiscetur mol-

liore cõplexu. In no-

stro orbe alibi. Vet.

<sup>27</sup> Melior. M.<sup>28</sup> Alicubi. M.<sup>29</sup> alibi. M.<sup>30</sup> sicut. M.<sup>31</sup> Sed & exacuendo

ferro oleares cotes &amp;

aquariæ æquæ diffe-

rant. Vet.

<sup>32</sup> vt & collectione

cas. M. Lego, annulo-

rum collectione, ex

Aeliano &amp; Strabo-

ne.

<sup>33</sup> vulneraq; exta. asp.

fiant. M.

<sup>34</sup> bullatione. M.

expertus est quisquam: ferri utique g inicit aciem, ut magnes. <sup>35</sup> Eodem lapidem  
<sup>36</sup> Dinocrates architectus Alexandriæ Arsinoes templum concamerare inchoaue-  
 rat, <sup>h</sup> ut in eo simulacrum eius è ferro pendere in aëre videretur. Intercessit mors  
 & ipsius & <sup>37</sup> Ptolemæi, qui id sorori suæ iusserat fieri. Metallorum omnium ve-  
 na ferri largissima est. <sup>38</sup> Cantabrix maritime parte, quam Oceanus alluit, mons  
 præruptè altus, incredibile dictu, totus ex ea materie est, ut in ambitu Oceani dixi-  
 mus.

<sup>35</sup> Eodè magnetela-  
 pide. M.  
<sup>36</sup> Timocrates. Ver.  
 Timochares. Chiff.  
 Cheromocrates. Stra-  
 bo.  
<sup>37</sup> Ptol. regis, qui. M.  
<sup>38</sup> maritima par. quæ  
 Oc. ambit. M. quæ  
 Oceanum ambit. M.  
 aliud.

A N N O T A T I O N E S.

<sup>10</sup> a Athamas furens Learchum ex Ino filium, saxo illisum neca-  
 uit, idem facturus de matre & altero filio Melicerta, nisi eo in vl-  
 has recepto, præcipit Ino se in mare icesset. Quare hic præci-  
 pitatum Learchum, saxo infictum, & sic occisum intelligere oportet,  
 non autem sepulo deturbatum.  
 b Lego, sentit. Stricturæ vocatur massæ omnes, quod non in a-  
 lijs metallis, à stringenda oculorum acie &c. Nam inter metalla  
 ferrum solum candens aciem oculorum perstringit. Stricturæ No-  
 nio scintillæ ferri feruentis, quod strictæ, id est, celeriter emittat-  
 tur, aut quod candore nostros oculos percellant. Virgil. 8. *Ed.*  
*Stricturæ chalybum & fornacibus ignis ardet.*  
 Lucilius li. 4. *Satyr. crebra de scintilla in stricturis, quod genus olim*  
*feruenti ferro.*  
 Stricturæ massæ ferri fusi & confecti, quæ in fornace candentes  
 feruent, & nitent  
 c Varios modos purgandi durandique ferri n. adit Magius cap.

8. lib. 2.  
 d Et chalyben. Solinus. Accolis populis qui eximio ferro præ-  
 stant is nomen dedit. Virg. *Chalybes nudi ferrum.*  
 e Tigris, pardorum, pantherarum, &c. ut coniecit, moschi,  
 eum sanie sua odoratissima.  
 f Spongas vocat, massas liquati ferri, eiectas vel extractas forma-  
 ce, quæ instar spongiæ molles sunt, ac fragiles priusquam duren-  
 tur, & his, aut aquæ gelidæ immergantur, aut adiecto medicame-  
 to fulori bus cognito, in aciem excoquantur.  
 g Aciem inficit, vi sua sic imbuit, ut attrahi se permittat, tra-  
 hentique magneti cedere cogatur.  
 h In Alexandria Egypti laqueatibus templi Serapis magnæ  
 infixæ, statuam æneam, in cuius capite ferrum inclusum est, sic  
 tenuit, ut media nec solum attingeret, nec culmen. Ferreum Mæ-  
 humens sepulchrum in Medina Talhabi Arabiæ Petraræ oppido  
 magnetis vi tractum suspendere Turcæ conati sunt.

De temperatura ferri, & medicina ex ferro, & aru-  
 gine, & rubigine, & squama ferri, & hygrem-  
 plastro. CAP. XV.

FERRUM accensum igni, nisi dureret ictibus, corrumpitur. Rubens non est habile  
 tundendo, neque antequam albescere incipiat. Aceto <sup>1</sup> aut alumine illitum fit eri-  
 simile. A rubigine vindicatur cerussa & gypso, & liquida pice. Hæc est temperatura à  
 Græcis <sup>2</sup> antipathia dicta. Ferunt quidam & religione quadam id fieri. Et extare fer-  
 ream catenam apud Euphratem amnem, in vrbe quæ Zeugma appellatur, qua Ale-  
 xander Magnus ibi <sup>3</sup> vinxerat pontem, cuius annulos, qui resecti sunt, rubigine infe-  
<sup>30</sup> stari, carentibus ea prioribus. Medicina è ferro est & alia, quæ secandi. Nanque circū-  
 scribi <sup>4</sup> circulo, tervè circumlato mucrone, & adultis & infantibus prodest cōtra no-  
 xia medicamenta: & <sup>5</sup> præfixisse in limine è sepulcro euulsos clauos aduersus noctur-  
 nas <sup>6</sup> lymphationes. Pungique leuiter mucrone, quo percussus homo sit, contra do-  
 lores laterum pectorumque <sup>6</sup> subitos, qui punctione afferant. Quædam vstione sanā-  
 tur: priuatim verò canis rabidi morsus. Quippe etiam præualente morbo, expauescē-  
 tesq; potum, vsta plaga illicò liberantur. Calefit etiam ferro candente <sup>7</sup> aqua, in mul-  
 tis virijs, priuatim verò dysentericis. Est & rubigo ipsa in remedijs: & sic <sup>8</sup> Telephum  
 proditur sanasse Achilles, siue id creta, siue ferrea cuspide fecit. Ita certè pingitur eam  
 decutiens gladio. Sed rubigo ferri deraditur humido ferro <sup>8</sup> clauis veteribus. <sup>9</sup> Vis  
<sup>40</sup> eius <sup>10</sup> ligare, siccare, <sup>11</sup> restringere. Emēdat alopecias illita. Vtuntur & ad scabritias ge-  
 narum pustulasque totius corporis, cum cera & oleo myrteo: ad ignes verò sacros ex  
 aceto: item ad scabiem, <sup>12</sup> paronychia digitorum & pterygia in linteolis. Sistit & fœ-  
 minarum profluvia imposita velleribus. Plagis quoque recentibus vino diluta, &  
 & cum myrrha subacta: & condylomatis ex aceto prodest. Podagras quoque illita  
<sup>13</sup> lenit. Squama quoque ferri in vsu est ex acie aut mucronibus, maximè simili,  
 sed <sup>14</sup> acriore, quàm rubigo: quamobrem & contra epiphoras oculorum assumitur.  
 Sanguinemque sistit, cum vulnera maximè ferro fiant. Sistit & fœminarum proflu-  
 uia. Imponitur & contra lienum vitia. Hæmorrhoidas compescit, hulcerumque ser-  
 pentia. Et genis prodest, farinæ modo aspersa <sup>15</sup> paulisper: præcipua tamen commen-  
<sup>50</sup> datio eius in hygremplastro ad purganda vulnera fistulasque, & omnem callum e-  
 rodendum, & <sup>16</sup> rasis ossibus carnes recreandas. Componitur hoc modo: obolis

<sup>1</sup> & M.  
<sup>2</sup> antiodes. Vet. *q* *travlin*.  
<sup>3</sup> vinxerit. CH. con-  
 iunxerit. M.  
<sup>4</sup> semel circulo. Vet.  
 circulo bis tervè. A-  
 lij. Vet.  
<sup>5</sup> præfixo limine à  
 sep. euulsis claus. M.  
<sup>6</sup> humores. M.  
<sup>7</sup> potus &c. priuatim  
 que dysent. M.  
<sup>8</sup> clauis. Dat.  
<sup>9</sup> Polentia. CH.  
<sup>10</sup> leuire. Vet. nitiga-  
 re. Alij. Vet. purgare.  
 Alij.  
<sup>11</sup> restringere. M.  
<sup>12</sup> paronychias dig-  
 & pter. alura tollit.  
 Vet.  
<sup>13</sup> sanat. M.  
<sup>14</sup> acriore vi, quàm  
 M.  
<sup>15</sup> palpebrisque Ve  
<sup>16</sup> rasis.



27 duabus.M.

28 ex oleo sextarius  
his ad. cum sunt rap.  
vul. aut cum repl. M.  
ex oleo sextario. Ad-  
ditur. M. aliud. Legi-  
adhibetur.  
29 ceratum, in M. d.

ex Cimolia creta duobus, drachmis 17 sex ex ere, totidē ex squama ferri, totidem cera,  
18 ex olei sextario. His adiicitur, cum sunt repurganda vulnera aut replenda, 19 cera-  
tum.

## A N N O T A T I O N E S.

a Has Greci vocant *νυμφαίαις* *νυμφαίαις*, vt & *νυμφαίαις*, lym-  
phatos, fanaticos, furentes, quasi correptos Nympharum spiritu.  
Credidit enim vetustas furorē perpetuo exagi fari, qui Nymphæ  
speciem ex aquis prodeunte in aspexissent. Ante prælum com-  
missum cum Persis ad Plataas, multos ad Cithæronem nympho-

leptos & fanaticos fuisse tradit Plutarchus in Aristide. Vide &  
Brod. cap. 31. lib. 7.

b Suprà cap. 3. lib. 25. Achillea herba. Notum est vulgari illud,  
*ἀχιλλεύς ἰατρὸν*.

## De plumbi metallis, &amp; albo plumbo, &amp; nigro.

## CAP. XVI.

10

30 futilibusque.M.

31 subsidit.M.

32 alutia.M. quod e-  
lurum. Vet.

33 postea separantur,  
taminisq. collati in.  
Vet. Postea canistris  
separantur. Vet.

34 in se. Vet.  
35 hoc fieri sine Vet.

36 eo.M.

37 addita.M.

SEquitur natura plumbi. Cuius duo genera, nigrum, atque candidum. Pretiosissi-  
mum candidum, à Græcis appellatum cassiteron, fabuloseque narratum in<sup>a</sup> insu-  
las Atlantici maris peti, 20 vitilibusque nauigijs circumfusus corio aduehi. Nunc cer-  
tum est, in Lusitania gigni & in Gallæcia, summa tellure harenosa, & coloris nigri:  
pondere tantum ea deprehenditur. Interueniunt & minuti calculi, maximè torrētibus  
siccatis. Lauant eas harenas metallici, & quod 21 subsidit, coquunt in fornacibus. In-  
uenitur & in aurarijs metallis ( quæ 22 elutia vocant ) aqua immissa eluente calculos  
nigros paulum candore variatos, quibus eadem grauitas quæ auro: & ideò in cala-  
this, in quibus aurum colligitur, remanent cum eo, 25 postea<sup>b</sup> caminis separantur,  
conflatiq. in album plumbum resoluuntur. Non fit in Gallæcia nigrum, cum 20  
vicina Cantabria nigro tantum abundet: nec ex albo argento, cum fiat ex nigro.  
Iungi 24 inter se plumbum nigrum sine albo non potest, nec 25 hoc ei sine oleo. Ac ne  
album quidem secum sine nigro. Album habuit auctoritatem & Iliacis temporibus,  
teste Homero, cassiteron ab 26 illo dictum. Plumbi nigri origo duplex est: are enim  
sua prouenit vena, nec quicquam aliud ex se parit: aut cum argento nascitur, mistisq;  
venis conflatur. Eius qui primus fuit in fornacibus liquor, stannum appellatur: qui  
secundus, argentum: quod remansit in fornacibus, c galæna, quæ portio est tertia 27 ad-  
dita venæ. Hæc rursus conflata, dat nigrum plumbum, deductis partibus duabus.

## A N N O T A T I O N E S.

a Cassiteridas intelligit, quæ Lusitaniam & Gallæciam spectant. vena facile funditur.

b Nam aurum in camino perdurat, nec liquatur: plumbi autē c Siue molybdæna. Suprà cap. 6. lib. 33. Galæna, vena plumbi est.

30

## De stanno, plumbo argentario, &amp; quibusdam alijs.

## CAP. XVII.

1 æreis M.

2 æruginem.M.

3 æris candidi tertia  
port. in pl. Vet.

4 æquibribus. Vet.  
paribus libris. Vet.

5 in libras decem,  
Denarij decem Dal.

6 & eo cum vi volūt  
recoquunt. Vet.

7 faciunt el. in trigin-  
ta libras. Albo M.

8 fac. in pōn. centum,  
denarios triginta. In

libris albi, per se, f. p.  
sunt denarij sex ni-

gro, tres. Albi. Vet.  
8 nigro septemdecim.

M item nigro. x. vii.  
CH

9 plus M.

10 argentum affir-  
mantque (confirmat-  
que. CH.) si minus al-

bo nigri, quam satis  
sit, misceatur, arrodi

(erodi. CH.)

11 coctilia. Vet.

12 iugis in Alexia op-  
pido, quo reliqua

Gallia gloriabatur,  
tale iugum fuit. M.

13 exornari. Vet.

14 vehicula. M.

15 prodigum. M.

STannum illitum<sup>1</sup> æneis vasis, saporem gratiorem facit, & compescit<sup>2</sup> æruginis vi-  
rus, mirumque, pōdus non auget. Specula quoque ex eo laudatissima, vt diximus,  
Brundusij temperabantur, donec argenteis vti cœpere & ancillæ. Nunc adulteratur  
stannum addita<sup>3</sup> æris tertia portione candidi in plumbum album. Fit & alio modo  
mistis albi plumbi nigriq; 4 libris. Hoc nunc aliqui argentarium appellant. Idem &  
tertiarium vocant, in quo duæ nigri portiones sunt, & tertia albi. Pretium eius 5 in li-  
bras x x x. hoc fistulæ solidantur. Improbiores ad tertiarium additis æquis partibus  
albi, argentarium vocant, 6 & eo quæ volunt incoquunt. Pretia huius 7 faciunt in pō-  
do centum triginta. In libras, albo per se syncero pretia sunt triginta, 8 nigro sexde-  
cim. Albi natura 9 plura aridi habet: contraq; nigri tota humida est. Ideò album nul-  
li rei sine mistura vtile est. Neque argentum ex eo plumbatur, quoniam prius lique-  
scit 10 argentum. Album incoquitur æreis operibus Galliarum inuento, ita vt vix dis-  
cerni queat ab argento, eaque 11 incoctilia vocant. Deinde & argentum incoquere  
simili modo cœpere, equorum maximè ornamentis, iumentorumque 12 iugis in Ale-  
xia oppido: reliqua gloria Biturigum fuit. Cœpere deinde & effeda, & vehicula, & pe-  
torita 13 exornare: similique modo ad aurea quoque, non modò argentea, 14 staticu-  
la inanis luxuria peruēnit: quæq; in scyphis cerni 15 prodigium erat, hæc in vehicu-  
lis atteri, cultus vocatur. Plumbi albi experimentum in charta est, vt liquefactum  
pondute

40

50

pondere<sup>16</sup> videatur, non calore, rupisse. India neque æs neque plumbum habet, gem-  
misque suis ac margaritis hæc permutat. Nigro plumbo ad fistulas laminaeque vti-  
mur, laboriosius in Hispania eruto, rotasque per Gallias: sed in Britannia summo terre  
corio adeo largè, ut lex ultro dicatur, ne plus certo modo fiat. Nigri generibus hæc  
sunt nomina: Iouetanum, Caprariense, Oleastrense. Nec differentia vlla scoria, mo-  
dò sit excocta diligenter. Mirumque in his solis metallis, quòd derelicta fertilius re-  
uiuiscunt. Hoc videtur facere relaxatis spiramentis ad sarietatem infusus aër, æque  
ut fœminas quasdam fœcundiores abortus<sup>17</sup> facere. Nuper id compertum in Bætica  
Santarenfi metallo, quod locari solitum x. libris per c. c. antè annos, postquam oblite  
10 ratum<sup>18</sup> erat, lv. locatum est. Simili modo Antonianum in eadem prouincia pari lo-  
catione peruenit ad pondo c. c. c. v. v. v. Et mirum, aqua addita non liquefcere va-  
sa è plumbo cõstat: eadem in aqua<sup>19</sup> calculus areusve quadras si addatur vas, peruri.

ANNOTATIO.

<sup>16</sup> Hic & cap. 10. lib. 37. sticulum curus genus. Macrobio 3. Sa-  
turn. sticulus saltationis genus, cum ridicularis iocis, verbis,  
vocis dematatione. In se sticulus dare, & Plauto in Persa. stari-  
culos saltare: vulgò, *louer les bouffons*. Quidam sticulus esse voluit

essedi anteriorem partem, in qua firmus & status manet qui habe-  
nis e quos regit. Hanc porro solent diligentius & sumptuosius  
ornare, quàm reliquum vehiculum, quoniam spectaturis prima  
occurrit.

*Medicina de plumbo, & scoria plumbi, de molybdana siue galena, de  
psimmythio, & sandaracha. CAP. XVIII.*

IN medicina per se plumbi vsus est cicatrices reprimere: ad alligatisque lumborum  
& renũ parti laminis frigidior natura inhibere impetus Veneris. <sup>1</sup> Vifaque in quie-  
te venerica sponte naturæ erumpentia<sup>2</sup> utque in morbi genus, his laminis Caluus O-  
raror cohibuisse traditur, virisque<sup>3</sup> corporis studiorũ labori custodisse. Nero (quo-  
nam ita dijs placuit) princeps lamina pectori imposita sub ea cantica exclamans, a-  
lendis vocibus demonstrauit rationem. Coquitur ad medicinę vsus patinis fictilibus  
substrato sulphure minuto, laminis impositis tenuibus, opertisque sulphure & ferro  
mistis. Cum coquitur, <sup>4</sup> munienda in eo opere foramina spiritus conuenit: alioquin  
plumbi è fornacibus halitus noxius sentitur, & pestilens, & canibus ocyslimè: om-  
nium verò metallorum, muscis & culicibus: quamobrem non sunt ea tadia in metal-  
lis. Quidam in coquendo <sup>5</sup> scobem plumbi lima quasitam sulphuri miscent: alij ce-  
30 russam potius, quàm sulphur. Fit & lotura<sup>6</sup> plurimi vsus in medicina, <sup>7</sup> cum se ipso  
teritur in mortarijs plumbeis addita aqua cælesti, donec crassescat. <sup>8</sup> Postea superna-  
tans aqua tollitur spõgijs: quod crassissimũ fuit, siccatum diuiditur in pastillos. Qui-  
dam limatum plumbum sic terunt: quidam etiam plumbaginem admiscent: alij ve-  
rò acetum, alij vinum, alij adipem, alij rosam. Quidam in mortario lapideo, & maxi-  
mè Thebaico, <sup>9</sup> plumbeo pistillo terere malunt: candidiusque fit ita medicamentum.  
Id autem quod vstum est plumbum, <sup>10</sup> lauatur, ut stibi & cadmia. Potest adstringere,  
sistere, contrahere cicatrices. <sup>11</sup> Vfus enim ex eodem & in oculorum medicamentis,  
40 & maximè contra <sup>12</sup> procidentiam eorum & inanitatem, & hulcerum excrefcentia,  
rimasque sedis aut hæmorrhoidas, aut condylomata. Ad hæc maximè lotura plumbi  
<sup>13</sup> facit: cinis autem vsti ad hulcera serpentina, aut sordida: eademque, quæ chartis, ratio  
profectus. Vritur autem in patinis per laminas minutas cum sulphure, versatum ru-  
dibus ferreis aut ferulaceis, donec liquor mutetur in cinerem. Dein refrigeratum te-  
ritur in farinam. Alij <sup>14</sup> elimatam scobem in fictili crudo coquunt in caminis, donec  
percoquatur figlinum. Aliqui cerussam miscent pari mensura, aut hordeum, terunt-  
que, ut in crudo dictum est, & præferunt sic tritum plumbum spodio Cyprio. Scoria  
quoque plumbi in vsu<sup>15</sup> est, optimaque, quæ ad luteum maximè colorem accedit  
sine plumbi reliquijs, aut <sup>16</sup> sulphuris specie, & terra carens. Lauatur hæc in mortarijs  
50 minutim fracta, donec aqua luteum colorem trahat, & transfunditur in vas pu-  
rum, idque sæpius, vsque dum subsidat, quod vtilissimum<sup>17</sup> est: eosdemque

<sup>16</sup> videatur cõcole  
erupisse. Ind. M.

<sup>17</sup> facit. M.

<sup>18</sup> erat. reddit lxx. m.  
m. M.

<sup>19</sup> calculus si adda-  
tur. M.

<sup>1</sup> Vifa in. Ver.

<sup>2</sup> eiusque morbi in-  
genia. M.  
<sup>3</sup> corporis in studio-  
rum labore cust. M.

<sup>4</sup> muni in. Ver.

<sup>5</sup> scobi pl. li. quasitæ  
sulphur. Ver.  
<sup>6</sup> plumbi. M. Lego,  
lotura plumbi pluri-  
mi vsus.  
<sup>7</sup> cum se ipso. Ver.

<sup>8</sup> lapideo. Diosc.

<sup>9</sup> lauatur. Est istius  
vis ut Cadmia.  
<sup>10</sup> Vfus eodem. M.  
Vfus eiusde n. Ven.  
<sup>11</sup> procedentia. M.

<sup>12</sup> fit. M.

<sup>13</sup> limatam. M.

<sup>14</sup> est. Optima quæ  
ad. Ver.

<sup>15</sup> est. Eosdem effe-  
ctus. M.



effectus habet, quos plumbum, sed acriores. Mirari succurrit experientiam vitæ, ne  
face quidem rerum, excrementorumq; fœditate intectata tot modis. Fit & spodium  
ex plumbo eodẽ modo, quo ex Cyprio are diximus. Lauatur in linteis raris in aqua  
cælesti, separaturq; terrenum trāsfulione, cribratumq; teritur. Quidam puluerẽ pen-  
nis detergere malunt, ac terere in vino adorato. <sup>e</sup> Est & molybdæna, quam alibi gale-  
nam vocauimus, plumbi & argenti vena communis. Melior hæc, quanto magis au-  
rei coloris, quantoque minùs plumbosa, friabilis, & modicè grauius. Cocta cum oleo,  
iocineris colorem trahit. Adhærescit & auri <sup>16</sup> & argenti fornacibus. Et hanc meralli-  
cam vocant. Laudatissima, quæ in <sup>17</sup> d Zephyrio <sup>18</sup> fiat. Probantur minimè terrenæ,  
minimèque lapidosa: coquuntur lauanturq; scoriæ modo. <sup>19</sup> Vfus in liparas <sup>20</sup> ad li-  
nienda refrigerandaque hulcera: emplastrisque, quæ non <sup>e</sup> alligantur, sed illita ad ci-  
atricem perducunt, in teneris corporibus mollissimisque partibus. Compositio <sup>21</sup> e-  
ius est libris tribus, & ceræ libra vna, olei tribus heminis, quod in senili corpore cum  
fracibus additur. Temperatur & cum spuma argenti, & scoria plumbi, ad dysenteria  
& teneismum fouendo calida. Psimythium quoque, hoc est cerussam, plumbaria  
<sup>22</sup> dant officinæ. Laudatissimum in Rhodo. Fit autem ramentis plumbi tenuissimis  
super vas aceti asperrimi impositis, atque ita distillantibus. Quod ex eo cecidit in i-  
psum acetum, arefactum molitur & cribratur, iterumq; aceto misto in pastillos diui-  
ditur, & in Sole siccatur æstate. Fit & alio modo, addito g in vrceos aceti plumbo,  
obturatos per dies x. derafoque ceu situ, ac rursus deiecto, donec deficiat materia. <sup>20</sup>  
Quod derafum est, teritur & cribratur, & coquitur in patinis, misceturq; rudiculis,  
donec rufescat, & simile sandarachæ fiat. Dein lauatur dulci aqua, donec nubecula  
omnes eluantur. Siccatur similiter postea, & in pastillos diuiditur. Vis eius eadem,  
quæ suprà dictis, leuissima <sup>23</sup> tantum ex omnibus: <sup>24</sup> præterq; ad candorem scemina-  
rum. Est autem letalis <sup>25</sup> potus, sicut spumæ argenti. Postea cerussa ipsa si coquatur,  
rufescit. Sandarachæ quoque propemodum dicta natura est. Inuenitur autem & in  
aurarijs & in argentarijs metallis, melior quò magis rufa, <sup>26</sup> quoque magis virus re-  
dolens, ac pura friabilisq;. Valet purgare, sistere, excalfacere, perrodere. Summa eius  
dos septica. Explet alopecias ex aceto illita. Additur <sup>27</sup> oculorum medicamentis. Fau-  
ces purgat cum melle sumpta. <sup>28</sup> Vocem lymphidam ac canoram facit. Suspiriosis tus-  
sientibusque iucundè medetur, cū resina terebinthina in <sup>29</sup> cibo sumpta. Suffita quo-  
que cum <sup>30</sup> cedro, ipso nidore <sup>31</sup> itidem medetur. Et arsenicum ex eadem est mate-  
ria. Quod optimum, coloris <sup>32</sup> etiam in auro, <sup>33</sup> excellentius: quod verò pallidius aut  
sandarachæ similis est, deterius existimatur. Est & tertium genus, quò miscetur au-  
reus color <sup>34</sup> sandarachæ. Vtraque hæc i squamosa. Illud verò siccum purumque gra-  
cili venarum discursu fissile. Vis eadem, <sup>35</sup> quæ suprà, sed acrior. Itaque & causticis  
additur, & psilothris. Tollit & pterygia digitorum, carnesque narium, & codyloma-  
ta, & quicquid excrescit. Torretur, vt validius prosit, in noua testa, k donec mutet  
colorem.

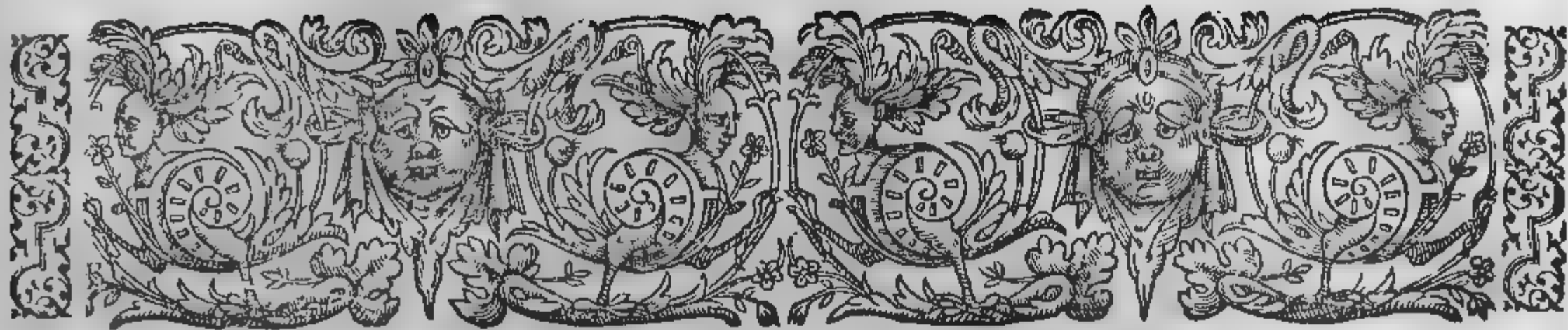
## A N N O T A T I O N E S.

40

a Vide aliam rationem Dioscoridis.

b Apud Dioscor. *ψευδοσπινθάρης* cerussæ specie. Magis sequor  
Plinium qui legit *βαρπάρης*: nam id magis conuenit cum *μολυβδαῖος*, optima, densa, fractu cōtumax, cerussæ proflus similis, nihil  
plumbi habens, luteo ferè colore, vitri modo splendida. Diosc.c Appellatione molybdæne auctor comprehendit tum venam  
argento communem, & plumbo, tum plumbarium lapidem, tum  
etiam plumbariam arenam.d Zephyrium oppidum Tauricæ, oppidum Ciliciæ, promonto-  
rium extremæ Italiæ è regione Siciliæ. Quidam legunt Zephy-  
ria. Est autem Zephyria Meli insulæ, quæ metallis abundat, oppi-  
dum: est & insula ante Halicarnassum.e Quæ non mordent, Dioscorides. Pro *ἀντιδύοντι* Plinius legit*ἀντιδύοντι*.f Sic vt elystere metallica ea infundantur, abdomen verò seu  
venter mitigandi doloris causa, aqua calida foueatur.g Crate viminea in eorū medio collocata firmiter, ita vt acetum  
non contingat. Dioscor. sandarachæ fiat. Auripigmento rubro.h Quoque magis sulphuris virus redolens. *βαρδύς ἀποροπῶν ἰχθυ-  
ον*. Dioscor.i *πράσινα λειψομένης ἰχθυῶνς καὶ ἐκ τῆς αἰμαίνης ἀλλήλας*. Diosc. squa-  
matum in crustas diuiduntur, alias ferè semper alijs incumben-  
tes.k Pigmentum id sandarachæ factitia est, de qua cap. 6. libri se-  
quentis trigesimaliquinti.

50



# C. P L I N I I

## SECUNDI NATURALIS HISTORIAE

LIBER XXXV.

PRO OE M I V M.

**M**ETALLORVM, quibus opes constant, annascentiū quoque eis natura indicata propemodum est, ita connexis rebus, ut immensa medicinae sylva, officinarumque tenebrae, & morosa caelandi pingendi; ac tingendi subtilitas simul dicerentur. Restant terrae ipsius genera lapidumque, vel numerosiore serie, plurimis singula à Græcis præcipue voluminibus tractata. Nos in ijs breuitatem sequemur utilem instituti modo, nihil necessarium aut naturale omittentes.

<sup>1</sup> utile. Dal.

*Honos pictura.*

CAP. I.

**P**rimumque dicemus quæ restant de pictura, arte quondam nobili, tunc cum ex-  
peteretur à Regibus populisque, & illos nobilitante, quos esset dignata posteris tradere: nunc verò in totum marmoribus pulsa, iam quidem & auro, nec tantum ut parietes toti operiantur, verum & interraso marmore, vermiculatis ad effigies rerum & animalium crustis. Non placent iam abaci, nec spatia montis in cubiculo delitentie: cœpimus & lapidem pingere. Hoc Claudij principatu inuentum: Neronis verò, maculas, quæ non essent, in crustis inferendo vnitatem variare, ut conuatus esset Numidicus, ut purpura distingueretur Sinnadicus, qualiter illos nasci optarent deliciae. Montium hæc subsidia deficientium: nec cessat luxuria id agere, ut quàm plurimum incendijs perdat.

<sup>1</sup> dicemus de pictura, arte quon. M.  
<sup>2</sup> alios. M.

<sup>3</sup> vermiculatisque ad effigies animarum. M.  
<sup>4</sup> nec opes montium in cubulis delitentie. Vet.

<sup>5</sup> in. Ver. d.

<sup>6</sup> optassent. Vet.

40 A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Abaci tabulae marmoreae quadratae, ligneis similes. Nam, ut tradunt Grammatici, ἄβας τὸ μέγεθος τοῦ σκεύους, ἀλλὰ καὶ τὸ λίθινον ὁμοιοσχημόνως τοῖς ξυλίνοις ἄβας. Vitruuius cap. 3. lib. 7. Itaque veteribus parietibus nonnulli crustas exidentes pro abacis videntur, ipsaque rectoria abacorum & speculorum diuisionibus (nimirum formarum quadratarum & rotundarum) circa se prominentes

habent expressiones. Turn. cap. 3. lib. 26.

<sup>b</sup> Nam maculosum variumque marmor maximè placebat: quod si natura tale non esset, pictura fingebar.

<sup>c</sup> Quatum intelligo, maculis notatum ouata figura ductis.

<sup>d</sup> Sinnada Asiae vrbs supra cap. 29. lib. 5. Ex ea Sinnadicum marmor celeberrimum. Vide Strabonem lib. 12.

*Honos imaginum.*

CAP. II.

**I**maginum quidem pictura quàm maximè similes in eum propagabantur figure: quod in totum exoleuit. Aerei ponuntur clypei, argentæ facies surdo figurarum discrimine, statuarum capita permutantur, vulgatis iam pridem salibus etiam carminum. Adeo materiam malunt conspici omnes, quàm se nosci. Et inter hæc pinacothecas veteribus tabulis consuunt, alienasque effigies colunt, ipsi honorem

<sup>1</sup> confecti. ut. Vet.

Zzz 4 non



2 furis que. M.

3 decadas. M. cicadas.  
Ver.4 hæc. M.  
5 ærea, aut marmorea.  
Ver.6 minorum gentium.  
Ex vestigijs ver. Eod.  
Chiffli. Non placet.  
7 emptor refringere  
tentabat, quæ etiam  
dominis mutatis do-  
mus ornamenta erant,  
eratq; hæc ratio sum-  
ma & ingens, appro-  
bantibus. M.8 reipublicæ clara.  
M.9 amore flagr. quod-  
dam. M.10 suis voluminibus  
non tantum nomini-  
bus septing. M.  
11 interire. M.  
12 sacrorum inuento  
res: quæ etiam Dijs in-  
uidiosæ. M. Lego, in-  
uidiosus.  
13 vbi que credi pos-  
sint. M.

non nisi pretio ducentes, ut frangat hæres, 2 furis detrahat laqueus. Itaque nullius effigie viuentis, imagines pecuniæ, non suas, relinquunt. Idem palæstras athletarum imaginibus & 3 ceromata sua exornant, & vultus Epicuri per cubicula gestant, ac 4 circumferunt secum. Natali eius vicesima Luna sacrificant, feriasq; omni mense custodiunt, quas 5 icadas, vocant, hi maximè, qui se ne viuentes quidem nosci volunt. Ita est profectò, artes desidia perdidit: & quoniam animorum imagines non sunt, negliguntur etiam corporum. Aliter apud maiores in atrijs 4 hæ erant, quæ specta- rentur, non signa externorum artificum, nec 5 ærea, aut marmorea. Expressi cera vul- tus singulis disponebantur 6 armarijs, ut essent 7 imagines, quæ 8 comitarentur gen- tilitia funera, semperq; defuncto aliquo, totus aderat familia eius, qui vnquam fue- rat, populus. 9 Stemmata verò lineis discurrebant ad imagines pictas. Tablina codi- cibus implebantur, & monumentis rerum in magistratu gestarum. Aliæ foris & cir- ca limina 6 animorum ingentium imagines erant, 10 affixis hostium spolijs, quæ nec 7 emptori refringere liceret: triumphabantq; etiam dominis mutatis ipsæ domus: & erat hæc stimulatio ingens, exprobrantibus tectis, quotidie imbellem dominum in- trare in alienum triumphum. Extat Messalæ Oratoris indignatio, qua prohibuit in- feri genti suæ Leuinorum alienam imaginem. Similis causa Messalæ seni expressit volumina illa, quæ de familijs condidit, cū Scipionis Africani transisset atriū, vidis- setq; adoptione testamentaria 11 Salutionis (hoc enim ei fuerat cognomen) Africa- norum dedecore notam irrepentem Scipionum nomini. Sed pace Messalarum di- xisse liceat, etiam mentiri clarorum imagines, erat aliquis virtutum amor: multoq; honestius, quàm mereri, ne quis suas expeteret. Non est prætereundum & nouitium inuentum. Siquidem non solum ex auro argento ve, aut certè ex ære in bibliothecis dicantur illi, quorum immortales animæ in ijsdem locis ibi loquuntur: quinimò e- tiam quæ non sunt, finguntur, pariuntq; desideria non traditi vultus, sicut in Home- ro euenit. Quo maius (ut equidem arbitror) nullum est felicitatis specimen, quàm semper omnes scire cupere, qualis fuerit aliquis. Asinij Pollionis hoc Romæ inuen- tum, qui primus bibliothecam dicando, ingenia hominum 8 rem publicam fecit. An priores cœperint Alexandria & Pergami reges, qui bibliothecas magno certa- mine instituere, non faciliè dixerim. Imaginum 9 amorem flagrasse quondam, te- stes sunt, & Atticus ille Ciceronis edito de his volumine, & M. Varro benignissimo inuento insertis 10 voluminum suorum fecunditati, non nominibus tantum septin- gentorum illustrium, sed & aliquo modo imaginibus, non passus 11 intercidere figu- ras, aut vetustatem aui contra homines valere, 12 inuentione muneris etiam Dijs inuidiosus, quandò immortalitatem non solum dedit, verum etiam in omnes ter- ras misit, ut præsentis esse 13 vbi que & claudi possent.

## A N N O T A T I O N E S.

a Exemplum illa fuisse discimus ex Suetonio in Tiberio cap. 21. ex Lampridio in Commodo, & alijs.

b Pinacothecæ, armaria, in quibus tabulæ pictæ, corlatum ar- gentum, stragulæ vestes, signa, & alia domus ornamenta repon- bantur, Græcis phascoli, cistæ, rhisci, vocant. Alex. ab Alex. cap. 14. libr. 5.

c Ceromata, *κερίμα*: locum vbi athletæ puluere conspergebā- tur, ut prehendi firmitus possent: alij *κερίματα* malunt, vbi cera oleo diluta vsgebantur.

d Anulis insculptam, hoc fausti ominis sibi generiq; suo existi- mantes. Alex. ab Alex. cap. 19. libr. 2. qui pro cubicula, pocula vide- tur legisse.

e Hæc etiam scribit Polybius, qui & armaria, *κερίματα*, id est edicu- las vocat, quo nomine & Suetonius vsus est.

f Imagines eæ non integri & totius corporis fuerunt, membris & lineamentis omnibus conformatæ, sed oris simulachrum tan- tum effingentes humerorum tenus. Turneb. cap. 3. libr. 26.

g Præcuntibus & canentibus tubis id fiebat. Propertius,  
*Tibia funesta tristior illis tuba.*

Idem, *Nec mea tunc longa spatietur imagine pompa,*

*Nec tuba sit fati vana querela mei.* Victorius cap. 14. libr. 9.

h Stemmata intelligo in quaque imagine, eius qui expressus fuerat prænominis, nominis, cognominis appellationem: hono- rum quos gessisset titulos: & progeniei gradum ac ordinem in tri- tatus, abauis, proauis &c. Sic autem dicta fuerunt, quod earū re- rum inscriptio ac monumentum ornaretur coronis circumpectis, ut sit etiam hodie.

i Eo respexit Virgil. 4. Æneid. *Spolia illa tuis pendantia tectis,*

k Prædiuitis hominis, cuius testamento factus hæres Scipio fuerat, eæ lege, ut Salutionis cognomen acciperet. Quendam ex Scipionibus Salutionem cognominatum fuisse, quod Salutioni mimo corporis figura similis esset, auctor scribit cap. 12. libr. 7. Iulius Cæsar ad eludendas vaccinationes, quibus ferebatur nomen Scipionum in Hispania foelix ac inuictum esse, eum in ea res gereret despectissimum quendam ex gente Corneliorum se- cum habuit in castris, cui ob opprobriū vitæ Salutionis cogno- men erat. Sueton. in Iulio cap. 59.

40

50

Quando

*Quando primum clypei imaginum publicè, quando in domibus positi, & de  
pictura initiis, & monochromato, & primis pictoribus, & anti-  
quitate picturarum in Italia. CAP. III.*

<sup>1</sup> monochromaton.  
Vet.

**E**T hoc quidem alienis ille præstitit. Suorum verò clypeos in sacro vel publico  
priuatim dicare primus instituit (vt reperio) Ap. Claudius, qui Consul cum Ser-  
uilio fuit anno vrbs c c l i x. Posuit enim in Bellonæ æde maiores suos, placuitq; in  
excelfo spectari, & <sup>2</sup> titulos honorum legi. Decora res, vtique si liberorum <sup>3</sup> turba  
paruulis imaginibus ceu nidum aliquem sobolis pariter ostendat: quales clypeos  
<sup>10</sup> nemo non gaudens fauēnsque aspicit. Post eum M. Æmilius, collega in Consulatu  
Qu. Luctatij, non in basilica modò Æmilia, verum & domi suæ posuit, id quoque <sup>4</sup>  
<sup>a</sup> Martio exemplo. Scutis enim, qualibus apud Troiam pugnatum est, <sup>b</sup> continebā-  
tur imagines: vnde & nomen habuere <sup>c</sup> clypeorum, non, vt peruersa Grammatico-  
rum subtilitas voluit, à <sup>d</sup> cluendo. Origo plena virtutis, faciem reddi in scuto cuius-  
que, qui fuerit vsus illo. Pœni <sup>e</sup> ex auro factitauere & clypeos, & imagines, secum que  
in castris tulere. Certè captis eis talem Asdrubalis inuenit Qu. Marcius, Scipionum  
in Hispania vltor: isq; clypeus supra fores Capitolinæ ædis vsque ad incendium pri-  
mum fuit. Maiorum <sup>6</sup> quidem nostrorum tanta securitas in ea re annotatur, vt L.  
Manlio, Qu. Fulvio C o s s. anno vrbs quingentesimo septuagesimo quinto M. Au-  
<sup>20</sup> fidius tutela Capitolij redemptor, docuerit patres argenteos esse clypeos, qui pro  
æreis per aliquot iam lustra assignabantur. De picturæ initijs incerta, nec instituti  
operis quæstio est. Ægyptij sex millibus annorum apud ipsos inuētam, prius quàm  
in Græciam transiret, affirmant, vana prædicatione, vt palàm est. Græci autem alij  
Sicyone, alij apud Corinthios repertam, omnes vmbra hominis lineis circumducta.  
Itaque talem primam fuisse: secundam singulis coloribus, & <sup>e</sup> monochromaton di-  
ctam, postquàm operosior inuenta erat: duratq; talis etiam nunc. Inuentam linearē  
dicunt à Philocle Ægyptio, vel <sup>f</sup> Cleanthe Corinthio. Primi exercuere Ardicēs Co-  
rinthius & Telephanes Sicyonius, sine vlllo etiamnum colore, iam tamen spargen-  
tes lineas intus. Ideò & quos pingerent, adscribere institutum. Primus inuenit eas  
<sup>30</sup> colorare, testa (vt ferunt) trita, Cleophantus Corinthius. Hunc, aut eodem no-  
mine alium fuisse, quem tradit Cornelius Nepos secutum in Italiam Demaratum,  
Tarquinij Prisci Romani regis patrem, fugientem à Corintho iniurias Cypseli ty-  
ranni, mox <sup>7</sup> docebimus. Iam enim absoluta erat pictura etiam in Italia. Extant cer-  
tè hodieq; antiquiores vrbe picturæ Ardeæ in ædibus sacris, quibus equidem nullas  
æquè demiror tam longo æuo durantes in orbita te recti, veluti recentes. Simi-  
liter g Lanuuij, vbi Atalanta & Helena cominus pictæ sunt nudæ ab eodem artifice,  
vtraque excellentissima forma, sed altera, vt virgo, <sup>8</sup> ne ruinis quidem templi con-  
cussæ. Pontius legatus Caij principis eas tollere conatus est, libidine accensus, si te-  
<sup>40</sup> ctorij natura permisisset. Durant & Cære, antiquiores & ipsæ. Fatebiturq; , quisquis  
eas diligenter estimauerit, nullam artium celerius consummatam, cum Iliacis tem-  
poribus non fuisse eam appareat.

<sup>2</sup> titulo. M.  
<sup>3</sup> turbam. & mox, ostē-  
dant. M.

<sup>4</sup> maximo exemplo.  
Vet.

<sup>5</sup> & ex au. fa. clyp. M.

<sup>6</sup> quidem securitas.  
M.

<sup>7</sup> dicemus. M.

<sup>8</sup> nominis quidē taci-  
ti. Pontius &c. M.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Fortassis, Homericò. vt Iliad. 6. Sic & Hesiodus ἀοιδί, Æschy-  
lus in Tragedia ἐν τῇ τῷ θύβαν, Euripides in Phœnissis. Mi-  
talæus.

<sup>b</sup> Oratoribus & eloquentia claris cum imagine eorum sculpta  
tributos quoque fuisse clypeos Tacitus sub finem libri 2. osten-  
dit his verbis. Cū censeretur (decerneretur Germanico mortuo)  
clypeus auro & magnitudine insignis inter auctores eloquentia, adseruit  
Iberius solum paremque ceteris dicaturum, &c.

<sup>c</sup> Quasi glypeorum, ἀπὸ τῶ γλύφειν, quod imaginibus cælati ac  
sculpti essent.

<sup>d</sup> Id est. pugnando. Inde fit clypeare, armare, & tanquam cly-  
peo regere, vt & galeare. Pacuvius in Hermione apud Nonium.

cutrum lequit, eblamyde astu contorta clypeat brachium,

Seruius putat ἀπὸ τῶ κλίπειν, quod tegerent & cælarer corpus,  
clypeos dictos,

<sup>e</sup> μονόχρουν alij vocant, ab vnica & eadem semper linearum  
specie, quo modo Epicurus lib. 2. de nat. deor. monogrammos  
deos vocat, eosdem semper, qui nec ira mutantur, nec lætitia:  
quamuis tenues & decolores apud Luciliū Nonius exponat hoc  
verbum. -vix vno homini ac monogrammo.

<sup>f</sup> Strabo lib. 8. In Alphæoniæ Dianæ templo Cleanthis & Are-  
gontis picturæ visuntur, hominum Corinthiorum. Alterius qui-  
dem Troiæ excidium, & Mineræ ortus; alterius, Dianæ in cunis  
deportatio, opera plurimum laudata.

<sup>g</sup> In templo Iunonis fospite, quam illic colebant capite capri-  
na pelle recto. qualis eius imago signata est in quodam Romano  
deparis



denario, additis his literis. I. S. M. R. id est, Iuno, Sospita, vel, v. est apud Festum, Sispita, Magna Regina. Eius præterea simulacrum hastatum & scutatum cum repandis calceis fuisse tradit Cicero lib. de nat. deor. Vrsinus 258.

*De pictoribus Romanis, & quando primum dignitas pictura, & qui victorias suas pictura proposuerunt, & quando externis picturis dignitas Roma. CAP. IIII.*

**A**puđ Romanos quoque honos mature huic arti contigit. Siquidem cognominis ipse ædem<sup>a</sup> Salutis pinxit anno urbis conditæ cccc l. quæ pictura duravit ad nostram memoriam, & de Claudij principatu exusta. Proximè celebrata est in foro boario æde Herculis Pacuij Poëtæ pictura. Ennij sorore genitus hic fuit: clarioremque eam artem Romæ fecit gloria scenæ. Postea non est<sup>1</sup> spectata honestis manibus nisi fortè quis Turpilius equitem Romanum è Venetia nostræ ætatis velit referre, hodieque pulchris eius operibus Veronæ extantibus. Læua is manu pinxit, quod de nullo antè memoratur. Paruis gloriabatur tabellis, extinctus nuper in longa senectâ, Aterius Labeo Prætorius, etiam Proconsulatu provinciæ Narbonensis functus. Sed ea res in risu & iam contumelia erat. Fuit & principum virorum non omittendum de pictura celebre consilium. Qu. Pedius, nepos Q. Pedij Consularis triumphalisque, à Cæsare Dictatore<sup>b</sup> cohæredis Augusto dati, cum natura mutus esset, eum Messala Orator, ex cuius familia pueri auia erat, picturam docendum cœsivit, idque etiam<sup>20</sup> Diuus Augustus comprobavit. Puer magni profectus in ea arte obiit. Dignatio autem præcipua Romæ increvit (ut existimo) à M. c Valerio Max. Messala, qui princeps tabulam picturæ prælij, quo Carthaginenses & Hieronem in Sicilia<sup>2</sup> devicerat, proposuit in latere Curia Hostilia, anno ab urbe condita quadringentesimo nonagesimo. Fecit hoc quidem & L. Scipio, tabulamque victoriæ suæ Asiaticæ in Capitolio posuit. Idque, egrè tulisse fratrem Africanum tradunt, iratum haud immerito, quoniam filius eius in illo prælio captus fuerat. Non dissimilem offensionem & Æmiliani subiit L. Hostilius Mancinus, qui primus Carthaginem irruperat, situm eius<sup>3</sup> expugnationesque depictas proponendo in foro, & ipse assistens populo<sup>4</sup> spectanti singula enarrando: qua comitate proximis comitijs Consulatum adeptus est.<sup>30</sup> Habuit & scena<sup>d</sup> ludis Claudij Pulchri magnam admirationem picturæ, cum ad regularum similitudinem corui decepti imagine aduolarent. Tabulis autem externis auctoritatem Romæ publicè fecit primus omnium L. Mummius, qui cognomen Achaici victoria dedit.<sup>5</sup> Nanque cum in præda<sup>6</sup> vendenda rex Attalus vi. M. sestertiūm emisset Aristidis tabulam, Liberum patrem continentem, pretium miratus, suspicatusque aliquid in ea virtutis, quod ipse nesciret, reuocavit tabulam Attalo multum querente, & in Cereris delubro posuit: quam<sup>7</sup> primam arbitror picturam externam Romæ publicatam. Deinde video & in foro positas vulgò. Hinc enim<sup>8</sup> ille Crassi oratoris lepos agentis<sup>f</sup> sub Veteribus, cum<sup>8</sup> testis compellatus instaret: Dic ergo Crasse, qualem me reris? Talem, inquit, ostendens in tabula pictum<sup>9</sup> infestissimè Gallum exerentem linguam. In foro fuit & illa pastoris senis cum baculo, de qua<sup>10</sup> Teutonorum legatus, interrogatus, quanti eum existimaret, respondit, si<sup>11</sup> bi donari nolle talem<sup>11</sup> viuum verumque. Sed præcipuam auctoritatem fecit publicè tabulis Cæsar Dictator, Ajacem & Medeam ante Veneris Genitricis eadem dicatis. Post eum M. Agrippa vir rusticitati propior, quàm delicijs. Extat certè eius oratio magnifica, & maximo civium digna de tabulis omnibus signisque publicandis: quod fieri fatius fuisset, quàm in villarum exilia pelli. Verum eadem illa toruitas tabulas duas Aiace & Veneris mercata est à Cyzicenis<sup>12</sup> h. s. xi. M. In thermarum quoque calidissima parte marmoribus incluserat paruas tabellas, paulò antè cum reficerentur, sublatis. Super omnes Diuus Augustus in<sup>13</sup> foro suo celeberrima in parte posuit<sup>50</sup> tabulas duas, quæ belli pictam faciem habent & triumphum. Idem Castores ac Victoriam

<sup>1</sup> tractata. Vet.

<sup>2</sup> vicerat. M.

<sup>3</sup> oppugnationemque depictam. M.  
<sup>4</sup> spectante. M.

<sup>5</sup> Nam cum. M.  
<sup>6</sup> vendenda res distraxisset, & rex Attalus vi. millib. librarum emisset. Vet. centum talentis, lib. 7. cap. 38.  
<sup>7</sup> primam. M.

<sup>8</sup> reus comp. inst. diceretque, Crasse. M.  
<sup>9</sup> infestissimè. M.

<sup>10</sup> Teutonu. Vet.

<sup>11</sup> virum viuum. M.

<sup>12</sup> xxi. Chiff. & M.

<sup>13</sup> fori sui celeberrima parte. Vet.

etoriam posuit, & quas dicemus sub artificum mentione in templo Cæsaris patris. Idem in Curia quoque, quam in Comitio consecrabat, duas tabulas imprefsit parietibus: Nemeam sedentem supra leonem, palmigeram ipsam, adstantem cum baculo sene, cuius supra caput <sup>14</sup> tabula bigæ dependet. Nicias scripsit se <sup>15</sup> inussisse: tali enim usus est verbo. Alterius tabulæ admiratio est, puberæ filium seni patri similem esse, saluæ ætatis differentia, superuolante aquila draconem complexa. Philochares hoc suum opus esse testatus est. Immensa, vel vnam si quis tantum hanc tabulam æstimet, potentia artis, cum propter Philocharem ignobilissimos alioquin <sup>16</sup> Glaucionem filiumque eius & Aristippum, Senatus populusque Romanus tot seculis spectet. Posuit & Tiberius Cæsar minimè comis Imperator, in templo ipsius Augusti, quas mox indicabimus.

<sup>14</sup> tabulam bigæ dependentem. Nicias. M. in tabula bigæ. Vet.  
<sup>15</sup> inussisse, alieno usus verbo. M.

<sup>16</sup> Glaucionem. Vet.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>a</sup> Quam C. Iunius Bubulcus dedicauerat.  
<sup>b</sup> Ex quadrante. Sueton. in Iulio.  
<sup>c</sup> Anno urbis 490. M. Valerius Maximus, & M. Otacilius Crassus contules creati aduersus Hieronem, & Pœnos missi, feliciter res gesserunt, multis oppidis in diterraneis aut receptis, aut expugnatis. In ea expeditione Messana capta, Valerius Messala cognominatus est. Macrobius lib. 1. Saturnal.  
<sup>d</sup> Elefantos primum ijs ludis pugnasse Fenestella tradidit cap. 7. lib. 8. Meminit & scenæ huius pictæ Valer. Max. cap. 5. lib. 2.  
<sup>e</sup> Cicero lib. 2. de Orat. Quintilianus tamen cap. 4. lib. 6. à Caio Iulio id factum narrat. Illum enim obitrepeni Heluio, ac sæpius instanti qualem se tandem ostensurus esset, digito monstrasse imaginem Galli pictam in scuto Mariano Cimbrico, cui tunc Hel-

uius simillimus visus est.

<sup>f</sup> Sub veteribus fori tabulatis, porticibus, ambulationibus, agris iure, & productos testes interrogantis. Partem fori eam aiunt fuisse, in qua qui pecuniam fœnori dabant, accipiebantve, consistebant & versabantur. Tabernas veteres legimus apud Plautum, in quibus mensarii, siue mensularij, siue collybistæ, siue argentarij, argentariam permutationem, negotiaque maiora exercebant. Eque fuerunt in vico Tusco vicinæ templi Vosturni, casæ Romuli, ædibus Ciceronis. Quidam exponunt, sub veteribus, rostris: nam & vetera fuerunt, & noua.

<sup>g</sup> Quidam Cyrenæum philosophum hunc esse putant, quæ regium canem vocauit Diogenes, & de quo Horatius, *Omnis Aristippus decuit color*. Quod si ita sit, multa de eo Laërtius, multa Victorius cap. 18. lib. 8.

*Ratio pingendi, de pigmentis.*

## CAP. V.

Hactenus dictum sit de dignitate artis morientis. Quibus coloribus singulis primi pinxissent, diximus, cum de pigmentis traderemus in metallis. Qui monochromateæ genera picturæ vocauerint, qui deinde, & quæ, & quibus temporibus inuenerint, dicemus in mentione artificum, quoniam indicare naturas colorum, causa instituti operis prior est. Tandem se ars ipsa distinxit, & inuenit lumen <sup>a</sup> atque umbras, <sup>2</sup> differentia colorum <sup>3</sup> alterna vice sese excitante. Deinde adiectus est splendor, alius hic quàm lumen: quem quia inter hoc & umbram esset, appellauerunt <sup>b</sup> tonon: <sup>4</sup> commissuras verò colorum & transitus, <sup>5</sup> armogen.

<sup>1</sup> prius est. Vet.

<sup>2</sup> differentia, in M. d.  
<sup>3</sup> ignauia se excitante. M.  
<sup>4</sup> commixturas. Vet.  
<sup>5</sup> harmogen.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>a</sup> Pictorum hæc vocabula: opacitas quæ atro colore efficitur, umbræ: claritas, quæ candido colore præstat, lumen. Illuminât pictores, cum argumento quod depingunt addunt lumen, ut clarior pictura eluceat, & emineat. Cicero in Bruto, *Eaq; nō tā in ver-*

*bis pingendis habent pondus, quàm in illuminandis sententiis.* Turtebus cap. 12. lib. 26.

<sup>b</sup> Luminis intentionem, & splendidiorem fulgorem.

*De coloribus natiuis & factitijs.*

## CAP. VI.

Sunt autem colores austeri aut floridi. Vtrumque natura, aut mistura euenit. Floridi sunt, quos dominus pingenti præstat, minium, Armenium, cinnabaris, chrysocolia, Indicum <sup>a</sup> purpurissimum. Cæteri austeri. Ex omnibus alij nascuntur, alij fiunt. Nascuntur sinopsis, rubrica, parætonium, melinum, Eretria, auripigmentum. Cæteri finguntur, primumque quos in metallis diximus. <sup>b</sup> Prætereà è <sup>1</sup> vilioribus ochra, cerussa vsta, sandaracha, sandyx, <sup>2</sup> Scyricum, atramentum. <sup>c</sup> Sinopsis inuenta est primum in Ponto: inde nomen à Sinope vrbe. Nascitur & in Aegypto, Balearibus, Africa: sed optima in Lemno & in <sup>d</sup> Cappadocia, effossa è speluncis. Quæ saxi adhæsit, excellit. Glebis suis colos, extrà maculosus. <sup>3</sup> Hæcque vsti sunt veteres ad splendorem. Species sinopidis tres, rubra, & minùs rubens, & inter has media. Pretium <sup>4</sup> optimæ in libras x i i. e. denarij. Usus ad penicillum, aut si lignum colorare libeat. Eius, quæ ex Africa venit, octoni asses: <sup>5</sup> cicerculum appellant. Quæ magis cæteris rubet, uti-  
<sup>50</sup> lior abacis. Idem pretiū eius quæ <sup>f</sup> pressior <sup>6</sup> vocatur, & est maximè fusca. Usus eius ad bases abacorum. In medicina verò blandus, emplastrisque & <sup>7</sup> malagmatis siue sicca

<sup>1</sup> vilioribus, ochra vsta, rubrica: cerussa, sandyx, scyricum: sandaracha: atramentum. Vet.  
<sup>2</sup> Scyricum. M.

<sup>3</sup> Hæc vsti. M.

<sup>4</sup> optimæ. xxi. Man-  
ser. Vide Ann.

<sup>5</sup> cicerculam. Vet.  
<sup>6</sup> vocatur. Ea est. Vet.

<sup>7</sup> pastillis. &c. siue liquida, diluta facilis. Vet. ex Diosc.



8 humore obfita Alij.

9 dabit Minio proxi-  
ma hanc.



10 manere. M.  
11 lienem. M.

12 apta nascitur in. M.

13 sex libris. M.

14 chryfophorū. Vet.

15 cum eo. M.

16 c. xi. den. M. xvi. ta-  
lentis. Budæus lib. 3.  
de Affe.  
17 Melinum. Diosc.

18 effodiunt intra sa-  
xa. M.

19 & lenigat. Vet. ex-  
tenuat. Diosc.  
20 Fit & de terra. M.

21 de cerussa cremata.  
M.

22 xvi. denarij. Vet.  
& M.

23 perfuso aceto. Sine  
ista non. M.

24 Parrhasias. Vet.

25 ad ficcanda utilis:  
præcipua & capitis.  
M.

26 obfcura. Dal.  
27 intelligunt. M.

28 est & gemine orig.  
Aut en. fal. mo. ē. aut  
fit de terra ipsa, quæ  
sulphurei. Vet.  
29 interfectos. Vet.

30 Sed, in M. d.  
31 ex. Vet.

32 præbere tryginon  
appellant. Vet.  
33 picturâ Athenis, &  
vinacea fecit. M.

sicca compositione eius, siue liquida facilis, contra hulnera in <sup>8</sup> humore sita, veluti oris, sedis. Aluum sistit infusa: fœminarum profluuia, pōta denarij pondere. Eadem adusta siccatur scabritias oculorum, è vino maximè. Rubricę genus in ea voluere intelligi quidam secundæ autoritatis. Palmam enim Lemniæ <sup>9</sup> dabant, minio proximam. Hæc est multum antiquis celebrata, cum insula, in qua nascitur. Nec nisi g signata venundabatur: vnde & sphragidem appellauere. Hac minium sublinūt adulterantq; . In medicina præclara res habetur. Epiphoras enim oculorū mitigat & dolores circunlita. Ægilopas <sup>10</sup> manare prohibet. Sanguinem reijcientibus ex aceto datur bibenda. Bibitur & contra <sup>11</sup> lienem renumq; vitia, & purgationes fœminarum. Item & contra venena, & serpentium ictus terrestrium marinorumque, omnib. id-<sup>12</sup> eò antidotis familiaris. Ex reliquis rubricę generibus, fabris vtilissima Ægyptia & Africana, quoniam maximè sorbentur. Picturis autem <sup>13</sup> apte nascitur & in ferrarijs metallis. <sup>14</sup> Ex ea fit ochra, exusta rubrica in ollis nouis luto circunlitis. Quò magis arsit in caminis, hoc melior. Omnis autem rubrica siccatur, ideoq; & emplastris conuenit, igni etiā sacro. Sinopidis Ponticæ <sup>15</sup> selibra, silis lucidi libris x. & melini <sup>16</sup> Græcienfis duabus mistis tritisq; vnà per dies x i i. <sup>17</sup> leucophiorum fit, hoc est, glutinum auri, cum inducitur ligno. <sup>18</sup> Parætonion nomen loci habet ex Ægypto: spumam maris esse dicunt solidatam cum limo: & ideo conchę minutæ inueniuntur <sup>19</sup> in eo. Fit & in Creta insula atque Cyrenis. Adulteratur Romæ creta Cimolia decocta cōspissataq; . Pretium optimo in pondo <sup>20</sup> sex x. E candidis coloribus pinguisimum, & <sup>21</sup> tectorijs tenacissimum propter læuiorem. <sup>22</sup> Melinum candidum & ipsum est, optimum in Melo insula. In Samo quoque nascitur: sed eo non vtuntur pictores propter nimiam <sup>23</sup> pinguitudinem. Accubantes <sup>24</sup> effodiunt ibi inter saxa venas scrutantes. In medicina <sup>25</sup> eundem vsum habet, quem Eretria creta. Prætereà linguam <sup>26</sup> tactu siccatur. Pilos detrahit <sup>27</sup> & mitigat. Pretium in libras sestertij singuli. Est & colos tertius è candidis cerussæ, cuius rationem in plumbi metallis diximus. <sup>28</sup> Fuit & terra per se in <sup>29</sup> Theodoti fundo inuenta Smyrnæ, qua veteres ad nauium picturas utebantur. Nunc omnis ex plumbo & aceto fit, vt diximus. Vsta P casu reperta incēdio Piræei, <sup>30</sup> cerussa in orcis cremata. Hac primus vsum est Nicias supra dictus. Optima nunc Asiatica habetur, quę & purpurea appellatur. Pretiū eius in libras <sup>31</sup> æris quin- <sup>32</sup> que. Fit & Romæ cremato sile marmoroso & <sup>33</sup> restincto aceto. Sine vsta non hinc vmbra. Eretria terræ suæ habet nomen. Hac Nicomachus & <sup>34</sup> Parasius vsi. Refrigerat emollitque. Explet vulnera, si coquatur, <sup>35</sup> ad ficcanda præcipue utilis, & capitis doloribus, & ad depræhendenda <sup>36</sup> pura. Subesse enim ea <sup>37</sup> intelligitur, si ex aqua illita non arescat. Sandaracham & ochram Iuba tradit in insula Rubri maris Topazo nasci: sed inde non peruehuntur ad nos. <sup>38</sup> Sandaracha quomodo fieret, diximus. <sup>39</sup> Fit & adulterina ex cerussa in fornace cocta. Colos esse debet flammeus. Pretium <sup>40</sup> i libras asses quini. Hæc si torreatur, æqua parte rubrica admista sandycem facit. <sup>41</sup> Quanquam animaduerto Virgilium existimasse herbam id esse, illo versu,

*Sponte sua sandyx pascens vestiet agnos.*

Pretium in libras dimidium eius, quod sandarachæ. Nec sunt alij colores maioris ponderis. Inter factitios est & Scyricum, quo minium sublini diximus. Fit autem sinopide & sandyce mistis. <sup>42</sup> Atramentum quoque inter factitios erit, quanquam <sup>43</sup> est & terra geminæ originis. <sup>44</sup> Aut enim falguginis modo emanat, aut terra ipsa sulphurei coloris ad hoc probatur. Inuenti sunt pictores, qui è sepulcris <sup>45</sup> carbones <sup>46</sup> infectos effoderent. <sup>47</sup> Sed importuna hæc omnia ac nouicia. Fit enim <sup>48</sup> & fuligine pluribus modis, resina vel pice exustis. Propter quod officinas etiam ædificauere, fumum eum non emittentes. Laudatissimum eodem modo fit è tedis. Adulteratur fornacum balinearumq; fuligine, quo ad volumina scribenda vtuntur. Sunt qui & vini facem siccata excoquant: affirmantque, si ex bono vino fax fuerit, Indici <sup>49</sup> speciem id atramentum <sup>50</sup> præbere. Polygnotus & Mycon celeberrimi <sup>51</sup> pictores Athe-

Athenis, è vinaceis fecere, <sup>34</sup> tryginon appellant. Apelles commentus est ex ebore combusto facere, quod elephantinum vocant. Apportatur & Indicum ex India, inexploratae adhuc inuentionis mihi. Fit etiam apud infectores ex flore nigro, qui adhærescit areis cortinis. Fit & è tedis ligno combusto, tritisq; in mortario carbonibus. <sup>2</sup> Mira in hoc sepiarum natura: sed ex his non fit. Omne autem atramentum Sole perficitur, librarium gummi, rectorium glutino admisto. Quod autem aceto liquefactum est, agrè eluitur. <sup>35</sup> E liquidis coloribus, quos à dominis dari diximus propter magnitudinem pretij, ante omnes est <sup>36</sup> purpurissum è creta argētaria: cum purpuris pariter tingitur, bibitq; cum colorem celerius lanis. Præcipuum est primū, feruente aheni rudibus medicamentis inebriatum. Proximū egesto eo addita creta in ius idem. Et quoties id factum est, leuatur bonitas pro numero dilutiore sanie. Quare Puteolanum potius laudatur, quàm Tyrium aut Gætulicum, vel Laconicum vnde pretiosissimæ purpuræ. Causa est, quod a hyfgino maximè inficitur, rubiamq; cogitur sorbere. Vilissimum <sup>37</sup> à Canusio. Pretium huic <sup>38</sup> à singultus denarijs in libras ad triginta. Pingentes sandyce sublita mox ouo inducentes purpurissum, fulgorem minij faciunt. Si purpuram facere malunt, <sup>39</sup> ceruleum sublinunt, mox purpurissum ex ouo inducunt. Ab hoc maxima autoritas Indico. <sup>40</sup> Ex India venit, harundinum <sup>39</sup> spumæ adhærescente limo, cum <sup>40</sup> teritur, nigrum: at in diluendo mituram purpuræ ceruleique mirabilem reddit. Alterum genus eius est in purpurarijs officinis innatans cortinis: & est purpuræ spuma. Qui adulterant, verò <sup>41</sup> Indico stercora columbina, aut cretam Selinusiam, vel <sup>42</sup> annulariam <sup>43</sup> vitro inficiunt. Probatur carbone. Reddit enim, quod syncerum est, flammam excellentis purpuræ: & dum fumat, odorem maris <sup>44</sup> olet. Ob id quidam è scopulis id colligi putant. Pretium Indico denarii <sup>45</sup> viginti in libras. In medicina Indicum <sup>46</sup> rigores & impetus sedat, <sup>46</sup> siccaturque hucera. <sup>47</sup> Armenia mittit, quod eius nomine appellatur. Lapis est hic quoque chrysocolle modo infectus. Optimumque est, quod maximè viret, communicato colore cum ceruleo. Solebant libræ eius trecentis nummis taxari. Inuenta per Hispaniam est, similem curam recipiens. Itaque ad denarios senos <sup>47</sup> vtilitas rediit. <sup>48</sup> Quædam ceruleo candore modico, qui teneriorem <sup>48</sup> hunc efficit colorem. Vsum in medicina ad pilos tantum alendos habet, maximeque in palpebris. Sunt etiamnum <sup>49</sup> notitij duo colores <sup>50</sup> è vilissimis, viride quod Appianum vocatur, & <sup>51</sup> quod chrysocollam <sup>52</sup> luteam mentitur, ceu parum multa sint mendacia eius. <sup>53</sup> Fit <sup>53</sup> & ex creta viridi æstimatum fertur, in <sup>54</sup> libras. Anulare quod vocant, candidum est, quo muliebres picturæ illuminantur. Fit & ipsum ex creta admistis vitreis gemmis, ex vulgi anulis, vnde & anulare dictum.

## ANNOTATIONES.

- a Ut Indicū spuma est innatans cortinis in quibus glastum coquitur paucis tingendis, sic purpurissum spuma est collecta effervescente purpura, cum ex ea unctura conficitur. Loco purpurissi p dore: nunc videntur lacca mixta cum ceruleo.
- 40 b Legendum, Pretia à e vilioribus ochra vsta, rubrica: cerussa, sandyx, scyricum: landa: achai: atramentum. Ochra quidem natiua prius est, quod aperte Victorius testatur: verum ex ea fit rubricæ genus, ut ex cerussa sandyx & scyricum.
- c Rubricam sinopicam *μύρον οὐρανίου* vocat Dioscor. & Theophr. lib. *πύρι λίθου*.
- d Vnde purgata sinopem deferretur. Diosc.
- e Vocem hanc superuacuum puto, additam à quodam qui sibi notam x. interpretaretur.
- f Coloris adstricti & obscuri magis.
- g Effigie capræ, Dioscor. imagine Dianæ, Galen. Quoniam rubra effoderetur, Dioscorides hanc unum sermonibus credidit hircinum sanguinem admisceri.
- h Fit & rubrica ex ochra exusta in ollis nouis &c. Sic lego assentiente Philandro comment. in cap. 7. lib. 7. Virru. Nam rubrica fit ex ochra vsta testibus Dioscoride cap. 112. lib. 3. & Theophr. *πύρι λίθου*.
- 50 i Græciense pro Græco usurpauit etiam Gellius cap. 10. lib. 19. ut & Græcanicum cap. 9. lib. 34.
- k Oppido Alexandria vicino, quod & Ammoniam dixerunt. Vide quod ad floratum est cap. 3. lib. 33. Pharidem terram videretur

- appellare Theophrastus libro de lapidibus.
- l Densitatem, læuitatem. Theophr. lib. de lapid.
- m Sanguinis sistendi.
- n A luminoso gustu. Dioscor.
- o Cretam videntem Theodotion Vitruuius appellat ca. & lib. 7. non cerussam.
- p Idem ferè Theophr. lib. *πύρι λίθου* de ochra in rubricam mutata incendio tabernæ.
- q *πύρι λίθου*, suppurationes. Lego, obscura: quæ non parent oculis: quæ in calua sub cute latent ossæ vulnerato.
- r Ad finem capitis vltimi libri superioris. Sandarachæ ea nō fit, sed in metallis aureis & argenteis gignitur.
- s Sandycem Dioscorides vocat, non sandaracham: Ægineia & sandycem & scyricum.
- t Iudicium Plinii doctus non placet. Quamuis enim pecoris Virgilius in eo versu meminerit herbis virentis, non propterea tamen sandycis color ad herbam referendus est, nec magis quàm myricis in carmine adiuncto.
- Ipsæ sed in pratis aries iam fuisse rubenti  
ad uniceyam croceo mutabit vellera lutea.*
- Est ergo sandyx coloris non herbæ nomen.
- v Atramentum tribus modis pictores clarissimi faciunt: primū quidem ex fuligine olei nucum vsti: deinde ex ebore cremato: tertio, quod est præstantissimum, ex ossibus Persicorum vsti.

34. Hæc duo verba in Vet. hic non leguntur, sed paulò ante, post, præbere.

35 E reliquis col. M.  
36 purpurissum. Creta argētaria cū purp. M.

37 in M.  
38 in singulas libras ad denarios triginta. Vet.

39 spuma. Alij.  
40 fecerunt M.

41 Indico tingunt stercora. Chiffi.  
42 aluminariam. M.  
43 vitro. Vet. Lego, vero.

44 subit. M. fortassis, subiicit.  
45 triginta. M.

46 siccatur oris hucera. M.

47 vilitate.

48 huius.  
49 noui. M.  
50 & vilissimi. M.  
51 quod, in Vet. d.  
52 lotam. M.

53 &, in Vet. d.  
54 libras, & quod Anulare vocant, candidum, quo. Vet.



x Melantheriam, quæ atramentum metallicum & nativum est, duplicem significat: alteram raram, leuem, & mollē, lanugini aut salugini similem teste Agricola lib. 4. de fossilibus: alteram glebo sam, duram, & solidam, & ut inquit Dioscor. terrenam. Eā, quæ sulphurei coloris est, cæteris omnibus præfert Diosco. quoniam efflorescere super ea solet velut sulphureus quidam pulvis, gustu misyos.

y Carbores cum cineribus vsti cadaueris in urnam coniectos.

z Septentrionales populi nigro sepiæ, addito tantillo aluminis atramenti loco scribunt, nec incommodè.

A Hyginum nunc tinctura est e cocco prius, deinde e purpura Tyria, supra lib. 9. cap. 41. nunc tinctura e rubiæ cocci loco, & purpura, vel purpuræ loco, hygino, Vitruvius lib. 7. cap. 14. Est autē hyginum hoc arbuscula, quam cap. 18. lib. 16. vaccinium Plinius appellat, & cap. 26. lib. 21. falso hyacinthum exponit, quia hyacinthum Græcorum, Latini quidam vaccinium interpretarentur. Vulgus Magaleb vocat. Ex huius arbusculæ nigro fructu succus exprimitur ad purpuream tincturam apudissimus. Virgilius

scilicet ideo vaccinia nigra dixit, & interpres Nicandri *φύλον ἡ-  
ναι φαύλον τῆς χρομῆς* (nam tale lignum est) *καὶ μίλαν* (talis est flu-  
ctus) *πρὸς ἰσθαμὴν πίττης*.

B Hodie pictores cæruleo sublinunt, deinde laccam inducunt.

C Indicum nihil aliud esse, quàm pigmentum confectum in Guzarate ex Indico giasio, Garcias ab Horto lib. 2. cap. 16. *Nil* Turcæ vocant, Indi *Gali*, præterque *Nil* Dioscorides fabulosè, ut præterque alia, inquit pigmentum hoc sponte nasci in arundinibus, Indicis, *οὐκ ἔστιν ἔργον*, veluti spumolum ac ebulliens quoddam cunctamentum.

D Eam argentariam vocat posthac cap. 17. huius libri.

E Inflammationes & tumores rumpit: purgat & reprimat vlcera. Dioscor.

F Armenium Trallianus & secuti medici tam Græci, quàm Arabes observarunt, æquè valenter ac cæruleum, veratiumq, nigrum, melaucholicum humorem vacuare.

G Eius cretæ viridis, quæ colore & viribus est multum infra chrysocollam, Agric. lib. 2. de nat. fossil.

8 pinxerunt. M.  
9 pugna & pictura  
prop. M.

*Qui colores non inducantur, & quibus coloribus antiqui pinxerunt, & quando primum gladiatorum pugna proposita sunt.*

### CAP. VII.

1 cætam amant. Vet.

2 his, in M. d.

3 pingimus. M.

4 intransibus. Vet.

5 Mæcenatians. M.  
Marianis. Vet.  
6 daturus esset munus. M.

7 Is mortuo aucto suo.  
Vet.

EX omnibus coloribus 1 cætam amare, vdoq; illini recusant, purpurissum, Indicum cæruleum, melinum, auripigmentum, Appianum, cerussa. Cæta tinguntur iisdem 2 his coloribus ad eas picturas, quæ 3 inuruntur, alieno parietibus genere sed classibus familiari, iam verò & onerarijs nauibus: quoniam & pericula 4 expingimus, ne quis miretur & rogos pingi. Iuuatq; pugnatos ad mortem, aut certè cæ-20 dem, speciosè vehi. Qua contemplatione tot colorum tanta varietate subit antiquitatem mirari. Quatuor coloribus solis immortalia illa opera fecere, ex albis melino, ex silaceis Attico, ex rubris sinopide Pontica, ex nigris atramento, Apelles, E-chion, Melanthius, Nicomachus, clarissimi pictores, cum tabulæ eorū singulæ oppi-  
dorū vñirent opibus. Nunc & purpuris in parietes 4 migrantib. & India cōferente fluminum suorum 5 limum, & draconum & elephantorum 6 saniem, nulla nobilis pictura est. Omnia ergò meliora tunc fuere, cum minor copia. Ita est, quoniam, ut supra diximus, rerum non animi pretijs excubatur. Et nostræ ætatis insaniam ex pi-  
ctura non omittam. Nero princeps iusserat colosseum se pingi 7 x x. pedum in lin-  
teo, incognitum ad hoc tempus. Ea pictura cum peracta esset in 8 Lamianis hortis, 30  
accensa fulmine cum optima hortorum parte conflagrauit. Libertus eius cum 9 da-  
ret Antij munus gladiatorium, publicas porticus inuestiuit pictura, ut constat, gla-  
diatorum ministrorumq; omnium veris imaginibus redditis. Hic multis iam secu-  
lis 10 summus animus in pictura. Pingi autem gladiatoria munera, atque in publico  
exponi cœpta à C. Terentio Lucano. 7 Is aucto suo, à quo adoptatus fuerat, triginta  
paria in foro per triduum dedit, tabulamq; pictam in nemore Dianæ posuit.

### ANNOTATIONES.

a Encaustice pingendi ratio sit aut ceris, aut coloribus, aut me-  
tallis igne liquecentibus: ceris, ut in nauum pictura, cum scalp-  
tæ varijs figuris tabulæ, cera diuersis etiam coloribus picta obli-  
nebantur: coloribus, ut in figlinis, Italicis præcipue, ac operibus,  
Opimiano vitro, quod Email vocant, depictis: metallis, ut in ge-  
nere artificij quod *Damasquæ* appellant. Pertinent & ad encau-

sticen imagines in ebore ferro candenti delineatæ, postea carbo-  
ne in perlo nigrescentes.

b Indicum.

c Cinnabari.

d Generosa magnificentia, primarijs viris ac excellentibus di-  
gna cura, & liberalitas.

40

*De ætate pictura, operum & artificum indicatura, nobilitates cccv.*

### CAP. VIII.

1 ampla. M. amplior  
2 narratio. Vet.  
3 velut in M.

4 tam pictores. Vet.

Nunc celebres in ea arte quàm maxima breuitate percurram: neque enim insti-  
tuti operis est 1 talis executio. Itaque quosdam 2 vel in transcurso, & in aliorum  
mentionem obiter nominasse satis erit, exceptis operum claritatib. quæ & ipsa cōue-  
niet attingi, siue extant, siue intercidere. Non constat sibi in hac parte Græcorū dili-  
gentia, tam multas post Olympiadas celebrando 3 pictores, quàm statuarios auctores: 50  
primumq; Olympiade nonagesima, cum & Phidiam ipsum initio pictorem fuisse  
tradatur,

tradatur, & clypeumque Athenis ab eo pictum: præterea in confesso sit, octogesima  
 teitia fuisse Panæum fratrem eius, qui clypeum intus pinxit, & in Ægide Miner  
 ux, quam fecerat Colotes Phidix discipulus, & in faciendo Ioue Olympio adiu  
 tor. Quid? quod in confesso perinde est, Bularchi pictoris tabulam, in qua erat Ma  
 gnetum prælium, à Candaulo rege Lydiæ Heraclidarum nouissimo, qui & Myrsilus  
 vocatus est, repensam auro. Tanta iam dignatio picturæ erat. Id circa ætatem Ro  
 muli acciderit necesse est: duo enim de vicetima Olympiade interiit Cādaules: aut  
 (ut quidam tradunt) eodem anno, quo Romulus, nisi fallor, manifesta iam tum  
 claritate artis atque absolutione. Quod si recipi necesse est, simul apparet multo  
 vetustiora principia esse, eosque qui monochromata pinxerint, (quorum ætas nō  
 traditur) aliquanto antè fuisse, Hygiæ nontem, Diniam, Charmam, & qui primus  
 in pictura marem fœminamque discreuerit, Eumarum Atheniensem figuras omnes  
 imitari ausum, qui que inuenta eius excoluerit, Cimonem Cleonem. Hic cata  
 grapha inuenit, hoc est, obliquas imagines, & variè formare vultus, respicientes  
 suspicientesve & despicientes. Articulis etiam membra distinxit. Venas protulit,  
 præterque in veste & rugas & sinus inuenit. Panæus quidem frater Phidiæ, etiam  
 prælium Atheniensium aduersus Persas apud Marathona factum pinxit. Adeo iam  
 colorum usus percrebuerat, adeoque ars perfecta erat, ut in eo prælio iconicos du  
 ces pinxisse tradatur, Atheniensium Milciadem, Callimachum, Cynegyrum: Bar  
 barorum Datim, Artaphernem.

4 Olympumque Io  
 nem. M.  
 5 Panæum. Paus.  
 6 in Ægide. M.

7 manifesti adeo iam  
 claritate artis, ut cum  
 nō absolute Ver.  
 8 recipitur, necesse est  
 appareat multo vetu  
 stiore principio M.  
 9 appareat. Ver.  
 10 pinxerunt. M.  
 11 Hygiæ nontem. M.  
 12 discreuit, Eumara  
 etiam Athen. M.  
 13 excoluit. Ver.  
 14 retro aspicientes.  
 Ver.

15 Panæus. Pausan.

16 Adeo iam ars per  
 fecta &c. M. que inter  
 iacent, desideratur.  
 17 increbuerat. CH.

18 & Artaph. Ver.

## ANNOTATIONES.

a Eius meminit Pausanias lib. 5. Mensam ille fecit apud Eleos, nro lib. 2. τὸν βουκόλον καλεῖται, ὃ μὲν ἄλλω κατὰ γῆρα. Turn.  
 super qua victoribus coronæ deponuntur. cap. 22. lib. 25.  
 b Linum κατὰ γῆρα Catullo in passerem variè depictam. Athe-

## Primum pictura certamen, &amp; qui primi penicillo pinxerunt. CAP. IX.

Quinimò certamen picturæ etiā florente eo institutum est Corinthi ac Delphis:  
 primusque omnium certauit cum Timagora Chalcidense, superatus ab eo Py  
 rthiis, quod & ipsius Timagoræ carmine vetusto apparet, chronicorum errore nō  
 dubio. Alij quoque post hos clari fuere ante nonagesimam Olympiadem, sicut  
 Polygnotus Thasius, qui primus mulieres lucida veste pinxit, capita earum mitris  
 vericoloribus operuit, plurimumque picturæ primus contulit. Siquidem instituit os  
 adaperire, dentes ostendere, vultum ab antiquo rigore variare. Huius est tabula in  
 porticu Pompeij, quæ ante curiam eius fuerat: in qua dubitatur, ascendentem cum  
 clypeo pinxerit, an descendentem. Hic Delphis edem pinxit: hic & Athenis portu  
 cum, qui Pæcile vocatur, gratuito, cum partem eius Mycon mercede pingeret:  
 unde maior haec autoritas. Siquidem Amphictyones, quod est publicum Græciæ  
 concilium, hospitia ei gratuita decreuere. Fuit & alius Mycon, qui minoris cogno  
 mine distinguitur: cuius filia Timarete & ipsa pinxit. Nonagesima autem Olympia  
 de fuere Aglaophon, Cephissodorus, Phrylus, Euenor pater Parrasij & præceptor  
 maximi pictoris, de quo suis annis dicemus: omnes iam illustres, non tamen, in  
 quibus herere expositio debeat, festinans ad lumina artis, in quibus primus refulsit  
 Apollodorus Atheniensis nonagesimatertia Olympiade. Hic primus species ex  
 primere instituit, primusque gloriam penicillo iure contulit. Eius est sacerdos ado  
 rans, & Ajax fulmine incensus, qui Pergami spectatur hodie: neque ante eum tabu  
 la ullius ostenditur, quæ teneat oculos. Ab hoc artis fores apertas Zeuxis Heracléo  
 tes intrauit, Olympiadis nonagesimæ quintæ anno quarto, audentemque iam ali  
 quid penicillum (de hoc enim adhuc loquimur) ad magnam gloriam perduxit,  
 à quibusdam falsò in octogesimanona Olympiade positus, cum fuisse necesse  
 est Demophilum Himeræum, & Neseam Thasium, quoniam utrius eorum di  
 scipulus fuerit, ambigitur. In cum Apollodorus supra dictus versus fecit, artem

1 Mycon. Pausan.

2 Parrasij. Ver. M. &  
 Paus.  
 3 omnes hi ill. M.

4 nonagesimaquan  
 ta CH.

5 Neseam Thasium. M.

AAaa ipsi



infertum nom. su. o.  
Rentares. M. & Ver.  
7 Crotonatis. Cicero.  
de Iou. 2.

est & sup. M.  
9 Deprehenditur ta-  
me. seu gr. daon. CH.  
Lego. Reprehenditur  
de. 2.

ipsis ablatam Zeuxin ferre secum. Opes quoque tantas acquisiuit, vt in ostentatio-  
ne earum, Olympiæ aureis literis in palliorum tesseriis intextum nomen suum ostē-  
tarit. Postea donare opera sua instituit, quod ea nullo satis digno pretio permutari  
posse diceret, sicuti Alcmenam 7 Agrigentinis, Pana Archelao. Fecit & Penelopen,  
in qua pinxisse & mores videtur: & athletam. Adeoq; sibi in illo placuit, vt versum  
subscriberet, celebrem ex eo, inuisurum aliquem facilius, quam imitaturum. Mag-  
nificus 8 est Iupiter eius in throno, adstantibus Dijs: & h Hercules infans dracones  
strangulans, Alcmena matre coram pauente & Amphitryone. 9 Deprehenditur ta-  
men Zeuxis grandior in capitibus i articulisque: alioquin tantus diligentia, vt k A-  
grigentinis facturum tabulam, quam in templo Iunonis Laciniae publice dicarent, 10  
inspexerit virgines eorum nudas, & quinq; elegerit, vt quod in quaque laudatissimū  
esset, pictura redderet. Pinxit & monochromata ex albo. Aequales eius & æmuli fue-  
re l Timianthes, m Androcydes, Eupompus, Parasius.

# ANNOTATIONES.

a Ludis Apollinaribus, celebrari solitis in Pythonis serpentis  
memoriam, quem adhuc puer Apollo sagittis suis occidit. Stra-  
bo lib. 9.

b Polygnotus, quod apud Plutarchum in Cimone scripsit Me-  
lantius poeta,

αὐτὸ τὰς δαπάνων θύων παύει ἀγαυὸν  
πυροπίαν νόμον ἀνίστην ἡμίανον.

Id est, Deorum templa forumq; Athenis ornauit sumptu suo he-  
roum imaginibus. Idem in varia porticu dum Troadas pingeret,  
Elpinices vxoris, ac sororis Cimonis, parum pudicæ, cum qua  
stupri commercium habuerat, faciem pro Laodicea expressit.

c Porticus ea prius vocata fuit πικιστάνη: deinde πικίλη, cū  
eam suis picturis ornasset Polygnotus, qui in ea Marathoniam  
pugnam aduersus Persas & Medos feliciter commissam duce Mil-  
tiade representauit. In ea porticu Zeno docuit: inde Stoici philo-  
sophi dicti. Eam porticum à Chrysippo fulciri vulgò aiebant.

Perli Satyr. 3. Quæq; docet sapiens brachiatu illita Medus Porticus.  
d Athenæus pag. 264. versu 16. lib. 10. scribit Alcibiadem tabu-  
las duas pictas ab Aglaophonte in publico posuisse. In altera  
Pythias & Olympias ipsum coronabant: in altera super Nemeæ  
sedentis genibus Alcibiades fuit pulchrioris facie, quam vel mu-  
liorem deceret.

e πικιστάνη, quam & πικιστάνη quidam vocat, is excelluit,

pileum rectum gestare solitus, tanquam picturam primus in li-  
bertatem asseruisset. De illius operibus iactatum est, μὴ μόνον τῶν  
μᾶλλον ἢ μὴ μόνον. Pictores, cum πικιστάνη, id est, vmbriis lineis  
que tantum constante pictura quicquam designant, πικιστάνη  
etiam dicunt. Rhodig. cap. 6. lib. 11.

f Mirum hoc, cum opera Phidie supra tanti fecerit.

20

g Picturas illas ὀβριὰς appellant. Rhodig. cap. 24. lib. 29. in qui-  
bus excelluit Aristides Thebanus cap. proximo sequenti.

h Plautus in Amphitr.

Devolant angues iuuant deorsum in impluvium duo  
Maximi: continuo extollunt ambo capita.

Et paulo post,

Postquam conflexit angues ille alter puer,  
Cuius è cum exiit, facit res in angues impetum:  
Alterum altera eos manu prehendit perniciter.

i Id quoque reprehensum est in Euphranore Isthmo infra ca.  
11. huius libri.

k Crotonjatis. Cicero lib. 2. de Inuent.

l De hoc mox proximo capite.

m Androcydes pinxit Thebanorum victoriam duce Charone  
equestri prælio ad Platæas. Plut. in Pelopida. Inter omnia eius o-  
pera maximè laudatos fuisse pisces, quos circa Scyllā pinxit, au-  
ctor est idem lib. 4. Sympol. Quæst. 2. pinxisse verò tam ingenio-  
se, quod esu piscium maximè delectaretur.

30

## De anibus per picturam deceptis: & quid difficillimum in pictura.

### CAP. X.

Descendisse hic in certamen cum Zeuxide traditur. Et cum ille detulisset vuas  
pictas tanto successu, vt in scenam aues aduolarent, ipse detulisse linteum pi-  
ctum, ita veritate representata, vt Zeuxis, alitum iudicio tumens, flagitaret tandem  
remoto linteo ostendi picturam, atque intellecto errore concederet palmam inge-  
nuo pudore, quoniam ipse i volucres fefellisset, 2 Parasius autem se artificem. Fertur  
& postea Zeuxis pinxisse puerum vuas ferentem, ad quas cum i aduolassent aues, 40  
eadem ingenuitate processit b iratus operi, & dixit: vuas melius pinxi, quam puerū:  
nam si & 4 hoc consummassem, i aues timere debuerant. Fecit & figlina opera, quæ  
sola in Ambracia relictæ sunt, cum inde Musas Fuluius Nobilior Romā transferret.  
Zeuxidis manu Romæ c Helena est in Philippi porticib. & in Concordiæ delubro  
Marস্যas religatus. 6 Parasius Ephesi natus, & ipse multa cōstituit. Primus symmetriā  
picturæ dedit, primus d argutias vultus, elegantiam capilli, venustatē oris, confessio-  
ne artificum in lineis extremis palmā adeptus. Hæc est in pictura summa 7 subtilitas.  
Corpora enim pingere & media rerum, est quidem magni operis, sed in quo multi  
gloriam tulerint. e Extrema corporum facere, & desinentis picturæ modum inclu-  
dere, rarum in successu artis inuenitur. Ambire enim debet se extremitas ipsa, & 50  
sic desinere, vt promittat alia 8 post se ostendatq; etiam quæ occultat. Hanc ei glo-  
riam

8 aues. M.  
9 Parrhasius. Pausan.  
10 aduolassent. CH.

4 huac. M.  
5 aues. singulæ de pue-  
rat. CH.

6 Parrhasius. Pausan.

7 sublimitas. M.

8 post. V. 2.

riam concessere Antigonus & Xenocrates, qui de pictura scripsere, & prædicantes quoque, non solum confitentes. Alia multa graphidis vestigia extant in tabulis ac membranis eius, ex quibus proficere dicuntur artifices. Minor tamen videtur sibi comparatus in medijs corporibus exprimendis. Pinxit & <sup>10</sup> Demon Atheniensium, argumento quoque ingenioso. Volebat nanque varium, iracundum, iniustum, inconstantem: eundem exorabilem, clementem, misericordem, excelsum, gloriosum, humilem, ferocem, <sup>11</sup> fugacemq; & omnia pariter ostendere. Idem pinxit & <sup>12</sup> Thesea, qui Romæ in Capitolio fuit: & <sup>13</sup> Nauarchum thoracatum. Et in vna tabula, quæ est Rhodi, Meleagrum, Herculem, Persea. Hæc <sup>14</sup> ibi ter fulmine ambusta, neque oblitterata, hoc ipso miraculum auget. Pinxit & Archigallum: quam picturam amavit Tiberius princeps: <sup>15</sup> atque ut autor est Decius Ecuio, lx. sestertijs æstimatam, cubiculo suo inclusit. Pinxit & Cressam nutricem, infantemque in manibus eius: & <sup>16</sup> Philiscum & Liberum patrem adstante Virtute: & pueros duos, in quibus spectatur securitas & ætatis simplicitas: item sacerdotem, adstante puero cum acerra & corona. Sunt & duæ picturæ eius nobilissimæ, <sup>17</sup> h. Hoplitides: alter in certamine ita decurrens, ut sudare videatur: alter arma deponens, ut anhelare <sup>18</sup> sentiatur. Laudantur & Aeneas Castorque ac Pollux in eadem tabula: item Telephus, Achilles, Agamemnon, Ulixes. Fecundus artifex, sed quo nemo insolentius & arrogantius sit usus gloria artis. Nanque <sup>19</sup> & cognomina usurpauit, i. Abrodiatum se appellando, <sup>20</sup> k. alijsque verbis principem artis, & eam ab se consummatam. Super omnia Apollinis se radice ortum: & Herculem, <sup>21</sup> qui est Lyndi, talem à se pictum, qualem sæpe in quiete vidisset. Ergo magnis suffragijs superatus à Timanthe Sami in Aiace armorumq; iudicio, herois nomine se molestè ferre dicebat, quod iterum ab indigno victus esset. Pinxit <sup>22</sup> & minoribus tabellis libidines, eo genere <sup>23</sup> petulantis ioci se reficiens. <sup>24</sup> Nam Timanthi vel plurimum affuit ingenij. <sup>25</sup> Eius enim est Iphigenia, oratorum laudibus celebrata, qua stante ad aras peritura, cum mæstos pinxisset omnes, præcipue patrum, cum tristitiæ omnem imaginem consumpsisset, <sup>26</sup> patris ipsius vultum velavit, quem dignè non poterat ostendere. Sunt & alia ingenij eius exemplaria, veluti Cyclops dormiens in paruula tabella: cuius & sic magnitudinem exprimere cupiens, pinxit iuxta Satyros, thyrsos pollicem eius metientes: atque in <sup>27</sup> omnibus eius operibus intelligitur plus semper, quàm <sup>28</sup> pingitur: & cum ars summa sit, ingenium tamen ultra artem est. Pinxit & Heroa absolutissimi operis, <sup>29</sup> artem ipsam complexus viros pingendi: quod opus nunc Romæ in templo Pacis est. Euxenidas hac ætate docuit <sup>30</sup> Aristidem præclarum artificem, Eupompus Pamphilum Apellis præceptorem. Est Eupompi victor certamine gymnico palmam tenens. Ipsius auctoritas tanta fuit, ut diuiserit picturam in genera tria, quæ ante eum duo fuere, Helladicum, & quod Afraticum appellabant. Propter hunc <sup>31</sup> qui erat Sicyonius, diuiso Helladico tria facta sunt, Ionicum, Sicyonium, Atticum. Pamphili pictura est <sup>32</sup> cognatio, & prælium <sup>33</sup> ad Phliuntem, & <sup>34</sup> victoria Atheniensium: item <sup>35</sup> Ulixes in rate. Ipse <sup>36</sup> Macedo natione, sed primus in pictura omnibus literis eruditus, præcipue <sup>37</sup> Arithmetice & Geometrice, sine quib. negabat artem perfici posse. Docuit neminem minoris <sup>38</sup> talento annis decem: quam mercedem & Apelles & <sup>39</sup> Melanthius ei dedere. Et huius autoritate <sup>40</sup> effectum est Sicyone primum, deinde & in tota Græcia, ut pueri <sup>41</sup> ingenui ante omnia diagraphice, hoc est picturam in buxo docerentur, recipereturq; ars ea in primum gradum liberalium. Semper quidem honos ei fuit, ut ingenui eam exercerent, mox ut honesti, perpetuò interdicto ne seruitia docerentur. Ideò neq; in hac, neque in torcu tice, ullius qui seruerit opera celebrantur. Clauis etiã c. vi. j. Olympiade extitere Echion <sup>42</sup> & Therimachus. Echionis sunt nobiles picturæ, Liber pater, ite Tragedia & Comædia. Semiramis <sup>43</sup> ex ancilla adipiscens regnū, anus lampadas præferens, & noua nupta verecundia notabilis. Verū omnes prius genitos futurosq; postea supe-

9 præd. non hoc solū, sed confitentes quoque alia multa. Graphidis. M.

10 τὸν δῆμον.

11 felicemque. M.  
12 Rheam, quæ. M.

13 bis & ter. M.

14 atque ab auctore duplo, lx. sest. M.

15 Hoplitæ. Turn.

16 perspicitur. Ver.

17 & noua cogn. Ver.

18 quem Lyndi fice rat, talem. M.

19 & in min & c. M.  
20 petulantibus 10-  
cis M.  
21 Iam Timanthi vel plur. affuit ingenij. M.

22 vnus eius. M.  
23 pingatur. Ver.

24 arte ipsa complexus vires. M.

25 maledici oris. M.  
26 Arithmetice & Geometrice. CH  
27 annis talentis de cōd. & ex Ver. ta lent. Plut. in Arato. ut hic. x. l. M. quod ab 11 rd 1, nec credibile.  
28 Melanthus. Ex Plu. 10nd  
29 factum est. M.  
30 ingenij omnia an tigrapha. M.

31 ac M.



32 Apelles Cous, eo-  
uſque. M.

33 hoc ſolo. M. hac  
ſola. Vet.  
34 parē. Idē & aliam.  
Vet.

35 petit. M.

36 ad quid eum que-  
reret. Ob hoc. M.

37 Ipſumq; tunc a-  
lio. M.  
38 & quis eſſet in-  
qui-  
reret atq; ita euenit.  
Reuertit enim. M.

39 ſubtilitatis. M.

40 præcipue. M.

41 propatulo. M.

42 quod in crepida-  
rum vna Vet.  
43 ſuper vocem & e-  
mendationem. M.

44 abiit. M. & CH.

45 etiam. Vet.

46 vnde. M.  
47 vetuit inueterato  
edicto. M. leg. hono-  
rato.

48 Tantum auctori-  
tatis & iuris erat ei  
in regem. M.

49 Pantaſtam. Aelia-  
nus.  
50 dum parat. M.

51 acti ſcilicet, dilectę nec  
reſpectu. M.  
52 Dioneam. M.

53 plurimum. M.

54 Imaginem. CH.

rauit <sup>32</sup> Apelles, eoſq; Olympiadē c x i i. in pictura prouectus, vt plura ſolus pro-  
pē, quā cæteri omnes, contulerit, voluminibus etiam editis quæ doctrinam eam  
continent. Præcipua eius in arte venuſtas, fuit, cū eādē ætate maximi pictores ef-  
ſent: quorum opera cū admiraretur, collaudatis omnibus, deeſſe ijs vnā illam  
Venerem dicebat, quā Græci Charita vocant: cætera omnia contigiffe, ſed <sup>33</sup> hac  
ſoli ſibi neminem <sup>34</sup> parē. Et aliam gloriam vſurpauit, cū Protogenis opus im-  
menſi laboris ac curæ ſupra modum anxie miraretur. Dixit enim, omnia ſibi cum  
illo paria eſſe, aut illi meliora, ſed vno ſe præſtare, quod manum ille de tabula neſci-  
ret tollere: memorabili præcepto, nocere ſæpe nimiam diligentiam. Fuit autem non  
minoris ſimplicitatis, quā artis. Nā cedebat Amphioni de diſpoſitione, Aſclepio-  
doro de menſuris, hoc eſt, quātō quid à quo diſtare deberet. Scitum eſt, inter Proto- <sup>10</sup>  
genem & eum quod accidit. Ille Rhodi viuebat: quō cū Apelles ad nauigaffet, aui-  
dus cognoscendi opera eius, fama tantū ſibi cogniti, continuo officinam <sup>35</sup> pe-  
tiit. Aberat ipſe, ſed tabulā magnæ amplitudinis in machina aptatam picturę, anus  
vna cuſtodiebat. Hæc Protogenem foris eſſe reſpondit, interrogauitq; <sup>36</sup> à quo que-  
ſitum diceret. Ab hoc, inquit Apelles: arreptoq; penicillo lineam ex colore duxit  
ſummæ tenuitatis per tabulam. Reuerſo Protogeni, quæ geſta erant, anus indicauit.  
Ferunt artificem protinus contemplatum ſubtilitatem, dixiſſe Apellem veniſſe: nō  
enim cadere in alium tam abſolutū opus. <sup>37</sup> Ipſumq; alio colore tenuiorem lineam  
in illa ipſa duxiſſe, præcepiſſeq; abeuntem, ſi rediſſet ille, oſtenderet, <sup>38</sup> adijceretq; <sup>10</sup>  
hunc eſſe quem quæreretur: atque ita euenit. Reuertitur enim Apelles, ſed vinci cru-  
beſcens, tertio colore lineas ſecuit, nullum relinquens ampliùs <sup>39</sup> ſubtilitati locum.  
At Protogenes victum ſe conſeſſus, in portum deuolauit, hoſpitem quærens. Pla-  
cuitq; ſic eam tabulam poſteris tradi, omnium quidem, ſed artificum <sup>40</sup> præcipuo  
miraculo. Conſumptam eam conſtat priore incendio domus Cæſaris in palatio,  
auidē antē à nobis ſpectatam, ſpatioſiore amplitudine nihil aliud cōtinentē, quā  
lineas viſum eſſugientes, inter egregia multorum opera inani ſimilem, & eo ipſo  
allicientem, omniq; opere nobiliorem. Apelli fuit alioquin perpetua conſuetudo,  
nunquam tam occupatam diem agendi, vt non lineam ducendo exerceret artem:  
quod ab eo in prouerbiū venit. Idem perfectæ opera proponebat in <sup>41</sup> pergula <sup>10</sup>  
tranſeuntibus, atque poſt ipſam tabulam latens, vitia quæ notarentur auſcultabat,  
vulgum diligentiorē iudicē, quā ſe præferens. Feruntq; à ſutore reſprehenſum, <sup>42</sup>  
quod in crepidis vna intus pauciores feciſſet <sup>43</sup> anſas, eodē poſtero die <sup>43</sup> ſuperbo e-  
mendatione priſtinæ admonitionis cauillante circa crus, indignarum proſpexiſſe,  
denuntianſem, ne ſupra crepidam ſutor iudicaret, quod & ipſum in prouerbiū <sup>44</sup>  
venit. Fuit <sup>45</sup> enim & comitas illi, propter quam gratior Alexādro Magno erat, ſe-  
quenter in officinam ventitāt: <sup>46</sup> nam vt diximus, ab alio pingi ſe <sup>47</sup> vetuit edicto.  
Sed & in officina imperitē multa differenti ſilentium comiter ſuadebat, <sup>48</sup> rideri eū  
dicens à pueris quī colores tererent. <sup>48</sup> Tantum erat auctoritati iuris in regem, alio-  
quin iracundum: quanquam Alexander ei honorem clariffimo præbuit exemplo. <sup>49</sup>  
Nanque cū dilectam ſibi ex pallacis ſuis præcipue nomine <sup>49</sup> Campaſpē nudam  
pingi ob admirationem formæ ab Apelle iuſſiſſet, eumq; <sup>50</sup> tum pari <sup>50</sup> captum amo-  
re ſenſiſſet, dono eam dedit. Magnus animo, maior imperio ſui, nec minor hoc fa-  
cto, quā victoria aliqua. Quippe ſe vicit, nec torum tantum ſuum, ſed etiam af-  
fectum donauit <sup>51</sup> artifi: ne dilectæ quidem reſpectu motus, vt quæ modō regis  
fuiffet, modō pictoris eſſet. Sunt qui Venerem <sup>52</sup> Anadyomenen illo pictā exem-  
plari putant. Apelles & in æmulis benignus, Protogeni dignationē primus Rhodi  
conſtituit. Sordebat ille ſuis, vt <sup>53</sup> plerunque domeſtica: percontantiq; quā licitare-  
tur opera effecta, paruum neſcio quid dixerat: at ille quinquagenis talētis popoſcit:  
famamq; diſperſit, ſe emere, vt pro ſuis venderet. Ea res concitauit Rhodios ad intel <sup>54</sup>  
legendum artificem, nec niſi argentibus pretium, ceſſit. <sup>54</sup> Imagines adeo ſimilitudi-  
nis

nis indiscretæ pinxit, ut incredibile dictu Apion Grammaticus scriptum reliquerit, quendam ex facie hominum addiuinantem ( quos Metoposcopos vocant ) ex iis dixisse aut futuræ mortis annos, aut præteritæ. Non fuerat ei gratia in comitatu Alexandricum Ptolemæo, quo regnante, Alexandriam vi tempestatis expulsus, subornato fraude æmulorum plano regio <sup>55</sup> inuitatus, ad regis cœnam venit: <sup>56</sup> indignantiq; Ptolemæo, & vocatores suos ostendenti, ut diceret à quo eorum inuitatus esset, arrepto <sup>57</sup> carbone extincto è foculo, imaginem in pariete delineauit, agnoscente vultum plani rege ex inchoato protinus. Pinxit <sup>c</sup> & Antigoni regis imaginem altero lumine orbam, primus excogitata ratione vitia condendi: <sup>58</sup> obliquam nanque fecit, ut quod <sup>10</sup> corpori deerat, picturæ potiùs deesse videretur: tantumque eam partem è facie ostendit, quam totam poterat ostendere. Sunt inter opera eius & expirantium imagines. Quæ autem nobilissima sint, non est facile dictu. Venerem exeuntem è mari Diuus Augustus dicauit in delubro patris Cæsaris, quæ Anadyomene vocatur, versibus Græcis tali opere, dum laudatur, victo, <sup>60</sup> sed illustrato. Huius inferiorem partem corruptam qui reñceret, non potuit <sup>61</sup> reperiri. Verum ipsa iniuria cessit in gloriam artificis. Consenuit hæc tabula carie: aliamq; pro ea Nero principatu substituit suo Dorothei manu. Apelles inchoauerat <sup>62</sup> aliam Venerem <sup>d</sup> Cois, superaturus etiam suam illam <sup>63</sup> priorem. Inuidit mors peracta parte: nec qui succederet operi ad præscripta lineamenta inuentus est. <sup>e</sup> Pinxit & Alexandrum Magnum, fulmen tenentem in templo Ephesiæ Dianæ viginti talentis auri. Digiti eminere videntur, & fulmen extra tabulam esse. Sed legentes meminerint, omnia <sup>64</sup> ea quatuor coloribus facta: manipretium eius tabulæ in nummo aureo mensura accepit, non numero. Pinxit & <sup>65</sup> f Megabyzi sacerdotis Dianæ Ephesiæ pompam: Clytum equo ad bellum festinantem, & ei galeam poscenti armigerum porrigentem. Alexandrum & Philippum quoties pinxerit, enumerare superuacuum est. Mirantur eius <sup>g</sup> Abronem Samij, & <sup>h</sup> Menandrum regem Cariæ Rhodij. Item <sup>i</sup> Ancæum: Alexandriæ Gorgosthenem tragædum. Romæ Castorem & Pollucem, cum Victoria & Alexandro Magno. Item <sup>k</sup> belli imaginem, restrictis ad terga manibus, Alexandro in curru triumphante. Quas vtræque tabulas Diuus Augustus in fori sui partibus celeberrimis dicauerat simplicitate moderata. <sup>30</sup> Diuus Claudius pluri existimauit, in vtrisque excisa facie Alexandri Diui Augusti <sup>66</sup> imaginem subdere. Eiusdem arbitrantur manu esse & in Antonie templo Hercule auersum, ut ( quod est difficillimum ) faciem eius ostendat veriùs pictura, quam promittat. Pinxit <sup>67</sup> & heroa nudum: eaque pictura naturam ipsam prouocauit. Est & equus eius, <sup>68</sup> siue fuit, pictus in certamine: <sup>69</sup> quod iudicium ad mutas quadrupedes prouocauit ab hominibus. Nanque ambitu æmulos præualere sentiens, singulorum picturas inductis equis ostendit: Apellis tantu <sup>l</sup> equo adhinuiere: idq; postea <sup>70</sup> semper illius experimentum artis ostentatur. Fecit & <sup>m</sup> Neoptolemum <sup>71</sup> ex equo aduersus Persas, <sup>n</sup> Archelaum cum vxore & filia, Antigonom thoracatum cum equo incedentem. Peritiores artis præferunt omnibus eius operibus eundem regem sedentem in equo: Dianam <sup>o</sup> sacrificantium virginum choro mistam, quibus vicissè Homeri versus videtur idipsum describentis. Pinxit & quæ pingi non possunt, tonitrua, fulgura, fulguraque: Bronten, Altrapen, <sup>72</sup> Ceraunobolon appellant. Inuenta eius & ceteris proluere in arte. Vnum imitari nemo potuit, quod absoluta opera atramento illinebat ita tenui, ut idipsum percussu claritates colorum excitaret, custodiretq; à puluere & sordibus, <sup>73</sup> ad manum intuenti demum appareret. Sed & <sup>74</sup> tum ratione magis, ne colorum claritas oculorum aciem offenderet, veluti per lapidem speculari intuentibus è longinquo: & eadem res nimis floridis coloribus austeritatem occultè daret. Æqualis eius fuit Aristides Thebanus. Is omium primus animum pinxit, & sensus omnes expresit, quos vocant Græci ethe: item perturbationes: durior paulò in coloribus. <sup>75</sup> Huius pictura est, oppido capto ad matris morientis è vulnere <sup>m</sup> mam adrepens infans: intelligiturq; sentire mater, & timere <sup>76</sup> ne emortuo lacte sanguinem

<sup>55</sup> non inuit. M.  
<sup>56</sup> indignanteque Ptol. & voc. suos ostendente. M.  
<sup>57</sup> carbone è foculo extincto. M.

<sup>58</sup> obliquum. M.

<sup>59</sup> versibus aliquot Græcis collaudato & opere & pictore. Huius inf. &c. Vet.  
<sup>60</sup> Sed per tot lustra inferiorem. M.  
<sup>61</sup> inueniri Vet.

<sup>62</sup> & aliam. M.  
<sup>63</sup> superiorem. M.

<sup>64</sup> ea constare quatuor coloribus. Immane tabulæ pretium accepit aureos mensura, non numero Vet. Paris. e. q. e. constare. Tabulæ pretium accepit aureos mensura, non numero M.  
<sup>65</sup> Megabyzo sacerdoti. Vet.

<sup>66</sup> imagines videre. M.

<sup>67</sup> & Hero & Leandrum, ad quam picturam naturam eu. M. Lego, Leandrum, qua pictura naturam is.  
<sup>68</sup> sicut fuit. Vet.  
<sup>69</sup> quo iudicio. Vet.  
<sup>70</sup> semper vnus experimentum artis illud ostentatur. CH.  
<sup>71</sup> ex equo pugnante aduersus. Vet.

<sup>72</sup> Ceraunophiten. M.

<sup>73</sup> admotum. Vet.  
<sup>74</sup> cum. M.

<sup>75</sup> Vnus picturam oppido &c. adrepentem tenet infantem. M.  
<sup>76</sup> ne mortuo sanguinem. M.



guinem infans lambat. Quam tabulam Alexander Magnus trāstulerat Pellam in patriam suam. Idem pinxit prælium cum Persis, ceterum homines ea tabula complexus, pactusque in singulos mnas denas à tyranno Elatensium Mnasone. Pinxit & currentes quadrigas, & supplicantem penè cum voce: & venatores cum captura, & Leonberum patrem & Ariadnen, spectatos Romæ in eade Cereris: Tragedum & puerum, in Apollinis: cuius tabule gratia interiit pictoris inscitia, cui tergendam eam mandauerat M. Iunius Prætor sub die ludorum Apollinarium. Spectata est & in eade Fidei in Capitolio imago senis cum lyra puerum docentis. Pinxit & agrum sine fine laudatū. Qua in arte tantum <sup>78</sup> valuit, ut Attalus rex vnam tabulam eius centum talentis emis-<sup>10</sup> se tradatur. Simul, ut dictum est, & Protogenes floruit. Patria ei <sup>P</sup> Caunus, gentis Rhodijs subiectæ. Summa eius paupertas initio, artisque summa intentio, & ideo minor fertilitas. Quis eum docuerit, non putant constare. Quidam & naues pinxisse vsque ad annum quinquagesimum argumentum esse, quod cum Athenis celeberrimo loco Mineræ <sup>79</sup> delubro propyleon pingeret, ubi fecit nobilem <sup>Q</sup> Paralum & <sup>80</sup> Hemionida, quam quidam <sup>81</sup> Nausicaam vocant, adiecerit paruulas naues longas in ijs, quarum pictores parerga appellant, ut appareret, à quibus initijs ad arcem ostentationis opera sua peruenissent. Palmam habet tabularum eius <sup>82</sup> Ialysus, qui est Romæ, dicatus in templo Pacis: quem cum pingeret, traditur madidis lupinis vixisse, quoniam simul famem sustinerent & sitim, ne sensus <sup>83</sup> nimia dulcedine obstrueret. Huic picture <sup>20</sup> quater colorè induxit subsidio iniuriæ & vetustatis, ut decedente superiore inferior succederet. Est in ea canis mirè factus, ut quem pariter casus & ars <sup>84</sup> pinxerit. Non iudicabat se exprimere in eo spumam anhelantis posse, cum in reliqua omni parte (quod difficillimum erat) sibi ipse satisfecisset. Displicebat autem <sup>84</sup> ars ipsa, nec minui poterat, & videbatur nimia, ac longius à veritate discedere, spumaque illa pingi non ex ore nasci, anxio animi cruciatu, cum in pictura verum esse, non verisimile vellet: absterferat sepius mutaueratque penicillum, nullo modo sibi approbans. Postremo iratus arti, <sup>85</sup> quod intelligeretur, spongiam eam impegit inuiso loco tabulæ, & illa reposuit ablatis coloribus, qualiter cura <sup>86</sup> optabat: fecitque in pictura fortuna naturam. <sup>87</sup> Hoc exemplum similis & Nealcem successus in spuma equi similiter spongia impacta secutus dicitur, cum pingeret poppyzonta retinentem equum. Canem ita <sup>88</sup> Protogenes <sup>30</sup> monstrauit & fortuna. Propter hunc Ialysum, <sup>89</sup> ne cremaret tabulas Demetrius rex, cum ab ea parte sola posset Rhodum capere, non incendit: parcentemque picture fugit occasio victoriæ. Erat tunc Protogenes in suburbano hortulo suo, hoc est, Demetrii castris. Neque interpellatus prælijs inchoata opera <sup>90</sup> intermisit omnino, <sup>T</sup> sed accitus à rege interrogatusque, qua fiducia extra muros ageret, respondit, scire se illi cum Rhodijs bellum esse, non cum artibus. Disposuit ergo rex in tutelam eius stationes, gaudens quod posset manus seruare, quibus iam pepercerat: & ne sepius auocaret, ultro ad eum venit hostis: relictisque victoriæ suæ votis, inter arma & murorum ictus spectauit artificem. <sup>91</sup> Sequiturque tabulam eius temporis hæc fama, quod eam Protogenes sub gladio pinxerit. Satyrus hic est, quem Anapauomenon vocant, <sup>92</sup> ne quid desit <sup>45</sup> temporis eius securitati, tibiis tenens. Fecit & <sup>V</sup> Cydippen, <sup>93</sup> X Tlepolemō, Philiscum Tragediarum scriptorem medicatē, & athletam, & Antigonum regem, & imaginem matris <sup>Y</sup> Aristotelis Philosophi: <sup>94</sup> qui etiam suadebat ut Alexandri Magni opera pingeret, propter æternitatem rerum. <sup>95</sup> Impetus animi & quædam artis libido in hac potius eum tulere. Nouissimè pinxit Alexandrum, ac <sup>Z</sup> Pana. Fecit & signa ex ære, ut diximus. Eadem ætate fuit Asclepiodorus, quem in symmetria mirabatur Apelles. Huic Mnason tyrannus pro duodecim Dijs dedit in singulos mnas trecenas: idemque Theomnesto in singulos heroas mnas cetenas. His annumerari debet Nicomachus, Aristodemi filius ac discipulus. Pinxit hic raptum Proserpinæ: quæ tabula in Capitolio in Mineræ delubro supra ædiculam Iuuetutis. Et in eodem Capitolio alia, quam <sup>50</sup>

Planctus

77 Liberum, & Antiochen, sp. d. M.

78 valuit ita, vt. CFI.

79 delubri M.  
80 Hermionida. Vet.  
Hammonida. M. H.  
mo namem M. aliud.  
81 Naxiam. Vet. Naxiam. Alij Vet.

82 nimia cibi dulce. Vet.

83 pinxerint. M.

84 ars ipsa, nec alia inueniri poterat, & videbatur longius à veritate discedere spumilla, pingique, non ex ore nasci. Vet.

85 quod interliniretur. Vet.

86 optauerat. Vet.

87 Hoc eius exemplum. M.

88 Protogeni monstrauit fortuna. Vet.  
89 vt maneret tabula. M.

90 dimisit, M.

91 Spectatur tabula eius temp. hac. Vet.

92 & ne. Vet.

93 Tlepolemum M.

94 qui ei etiam. Vet.

95 In pictura, animi voluptas, & quædam artis delectatio, cum potius tuere M. æg. titillauit.

Plancus Imperator posuerat, Victoria quadrigam in sublime rapiens. Hic primus Vlix addidit <sup>aa</sup> pileum. Pinxit & Apollinem & Dianam, Deumque matrem in leone sedentem: item nobiles Bacchas arreptantibus Satyris: Scyllamque, quæ nunc est Romæ in templo Pacis. Nec fuit alius in ea arte velocior. Tradunt nanque <sup>96</sup> conduxisse pingendum ab <sup>bb</sup> Aristrato Sicyoniorum tyranno, quod is faciebat Telesti poetæ, monumentum, præfinito die, intra quem perageretur, nec multò antè venisse, tyrannò in pœnam accenso: paucisque diebus absoluisse <sup>97</sup> celeritate & arte mira. Discipulos habuit Aristidem fratrem, & Aristoclem filium, <sup>98</sup> & Philoxenum Eretrium, cuius tabula nullis postferenda, Cassandro regi picta, continuit Alexandri prælium cum Dario. Idem pinxit & <sup>cc</sup> lasciuiam, in qua <sup>99</sup> tres Sileni comessantur. Hic celeritatem præceptoris secutus, breuiore etiamnum quasdam picturæ vias & compendiarias inuenit. <sup>100</sup> Annumeratur his & Nicophanes, elegans & concinnus, ita ut vetusta opera pingeret propter æternitatem rerum, impetiosi animi, & cui pauci comparentur. Cothurnus ei & grauitas artis. Multum à Zeuxide & Apelle abest Apellis discipulus Perseus, ad quæ de hac arte <sup>101</sup> scripsit, qui huius fuit ætatis. Aristidis Thebani discipuli fuerunt & filij, Niceros, & Aristippus, cuius est Satyrus cum scypho coronatus. Discipuli eius fuerunt Antorides & Euphranor, de quibus mox dicemus. Næque subtexi par est <sup>102</sup> minoris picturæ celebres in penicillo, è quibus fuit Pyreicus arte paucis <sup>103</sup> postferendus: proposito nescio an destruxerit se, quoniam humilia quidem secutus, <sup>104</sup> humilitatis tamè summam adeptus est gloriam. Tonstrinas sutrinæque pinxit, & asellos & obsonia ac similia, ob hoc cognominatus Rhyparographos, in ijs consummatæ voluptatis. Quippe ex pluris vaniere, quàm maximæ multorum. E diuerso meniana, inquit Varro, omnia <sup>105</sup> operiebat Serapionis tabula sub Veterib. Hic scenas optimè pinxit, sed hominem pingere non potuit. Contrà Dionysius nihil aliud, quàm homines pinxit, ob id Anthropographus cognominatus. Parua & Calicles fecit: item <sup>106</sup> Calaces comicis tabellis: vtraque Antiphilus. Nam & <sup>dd</sup> Hesionam nobilem pinxit, & Alexandrum ac Philippum cum Minetua, qui sunt in <sup>ee</sup> schola in Octauia porticibus: & in Philippi Liberum patrem, Alexandrum puerum, Hippolytū tauro emisso expauescētem: in Pœpeia <sup>107</sup> verò Cadmum & Europen. <sup>108</sup> Idem <sup>109</sup> iocoso nomine Gryllum ridiculi habitus pinxit. Vnde hoc genus picturæ <sup>110</sup> grylli vocantur. Ipse in Ægypto natus didicit à Ctesidemo. Decet non sileri & Ardeatis templi pictorem, præsertim ciuitate donatū ibi & carmine, quod est in ipsa <sup>111</sup> pictura his versibus:

*Dignis digna loca picturis condecorauit,*

*Regina Iunonis <sup>112</sup>supreme coniugis templum,*

*Marcus Ludius Elotas Aetolia oriundus,*

*Quem nunc & post semper ob artem hanc Ardea laudat.*

<sup>113</sup> Ea sunt scripta antiquis literis Latinis: non fraudando <sup>114</sup> & Ludio Diui Augusti ætate, qui primus instituit amœnissimam parietum picturam, villas, & <sup>115</sup> porticus, ac topiaria opera, lucos, nemora, colles, piscinas, euripos, amnes, litora, qualia quis <sup>116</sup> optarat, varias ibi obambulantium species, aut nauigantium, terraque villas aduentium asellis aut vehiculis. <sup>117</sup> Iam piscantes aucupantesque, aut venantes, aut etiam vindemiantes. Sunt in eius exemplaribus <sup>118</sup> nobiles palustri accessu villæ: succollantium specie mulieres labentes trepidæque feruntur: plurimæ præterea tales argutia, <sup>119</sup> facerissimæ sales. Idemque subdialibus maritimas vrbes pingere instituit, <sup>120</sup> blandissimo aspectu minimoque impendio. Sed nulla gloria artificum est, nisi eorum qui tabulas pinxere: eoque venerabilior apparet <sup>121</sup> antiquitas. Non enim parietes excolebant dominis tantum, <sup>122</sup> nec domos vno in loco mansuras, quæ ex incendijs rapi non possent. Casula Protogenes contentus erat in hortulo suo. <sup>123</sup> Nulla in Apellis tectorijs pictura erat. Nondum libebat parietes totos <sup>124</sup> pingere. Omnis eorum ars vrbibus excubabat: pictorque res communis terrarum erat. Fuit & Arellius Romæ <sup>125</sup> celeberrimus, paulò ante Diuum Augustum, nisi flagitio insigni corrupisset artem, semper alicuius fœminæ amore

<sup>96</sup> conduxisse eum ab Aristr. Sicy. tyranno, ad pingendū quod is &c. M.

<sup>97</sup> celeritate mira. M.

<sup>98</sup> & ex Pylofenem Demetrium. M.

<sup>99</sup> tres conuiuij comessantur. M.

<sup>100</sup> Annumeratus his &c. concinnus. Fuit autem vt. M. concinnus fuit, ita vt. Vet.

<sup>101</sup> scripsit. Aristidis Thebani, qui huius fuit ætatis discipuli. Vet.

<sup>102</sup> minores pictores. Vet. in minori pictura celebres penicillo. Alij vet.

<sup>103</sup> postferendus. Is proposito nescio an destruxerit se. Vet. Lego, detraxerit.

<sup>104</sup> humilitate. M.

<sup>105</sup> operiebāt Serap. tabula. Vet.

<sup>106</sup> Calaces. Vet.

<sup>107</sup> reum. M.  
<sup>108</sup> Idemque. Vet.  
<sup>109</sup> iocosis Aegellæ nomine rid. M.  
<sup>110</sup> Aegellæ. M.

<sup>111</sup> scriptura. M.

<sup>112</sup> supremi. M.

<sup>113</sup> Eaque sunt. M.  
<sup>114</sup> & sua gloria Ludio, qui Diui Aug. æt. primus. Vet.  
<sup>115</sup> portus. M.  
<sup>116</sup> optaret. M.

<sup>117</sup> Item. Vet.

<sup>118</sup> nob. pal. acc. villæ, & qui succollantium specie labentes, mulieres trepidas ferunt. Vet. nobiles tympanistræ ancillæ succollatis ipōsione mulieribus sahātes, quæ crepidis feruntur. M.  
<sup>119</sup> & facer. sales. Vet. facer. sales. M.  
<sup>120</sup> blando. M.  
<sup>121</sup> antiquitatis prudentia. M.  
<sup>122</sup> nec domus vna visura quæ ex. M.  
<sup>123</sup> Nulla Apellis in tect. M.  
<sup>124</sup> pingere. M.  
<sup>125</sup> celeberrimus. M.



128 exemplaria. Magnopere postea. M. in Prunus. M.

ychio & Appiano lib. 3. bell. civil. dicimus Xenopho lib. 4. *ἀνα-  
βάσει, ἀναβασις*, τὴν τῆς ἀγῆμλης ἱστρίας νῦν καὶ ἰντερπρεταται,  
editum. Vide cap. 11. quod proxime sequitur. *ἀναβασις* Strabo  
vocat lib. 14. *ἀναβασις* euhemerus lib. 1. scribit. Quod si ostendit

Herachii epistola ad Hermodorum apud Politianum, castrari ac  
execrari Megabyzum solitum, ne dea virgini vir sacrificaret, di-  
cens. Locus est 15. Miscellan. ubi hanc eius pompam describit. Lu-  
culenter Xenophon Ephesius. In ea ferebantur sacra, faces, cani-  
stra, suffimenta; ducebantur canes, equi, &c.

G Abiron Argivus quidam vitæ perditissimæ, solutissimæ, luxu-  
tiosissimæ; unde proverbium Abironis vitæ, apud Eratimum ex Ze-  
nodoto. *ἡ δυνάστης* Sardanapalum olim vocarunt, ob effeminatam  
mollitiem, de quo multa Rhodig. cap. 11. lib. 9.

H Quidam legendum volunt Minoem, quem in Caria primū  
regnasse Strabo auctor est lib. 14. Alij Idricæ legunt, quem Heca-  
tampi filium fuisse & Mausoli fratrem, idem tradit. Alij verò le-  
gendum censent, Minoem & Idricæ reges Caria Rhodij. Inue-  
nio & apud eundem auctorem lib. 11. Menandrum quendam na-  
tione Græcum, multas in India prouincias subegisse, & victorias  
suas longius protulisse, quàm Alexandrum. Menander Athenien-  
sium dux & Niciaæ collega Thucydidi celebratur lib. 6.

I Vel Tegeatem. Lycurgi filium, Argonautam: vel Samium Ne-  
ptuno genitum, etiam Argonautam, ab apro in vinea occisum,  
de quo proverbium *Multa cadunt inter calicem supremæq; labra.*

K Eam picturam videtur Mæro his versibus expressisse,  
*clauduntur belli porta: furor impius intus  
sæui sedens super arma, & centum vinctus alienis  
Post tergum nodis, fremitus horridus ore cruento.*

Turnebus cap. 11. lib. 10. Aduersariorum.

L De equa id Valerius cap. 11. lib. 8. tacito nomine pictoris, A-  
lianus cap. 3. lib. 2. histor.

M Neoptolemus intelligit, qui cum hasta & clypeo, Alexan-  
dram secutus, post eius obitum Armeniam commouit, & aliquā-  
tū post commissio prælio, ab Eumene cum Cratæro occisus est.  
Plutarchus in Eumene. Fuit & alius Neoptolemus Olympiadis  
pater, de quo Pausanias lib. 1.

N Vel physicum Anaxagoræ discipulum, Socratis præcepto-  
rem: vel Macedoniæ regem.

O Apud Homerum *ἡ δυνάστης*, ludentium, Iliad. 7. & in hymno  
Artemidis: apud Virgil. lib. 1. Æneidos. Mitalerius.

P Ciliciæ ciuitas, insalubris ob æstum, & fructuum fugacium  
copiam. Vide Strab. lib. 14.

Q Parali naui meminit Plutarchus in Lyfandro. Sacram trire-  
mem vocat Demosthenes quarta Philippica. Ea Athenis publica  
fuit naui, qua theori Delphos mittebantur, & in publicos con-  
uentus legati.

R Hermionida trireme ab Hermione ciuitate Laconia voca-  
tum memorat Thucydides. Rhodig. cap. 9. lib. 8.

S Ialysum hic non Rhodi urbem significat, quam Homerus I-  
liad. 1. nominauit, sed heroem Ochimo, Solis & Rhodi filij, gnati,  
cuius mentionem facit Pindarus in Olympijs, Cicero lib. 3. de nar-  
deorum. Nam ex Rhodo Sol mares genuit Cercyphon, Actida,  
Mæcareæ, *ἡ δυνάστης*, *ἡ δυνάστης*, Phaethontem, *ἡ δυνάστης*, Ochimon; &  
fœminam Cydippen. Ex Ochimo verò nati sunt Ialysus, Camei-  
rus, Lyndus. Ælianus septennium in eo pingendo consumptum

scribit cap. 41. lib. 12. historiæ. Idem Plutarchus in Demetrio. Hac  
pictura vira Apelles eum obstupuisse & obmutuisset, voce defe-  
ctus, dixit tandem, inolytum quidem id opus esse, ingentemque  
laborem, sed deesse gratias, quibus picturæ suæ cœlum attingeret.  
Plutarchus.

T Pro, sed, in verustis legitur, nisi. quod idem est. *ἢ* scilicet  
*ἀντὶ τῆς ἀλλᾶς*. Loquendi genus nec Ciceroni, Terentio, Plauto, Sal-  
lustio infrequens. Vide Manutium adnotat. in Salust. 70.

V Cydippe & Acontius noti sunt ex Ouidio.

X Bello Troiano à Sarpedone Iouis filio occisum. In manuscri-  
pto legitur Triptoleimum.

Y Phæstiadis, quæ ex Nicomacho Aristotelem genuit. Laër-  
tius.

Z Maxime venerationis Deum, ac in bellicis conflictibus potē-  
tissimum ob panicos terrores, quibus immixtis acies profigat.  
Vide Politian. cap. 28. Mistella.

aa Pileum in Vlyssæo conspici refert D. Hieronymus. Rhodig.  
cap. 12. lib. 20. & cap. 19. lib. 22. Pierius lib. 11. Hieroglyphicôn au-  
ctor est apud Græcos pileum fuisse indicium nobilitatis, ideoq;  
additum imagini Vlyssis, quod ab utroque parente esset nobilif-  
simus. Ouid.

*Nam mihi Lærties pater est, Arceus illi,  
Iupiter huic: neque enim quisquam damnatus, & exul.  
Est quoque per matrem Cyllenus addita nobis  
Altera nobilitas.*

In antiquo denario Romanorum, cuso à Manilio Limerano, qui  
suam familiam à Telegono Circes & Vlyssis filio Tusculi com-  
ditore ortam esse indicabat, impressus est altera parte Mercu-  
rius cum galero alato & caduceo: altera Vlysses pileatus, cum sci-  
pione, & cane dominum agnoscente, & ablatiente, cum his lite-  
ris Q. M. ANIL. L. E. M. E. T. A. N. V. R. I. N. U. S. 150.

bb Aristratus is vixit æuo Philippi. Pinxerunt eum Melanthi  
pictoris discipuli triumphali currui insidentem cum victoria, ma-  
gna eius tabulæ claritate, cui & manum apposuisse dicitur Apel-  
les. Plutarchus in Arato.

cc *ἡ δυνάστης*, *ἡ δυνάστης*, mollitiem; iocosam ludibundamque  
perulantiam, *ἡ δυνάστης*.

dd Quam expositam ceto Hercules liberauit, occiso monstro.  
ee Schola in porticibus, locus & statio quædam instar literarij  
ludi, in quem philosophi, & reliquis doctrinis exculti homines  
conuenire solebāt, vt publicis disputationibus ac colloquijs ex-  
ercerentur. Vide cap. 5. lib. 36.

ff Machinæ, quædam olim catastæ fuerūt, quibus in ergastulo,  
aut alibi, nō serui tantū, sed interdum etiam liberi continebātur.  
Turn. cap. 9. lib. 8. Aduersar. Machinam ego potius interpretor,  
quod pictores vocant *ἡ δυνάστης*, nempe rigillis coniunctis ere-  
ctum organum (*ἡ δυνάστης* & *ἡ δυνάστης* Pollux vocat) cum promine-  
te asserculo, in quo pingendam tabulam artifex collocat.

gg Nam in ea domo, velut in carcere, pictores, ne effugerent  
aut dilaberentur, conclusos retineri Nero iubebat.

30

*De auium cantu compefendo, & quis encausto & penicillo primus lacuna-  
ria & cameras pinxerit, sparsimq; pretia mirabilia  
picturarum. CAP. XI.*

NON est omittenda in picturæ mentione celebris circa Lepidum fabula. Siquidē  
Nin Triumuiratu quodam loco deductus à magistratibus in nemorosum hospi-  
tium, minaciter cum ijs postero die expostulauit, somnum ademptum sibi volu-  
crum concentu. At illi draconem in longissima membrana depictum circumdedit  
loco: eoq; terrore aues tum siluisse narratur, & postea cognitum est ita posse compe-  
sci. Ceris pingere, ac picturam inurere quis primus excogitauerit, non constat. Qui-  
dam Aristidis inuentum putant, postea consummatum à Praxitele. Sed aliquanto ve-  
tustiores encausticæ picturæ extitere, vt Polygnoti & Nicanoris & Arcefilai Pario-  
rum. Lyfippus quoque Ægina picturæ suæ inscripsit *ἐν ἐχγυστῷ*, quod profectò non fe-  
cisset, nisi encaustica inuenta. Pamphilus quoque Apellis præceptor non pinxisse tan-  
tū encaustica, sed etiam docuisse traditur Pausiam Sicyonium primum in hoc  
genere nobilem. Brietis filius hic fuit, eiusdemque primò discipulus. Pinxit & ipse  
penicillo parietes Thespijs, cū reficerentur, quondam à Polygnoto picti, mul-  
tūque comparatione superatus existimabatur, quoniam non suo genere certasset.  
Idem & lacunaria primus pingere instituit: nec cameras ante eum taliter adornari  
mos fuit. Paruas pingebat tabellas, maximèque pueros. Hoc æmuli eum interpretabā-  
tur facere, quoniam tarda picturæ ratio esset illa. Quamobrem arti daturus & ce-  
leritatis

1 vt iuratus dicebat,  
introduit quodam. M.

2 minaciterq; poste-  
ro. M.

3 narratur. M.

4 encausti. M.

5 encausto. M.

6 eidemque. M.  
7 Thebis. M.

8 instituit, & came-  
ras, nec ante. Vet.  
9 adornare. M.  
10 non tarda. M.  
11 additurus. Alij.



leritatis famam, absoluit vno die tabellam, quæ vocata est <sup>12</sup> hemeresios, puero picto. Amavit in iuventa Glyceram municipem suam, inuentricem coronarum, certandó-  
 que imitatione eius, ad numerosissimam florum varietatem perduxit artē illam. Po-  
 stremò pinxit illam sedentem cum corona, <sup>13</sup> quæ è nobilissimis eius tabula appellata  
 est Stephanoplocos, ab alijs Stephanopolis, quoniam Glycera venditādo coronas sus-  
 tentauerat paupertatem. Huius tabulæ exemplar, quod apographon vocāt, L. Lucul-  
 lus duobus talentis emit à Dionysio Athenis. Paulias autem fecit & grandes tabulas,  
 sicut spectatam in Pompeij porticibus boum immolationem. Eam enim picturā pri-  
 mus inuenit, quam postea imitati sunt multi, æquauit nemo. Ante omnia cū longi-  
 tudinem bouis ostendere vellet, aduersum eum pinxit, non transuersum: vnde & a-  
 bundè intelligitur amplitudo. Dein cū omnes, quæ volunt eminentia videri, candi-  
 cantia faciant, coloremque <sup>14</sup> condiāt nigro: hic torum bouem atrii coloris fecit, vm-  
 bræque corpus <sup>15</sup> ex ipsa dedit, magna prorsus arte in æquo extantia ostendens, & in cō-  
 fracto solida omnia. Sicyone & hic vitam egit, diuque fuit illa patria picturæ. Tabulas  
<sup>16</sup> inde è publico omnes propter æs alienum ciuitatis addictas, Scauri Ædilitas Romā  
 transtulit. Post eum eminuit longè ante omnes Euphranor Isthmius, <sup>17</sup> Olympiade  
 centesima quarta, idem qui inter fectores dictus est à nobis. Fecit & colossos & mar-  
 mora, ac scyphos scalpfit: docilis ac laboriosus ante omnes, & in quocunq; genere ex-  
 cellens ac sibi æqualis. Hic primus videtur expressisse <sup>18</sup> dignitates heroum, & vsurpas-  
 se symmetriam. Sed <sup>19</sup> fuit vniuersitate corporum exilior, capitibus & articulisque grā-  
 dior. Volumina quoque composuit de symmetria & coloribus. Opera eius sunt, eque <sup>20</sup>  
 stre prælium, duodecim Dij: Theseus, in quo dixit, eundem apud <sup>20</sup> Parasiū rosa pa-  
 stum esse, suum verò carne. <sup>21</sup> Nobiles eius tabulæ Ephesi, Ulixes simulata vesania bo-  
 uem cum equo iungens, <sup>22</sup> & palliati cogitantes, dux gladium condens. Eodem tem-  
 pore <sup>23</sup> fuit & Cydias, cuius tabulam Argonautas H-s c x l i i j. Hortensius Orator mer-  
 catus est, <sup>24</sup> ei que eodem fecit in Tusculano suo. Euphranoris autem discipulus fuit An-  
 tidorus. Huius est clypeo dimicās Athenis, & luctator, tibicemque inter pauca lauda-  
 tus. Ipse diligentior, quàm numerosior, & in coloribus seuerus, maximè inclaruit di-  
 scipulo Nicia Atheniensi, qui diligentissimè mulieres pinxit. Lumen & umbras custo-  
 diuit, atque vt eminerent è tabulis picturæ, maximè curauit. Opera eius, <sup>25</sup> Nemea ad-  
 uecta ex Asia Romam à Syllano, quam in Curia diximus positam: item Liber pater <sup>30</sup>  
 in æde Concordiæ: Hyacinthus, quem Cæsar Augustus delectatus eo secum deporta-  
 uit Alexandria capta: & ob id Tiberius Cæsar in templo eius dicauit hanc tabulam: &  
 Diana. <sup>26</sup> Ephesi verò est Megabyzi sacerdotis Ephesiæ Dianæ sepulchrum: Athenis  
<sup>26</sup> f Necromantiā Homeri. Hanc vendere noluit Artalo regi talentis sexaginta, potius  
 quæ patriæ suæ donauit, abundās opibus. Fecit & grandes picturas, in quibus sunt Ca-  
 lypso, <sup>27</sup> & Io, & Andromeda: Alexander quoque in Pōpei porticibus præcellēs, & Caly-  
 pso sedēs. Huic <sup>28</sup> quidē adscribuntur quadrupedes. Prosperrimè canes expressit. Hic  
 est Nicias de quo dicebat Praxiteles interrogatus quæ maximè opera sua probaret in  
 marmoribus quib. Nicias manū admoouisset: tantū <sup>29</sup> circunlitioni eius tribuebat. Non  
 satis discernitur, alium eodem nomine, an hunc eundem quidam faciāt Olympiade <sup>40</sup>  
 centesima duodecima. Nicia comparatur, & aliquanto præfertur Athenion Maroni-  
 tes Glaucionis Corinthij discipulus, & austerior colore, & in austeritate iucundior, vt  
 in ipsa pictura eruditio eluceat. Pinxit in templo Eleusine & Phylarchū, <sup>30</sup> Athenis fre-  
 quentiam, quam vocauere polygynæon. Item Achillem virginis habitu occultatum  
 Vlixē deprehendente. Et in vna <sup>31</sup> tabula, quæque maximè inclaruit, agasonem cum e-  
 quo. Quod nisi in iuuenta obijisset, nemo ei cōpararetur. Est nomen & Heraclidi Ma-  
 cedoni. Initio naues pinxit: captōque rege Perseo Athenas commigrauit, vbi eodem  
 tempore erat Metrodorus pictor, idemque philosophus, magnæ in vtraque scientia  
 autoritatis. Itaque cū L. Paulus deuictō Perseo petisset ab Atheniensibus, vt sibi quā <sup>50</sup>  
 probatissimum philosophum mitterent ad erudiendos liberos, itemque pictorem ad  
 triumphum

22 Hemeresios, V.

23 quæ nobilissima  
tabula est.

14 condant. M.

25 ex ipso dedit, quod  
magna prorsus arte  
in æquo egit, exten-  
dente & cōfringente  
solida omnia. M.  
16 propterea omnes  
è publico pro nomi-  
ni ciuitatis abductas.  
M.  
17 Olympiade scilicet  
quinquagesima  
prima. M.  
18 dignitates & insi-  
gnia heroum. Ver. si-  
gnia heroum M.  
19 fuit in vniuersitate.

20 Parrhasium. Dal.  
21 Nobilis eius est ta-  
bula Eph. M.  
22 Palamedes dux fa-  
sces gladium con-  
dens. M. false gla-  
dium condens. Ver.  
23 fuit Cydus & Cy-  
dias, cuius tab. Arg.  
talentis c x l i i i j.  
24 eiusque. Alij.

25 In Epheso. M.

26 Necyia. Asclianus.

27 & Io, in M. d.

28 Phidias. M.

29 circūductioni. M.  
leg. circūductioni.

30 Athenis mulierū  
frequentiam. M. et.

31 tabula signa, qua-  
que M. ex quo Dal si-  
gnata

triumphum<sup>32</sup> excolendum, Athenienses Metrodorum elegerunt, professi eundem in utroque desiderio præstantissimum: <sup>33</sup> quod ita quoque Paulus iudicavit. Timomachus<sup>34</sup> Byzantius Cæsaris Dictatoris ætate Aiace ei pinxit & Medeam, ab eo in Veneris Genitricis adæ positas octoginta talentis venundatas. Talentum Atticum<sup>36</sup> x v j. taxat M. Varro. Timomachi æquè laudantur Orestes, Iphigenia in Tauris, Le cythion agilitatis exercitator, cognatio nobilium: palliari, quos dicturos pinxit, alterum stantem, alterum sedentem. Præcipuè tamen ars ei<sup>37</sup> fuisse in Gorgone visa est. Pausiæ filius & discipulus Aristolaus<sup>38</sup> è severissimis pictoribus fuit: cuius sunt Epaminondas, Pericles, Medea, Virtus, Theseus: imago Atticæ plebis, boum<sup>10</sup> immolatio. Sunt quibus & Mechopanes eiusdem Pausiæ discipulus placeat diligentia, quam intelligant soli artifices, aliàs durus in coloribus, <sup>39</sup> sed & multus. Nam Socrates iure omnibus placet.<sup>40</sup> Talesq; sunt eius picturæ, cum Aesculapio filia Hygia, Ægle, Panacea, <sup>h</sup> Iaso, & piger qui appellatur <sup>i</sup> Ocnos spartum torquens, quod asellus <sup>41</sup> arrodit. Hactenus indicatis in genere utroque proceribus, non silebuntur & primis proximi. Aristochides, qui pinxit adæ Apollinis Delphis. Antiphilus pueri ignem conflante laudatur, ac <sup>42</sup> pulchra aliàs domo splendescente, ipsiusq; pueri ore: item lanificio, in quo properant omnium mulierum pensa: <sup>k</sup> Ptolemæo venante. Sed & nobilissimo Satyro cum pelle pantherina, quem Aposcoponta appellant. Aristophon Ancæo vulnerato ab apro cum socia doloris <sup>43</sup> Astypale: numerosaq; <sup>20</sup> tabula, in qua sunt Priamus, Helena, Credulitas, Ulixes, Deiphobus, Dolon. Androbis pinxit <sup>m</sup> Scyllin ancoras Persicæ classis præcidentem. Artemon Danaen, miratibus eam <sup>44</sup> prædonibus: reginam <sup>o</sup> Stratonicen, Herculem & Deianiram: Nobilissimas autem, quæ sunt in porticibus Octaviæ, <sup>45</sup> operibus: Herculem ab Oeta monte Doridos <sup>46</sup> exuta mortalitate consensu Deorum in cælum euntem, Laomedontis circa Herculem & Neptunum historiam. Alcimachus <sup>p</sup> Dioxippum, qui pancratio Olympiæ <sup>q</sup> citra pulueris <sup>47</sup> iactum (quod vocant aconiti) vicit. Cænus stemmata. Ctesilochus Apellis discipulus petulantæ pictura innotuit, Ioue Liberum parturiēte depicto mitrato, & muliebriter ingemiscēte inter <sup>48</sup> obstetricia Dearum: Cleon <sup>r</sup> Admeto: Ctesidemus <sup>s</sup> Oechaliæ expugnatione & <sup>t</sup> Laodamia: Ctesides reginæ Stratonices iniuria. Nullo enim honore exceptus ab ea, pinxit <sup>49</sup> volutantem cum piscatore, quem reginam amare <sup>50</sup> sermo erat: eamque tabulam in portu Ephesi proposuit: ipse velis raptus est. Regina tolli vetuit, utriusque similitudine mirè expressa. <sup>51</sup> Craterus comædus Athenis in <sup>u</sup> Pompeio pinxit: <sup>52</sup> Eutyichides <sup>53</sup> bigam: regit Victoria. Eudorus scena spectatur: idem & ex ære signa fecit. Iphis <sup>54</sup> Neptuno & Victoria. Abron Amicitiam & Concordiam pinxit, & Deorum simulacra. Leontiscus Aratum <sup>x</sup> victorem cum trophæo, <sup>55</sup> psaltriam. Leon Sappho. Nicearchus Venerem inter Gratias & <sup>56</sup> Cupidines: <sup>57</sup> Herculem tristem infantiæ pœnitentia. <sup>y</sup> Nealces Venerem, <sup>58</sup> ingeniosus & solers in arte. Siquidem cum prælium nauale <sup>z</sup> Egyptiorum & Persarum pinxisset, <sup>59</sup> quod in Nilo, cuius aqua est mari similis, factum volebat intelligi, argumento declaravit, quod arte non poterat. Asellum enim in litore bibentem pinxit, & crocodilum insidiantem ei. Oenias Syngenicon. Philiscus officinam pictoris, ignem <sup>60</sup> conflante puero. Phalerion Scyllam. Simonides Agatharchum & Mnemosynen. <sup>61</sup> Simus iuvenem requiescentem in officina fullonis, <sup>62</sup> Quinquartus celebrantem: idemque Nemesein egregiam. Theodorus <sup>63</sup> verò emungentem: idem ab Oreste matrem & Ægisthum interfici: bellumque Iliacum pluribus tabulis, quod est Romæ in Philippi porticibus: & Cassandram, quæ est in Concordiæ delubro: <sup>a</sup> Leontium Epicuri cogitantem: Demetrium regem. <sup>64</sup> Theon Orestis insaniam, Thamiram citharædum. Tauriscus Discobolum, Clytemnestram, <sup>b</sup> Paniscum, Polynicem regnum repetentem, & Capanea. Non mittetur inter hoc insigne exemplum. Nanque Erigonus tritor colorum Nealce <sup>50</sup> pictoris in tantum ipse profecit, ut celebrem etiam discipulum reliquerit Pausaniam,

32 excogitandum. M.

33 quod edicto quoque Paulus indicavit M.

34 Byzantinus. M.

36 x. v. j. Alij. id est denarium sex millibus. Atque ita Budaus legit. Tal autē. Att. ut ait Varro. x. v. j. alijs taxatur. M. Tal autem Att. ut ait Varro, sexdecim sestertijs taxatur. Vet. Portius legit, xxviii ss.

37 fuisse. M.

38 tenerissimus in pictoribus M.

39 &amp; sile multus. M.

40 Talis fuit. M.

41 rodit. M.

42 pulchrè. M. ac pulchra domo flamma ip. endescēte. Vet.

43 Astypale. Numerosa æque. Vet.

44 pictoribus. Vet.

45 ex eunt operibus. Vet.

46 exulta. M.

47 iactum, vicit conati Nemea Ctesil. Vet. iactum, quod vocat vicit coeuntē Maratum Ctesil. &amp; c. M. 48 obstetrices, &amp; earum clamorē. Ctesil. M.

49 voluptuantē. Vet.

50 rumor. Vet.

51 Craterus comædus Athenis Pompeio pinxit. M. Craterus &amp; c. Vet.

52 Eucides M.

53 bigam, quam regit vet. bigam regis cu victoria Vet a ij.

54 Neptunum &amp; Victorem.

55 &amp; psaltriam Vet.

56 Cupidinem. M.

57 Herculem que Vet.

58 ingeniosus opere. Siquidem M.

59 quod in Nilo fuit, aquam maris simile volebat intelligi, argumentoque. M.

60 afflante. Vet.

61 Simo. M. Lamius. Vet.

62 &amp; Quinqu Vet.

63 &amp; inungentem. M.

64 Theon, in M. d.



siam, fratrem Æginetæ fictoris. Illud verò perquam rarum ac memoria dignum, etiam suprema opera artificum imperfectasque tabulas, sicut Irin Aristidis, Tyndaridas Nicomachi, c Medeam Timomachi, & quam diximus Venerem Apellis, in maiori admiratione esse, quàm perfecta. Quippe in ijs lineamenta reliqua, ipsaq; cogitationes artificum spectantur: 65 atque id lenocinio commédationis dolor est: manus, cum id agerët, extinctæ desiderantur. Sunt etiamnum non ignobiles quidem, in transcurso tamen dicendi, Aristonides, Anaxander, Aristobulus Syrus, 66 Arcesilas Tisicratis filius, Corybas Nicomachi discipulus, Carmanides Euphronis, Dionysodorus Colophonius, Diogenes qui cum Demetrio rege vixit, Euthymedes, Heraclides Macedo, Mydon Soleus 67 Pyromachi statuarij discipulus, 10 Mnastheus Sicyonius, 68 Mnastimus Aristonidis filius 69 & discipulus, Nessus Abronis filius, Polemon Alexandrinus, E Theodorus Samius, & Stadius Nicosthenis discipuli, Xenon Neoclis discipulus Sicyonius. Pinxere & mulieres, Timarete 70 Niconis filia Dianam in tabula, quæ Ephesi est 71 antiquissimæ picturæ: Irene f Cratini pictoris filia & discipula puellam quæ est Eleusine: Calypso senem 72 & præstigiatores Theodorum: Alcisthene saltatorem: Aristarete Nearchi filia, & discipula Æsculapium. Lala Cyzicena perpetua virgo Marci Varronis iuuenta Romæ & penicillo pinxit, & cestro in ebore, imagines mulierum maximè, & Neapolitanum in grandi tabula: suam quoque imaginem ad speculum. Nec vllius velocior in pictura manus fuit: artis verò tantum, ut multum manipretio antecederet, ce- 20 leberrimos eadem ætate imaginum pictores 73 Sopylon & Dionysium, quorum tabulæ pinacothecas implent. Pinxit & quædam Olympias: de qua hoc solum memoratur, discipulum eius fuisse Autobulum. Encausto pingendi duo fuisse antiquitus genera constat, c cera, & in ebore cestro, id est, 74 H viriculo, donec classes pingi cœpere. Hoc tertium accessit, resolutis igni ceris penicillo vtendi, quæ pictura in naui- bus nec sole nec sale ventisque corrumpitur. Pingunt & vestes in Ægypto inter pauca mirabili genere, candida 75 vel postquam attriuere illinentes non coloribus, sed colorem sorbentibus medicamentis. Hoc cum fecere, non apparet in velis: sed in cortinam pigmenti feruentis mersa, post momentum extrahuntur picta. Mirumq; cum sit vnus in cortina colos, ex illo alius atque alius fit in 76 veste, accipientis medi 30 camenti qualitate mutatus. Nec postcà ablui potest: ita cortina non dubiè confusura colores si pictos acciperet, digerit eos ex 77 vino, pingitq; dum coquit. Et adustæ vestes firmiores fiunt, quàm si non vrerentur.

## A N N O T A T I O N E S.

a Pinxit is in Peiræo cum liberis suis Leosthenem, qui Atheniensem & Græcorum aliorum dux vicit Macedonas ter, in Bœotia, ad Thermopylas, & ad Zamiam fluvium. Pausanias in Atticis.  
b Idem fortassis qui & Pauson. Eius festiuium dictum refert Aelianus cap. 15. lib. 14. histor.

c Idem vitium obijcitur & Zeuxidi supra huius libri capite non ultimo.

d Et Palamedes dux fasces gladium condens. Sic ex verus & indice. Id est, quod Apul. lib. 10. Asini, cū de iudiciis corruptus queritur, ait, Palamedem eruditione doctrinaque præpollentem falsis insimulationibus damnatum fuisse.

e Nemeam, quæ sedentem in complexu suo Alcibiadem tenebat, Aristophontem pinxisse Plutarchus refert in Alcibiade. Vide cap. 4. ult. huius libri.

f Legit Victorius cap. 15. lib. 5. Necromantia. Plutar. in lib. ne iucund. quid. viui sec. Epic. Necyan. Est autem Necya pars Odysseæ, qua fingitur Vlysses ad inferos descendisse, vmbraque ibi allocutus fuisse. Cicero 1. Tuscul. Necyan Homeri memorat. & Appij amici sui Necromantiam. A Ptolemæo rege, non ab Attalo, eius picturæ manipferium, 60. talenta oblata fuisse Plutarchus scribit: ac præterea Niciam dum illam pingeret, tantopere studio suo delectatum, ut sæpius feruos interrogaret, num prandisset.

g Phylarchum: cuius heroicum sacellum Mineræ Pronæ vicinum Delphis fuisse Pausanias scribit lib. 10. Persis irruentibus is Phocæsis auxilium tulit. Phylarchum historicum memorat Plutarchus in Arato, & lib. de Isid. ac Osir. Ælia. verò cap. 29. lib. 6. hist. animal.

h Iasona interpretes Arati cum Æsculapio Apollinis filio, & Achille Pelei à Cheirone Cærauro educatum, & medicinam doctum fuisse tradit, ut & Tarrheus Apollonij interpretes. De illo Ausoni, Iamona quod vati, medici quod Iasona, dicunt. (nō, medicū quod Iasida.)

Discendat artes nomina praeueniunt. Leopardus cap. 3. li. 4.

i Eius meminit Plutarchus libro vii. vbi vbi, elegantiissima cū stupidis & fatuis comparatione. Eum pinxit & Polygnorus in templo Delphis. Oeni historiam & picturam exponit Pausanias in Phocicis. Propertius,

Dignior obliquo funem qui torqueat Oeno,

Aeternusque tuam pascat aselle famem.

Vide Suidam in vbi vbi. Cratinus finxit apud inferos quendam funiculum torquere, asinum verò quod tortum est abrodere & abscindere.

k Lego, Ptolemæo venante, quem aposcoponta appellant: sed 40 & nobilissimo Saryro cum pelle pantherina. Aristophon &c. vbi Aposcoponta interpretor, ictum in fetam intendentem, velut ad propositum scopum. At longe aliter Scalig. in vulgata lectiōe, ἀποσκοπὼν, inquit, χαλκὸς πρὸς μὲν τῶν τιβητῶν σκοπῶν. Helychius. Figura ea ἀνὴρ & ἀνὴρ ὡς μὲν dicitur, eaque ἡ χυρὴν ἔχει. à saltantibus exprimi solet, qui procul sepositi quidpiā intueri se fingunt. Inde οὐκ οὐκ aues, quæ ceruice inflexa, & huc illuc inclinata, talē gestum imitantur. ἀποσκοπὼν χαλκὸς dixit Æschylus. Saryros πρῶτον, splendēti nitentiq; ac rubra facie, & φαλαγγίδας, caluos, quoniam olim pingebant, ad arcendum Solis calorem fronti manum obtendentes etiā delineantur, quod est ἀποσκοπὼν. Silius de Pane,

Obtendensque manum Solem inferas fere fronti

Arctet, & vmbrato perlustrat pascua visu.

Vide Arthen. pag.

312. versu 19.

l Vxorē, à qua Astypalæa dicta est.

m Scyllias Herodoto lib. 8. Pausanias, ut & Plinio, Scyllis natione Scyonæus venator optimus, ad Pelium montem & Sepiada Magnesiæ, adiutrice filia Cyane, classis Persicæ, quæ flante Euro 50 ut Strabo lib. 9. sub finem scripsit iactata quassabatur, anchoras præcidit, multaq; ex eo naufragio seruata sibi quæsiuit. Paul. li. 10.

n Piscatoribus.

65 atque in len. com. dolor est manus, cum id ageret, extincta. Suet. M.

66 Arcefilas. M.

67 Philomachi. M. & Ver.

68 Mnastimus. Ver. 69 & discipulus, in M. d.

70 Miconis. M. Myconis. Ver.

71 in antiquissimis picturæ. Ver. in antiquissimis picturis. M. 72 & præterea gladiatorum Theod. M.

73 Sopylon. M.

74 veruculo. Ver.

75 vela. M.

76 veste accipientis, medicaminis. Ver.

77 vno. Ver.

n. Piscatoribus. Vet. Nam cum arca inclusam una cum filio Per-  
 fedo Acrisius pater in mare abiicisset, à Dauniz piscatoribus re-  
 perita est. De hac re vide Pausaniam lib. 4.  
 o. Stratonice Straboni li. 13. Ariarathus Cappadocum regis filia,  
 Eumenis Attalo genitrix vxor, & Attali tertij matre. Fuit & Strato-  
 nice regis Deiotari vxor, proba & modesta, memorata à Plutar-  
 cho libro de virtutibus mulierum. Stratonice Demetrii & Philæ fi-  
 liam Seleucus duxit, eamque Antiocho infans amati vxorem tra-  
 didit. Plutarchus in Demetrio, Valerius cap. 5. lib. 7.  
 p. De Dioxippo. Elianus cap. 22. lib. 10. & cap. 38. lib. 12. histo-  
 ric.  
 q. Erasmus in proverbio, Citra puluerem, legit, citra pulueris  
 tactum. Horatius lib. 1. Epistol. *Cui sit conditio dulcis, sine pulvere, pal-  
 marum.* Turneb. ca. & lib. 26. Vide Hieronymum Mercurialem cap. 8.  
 lib. 1. de arte Gymnastica.  
 r. Vel Thesalia rege, fabulis notis: vel Molossorum, ad quem  
 exul Themistocles confugit, auctore Thucyd. lib. 1. & Plutar. in  
 Themistocle.  
 f. Est Oechalia & tractus Messeniaci. & Euboeæ, Euryti regia,  
 quam Hercules diruit, quia pactam filiam Iolen Eurytus dare re-  
 cusasset. Virgilius *hillo egregius idem disiecit vrbes,*  
*Troiamque, Oechalamque.*  
 r. Vel Bellerophonis & Achemenes, vel Acasti & Laodetheæ  
 filia, Procrasti vxor.  
 v. *τὸ πομπῆον*, Polluci nomine *δῆμον*, vides publicæ: sic fortassis di-  
 ctæ, quod ex ijs pompæ frequenter & celebritas. progredere-  
 tur ac prodiret. Interpres Laërtij lib. 2. reddit, celeberrimum lo-  
 cum vrbis, & in Diogene, palatium.  
 x. Occiso Sicyoniorum tyranno, cum Achæzorū imperator sum-  
 mus esset, profligatis hostibus triumphantem. Plutarchus in Vi-

tis.  
 y. Scitum Nealeis dictum, cum eximiam Aristarati tyranni pictu-  
 ram deleri vellet Aratus, pugnandum cum tyrannis, non cum  
 eorum imaginibus. Plutarchus in Arato.  
 z. Agatharchus primus Athenis Aeschylī tragedias in scenam  
 produxit. Vitruuius cap. 2. lib. 7. Agatharchiden quidam legunt  
 peripateticum memoratum à Strabone lib. 14. Agatharchi Syra-  
 cusanae classis præfecti meminit Thucydides lib. 8. Agatharchio  
 pictori de pingendi celeritate gloriantur Zeuxin dixisse ferunt, diu  
 se pingeret, quoniam æternitati pingeret. Hadr. Jun. cap. 16. lib. 4.  
 A. Scortum ea fuit, Epicuro familiare, & eius omnibus sectato-  
 ribus prostitutum, de quo Athenæus lib. 13. Diogenes Laërtius in  
 Epicuro.  
 R. Panicus nunc exiguus Pan, qualem solebant in paruis tabel-  
 lis pictores fingere, quasi per iocum: nunc theatrales personarum  
 larua.  
 C. Filios quos ex Iasone suscepit nedantem, præ dolore, quod  
 repudiata se Creusam duxisset Creontis filiam. Hanc & Aiace  
 eiusdem Timomachi Cæsar Dictator emit octoginta talentis. Su-  
 præ cap. 38. lib. 7. & paulo ante hoc ipso capite.  
 D. Philomachi. Vet. Apud Suidam in voce *φίλωνος* fit mentio  
 huius statuarij, qui imaginem Esculapij, summa arte perfecerat.  
 Pyromachi tamen mentio fit supra cap. 8. lib. 34. tribus in locis.  
 E. Alius fuit Theodorus Samius iuuentorū fundendi æris, me-  
 moratus à Pausania lib. 3. §. 9.  
 F. Cratini Spartani statuarij meminit Pausanias lib. 6.  
 G. Varijs pigmentis tincta, qua ratione sunt à nobis horti cerei  
 pensiles cum fructibus omnis generis iconicis.  
 H. Veruculo: igni calfacto. Encausticæ etiam genus est, quod  
 aurifices vocant *Damasquiner*.

*Plastices primi inuentores, de simulacris, de v. si. fictilibus, &  
 pretio eorum. CAP. XII.*

20 DE pictura satis superque: contextuisse his & a plasticen conueniat. Eiusdem o-  
 pere<sup>2</sup> terræ fingere ex argilla similitudines, Dibutades Sicyonius figulus pri-  
 mus inuenit Corinthi filix opera: quæ capta amore iuuenis, illo abeunte peregre,  
 umbram ex facie eius ad lucernam in pariete lineis circumscripsit: quibus pater eius  
 impressa argilla typū fecit, & cum ceteris fictilibus<sup>3</sup> induratum igni proposuit: eū-  
 que seruatum in nymphæo, donec Corinthum Mummius euerteret, tradunt. Sunt,  
 qui in Samo primos omnium plasticen inuenisse<sup>4</sup> Rhæcum & Theodorum tra-  
 dāt multo ante Battidas Corintho pulsos. Demaratum verò ex eadem vrbe<sup>d</sup> pro-  
 fugum, qui in Hetruria Tarquinium Priscū regem populi Romani genuit, comita-  
 30 tos fictores<sup>e</sup> Euchira & Eugrammum: ab ijs Italiæ traditam plasticen. Dibutadis in-  
 uentum est, rubricam addere, s aut ex rubrica cretam fingere. Primūque personas  
 regularum extremis imbricibus imposuit, quæ inter initia<sup>6</sup> protypa vocauit. Post-  
 eā idem ectypa fecit. Hinc & fastigia templorum orta, propter hunc<sup>7</sup> plastæ appel-  
 lati. Hominis autem imaginem<sup>f</sup> gypso è facie ipsa primus omnium expresit, <sup>8</sup> cerā  
 que in eam formam gypsi infusa<sup>g</sup> emendare instituit Lysistratus Sicyonius frater  
 Lysippi, de quo di. imus. Hic & similitudinem reddere instituit: ante eū quā pul-  
 cherrimas facere<sup>9</sup> studebant. Idem & de signis effigiem exprimere inuenit. Creuit-  
 que res in tantum, vt nulla signa statuæve sine argilla fierent. Quo apparet antiquio-  
 rem hanc fuisse scientiam, quā fundendi æris. Plastæ laudatissimi fuere<sup>10</sup> Damo-  
 40 philus & h Gorgasus, iidemq; pictores: qui Cereris ædem Romæ ad Circum maxi-  
 mum utroque genere artis suæ ex coluerūt, versibus inscriptis Græcè, quib. signifi-  
 runt, à dextra opera Damophili esse, à parte læua Gorgasi. Ante hanc ædem Tusca-  
 nica omnia in ædibus fuisse, autor<sup>11</sup> est. M. Varro. Ex hac, cum reficeretur, crustas pa-  
 rietum excisas tabulis marginatis inclusas esse: Item signa ex fastigijs dispersa. Fecit  
 & Chalcostrhenes cruda opera Athenis, qui locus ab officina eius<sup>12</sup> Ceramicos ap-  
 pellatur. M. Varro tradit sibi cognitum Romæ<sup>13</sup> Posim nomine, à quo<sup>14</sup> factas Ro-  
 mæ vuas, item pisces, <sup>14</sup> ita vt non sit aspectu discernere à veris. Idem magnificat  
 50 Arcesilaum L. Luculli familiarem, cuius<sup>16</sup> proplasmata pluris vānire solita artifi-  
 cibus ipsis, quā aliorum opera. Ab hoc factam Venerem Genitricem in foro Cæ-  
 saris, & priusquā absolueretur, festinatione dedicandi positam. Deinde eidem  
 à Lucullo<sup>17</sup> h. s. l. x. signum Felicitatis locatum, <sup>18</sup> cui mors vtriusque inuiderit.

B B b b 2 Octauio

1 Eius quidem. Vet.

2 terra fingere & arg.  
M.

3 duratum. Vet.

4 Rhæcum. M.

5 aut ex rubrica & cre-  
ta fingere. Vet. aut ru-  
bia cretam fingere.  
Vet.

6 prototypa. Vet. pro-  
typa. M.

7 plasticæ appellata  
M. plastæ appella-  
ta. Alij.

8 ceramque in eam  
formā gypsi infusam.  
Vet.

9 studebatur M.

10 Demophilus. Vet.

11 est Varro, & ex  
hac. M.

12 Possuniam. Vet.  
13 facta pomatruva-  
sa. M. factas Romæ tu-  
bas. Vet.

14 quos aspectu dis-  
cernere à veris vix  
posset. Vet.

15 Archesilaum M.  
16 plastica M. pro-  
plastice Vet.

17 talentis l. x. M.

18 cui Iuno Venusq;  
inuideret. M.



19 Plasti Celenium,  
qui. M.

20 eam. M.  
21 solera. M.  
22 quadriga. M.

23 etiamnum. M.

24 sympullis. Bayhus.

25 at calicum. Ver.

26 officinis. Erythris  
hodieque. M.  
27 tabula. M.

28 circūduceret. Ver.

29 mixti. M.  
30 lxxa M.

31 diceremus sexcēta  
sestertia M. Leg sex-  
cētis sestertijs. Supra  
quoque lib. 10. ca. 51.  
Æsopi patinam d. c.  
taxat sestert. 10.  
32 decies sestertium.  
Budæus ex Ver.  
33 constiterunt M.  
34 in concione Alij.  
& M. conuersione.  
Ver.

35 quoniam M. quā-  
quam. Ver.

Octauio equiti Romano cratera facere volenti, exemplar è gypso factum ta-  
lento. Laudat & 19 k Pasitelem, qui plasticem matrem statuaria scalpturaque  
& calaturæ esse dixit, & cum esset in omnibus his summus, nihil vnquam fe-  
cit, antequam finxit. Præterea elaboratam hanc artem Italiæ, & maxime Hetru-  
riæ: Turianumq; à Fregellis accitum, cui locaret Tarquinius Priscus effigie Iouis in  
Capitolio dicendam. Fictilem 20 eum fuisse, & idèo miniari 21 solitum: fictiles in fasti-  
gio templi eius 22 quadrigas, de quibus sæpe diximus. Ab hoc eodem factum Hercu-  
lem, qui hodieque materiæ nomen in vrbe retinet. Hæ enim tum effigies Deum e-  
rant laudatissimæ. Nec pœnitent nos illorum, qui tales coluere. Aurum enim & argē-  
tum ne Dijs quidem conficiebant. Durant 23 etiam nunc plerisque in locis talia si- 10  
mulacrâ. Fastigia quidem templorum etiam in vrbe crebra & municipijs mira cēla-  
tura, & arte æuique firmitate certiora auro, certè innocentiora. In sacris quidem e-  
tiā inter has opes hodie nō murrhinis crystallinisve, sed fictilibus prolibatur 24 sym-  
puijs: inenarrabili terræ benignitate, si quis singula æstimet, etiam vt omittantur  
in frugum, vini, pomorum, herbarum, fruticum, medicamentorum, metallorum ge-  
neribus, beneficia 25 eius, quæque adhuc diximus, vel quæ assiduitate satiant figlina-  
rum opera imbricibus, tubulis, tegulisque ad balneas hamatis, vel ad tecta coctili-  
bus laterculis frontatisque, aut quæ rota fiunt, etiam fictilibus dolijs ad vina excogi-  
tatis, 26 & ad aquas. Propter quæ Numa rex septimum collegium figulorum instituit.  
Quin & defunctos sese multi fictilibus 27 dolijs condi maluerunt, sicut M. Varro, p Py- 20  
thagorico modo in myrti & oleæ atque populi nigre folijs. Maior quoque pars ho-  
minum terrenis vititur vasis. Samia etiamnum in esculentis laudantur. Retinet hanc  
nobilitatem & 9 Aretium in Italia: 28 & calicum tantum. Surrentum, Asta, Pollentia:  
in Hispania Saguntum, in Asia Pergamum. Habent & Tralleis opera sua, & Muti-  
na in Italia: quoniam & sic gentes nobilitantur. Hæc quoque per maria terrasque vl-  
tro citroque portantur, insignibus rotæ 29 officinis Erythris. Hodieque in templo o-  
stenduntur 27 amphoræ duæ propter tenuitatem consecratæ, discipuli magistrisque  
certamine, vter tenuiorè humum 28 duceret. Cois laus maxima, Hadrianis firmitas,  
nonnullis circa hoc seueritatis quoque exemplis. 30 Q. Coponium inuenimus ambi-  
tus damnatum, quia vini amphoram dedisset dono ei, cuius suffragij latio erat. At- 30  
que vt luxu quoque aliqua contingat autoritas figlinis, tripatinum, inquit Fenestel-  
la, appellabatur summa cœnarum lautitia. Vna erat murenarum, altera luporum, ter-  
tia 29 myxonis piscis, inclinatis iam scilicet moribus, vt tamen eos præferre Græciæ  
etiam Philosophis possimus. 31 Siquidem in Aristotelis hæredum auctione 30 lxx. pati-  
nas vñisse traditur. Nam nos cum vnā Æsopi tragœdiarum histrionis in natura  
auium 32 diceremus sestertijs C. sterisse, non dubito indignatos legentes. At Hercu-  
les, Vitellius in principatu suo 33 c. c. sestertijs condidit 34 patinam, cui faciendæ for-  
nax in campis exædificata erat: quoniam eò peruenit luxuria, vt etiam fictilia pluris  
35 constent, quàm murrhina. Propter hanc 35 Mutianus altero Consulatu suo 34 in cō-  
quisitione exprobrauit patinarum paludes Vitellij memoriæ, non illa fœdiore, cui 40  
ius veneno 36 Asprenati reo Cassius Seuerus accusator obijciebat, interisse c. x. x. cō-  
uiuas. Nobilitantur ijs oppida quoque, vt Rhegium, & Cumæ. 37 Samia testa Matris  
Deum sacerdotes, qui Galli vocantur, virilitatem amputant, nec aliter citra perni-  
ciem, si 38 M. Cælio credamus, qui linguam sic amputandam obiecit graui probro,  
35 tanquam & ipse iam tunc eidem Vitellio malediceret. Quid non excogitauit ars?  
39 fractis etiam testis vtendo sic, vt firmitus durent tufis calce addita, quæ vocant Si-  
gnina. Quo genere etiam pauimenta excogitauit.

a De plasticæ quædam Elianus cap. 37. lib. 14. histor.  
b Diodorus Teleclea & Theodoron Rhæci filios τῶν ἀγαλμα-  
τοποιῶν παλαιῶν τῆς μάχης διανοησάμεναι memorat Leopard. cap.  
25. lib. 10. Pausanias in Archadici, & Phocæis scribit Theodorū  
fuisse Telecleis filium, Rhæcum verò Philæi: eosque primos ser-  
rum fundere docuisse.

c Lego, multo antè Bacchiadas. Nam quod scribit Pausanias  
lib. 2. Aletes eiusq; posterū Athenis regnarunt ætates quinque, vñ  
que ad Bacchin Prumnidis filium: à quo Bacchiadæ ætates toti-  
dem regnum tenuerunt. deinde Prytanet ex eodem genere, quos 50  
occupata tyrānide Cypselus Eerionis filius oppressit. Halicarnas-

f. Vt hodie fit è mattiche & cera.

h. Alrus fuit Gorgafus, Machaonis & Anicleus filius, Æsculapij nepos, cui & fratri Phœmacho Isthmijs templum dedit, in quo ut morbos sanantibus dijs & victimæ caduntur, & donaria mutantur. Pausan. lib. 4.

IO peribus dictum vult, sed ab heroe Ceramo, quem Baecho & Ariadna genitorum fama tumerat. Huit duplex Ceramicius Athenis, alter in quo sepeliebantur qui in bello perierant, alter in quo metretices habitabant. Interpr. Aristophanis.

1. Sympullis, id est, calicibus fictilibus, a sumendo dictis, quibus in sacris vinū libabāt. Sic in Paradoxis Cicero ait Numā capedi nec, ac fictiles urnas Dijs immortalibus non min⁹ gratas fuisse quā vasa Deliaca. Iuvenal. Satyr. 6.

in Beneficia eius quæ adhuc diximus. Vèl assiduitate satiant singulorum opera, tubulis ad balneas, imbricibus tegulisque hamatis ad tecta, conculibus latereulis, frontantique ijs quæ tota sunt, etiam &c. Sic in veter. legitur. In manuscr. vero, Beneficia eius,

20 quæ adhuc inimus. Vel assidue satiant huiusmodi opera, & libilibus doctis ad vna extoritur ad aquas, tribuit, fundamē-  
• tris. Atqui Numa rex v l l. collegia &c.

o Pro dolijs, quod vulgata habent, in manus. & vetust. legi-  
tur, solijs. Cui lectiōi, & Blondus ad stipulatur. Solia, sepulchra  
veteres appellarunt, Florus lib. 4. de Cleopatra interitu agens,  
Suetonius in Nerone.

punicam vellem, & oleæ folia, in quibus omnes æque cadaver  
componerent. Hinc Pythagoras Lacedæmonem profectus vt Ly-  
curgi leges cognosceret, morem cum foras illi iniecit. Magius

9 Quidam legunt, Eretum in Italia. Est autem Eretum, 70 lig-  
70 milia ab Anagninorum ad Tiberim, Tiburi propinquus, siglis ce-  
10 libris ab urbe distans 18 millibus passuum, unde Eretinus. Virg.

30 *Eremitus armatus, oliviferus; Mutuse.* Ioan. Baptista in-  
cap. PCCXXVI.

*Iuse aliquem credens Italo quod honore superius  
Fregit heminas Erete edilis iniquus.*

Cap. 10. lib. 26.  
r Cicero lib. 2 de Divinat. C. Coponij meminit, qui bello civili  
Cæsaris ac Pompeij Rhodiam classi præfuit cum imperio præto-  
rio, hominis prudens ac doctus. Meminit & Coponij viri præ-  
noti, clarissimi Velleius Paterculus, sed non huius rei narra-

Magnum hoc quidem argumentum luxuriosa vitæ in philo-  
sopho frangi. Vide Laertium in eius vita.

v. **Ummum Mutianum** significat præfectum exercitus Syriaci, qui à Vitellio defecit, & strenuè Vespasiani causam ac partem omnibus suis animi viribus inquit ac defendit. Suetonius in Vespas. cap. 6.

Augusto, de quo Sueton. in Octavio cap. 43. & 56. Callij Scipieri me-  
minit & Sueton. in Vitellio cap. 2. & Quintilian. & Tacit. lib. de  
clar. orator. Memmipio & Alphenatis Hirtius in Commentarijs.  
Amobius lib. 1. ad h. gen. ex Timotheo verustissimo theologo

tor amennæ gestabat, virilia sibi præsecuisse &c. Inde factum ut Galli eius admiratione genitalia sibi testa demeterent, sed Samia, quoniam eius vulnus innoxium fuit, & ad proficindendum acies, quam aliarum, ceterior. Carullus in Galhambo de Berecynthia &c.

z Marcus Cœlius clarissimo quidem genere, sed maledicentissimus, cum publicandi novæ tabulæ iustam causam quereret, nobilium primorum, locupletum mores corruptos, apud popu-

manifestis exemplis ac testimonijs, vt eo seculo iam tum videretur  
suis criminationibus proscindere Vitellium, inter imperato-  
res quibus successit, vitij illis deditissimum ac cōtaminatissimū.

Quamobrem cum circa Turios victus esset, nobiles quorum vir-  
tute deturbatus erat, tam indignis probris affecti, primum Samia  
testa per contumeliam linguam præciderunt, quo modo matris

Deum sacerdotibus virilitas amputatur deinde interemerunt.  
quod exemplum postea Antonius in proscripto Cicerone sequu-  
tus est. Locum hunc sic intelligendum arbitror.

A. Fractis etiam testis vtendo sic. Chiffletius. non probo. Lego, fractis etiam testis, & tufis, addita calce vtitur, vt firmitus durent, quæ Signina vocant.

qua signum vocant.

С А Р . Х І І І .

40 & fortio rem quotidie, utique 4 li<sup>b</sup> Cumano milceatur cemento. Eadem est terra  
natura & in Cyzicena regione: sed ibi non pulvis, verum ipsa terra qualibet magni

1 comment 1.M.

a medianā; puluerē  
appellatam. M.

3. moriamque. Prot.  
&c. in vndis. M.

4 li calci mifceatur  
& cæment. ex Vitr.

5 accingitur. Vcc.

6 portatum, Vcr.

7 comitatibus. Vét.



a Sidonius Apollinaris Dicarchiam arenam vocat. Meminit  
& Dion lib. 48.  
b Cumanum cæmentum quidam fieri volunt ex topho vel pu-  
mice in sulphuris metallis nato.  
c Suetonius in Nerone cap. 43.

*De parietibus formaceis, & lateritijs, & eorum ra-  
tione. CAP. XIII.*

1 sunt par. M.  
2 fornaces, quoniam  
fornaciū modo circū  
dati M.  
3 instruuntur. Acuis.  
Ver.  
4 etiamnum. M.

5 & contra. Ver.

6 rubrica & sabulo,  
masculo certè. M. vel  
si iam ex sabulo, ma-  
sculo certè. Ver. &  
Vitr.  
7 sunt, quos ædifi-  
cys non idoneos pro-  
bant quidam. Terrā  
ipsam. M.  
8 Quin & intritū eo-  
rum. Ver.  
9 longum pede, latū  
semper de. Vitr. Philā-  
der tamen hanc le-  
ctionem veriorē pu-  
tat.

10 extulere. M.

11 Martis ædem. M.  
12 domum regiam  
Attali Trallibus. M.

Quid non in Africa Hispaniāque ex terra<sup>1</sup> parietes, quos appellāt, <sup>2</sup>formaceos, quoniam in forma circumdati<sup>3</sup> vtrique duabus tabulis inferciuntur verius, quā<sup>3</sup> instruuntur, acuis durant, incorrupti imbribus, ventis, ignibus, omni<sup>4</sup>que cæ-  
mento firmiores? Spectat <sup>4</sup>etiam nunc <sup>5</sup>speculas Annibalis Hispania, terrenasque  
turre<sup>6</sup> iugis montium impositas. Hinc & cæspitum natura, castrorum vallis accom-  
modata, <sup>5</sup>contra fluminum impetus aggeribus. <sup>6</sup>Illini quidem crates parietum lu-  
to, & <sup>7</sup>lateribus crudis extrui, quis ignorat? Lateres non sunt <sup>8</sup>ex sabuloso, neque hare-  
noso, multo<sup>9</sup>que min<sup>9</sup>us calculoso ducendi solo, sed <sup>9</sup>ex cretoso & albicante, aut ex <sup>10</sup>ru-  
brica, vel si iam ex sabuloso, <sup>10</sup>ex masculo certè. Finguntur optimè vèrè: nam solstitio  
rimosi <sup>11</sup>7 sunt. Ædificijs non nisi bimos probant. <sup>12</sup>Quin & intritam ipsam eorum,  
prius quā<sup>12</sup> fingatur, macerari oportet. Genera eorum tria: <sup>13</sup>didoron, quo vtimur,  
<sup>14</sup>longum sesquipedale, latum pede: alterum tetradoron: tertium pentadoron. Græci  
enim antiqui doron palmum vocabant, & ideò dora munera, quia manu darentur. <sup>15</sup>Ergo à quatuor & quinque palmis, prout sunt, nominantur. Eadem est latitudo. Mi-  
nore in priuatis operibus, maiore in publicis vtuntur in Græcia. Pitana in Asia, & in  
vltioris <sup>16</sup>Hispaniæ ciuitatibus Massia & Calento fiunt lateres, qui siccati nō mer-  
guntur in aqua. <sup>17</sup>Sunt enim <sup>17</sup>ex terra pumicosa, cū<sup>17</sup> subigi potest, vtilissima. Græci,  
præterquā<sup>18</sup> vbi <sup>18</sup>ex silice fieri poterat structura, parietes lateritios <sup>19</sup>10 prætulere. Sunt  
enim æterni, si ad perpendicularum fiāt: ideò & in publica opera & regias domos ad-  
duntur. Sic struxere murum Athenis, <sup>20</sup>g qui ad montem Hymettum spectat: sic <sup>21</sup>Pa-  
tris ædes Iouis & Herculis quamuis lapideas colūnas & epistylia circumdarēt: <sup>22</sup>do-  
mum Trallibus regiam Attali: item Sardibus Cræsi, quā<sup>23</sup> gerusian fecere: Halicar-  
nassi Mausoli: quæ etiam nunc durant. Lacedæmone quidem excisum lateritijs pa-  
rietibus opus tectorium propter excellentiam picturæ ligneis formis inclusum, Ro-  
mam deportauere in Ædilitate ad comitium exornādum Muræna & Varro. Quod  
opus cū<sup>24</sup> per se mirū esset, translatura tamē magis mirabantur. In Italia quoque la-  
teritius murus Aretij & Meuanix est. Romæ non sunt talia ædificia, quia sesquipe-  
dalis paries <sup>25</sup>h non plus quā<sup>25</sup> vnā contignationem tolerat. Cautū<sup>26</sup>que est, ne cō-  
munis crassior fiat, nec <sup>27</sup>i intergerinorum ratio patitur.

ANNOTATIONES.

a In quibus speculatores, *ἰμπεδιστῆς*, siue *ἰμπεδιστῆς* stantes, &  
collocati, aduenientium hostium ordines, acies, numerum pro-  
spiciebant, vt suis denuntiarent. Turn. cap. 7. lib. 27.  
b Adhuc multis in locis Galliæ parietes cratibus, luto, & argil-  
la pingui, <sup>28</sup>ex qua lateres fiunt, oblitis extruuntur.  
c Vt ignis & fornacum impensæ parcat: vt inter se melius  
coagmententur crudi & ideò molliores lateres: vt cæmento pau-  
co sit opus: vt breuiori temporis spatio murus perficiatur.  
d Didoron, id est, pollicum 18. tetradoron, pollicum 36. nempe  
trium pedum. pentadoron, pollicum 45. nempe trium pedum & no-  
uem pollicum. Vitruuius cap. 3. lib. 1.  
e Hispaniæ ciuitate Calento & Galliarum Massilia fiunt. Ex  
Vitruuius, non probante Philandro. In Bætica Maxiliam Prole-

mæus, Massiam Theopompus apud Stephanum collocat.

f Aha causa reddi potest <sup>29</sup>ex Seneca cap. 25. lib. 3. Quæst. natur.

g Hæc omnia ad verbum ex Vitruuius cap. 8. lib. 2.

h Romæ verò in vrbis maiestate, ciuiumque infinita frequen-  
tia, vt cœnacula plura fierent, ad pedes sexaginta domorum ædi-  
ficia tollere permittebatur, quod scribit Auzelus in Traiano: vel  
septuaginta decreto Augusti, quod Strabo lib. 5. parietum crassi-  
tudine sesquipedali, siue loco communi, siue intergerinorum, vt  
ait Vitruuius lib. 2. pilis lapideis, mæmanis, cōtignationibus ob-  
firmata. Briffonius cap. 8. lib. 1.

i Murorum, qui ædificiorum duorum contignationem hinc  
illinc sustinent. Vide quod aduocat. est in cap. 12. lib. 13.

*De sulphure, alumine, & generibus eorum, & medicina. CAP. XV.*

1 autem generibus se-  
cundum regiones vel  
maximè natura mira  
est sulphuris. M.

Hæc sint dicta de lateribus. In terræ <sup>1</sup>autem reliquis generibus vel maximè mira  
natura est sulphuris, quo plurima domantur. Nascitur in insulis Æolijs inter Si-  
ciliam & Italiam, quas ardere diximus. Sed nobilissimum in Melo insula. In Italia <sup>2</sup>50  
quoque inuenitur, in Neapolitano Campanoque agro, collibus qui vocantur Leu-  
cogæi.

cogn. Quod est cuniculis effossum, perficitur igni. Genera quatuor: <sup>1</sup> viuum, quod Græci apyron vocant, nascitur solidum, hoc est <sup>2</sup> glebosum. Eo solo ex omnibus generibus Medici vtuntur. Cetera enim liquore constant, & conficiuntur <sup>3</sup> oleo incotta. Viuum autem effoditur, <sup>4</sup> translucetq; & viret. Alterum genus appellant glebam, fullonum tantum officinis familiare. Tertio quoque generi vnus tantum est vsus ad <sup>6</sup> suffiendas lanas, quoniam candorem tantum mollitiemq; confert. <sup>7</sup> Eglula vocatur hoc genus. Quarto autem ad ellychnia maximè conficienda. <sup>8</sup> Cæterò tanta vis est, vt morbos comitiales deprehendat nidore, impositum igni. Lusit & Anaxilaus eo, <sup>9</sup> candens in calice nouo, prunaq; subdita circunferēs, exardescens repercussu pallorem dirum, velut defunctorum, offundente <sup>10</sup> conuiuijs. Natura <sup>11</sup> eius calfacit, concoquit: sed & discutit collectiones corporum: ob hoc talibus emplastris malagmatifq; miscetur. Renibus quoque & lumbis in dolore cū adipe, mirè prodest impositum. Aufert & lichenas <sup>12</sup> à facie cū terebinthi resina, & lepras. Harpacticon vocatur à celeritate auellendi: auelli enim subinde debet. Prodest & suspiriosis linctum. Purulenta quoque extussientibus: & contra scorpionum ictus. Vitiliginis <sup>13</sup> viuum nitro mistum, atque ex aceto tritum & illitum tollit: item lendes in palpebris, aceto sandarachato admisto. Habet & in religionibus locum ad <sup>14</sup> expiandas suffitu domos. Sentitur vis eius & in aquis feruentibus. Neque alia res facilius accenditur: quo apparet ignium vim magnam etiam ei inesse. Fulmina & fulgura <sup>15</sup> quoque sulphuris odorem habent: ac lux ipsa eorum sulphurea est. Et bituminis vicina est natura, alibi limus, alibi terra: limus è Iudæa lacu, vt diximus, emergens: terra in Syria circa Sidonem oppidum maritimum. Spissantur hæc vtraque, & in densitatem coeunt. Est verò liquidum bitumen, <sup>16</sup> sicut Zacynthium, & quod à Babylone inuehitur. Ibi quidem & candidum <sup>17</sup> gignitur. Liquidum est & Appolloniaticum, quæ omnia Græci pissasphalton appellant ex argumento picis & bituminis. Gignitur <sup>18</sup> & pingue liquorifque oleacei in Sicilia Agragantino fonte inficiens riuum. Incolæ id harundinum paniculis colligunt, citissime <sup>19</sup> sic adhærescens. Vtuntur eo ad lucernarum lumina olei vice: item ad scabiem iumentorum. <sup>20</sup> Sunt qui & naphtham, de qua in secundo diximus volumine, bituminis generi <sup>21</sup> ascribāt. Verum ardens eius vis ignium naturæ cognota, procul ab omni vsu abest. <sup>22</sup> Bituminis probatio, vt quàm maximè splendeat, sitq; ponderosum ac graue: <sup>23</sup> leue autem modicè, quoniam adulteratur pice. Vis, quæ sulphuris, sistit, discutit, contrahit, glutinat. Serpentes nidore fugat accensum. Ad suffusiones oculorum & albugines Babylonium efficax traditur: item ad lepras, lichenas, pruritusq; corporum. Illinitur & podagris. Omnia autem eius genera incōmodos oculorum pilos replicant. Dentium doloribus <sup>24</sup> medentur simul cum nitro illita. Tussim veterem & anhelitus cū vino potum emendat. Dysentericis etiam datur eodem modo, sistitq; aluum. Cum aceto verò potum discutit <sup>25</sup> concretum sanguinem, & detrahit. Mitigat lumborum dolores, item <sup>26</sup> articulorum. Cum farina hordeacea impositum, emplastrum <sup>27</sup> peculiare facit sui nominis. Sanguinem sistit. Vulnera colligat. Glutinat neruos. Vtuntur etiam ad quartanas bituminis drachma, & hedyosmi pari pondere cū myrrhæ obolo subacti. Comitiales morbos vltum deprehendit. Vuluarum strangulationes olfactum <sup>28</sup> discutit cum vino & castoreo. Procidentia sedis suffitu reprimat. Purgationes fœminarum in vino potum <sup>29</sup> elicit. In reliquo vsu cœramentis illinitur, firmatq; ea contra ignes. Diximus & <sup>30</sup> ringi solitas ex eo statuas & illini. Calcis quoque vsus præbuit, ita ferruntinatis Babylonis muris. Placet <sup>31</sup> & ferrarijs fabrorum officinis tingendo ferro, clauorumq; capitibus, & multis alijs vsibus. Nec minor aut ab eo dissimilis est aluminis opera, quod intelligitur falsugo terre. Plura & eius genera. In Cypro candidum & nigrum, exigua coloris differentia, cū sit <sup>32</sup> vsus magna: quoniam inficiendis claro colore lanis candidum liquidumq; vtilissimum est, contraque fuscis aut obscuris nigrum. Et aurum nigro purgatur. Fit autem om-

<sup>2</sup> gleba M.  
<sup>3</sup> liquore. M.

<sup>4</sup> pellucetque. Ver.

<sup>5</sup> officijs M.

<sup>6</sup> suffitum. Ver.

<sup>7</sup> Eglula. M. fortassis, Æglula, ἀγὺς ἔλῳς.

<sup>8</sup> Cæterum tanta vis eius. M.

<sup>9</sup> candenti calice, prunaque subdita. Ver.

<sup>10</sup> conuiuijs. Ver.

<sup>11</sup> exalfacit. M.

<sup>12</sup> à facie. M.

<sup>13</sup> viuum, in M. d.

<sup>14</sup> locū ad expiandas suffiri id mos. M.

<sup>15</sup> ipsorum sulph. M.

<sup>16</sup> & Zac. & quod ab Aquilone M.

<sup>17</sup> gignitur liquidū. Est & Apoll. Ver.

<sup>18</sup> & pinguis liquoris in Sicilia, Agrigentino. M.

<sup>19</sup> ijs. Ver.

<sup>20</sup> Est & naphtha, de qua. M.

<sup>21</sup> ascribitur. M.

<sup>22</sup> leue. M. leue. Ver.

<sup>23</sup> attrahit. M.

<sup>24</sup> medetur si. cū illitum: tussim veteri & anhelitui cum vino.

<sup>25</sup> arcticū. cū farina hordeacea impositum. Empl. peculiare facit suo nomine M.

<sup>26</sup> colligit. M.

<sup>27</sup> discutit. Cū vino & castoreo procedit sed suffitum. M.

<sup>28</sup> elicit. M.

<sup>29</sup> attingi solitū. M.

<sup>30</sup> in. M.

<sup>31</sup> aus adeo. M.

<sup>32</sup> vsu. Ver.





Samia duæ sunt, quæ<sup>2</sup> syropicon, & quæ<sup>3</sup> aster appellantur. Prioris laus, ut recens sit & levis, linguæq; glutinosa. Altera<sup>4</sup> glebosior, candida. Vtraque vritur, ac lauatur. Sunt qui præferant priorem. Pro sunt sanguinem expuentibus. Emplastrisq; quæ siccandi causa componuntur, oculorum quoque medicamentis miscentur. Eretria totidem differentias habet. Nanque & alba est, & cinerea, quæ præfertur in medicina. Probatur mollitie, & quod si æra præducantur, violaceum reddit colorē.  
<sup>10</sup> Vis & ratio eius in medendo dicta est inter pigmenta. Lauatur omnis terra (in hoc enim loco dicemus) perfusa aqua siccataq; solibus, iterum ex aqua trita ac<sup>6</sup> repōsita, donec<sup>7</sup> confidat, & digeri possit in pastillos.<sup>8</sup> Coquitur in calicibus crebro cōcussu. Est in medicaminibus & Chia terra candicans, effectus<sup>8</sup> eius, qui Samiæ. Vfus ad mulierum maximè cutem. Idem & Selinusiæ. Lactei coloris est hæc, & aqua dilui celerrima.<sup>9</sup> Eademq; lacte diluta, & tectoriorum albaria interpolantur.<sup>10</sup> Pignitis Eretriæ<sup>b</sup> simillima est, grandioribus tantum glebis & gluriosa, cui effectus idē qui Cimoliæ, infirmior<sup>11</sup> tamen. Bitumini simillima est ampelitis. Experimentum eius, si ceræ modo accepto oleo lique scat, & si nigricans colos maneat tostæ. Vfus ad molliendum discutiendumq; Ad hæc medicamentis additur, præcipueq; in calli-  
<sup>20</sup> blepharis & inficiendis capillis.

ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Aliam cocturæ rationem vide apud Dioscoridem ca. 171. li. 5. carbonis vice Phrysiæ ampelide vtuntur, quam *Steinkoh* vocant.  
<sup>b</sup> Galeno nigra & bituminosa, qualis Thracius lapis. Ligni &

Creta genera ad vestium vsus, Cimolia, Sarda, Vmbrica, saxum, argentaria. CAP. XVII.

Cretæ plura genera. Ex ijs Cimoliæ duo ad Medicos pertinentia, cādīdum, & ad  
<sup>30</sup> purpurissum inclinans. Vis utriusque ad discutiendos tumores, & sistendas fluxiones aceto assumpto. Panos quoque & parotidas cohibet: & lichenas illita, pustulasq; Si verò aphronitrum<sup>1</sup> & nitrum adiiciatur & acetum, & pedum tumores sanat, ita<sup>2</sup> ut in Sole curatio hæc fiat, ut post sex horas aqua salsa abluatur. Testium tumoribus<sup>4</sup> Cypria cera addita prodest. Et refrigerandi quoque<sup>5</sup> natura cretæ est: sudoresq; immodicos sistit illita. Atque<sup>6</sup> ita papulas cohibet ex vino<sup>7</sup> sumpta in balineis. Laudatur maximè Thessalica. Nascitur & in Lycia circa Bubonē. Est & alius Cimoliæ<sup>a</sup> vsus in vestibus. Nam Sarda, quæ affertur è Sardinia, candidis tantum assumitur, inutilis<sup>8</sup> versicoloribus: & est vilissima omnium Cimoliæ generum: pretiosior Vmbrica, & quam vocant saxum. Proprietatq; saxi, quòd crescit in macerando: atque pondere emitur,<sup>10</sup> illa mensura. Vmbrica non nisi poliendis vestibibus assumitur.  
<sup>40</sup> Neque enim pigebit hanc quoque partem attingere, cum lex Metella extet fulionibus dicta, quam<sup>11</sup> C. Flaminius, L. Æmilius Censores dedere ad populum ferendam. Adeò omnia maioribus curæ fuere. Ergo ordo hic est: primum abluatur vestis Sarda: dein sulphure suffitur: mox desquamatur Cimolia, quæ est coloris veri.<sup>12</sup> Fucatus enim deprehenditur, nigrescitq; & effunditur sulphure.<sup>14</sup> Veros autem & pretiosos colores emollit Cimolia, & quodā nitore exhilarat contristatos sulphure. Candidis vestib. saxum vtilius à sulphure, inimicum coloribus. Gracia pro Cimolia Tymphaico vtitur gypso. Alia creta<sup>b</sup> argentaria appellatur nitorem<sup>15</sup> argento reddens. Est & vilissima, c qua<sup>16</sup> Circum præducere ad victoriæ notā, d pedesq; vana-  
<sup>50</sup> lium trans mare aduektorū denotare instituerunt maiores. Talemq; Publium mimicę scenę conditorem, & Astrologię consobrinum eius<sup>18</sup> Manlium Antiochū, item Grammaticę<sup>19</sup> Taberium Erotē, eadem naue aduectos videre proavi.

ADDI-

<sup>1</sup> Pigniti. Alij.

<sup>2</sup> collyriū. M. & Diosc.  
<sup>3</sup> leuis. Vet. lenis. M.  
<sup>4</sup> globosior. M.

<sup>5</sup> si ære producat. M.

<sup>6</sup> deposita. Vet.

<sup>7</sup> fidat. M.

<sup>8</sup> eiusdem. M.

<sup>9</sup> Ea lacte. Ver.  
<sup>10</sup> Pignitis. Diosc.

<sup>11</sup> tantum. M.

<sup>1</sup> purpureum. Diosc.

<sup>2</sup> & as Cyprium admiscetur, & acetum. Vet. & Cypriū admiscetur, & acetum. M. Lego, alumen Cyprium.

<sup>3</sup> ut mirabilis cur. hæc si & post. M.

<sup>4</sup> Cyprio, & cera additis. Lego, Cyprio cerato addito.

<sup>5</sup> certa natura. M.

<sup>6</sup> etiam. Vet.

<sup>7</sup> assumpta. M.

<sup>8</sup> versicoloribus. At est vilissima d. Cim. generū Vmbrica. M.

<sup>9</sup> Proprietas saxi. M.

<sup>10</sup> alia. Dal. sub. creta emitur.

<sup>11</sup> M. Flaminius. M.

<sup>12</sup> Fucata. Dal. adulterata.

<sup>13</sup> finditur. M. offunditur. Vet.

<sup>14</sup> Verus autē & pretiosus colos emollit Cimoliā M. haud recte. Lego, Verus autē & pretiosus color emollitur Cimolia, &

quodā nitore exhilaratur, contristatus sulphure.

<sup>15</sup> argenteum. M.

<sup>16</sup> circumducere ad victoriam nostrā. M.

<sup>17</sup> Publium Luciliū. M. Potium. Vet.

<sup>18</sup> Manilium. M.

<sup>19</sup> Tiberium Er. ead. na. aduectū. M. Lego, Staberium. ex Suet.



a Vide Guilelmum cap. 8. lib. 2. Variar. Lipsum cap. 13. lib. 1. E. c.

b Annulariam eam vocat supra cap. 6. huius libri.

c Seneca epist. 109. cretam in Circo, calcem nempe, carcerem antiquis vocatam fuisse scribit. Persio cretata ambitio eorum qui honores petebant, feruili, & summissa conditio, humilis, abiecta. Alba lineæ in Circo meminit Cassiodorus 3. Variar. Alba lineæ, inquit, non longe ab ostijs, in utrumque podium, quasi regula directa producit, ut quadrigis progredientibus inde certamen oriretur, ne dum properè conantur elidere, spectandi voluptatem viderentur populis abrogare. Quidam volunt triumphantibus aut quantibus Romanis ducibus in more fuisse, ut indicio publici gaudij Circus creta dealbaretur, quemadmodum accepta clade populus vestem mutabat, & pullam lugubremque sumebat. Ad albam lineam Cassiodori pertinent hi Vergilij versus,

-signoq. repente

Corripunt spatia audito, limenque relinquunt.  
In quibus Seruius limen exponit regulam, vel signum de creta factum. Eius meminit & Martialis lib. 8.

Omnis habet sua dona dies, nec linea diues

Cessat, & in populum multa rapina cadit.

De hac Circensi creta vide Rhodig. cap. 14. lib. 5.

d Iuuenalis, Nuper in hanc urbem pedibus qui venerat, albis.

Tibullus gypsatos pedes vocat, & Ovidius in Amoribus,

Nec tu, si quis eris capitis mercede redemptus,

Despice gypsati pomen mane pedis.

Mancipiorum pedes creta signabantur, cum heri sigillo si privati hominis essent, si publica & reipublicæ. Itaque cretatos seruos Propertius appellat elegia 5. lib. 4. Fuit & Asiaticis signatoria creta, qua creta loco literas obsignabant. Victorius cap. 4. libr. 14. Cretæ usum etiam fuisse ad ornandam exhilarandamque faciem adnotatum cap. 8. lib. 28. ex Horatio: ac fortassis illa quidem creta fuit, qua pilos vitorum uelli auctor scripsit cap. 20. lib. 14.

10

## Qui & quorum liberti præpotentes.

## CAP. XVIII.

preferat aliquis, quos  
literarum honor cõ-

mendat? M.  
a rectorem. M. is for-

tassit, de quo ca. 5. lib.

28.

3 Petaugenque. M.

4 Hilarium. M.

5 quos & nos. Vet.

6 Agrippina & Clau-

dij. M.

Sed quid hos refero aliquo literarum honore commendatos? Talem in catasta videre Chrysogonum Syllæ, Amphionem Q. Catuli, Heronem L. Luculli, Demetrium Põpeij, Augenq. Demetrij, quanquã & ipsa Põpeij credita est: 4 Hipparchum M. Antonij, a Menã & Menecratem Sex. Pompeij, aliosq. deinceps, quos enumerare iam non est, è sanguine Quiritium & proscriptionum licentia ditatos. Hoc est in signe vernalitijs gregibus, opprobriumque insolentis fortunæ: 5 quod & nos adeo 20 potiri rerum vidimus, b ut Prætoria quoque ornamenta decerni à Senatu iubente 6 Agrippina Cl. Cæsaris viderimus libertis: tantumque non cum laureatis fascibus remitti illò, unde cretatis pedibus aduenissent.

## ANNOTATIONES.

a Menam Sex. Pompeij libertum, transfugam, aurei anuli iure, quod senatoribus ac equitib. solis permittebatur, donatum fuisse Dion scribit. Rhodig. cap. 12. lib. 6.

b Idem ferè Tibullus,

Nota loquer regna ipse tenet, quem sape coëgis

Barbara gypsatos ferre catasta pedes.

De Pallante Claudij liberto, qui decreta sunt ornamenta prætoris, & n. s. centies quinquagies, vide Lipsum in Tacitum.

## De terra ex Galata, terra Clupea, terra Balearica, terra Ebusitana.

## CAP. XIX.

30

reddam. Natura ter-

raz ex Galata. M.

Prætereà sunt genera terræ proprietatis suæ, de quibus iam diximus: sed & hoc loco reddenda natura. Ex Galata insula, & circa Clupeam Africa, scorpiones necat: Balearis & Ebusitana serpentes.



# C. P L I N I I

## SECUNDI NATV-

### RALIS HISTORIAE

#### LIBER XXXV.

#### P R O O E M I V M.

#### *Natura lapidum, ac marmorum luxuria. CAP. I.*

**L**APIDVM natura restat, hoc est, præcipua morum infania, etiam ut gemmæ cum <sup>1</sup> succinis, atque crystalli cum murrhinis sileantur. Omnia nanque, quæ usque ad hoc volumen tractauimus, <sup>2</sup> hominum causa genita videri possunt. Montes natura sibi fecerat ad quasdam compages <sup>3</sup> telluris visceribus densandas, simul ad impetus fluminum <sup>4</sup> domandos, fluctusque frangendos, ac minimè quietas partes coercendas durissima sui materia. Cædimus hos, <sup>5</sup> trahimusque nulla alia, quàm deliciarum, causa, quos transcendisse quoque mirum fuit. In portento propè maiores habuere Alpeis ab Annibale exuperatas, & postea à Cimbris: nunc ipsæ ceduntur in mille genera marmorum: promontoria aperiuntur mari, & rerum natura agitur in planum. Euehimus ea, quæ separandis gētibus pro terminis constituta erant: natureque marmorum causa fiunt, ac per fluctus, seuissimam rerum naturæ partem, huc illucque portantur iuga montium, maiore etiamnum vesania, quàm cum ad <sup>6</sup> frigidos potus vas <sup>7</sup> petitur in nubila, celoque proximè rupes cauantur, ut bibatur a glacie. Secum quisque cogitet, quæ pretia <sup>8</sup> horum audiat, quas vehi trahi que moles videat. Sed & quàm sine his multorum fuerit beatior vita, ad quamque multorum necesse sit necesse ista facere, imò veriùs pati mortaleis, quos <sup>9</sup> ad usus, quæve ad voluptates alias, nisi ut inter maculas lapidum iaceant: ceu verò non tenebris noctium dimidia parti vitæ cuiusque gaudia hæc auferentibus. Ingens ista reputantem subit etiam antiquitatis rubor. Extant Censoriæ leges, <sup>10</sup> glandia in cœnis, glireque, & alia dictu minora apponi vetantes. Marmora inuehi, & maria huius rei causa transiri, quæ vetaret, lex nulla lata est.

<sup>1</sup> succinis, crystallinis, murrhinisque. M.

<sup>2</sup> homini aliqua ex causa genita. Vet. <sup>3</sup> in telluris. Vet.

<sup>4</sup> frangendos, fluctusque domandos. M.

<sup>5</sup> extrahimus. Vet.

<sup>6</sup> frangendos. M.

<sup>7</sup> porrat. Vet. <sup>8</sup> harum &c. videt. Vet.

<sup>9</sup> ob. M.

<sup>10</sup> delicatiora. M.

#### ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Nam crystallum glaciem concretam multorum annorum spatium & seculorum æuo credidit Plinius.

<sup>b</sup> Prisciano, intestini partem: alijs, cervicis suprema glandulis referta.

#### *Quis primus marmor in publicis operibus ostenderit. CAP. II.*

**D**icat fortassis aliquis: non enim inuehebantur. Id quidem falsò. Trecentas lx. columnas M. Scauri Ædilitate ad scenam theatri temporarij, & vix vno mense futuri



1 in vsum. Vet.  
2 nimum. Vet.

3 & quid em. Di re-  
linquimus rerū? Etto.  
M.

4 coegit. M.  
5 Par ergo fuerat vi-  
tam malo exēplo, ca-  
uere, nec aliā tacere.  
M.  
6 simulachra. M. fasti-  
dia. Vet.  
7 primum. M.

futuri in<sup>1</sup> vfu, viderunt portari silentio legum. Sed publicis<sup>2</sup> nimirum indulgentes voluptatibus. Id ipsum cur? aut qua magis via irrepunt vitia, quā publica? Enimvero non alio modo in priuatos vsus illa venēre, ebora, aurum, gemmæ: aut quid omnino Dijs relinquimus? Verum esto, indulserint publicis voluptatibus, etiāne tacuerunt maximas earum, atque adeo duodequadragenū pedum, Lucullei marmoris in atrio Scauri collocari? Nec clām illud occultēque factum est. Satisfdari sibi damni infecti<sup>4</sup> egit redemptor cloacarum, cum in Palatium extraherentur. Non ergo in tam malo exemplo moribus cauere vtilius fuerat, quā tacere tantas moles in priuatam domum trahi præter fictilia Deorum<sup>6</sup> fastigia?

*Quis<sup>1</sup> primus peregrino marmore columnas habuerit Roma.*

*C A P. III.*

2 vti. M.  
3 atrio. M.  
4 tamen, in. Vet. d.  
5 sexaginta. M.

6 omisere: & moribus  
ac vitijs frustra inter-  
dicta quæ vetuerant  
cernentes, nullas po-  
tius quā irritas le-  
ges esse maluerunt.

7 indicamus. M. indi-  
cimus. Vet.  
8 eos. M.

Nec potest videri Scaurus rudi & huius mali improuidæ ciuitati obrepisse, quo-  
dam<sup>2</sup> vitæ rudimento. Iam enim L. Crassum Oratorem illum, qui primus pe-  
regriini marmoris columnas habuit in eodem<sup>3</sup> Palatio, Hymettias<sup>4</sup> tamen nec plu-  
res<sup>5</sup> sex aut longiores duodenū pedum, M. Brutus in iurgijs ob id Venerem Pala-  
tinā appellauerat. Nimirum ista<sup>6</sup> omisere moribus victis: frustra quæ interdita quæ  
vetuerant cernentes, nullas potius, quā irritas, esse leges maluerunt. Qui nos se-  
quentur, meliores non esse probabunt. Quis enim tantarum hodie columnarum a-  
trium habet? Sed prius, quā de marmoribus dicamus, hominum in ijs præferēda  
7 dicemus pretia. Antē igitur<sup>8</sup> artifices percensebimus.

*Qui primū laudati in marmore scalpendo, & quibus temporibus.*

*C A P. IIII.*

1 infanda inuasit ste-  
rilitas. M.

Marmore scalpendo primi omnium inclaruerunt Dipœnus & Scyllis geniti in  
Creta insula, etiamnum Medis imperantibus, prius quā Cyrus in Persis re-  
gnare inciperet, hoc est, Olympiade circiter L. Ii Sicyonem se contulere, quæ diu  
fuit officinarum omnium metallorum patria. Deorum quorundam simulacra pu-  
blicè locauerant Sicyoni, quæ prius quā absoluerentur, artifices iniuriā questi<sup>30</sup>  
abierunt in Ætolos. Protinus Sicyonios<sup>1</sup> fames inuasit ac sterilitas, incertūque dirus.  
Remedium petentibus Apollo Pythius affuturum respondit, si Dipœnus & Scyllis  
Deorum simulacra perfecissent. Quod magnis mercedibus obsequiisque impetra-  
tum est. Fuere autem simulacra ea Apollinis, Dianæ, Herculis, Mineræ, quod è cæ-  
lo postea tactum est.

1 c. xvi. M.

*Nobilitates operum & artificum in marmore<sup>1</sup> c. xvi. de marmore Pario,  
& Mausoleo.*

*C A P. V.*

2 in promptu fecisse.  
M.  
3 amaritudine carmi-  
num distrinxit eos in-  
tantum. M.  
4 aliquos ex ijs ad la-  
queum. Vet. aliquos  
eorū ad laqueos. M.  
5 simulacra deorum  
postea. M.

Cum ii essent, iam fuerant in Chio insula Malas sculptor, dein filius eius Miccia-  
des, ac deinde nepos Anthermus Chius, cuius filij<sup>2</sup> Bupalus & Anthermus cla-  
rissimi in ea scientia fuere, Hipponactis Poætæ ætate, quæ certum est lx. Olympia-  
de fuisse. Quod si quis horum familiam ad proauum vsque retro agat, inueniet ar-  
tis eius originem cum Olympiadum origine cœpisse. Hipponacti notabilis fœditas  
vultus erat: quamobrem imaginem eius lasciuia iocorum<sup>2</sup> ij proposuere ridētium  
circulis. Quod<sup>3</sup> Hipponax indignatus, amaritudinem carminum distrinxit in tā-  
tum, vt credatur<sup>4</sup> aliquibus ad laqueum eos compulisse: quod falsum est. Complu-  
ra enim in finitimis insulis<sup>5</sup> simulacra postea fecere, sicut in Delo, quibus subiece-  
runt carmen, non vitibus tantum censerī Chium, sed & operibus Anthermi filio-  
rum. Ostendunt & lasij Dianam manib. eorum factam. Et in ipsa Chio narrata est<sup>50</sup>  
operis eorum Dianæ facies in sublimi posita, cuius vultum intrātes tristem, exeūtes<sup>6</sup> exhila-

<sup>6</sup> exhilaratū putāt. Romæ signa eorum sunt in Palatina æde Apollinis in fastigio, & in omnibus ferè quæ Diuus Augustus fecit. Patris quoque eorum & Deli fuere opera, & in Lesbo insula. Dipœni quidem Ambracia, Argos, Cleone, operibus referatæ fuere. Omnes autem tantū candido marmore vsi sunt è Paro insula, quem lapidem cœpere lychniten appellare, quoniam ad lucernas in cuniculis caderetur, vt autor est Varro, multis postea candidioribus repertis, nuper etiam in Lunensium lapidicinis. <sup>c</sup> Sed in Pariorum mirabile proditur, gleba lapidis vnus cuneis diuidentium soluta, imaginem Sileni intus extitisse. Non omittendum, hanc artem tantò vetustiore fuisse, quàm picturam aut statuariam, quarum vtraque cum  
<sup>10</sup> Phidia cœpit lxxiii. <sup>7</sup> Olympiade, post annos circiter cccxxxi. Et ipsum d Phidiam tradunt scalpisse marmora, Veneremque eius esse Romæ in Octauiae  
<sup>8</sup> operibus eximie pulchritudinis. <sup>9</sup> Alcamenem Atheniensem (quod certum est) docuit in primis nobilem, <sup>10</sup> cuius sunt opera Athenis complura in ædibus sacris, præclaræque Venus extra muros, quæ appellatur Aphrodite, <sup>1</sup> ἐν κήποις. Huic summam manum ipse Phidias imposuisse dicitur. <sup>12</sup> Eiusdem discipulus fuit Agoracritus Parius, ei ætate gratus. Itaque è suis operibus pleraque nomini eius donasse fertur. Certauere autem inter se ambo discipuli in Venere facienda. Vicitque Alcamenes non opere, sed ciuitatis suffragiis, contra peregrinum <sup>13</sup> suo fauentis. Quare Agoracritus ea lege signum suum vendidisse traditur, ne Athenis esset, &  
<sup>20</sup> appellasse Nemefim. Id positum est Rhamnunte pago Atticæ, quod M. Varro omnibus signis prætulit. Est & in Matris magnæ delubro in eadem ciuitate Agoracriti opus. Phidiam clarissimum esse per omnes gentes, & quæ Iouis Olympij famam intelligunt, nemo dubitat: <sup>14</sup> sed vt meritò laudari sciant etiam qui opera eius non viderunt, proferemus argumenta parua & ingenij tantum. Neque ad hoc Iouis Olympij pulchritudine vtemur, non g Mineruæ Athenis factæ amplitudine, cum sit ea cubitorum xxvi. ebore hæc & auro constat: sed scuto eius, in quo Amazonum prælium cælauit intumescente ambitu parmæ, eiusdem concaua parte Deorum & gigantum dimicationem, in soleis verò Lapitharum & Centaurorum: adeò momenta omnia <sup>15</sup> compacta artis illius fuere. In base autem  
<sup>30</sup> quod cælatum est, Pandoras genesin appellauit. Ibi Dij sunt <sup>16</sup> xxx. numero nascentes, Victoria præcipuè mirabili. Periti mirantur & <sup>17</sup> serpentem, & sub ipsa cuspide æream sphingem. <sup>18</sup> Hæc sunt obiter dicta de artifice nunquam satis laudato, simul vt noscatur illam magnificentiam æqualem fuisse & in paruis. Praxitelis ætatem inter statuarios diximus, qui marmoris gloria superauit etiam semet. Opera eius sunt Athenis <sup>19</sup> in Ceramico, sed ante omnia, & non solum Praxitelis, verum & in toto orbe terrarum Venus, quam vt viderent multi, nauigauerunt Gnidum. Duas fecerat, simulque vendebat, alteram velata specie, quam ob id quidem prætulerunt optione, quorum conditio erat, Coi, cum alteram etiam eodem pretio detulisset, seuerum id ac pudicum arbitantes: reiectam Gnidij emerunt, immensa differentia famæ. Voluit eam postea à Gnidiis mercari rex  
<sup>40</sup> Nicomedes, totum æs ciuitatis alienum, quod erat ingens, dissoluturum se <sup>19</sup> promittens. Omnia perpeti maluere, nec immeritò. Illo enim signo Praxiteles <sup>20</sup> nobilitauit Gnidum. Aedicula eius tota aperitur, vt conspici possit vndique effigies Deæ, fauente ipsa, vt creditur, facto. Nec minor ex quacunque parte admiratio est. Ferunt amore captum quendam, cum detulisset noctu, simulachro cohæsisse, <sup>21</sup> eiusque cupiditatis esse indicem maculam. Sunt in Gnido & alia signa marmorea illustrium artificum, Liber pater Bryaxidis, & alter Scopæ, & Minerua: <sup>22</sup> nec maius aliud Veneris Praxitelicæ specimen, quàm quod inter hæc sola memoratur. Eiusdem est & Cupido obiectus à Cicerone <sup>23</sup> Verri, <sup>1</sup> ille propter quem Thespis viscebantur, nunc in Octauiae <sup>k</sup> scholis positus. Eiusdem & alter nudus in Pario  
<sup>50</sup> colonia Propontidis, par Veneri Gnidiæ nobilitate & iniuria. Adamauit enim eum

<sup>6</sup> hilaratum. M.<sup>7</sup> ludor ū Olymp. M.<sup>8</sup> porticibus. Vet.<sup>9</sup> Alcmanem. M.<sup>10</sup> cuius opera Athenienses complura in ædib. sacris posuere, præclaræque Veneris imaginē extra. M. <sup>11</sup> ἐξ ἀπολλῆος. Vet. nihil muto. ita vocat Pausan.<sup>12</sup> Ipsius. Vet.<sup>13</sup> cui suo. Vet.<sup>14</sup> sed & vt. M. & mox & qui op.<sup>15</sup> cōperta arti illius. Vet. comperta. artis

illi fuere. Vet.

<sup>16</sup> xxx M<sup>17</sup> septem. Vet.<sup>18</sup> Hæc licet sint. M.<sup>19</sup> repromittēs. M. & Vet.<sup>20</sup> nobilitauerat. M.<sup>21</sup> eiusdemque. M.<sup>22</sup> nec maius Veneris Praxitelicæ aliud specimen. M.<sup>23</sup> Verri illi grauitur, qui Thespis viscebatur. M.



24 Chloris Vet.

25 iŕē Manades, quas  
& Thyadas. Vet. item  
& Manadum, quas  
Thyadas. Alij Vet.  
26 Caryatides. Vet.  
Cariatidas. Alij  
27 Huius. Vet.

28 Scopas cū his cer-  
tāfecit Venerem &  
Phaeront. M. Scopz  
laus cum his certāis  
fecit Ven. Vct.  
29 Samothrace san-  
ctus. M.

30 marina, eiusdem  
omnia, magnum &  
præcl. M. marina, eius  
de manus omnia, ma-  
gnum & præcl. ver.  
31 sedes Colossus. M.

32. quęcunque alio c.  
nobilitant. M.  
33. opus est iam ob  
literata et magnis of  
ficiorum negotiorū  
que acernis, quę om  
nes et contemp'ationē  
talium abducunt.  
Vet. opus. u. est iam  
obliterata et magist'is  
officiorū & negotio  
rū, quę acervatim om  
nes ad contēp'ationē  
talium ducunt. M.  
34. antiquarum. M.

35 forma &amp; state.M.

36 Liberū palla vela-  
tum præfert. & c.

37 *Olypnum*. Chironem cum Achille, & Panacui. M.

38 Opus idē inter se.  
mir. quod hī max. M.

19 col xxxvi. Pteron  
vocale. Ab Orien.  
Turn. ex Ver.

40 Namque pterō su-  
perioris pyramidis,  
altitudinem M. Nam  
que iuxta pterā pyra-  
mis altitudinem infe-  
riorū. Ver altitudine  
inferiora Vet.  
41 summū ac se con.  
M.

4-2 Peirce O.M. propy-  
leis Ver.

Alchidas Rhodius, atque in eo quoque simile amoris vestigium reliquit. Romæ Praxitelis opera sunt, <sup>24</sup> Flora, Triptolemus, Ceres in hortis Seruilianis, boni Euentus & bonæ Fortunæ simulachra in Capitolio: <sup>25</sup> item & Mænades, & quas Thyas vocant, & <sup>26</sup> Caryatidas, & Sileni in Asinij Pollionis monumentis & Apollo & Neptunus. Praxitelis filius Cephissodorus rei & artis hæres fuit. <sup>27</sup> Cuius laudatum est Pergami <sup>n</sup> symplegma, signum nobile, digitis corpori veriùs, quàm marmo-  
ri, impressis. Romæ eius opera sunt Latona in Palatij delubro: Venus in Asinij Pol-  
lionis monumentis: & intra Octauiae porticus in Iunonis æde Æsculapius ac Dia-  
na. <sup>28</sup> Scopæ laus cum his certat. Is fecit Venerem & Pothon & Phaetontem, qui  
<sup>29</sup> Samothraciæ sanctissimis ceremoniis coluntur. Item <sup>o</sup> Apollinem Palatinū, Ve-  
stam sedentem laudatam in Seruilianis hortis, duasque P<sup>er</sup>chametæras circa eam,  
quarum pares in Asinij monumentis sunt, vbi & Canephorus eiusdem. Sed in ma-  
xima dignatione Cn. Domitij delubro in Circo Flaminio Neptunus ipse, & The-  
tis, atque Achilles, Nereides supra Delphinos & cete & <sup>9</sup> hippocampos sedentes.  
Item tritones, <sup>r</sup> chorùsque Phorci & priestes, ac multa alia <sup>30</sup> marina, omnia eiusdem  
manus, præclarum opus etiam si totius vitæ fuisset. Nunc verò præter suprà dicta,  
quæq; nescimus, Mars est etiamnum <sup>31</sup> sedens colosseus eiusdem in templo Bruti  
Callaici apud Circum eundem ad Labicanam portam eunti. Prætereà Venus in  
eodem loco nuda Praxitelicam illam Gnidiam antecedens, & <sup>32</sup> quencunque alium  
locum nobilitatura. Romæ quidem magnitudo <sup>33</sup> operum eam obliterat, ac magni <sup>20</sup>  
officiorum negotiorumque acerui omnes à cōtemplatione talium abducunt, quo-  
niam otiosorum & in magno loci silētio apta admiratio talis est. Qua de causa ig-  
noratur artifex eius quoque Veneris, quam Vespasianus Imperator in operibus Pa-  
cis suæ dicauit, <sup>34</sup> antiquorum dignam fama. Par hæsitatio est in templo Apollinis  
<sup>s</sup> Sosiani, Nioben cum liberis morientem Scopas an Praxiteles fecerit: item Ianus  
pater in suo templo dicatus ab Augusto ex Ægypto aduectus, vtrius manus sit, iam  
quidem & auro occultatus. Similiter in Curia Octauiae quæritur de Cupidine ful-  
men tenente. Id demum affirmatur, Alcibiadem esse principem <sup>35</sup> forma in ea  
ætate. Multa in eadem schola sine autoribus placent. Satyri quatuor, ex quibus vnus  
<sup>36</sup> Liberum patrem palla velatus humeris præfert: alter Liberum similiter: tertius <sup>30</sup>  
ploratum infantis cohibet: quartus cratere alterius sitim sedat: duæque Auræ ve-  
lificantes sua veste. Nec minor quæstio est in <sup>t</sup> Septis, <sup>37</sup> Olympum & Pana Chiro-  
nēque cum Achille qui fecerint, præsertim cum capitali satisfactione fama iu-  
dicet dignos. Scopas habuit æmulos eadem ætate Bryaxin & Timotheum, &  
<sup>u</sup> Leocharem, de quibus simul dicendum est, quoniam pariter cælauere Mau-  
soleum. Sepulchrum hoc est ab vxore Artemisia factum Mausolo Cariæ regulo,  
qui obiit Olympiadis centesimæ anno secundo. <sup>38</sup> Opus id vt esset inter <sup>x</sup> septem  
miracula ij maxime artifices fecere: Patet ab Austro & Septentrione sexagenos  
ternos pedes, breuius à frontibus, toto circuitu pedes quadringentos xj. attolli-  
tur in altitudinem xxv. cubitis: cingitur <sup>39</sup> columnis xxv i. Ab Oriente cælauit <sup>40</sup>  
Scopas, à Septentrione Bryaxis, à Meridie Timotheus, ab Occasu Leochares. Prius-  
que quàm peragerent, regina Artemisia, quæ mariti memoriæ id opus extrui iusse-  
rat, obiit. Non tamen recesserunt, nisi absoluto iam, id gloriæ ipsorum artífque mo-  
numentum iudicantes: hodieq; certat manus. Accessit & quintus artífex. <sup>40</sup> Nam-  
que supra <sup>y</sup> pteron pyramis altitudine inferiorem æquauit, xxi i i i. gradibus <sup>41</sup> in  
metæ cacumen se contrahens. In summo est quadriga marmorea, quam fecit Py-  
this. <sup>42</sup> Hæc adiecta cx l. pedum altitudine totum opus includit. Timothei manu  
Diana Romæ est in Palatio, Apollinis delubro, cui signo caput reposuit Aulanius  
Euander. In magna admiratione est & Hercules Menestrati: & Hecate Ephesi in  
templo Dianæ post ædem, in cuius contemplatione admonent editui parcere <sup>50</sup>  
oculis, tanta marmoris radiatio est. Non postferuntur & Charites in <sup>42</sup> propy-  
leo

lao Atheniensium, quas <sup>A</sup> Socrates fecit, alius ille quam pictor, idem <sup>43</sup> vt aliqui putant. Nam Myronis illius, <sup>44</sup> qui in ære laudatur, anus ebria est Smyrnæ in primis inclyta. Pollio Asinius, vt fuit acris vehementiæ, sic quoque spectari monumenta sua voluit. In ijs sunt Centuri nymphas gerentes <sup>45</sup> Archesitæ, Thespiades Cleomenis, Oceanus & Iupiter <sup>46</sup> Entochi, <sup>47</sup> <sup>B</sup> Hippiades Stephani, <sup>48</sup> <sup>C</sup> Hermerotes Taurisci, nō cælatoris illius, sed Tralliani. Iupiter hospitalis Pamphili Praxitelis discipuli. Zetus & Amphion <sup>49</sup> ac Dirce <sup>D</sup> & taurus, vinculumque ex eodem lapide, Rhodo aduecta opera Apollonij & <sup>50</sup> Taurisci. <sup>E</sup> Parentum ij certamen de se fecere. Menecratem videri professi, sed esse naturalem Artemidorum. Eodem loco Liber <sup>51</sup> pater <sup>52</sup> Eutychedis laudatur: ad Octauix verò porticum Apollo Philisci Rhodij in delubro suo. Item Latona & Diana, & Musæ nouem, & alter Appollo nudus. Eum, qui citharam in eodem templo tenet, Timarchides fecit. Intra Octauix verò porticus in eade lunonis ipsam Deam Dionysius & Polycles: aliam Venerem eodem loco Philiscus. <sup>53</sup> Cetera signa Praxiteles. Item Polycles & Dionysius Timarchidis filij Iouem, qui est in proxima eade, fecerunt. Pana & Olympum luctantes, eodem loco Heliodorus, quod est alterum in terris <sup>54</sup> symplegma nobile: Venerem lauante se. Dædalum <sup>55</sup> stantem <sup>56</sup> Polycharmus. Ex honore apparet in magna autoritate habitum Lysij opus, quod in Palatio super arcum Diuus Augustus honori Octauij patris sui dicauit in ædícula columnis adornata. Id est quadriga currusq; & Apollo <sup>57</sup> ac Diana ex vno lapide. In hortis Seruilianis reperio laudatos, Calamidis Apollinē illius cælatoris, <sup>58</sup> Dactylidis Pythias, Amphistrati Callisthenem historiarum scriptorem. Deinde multorum obscurior fama est, quorundam claritati in operibus eximij obstante numero artificum, quoniam nec vnus occupat gloriā, nec plures pariter nuncupari possunt, sicut in Laocoonte, qui est in Titi Imperatoris domo, opus omnibus & picturæ & statuariæ artis præferendum. Ex vno lapide <sup>59</sup> cum <sup>60</sup> & liberos draconumq; mirabiles nexus de consilij sententia fecere summi artifices Agasander & Polydorus & Athenodorus Rhodij. Similiter Palatinas domos Cæsarum repleuere probatissimis signis Craterus cum Pythodoro, Polydectes cum Hermolao, Pythodorus alius cum Artemone, & singularis Aphrodisius Trallianus. Agrippæ Pantheum decorauit Diogenes Athenientis: & Caryatides in columnis templi eius probantur inter pauca operum: sicut in fastigio posita signa, sed propter altitudinem loci minùs celebrata. <sup>61</sup> In honore est, nec in templo villo Hercules, ad quem Pœni omnibus annis <sup>62</sup> humana sacrificauerunt <sup>63</sup> victima, humi stans, ante aditum porticus <sup>64</sup> ad nationes: Site fuere & Thespiades ad ædem Felicitatis, quarum vnā <sup>65</sup> adamauit eques Romanus Iunius Pisciculus, vt tradit Varro: admiratur & Pasiteles, <sup>66</sup> qui & quinque volumina scripsit nobilium operum in toto orbe. Natus hic <sup>67</sup> in Græciæ Italiæ ora, & ciuitate Romana donatus <sup>68</sup> cū ijs oppidis, Iouem fecit eburneum in <sup>69</sup> Metelli æde, quā campus petitur. Accidit <sup>70</sup> ei, cū in naualibus, vbi feræ Africanæ erant, per caueam intuens leonem cælaret, vt ex alia cauea panthera erumperet, non leui periculo diligentissimi artificis. Fecisse opera complura dicitur: sed quæ fecerit, nominatim non refertur. Arcesilaum quoque magnificat Varro, cuius se marmoream habuisse lexnam tradit, <sup>71</sup> aligerosque ludentes cum ea Cupidines, quorum alij religatam tenerent, alij è cornu cogerent bibere, alij calcearent <sup>72</sup> soccis, omnes ex vno lapide. Idem & <sup>73</sup> à Coponio xiiij. nationes, quæ sunt circa Pompeij, factas autor est. Inuenio & Canachum laudatum inter statuarios, fecisse marmorea. Nec <sup>74</sup> Sauron atque Batrachum oblitterari conuenit, qui fecere templa Octauix porticibus inclusa, natione <sup>75</sup> ipsi Lacones. Quidam & opibus præpotentes fuisse eos putant, ac sua impensa construxisse, inscriptionem sperantes. Qua negata, hoc tamen <sup>76</sup> alio loco & modo <sup>77</sup> v-  
<sup>78</sup>surpasse. Sunt certè etiamnum in columnarū <sup>79</sup> spiris insculpta nomina eorū <sup>80</sup> argumentum, rana atque lacerta. In Iouis æde extitisse picturam, cultusque reliquos

<sup>43</sup> vt quidē alij putant.  
M.

<sup>44</sup> qui ære laud M.

<sup>45</sup> Archesilaus. M.

<sup>46</sup> Chiron M. Entochi: Hippiades: Hermerotes Taur & C. Vet.

<sup>47</sup> Hesperides. Quidam Hippe Alij

<sup>48</sup> Hermæ & Erotes Taurisci. Vet. Merope Sol, non cælatoris M.

<sup>49</sup> & Dirce. M.

<sup>50</sup> Taurisci parentū. li. M. Taurisci. Pat

autem ij certantes de se iudiciū fecere Vet. <sup>51</sup> Euthycra. is. M.

<sup>52</sup> Cetera signa Praxitelis filij in Iouis eade, quæ proxima est, fecerunt M.

<sup>53</sup> symplegma M.

<sup>54</sup> adstantem. M.

<sup>55</sup> Polycharmus & eū quo apparet in magni honoris aurore re habitū. Lysij Vet.

<sup>56</sup> Decerilis Pythiæ. M.

<sup>57</sup> ac. M.

<sup>58</sup> In honore est & in templo illo. Vet. Beraldu

<sup>59</sup> victima ante aditum porticus ad nationes sita, humi stans. Fuere M.

<sup>60</sup> amauit M.

<sup>61</sup> qui etiam. M.

<sup>62</sup> in Græciæ Italiæ ora Vet

<sup>63</sup> cum suis oppidanis Vet.

<sup>64</sup> Viellij M.

<sup>65</sup> verò M.

<sup>66</sup> puerosque. M.

<sup>67</sup> soccos M.

<sup>68</sup> à Q. Purnio & C. quæ sunt circa Pōpeu. M.

<sup>69</sup> Sauram. M.

<sup>70</sup> ipsos. M. & ipsi. Vet.

<sup>71</sup> alio modo M.

<sup>72</sup> epistylis M.

<sup>73</sup> argumenta. M.



74 religioni M.

75 Dijs sedentib.  
Apparet ergo quod  
in M.  
76 qui in Iouis, M.  
qui Iouis esse debe-  
bat. Val.

omnes fœmineis argumentis constat. Etenim facta Iunonis æde cùm inferrentur signa, permutasse geruli traduntur: & id 74 religione custoditum, velut ipsis 75 Dijs sedem ita partitis. Ergo & in Iunonis æde cultus est, 76 qui Iouis esse debuit. Sunt & in paruis marmoreis famam consecuti, Myrmecides, cuius quadrigam cum agitate cooperuit alis musca: & Callicrates, cuius formicarum pedes atque alia membra peruidere non est.

## ANNOTATIONES.

a Primus is fortunam fecit *φύλακας*, ut ait Pindarus, polum capite gestantem, & altera manu *τὸ τῆς ἀμύδαλης πέγμης*. Rhodig. ca. 14. lib. 18. Sculpsi: & Charitas in Attali conclavi apud Pergameros, quæ ob artificii præstantiam ostentabantur, & Charitas apud Smyrnæos. Pausanias.

b Vide Hadr. Iun. cap. 16. lib. 1.

c Apud Ciceronem lib. 1. de divin. Carneades narrat in Chiorum lapicidinis saxo diffusio Panisci caput extitisse. Apud Origenem lib. 1. *τὸν φιλοσοφικόν* Xenophanes Colophonius tradit, in lapicidinibus, quæ Syracusis propinquæ sunt, inuentas esse piscium & phocarum figuras: in profundissima vena marmoris Parij, lauri imaginem. Theodorus Canterus cap. 15. lib. 1. Variar.

d Ob eius in hac arte insignem excellentiam, ac præstantiam, iactatum Græcis proverbum fuit, *ῥαδίον ἔργον πρὸς ἡμᾶς*, cū pax *παλαιοῖς* esse, videanturq; gigni pacis tempore formosiores pueri, vel etiam à pictoribus imagines, & sculptoribus statuas pulchriores fingi. Leopardus cap. 15. lib. 5.

e Cicero 1. de natur. deo. Et quidem, inquit, laudamus Athenis Vulcanum eum quem fecit Alcamenes, in quo stante ac vestito leuiter apparet claudicatio non deformis. nimirum *τὸν ἀλλοτρίω* Victor. cap. 19. lib. 29.

f Eo simulachro perfecto Phidias interrogatus unde id prope- modum è celo petum lineamentis eboris amplexus fuisset, respondit ex Iliad. a.

*ὅ, καὶ νῦν ἀνίστην ἐν ἰσθμῷ νῦν ἀνίστην.*

*ἀμφὶ γὰρ δ' ἄρα χαῖται τὰς ἰσθμῶν ἀνίστην.*

*ἡ γὰρ δ' ἀπ' ἀθωαίου, μύρον δ' ἐκ ἀλφειῶν ἱερῶν.* Valer. cap. 7.

lib. 3.

g Lemniam fuisse vocatam quod eam Lemnij dedicassent, Pausanias scribit lib. 1.

h Prope Ceramicum vicum, & in ipsius aditu Pausanias lib. 1. Praxitelis opera duo fuisse tradit, alterum statuas equestrem, alterum Neptunum qui in equo sedens Polyboten gigantem hasta petit. Vide quod adnotatum est cap. 12. lib. 35.

i Pausanias in Bœoticis, C. Cæsarem ideò necatum putat, quod eam imaginem sustulerit: eadem etiam causa interfectum Nero nem, quod illam Thespias repositam iterum demolitus sit. Victorius cap. 21. lib. 18.

k Schola in balneis, labri siue balnei summa pars, in qua qui nondum lauissent sedentes expectabant, donec exirent qui priores occupauerant: in porticibus verò locus in quem philosophi conuenientes confidunt, conuiuiscunt & disputant. Rhodig. ca. 20. lib. 30. Vide quod adnot. est in cap. 10. lib. 35.

l Vide Alex. ab Alex. cap. 13. lib. 1.

m Caryatidum historiam vide apud Virruuium cap. & lib. 1. & Philandri in eum locum adnotationes: quibus adde ex Pausan. li. 3. & 4. in historia Aristomenis, Caryas vicum esse non longè à Lacedæmone, Dianæ & Nymphis sacrum, ubi ad Caryatidis Dianæ templum & signum virgines Læcæne anniuersarium sacrum faciunt, & patrio ritu saltant: unde ex Caryatides dictæ.

n Complexus duorum puellorum, mutuo sese osculantium: vel duorum colluctantium: ut mox hoc ipso capite.

o Quis simulachrum Lucullus aduexit ex Appolloniæarum insula. supra cap. 13. lib. 4.

p Socias humi sedentes, non in sedili. Vertendum seorta minime puto, quoniam id Vestæ pudicitie non conuenit: nisi quis putet in facie comitum Vestæ expressisse meretriciū duarum imaginem quas amabat, pedisse quas. Quidam legunt, Commotrias. q Hippocampum intelligi par est hoc loco, non pisciculū memorarum Dioscoridi, & Galeno, sed potiùs monstrum cetaceum equo simile, quoniam & campas equos marinos vocant & alia omnia cetacea. Næuius in Ægisto,

*Tum autem laetum Nævi simum petus*

*Ludens ad cantuum classium lustratur: Sirenas citis*

*Delphino iunctis reticulis, hippocampusq; asperis.*

apud Nonium in dictionibus hippocampus, lustrare, petus. Scalliger.

r Sic Virgil. 3. Æn.

*Tritoneq; æti Phorcij, exercitus omnis.*

Is fuit rex Corsicæ ac Sardinie, & tandem habitus pro deo mari-

no. Phorcum mythologi maris extremum ambitum interpretantur, maris & terræ filium, eumq; Cetonis congressu genuisse Græcæ à partu statim canas, nimirum spumas quas illisum mare suo littori excitat. Rhodig. cap. 18. lib. 26.

s Sositium quidam dictum volunt *ἀνὸς τῶν οὐρανῶν*, quasi *οὐρανῶν* qua ratione *οὐρανῶν* Deum victis Arcadibus Elei coluerunt, Pausania auctore lib. 6. Alij Sositiani interpretantur, quasi Sositiani, Sosis Romam aucti. Vide Liliū Gregorium. Alijs placet Sositium vocari, quod ad librorum scriptorum officinas locatus esset. Sosis enim præstantissimos eius artis magistros Horatius memorauit in Arte, *Hic liber ara meret Sosis*: & in Epist. *Sosis pumice mundus*.

t Septa, locus in campo Martio tabulis munitus, in quibus stas populus Romanus suffragia ferebat.

v Telocharen Vitruuius appellat cap. 8. lib. 2. Idem fecit & Marti statuas colossæas in eius templo Halicarnassi, quam *ἀνίστην* vocauerunt.

x Vide Rhodig. cap. 6. lib. 23.

y Alij ptera, alij pteromata. Sunt autem adstruati viciniq; parietes templis ac ædificijs publicis ad altitudinem ædificij utrinque assurgentes, sic dicti quod alarum instar explicentur, ædificiumq; protegant. Strabo lib. 17. eius vocabuli significatum aperuissimè declarat. Vide cap. 13. huius libri.

z Locus hic suspectus est. Nam cū altitudo inferioris ædificij fuerit 37, pedum cū dimidio, pyramidisq; par celsitas, numerus is geminatus efficit pedes 75, quos si ab altitudine totius operis, q. fuit 140. pedū, auferas, restabūt pedes 65. tribuendi quadrigæ impositæ & viginti gradibus ad pyramidis basin collocatis. Non est autem probabile altitudinē tantam fuisse quadrigæ & graduū.

A Philosophus, Sophronisci filius, cum Mercurio, auctore Pausania lib. 1.

B Equestres statuas, ut Amazonum, quæ primæ ascenderunt equos, Hermolaus. Rhodiginus legit, Hippades, cap. 1. Quidam, Hesperides. Alij, Hippe: Cheironis ea filia fuit. Aqueus, Appiades: illasq; interpretatur Venerem, Palladem, Vestam, Cœcordiam, Pacem, quarum simulachra ornandis Appiæ aquæ ductib. & fornicibus posita fuerunt. Ouidius lib. 2. de Arte,

*Has Venus è templis multo radiantis arce*

*Lata videt latus, Appiadesq; dea.*

Probabile tamen non est, Græcum sculptorem, & in Italiam fortassis nunquam transgressum, illas fecisse: nisi forte statuas illas Appiadum dearum, Enrochi opera, Romam aduectas ad Appiæ aquæ ornamenta existimet.

C Hermerotes, Mercurij & Cupidinis iuncta simulachra, ut Hermaktenæ Ciceroni Mercurij & Palladis coniunctæ statuas. In vetustis legitur, Hermæ & Erores Taurisci.

D Propertius, *Tu reddis pueris matrem, pueriq; trahendam,*

*Vinxerunt Dirce sub traciis ora bonis.*

E In veteribus legitur, Taurisci. Par autem ij certantes de se iudicium fecere. Lego ex manuscripto, Taurisci parentum, li certamen de se fecere &c. Menecrates & Artemidorus patres fuerunt Apollonij & Taurisci, li seipfos pinxerunt æmulationis certamine.

F Præter Virgilium 2. Æneid. eius rei historiam describit Eu- 40

molpus luculentissimis versibus in Satyra apud Petronium.

H Saturno infantes Carthaginienses sacrificare solitos esse Lætantius & Silius tradunt: quinetiam Plato in Protagora, Diodorus vicesimo libro. A Tyrijs hoc traditum, & vsque ad vrbes excidum seruatum Qu. Curtius scribit, D. Augustinus infantes etiā à Gallis Saturno immolatos fuisse memorat. Vide Rhodig. cap. 23. lib. 13. Plautus in Amphitruo.

*Faxo ut bubulis corijs ornatus sis Saturni hostia.*

H Sic dictus locus Romæ ob statuas nationum 14. illis positas, quarum paulo post fit mentio.

I Idem Alianus lib. 1. hist. qui & addit elegiacum distichon aureis literis scriptum fuisse in semine sesami, cap. 21. lib. 7. Idem Myrmecides nauem fabricatus est, quam apicula pinnis abscederet. Varro lib. 6. de lingua Latina, *Esse enim facilius obscuram operā Myrmecidis ex eboris oculis videant, si extrinsecus admovent nigra seras.* Hadr. Iun. cap. 4. lib. 6.

*Quando primum marmorum in edificijs usus, & quis primus Roma crusta-  
uerit parietes, & quibus etatibus quæque marmora in usum  
venerint, & quis primus marmora secuerit, &  
ratio secandi: de harena.*

## CAP. VI.

**H**Æc sint dicta de marmorum scalptoribus, summaque claritate artificum: <sup>1</sup> quo  
in tractatu subit mentem non fuisse tum auctoritatem maculoso <sup>2</sup> marmori: fe-  
cere è Thasio, Cycladum insularum, æquè & è Lesbio: liuidius hoc paulò, Versicolo-  
<sup>10</sup> res quidem maculas, & in totum marmorum apparatus Menander etiam <sup>3</sup> dilige-  
tissimus luxuriæ interpres, primus & rarò attigit. Columnis demum utebantur in  
templis, nec lautitiæ causa (nondum enim ista intelligebantur) sed quia <sup>4</sup> firmiores  
aliter statui non poterant. Sic est inchoatum Athenis templum Iouis Olympij, ex  
quo Sylla Capitolinis ædibus aduexerat columnas. Fuit tamen inter lapidem atque  
marmor differentia iam & apud Homerum. Dicit enim <sup>5</sup> Paridis os marmoreo sa-  
xo percussum: sed hætenus <sup>6</sup>, regias quoque domos <sup>6</sup> cum laudatissime præter æs,  
aurum, electrum, argentum, ebore tantum adornans. Primum (ut arbitror) versico-  
lores istas maculas Chiorum lapidicina ostenderunt, cum extruerent muros, face-  
to <sup>7</sup> in id M. Ciceronis sale: omnibus enim ostentabant, ut magnificum. Multò, in-  
<sup>20</sup> quit, magis <sup>8</sup> mirarer, si Tiburtino lapide fecissetis. Et Hercules non fuisset picturæ  
honus ullus, non modò tantus, in aliqua marmorum auctoritate. Secandi marmor  
in crustas nescio <sup>9</sup> an Cariæ fuerit inuentum. Antiquissima, quod equidem inueniã,  
Halicarnassi Mausoli domus Proconnesio marmore exulta est, lateitijs parietib-  
us. Is obiit Olympiadis c. anno i i. urbis Romæ anno <sup>10</sup> c c c i i. Primum <sup>11</sup> Romæ  
parietes crusta marmoris operuisse totius domus suæ in Cælio monte Cornelius  
Nepos tradidit Mamurram Formijs natum, equitem Romanum, præfectum fabro-  
rum C. Cæsaris in Gallia. <sup>12</sup> Neque indignatio sit tali autore inuenta re. Hic nãque est  
Mamurra Catulli Veronensis carminibus proscissus, <sup>13</sup> quem, ut res est, domus ipsius  
clariùs, quàm Catullus, dixit habere, quicquid habuisset Comata Gallia. <sup>14</sup> Nanque  
<sup>30</sup> adiecit idem Nepos, cum primum totis ædibus nullam nisi è marmore colum-  
nam habuisse, omnes solidas <sup>15</sup> è Carystio aut Lunensi. Denique <sup>16</sup> M. Lepidus  
Catuli in Consulatu collega, primus omnium <sup>17</sup> liminæ ex Numidico marmore in  
domo posuit magna reprehensione. Is fuit Consul anno urbis <sup>18</sup> d c l x v i. Hoc pri-  
mum inuecti Numidici marmoris vestigium inuenio, non in columnis <sup>19</sup> tantum  
crustisve, ut Mamurra Carystium posuit, sed <sup>20</sup> in massa ac vilissimo liminum usu.  
Post hunc Lepidum ferme quadriennio L. Lucullus Consul fuit, qui nomen (ut ap-  
paret ex re) Luculleo marmori dedit, admodum delectatus illo, primusq; Romam  
inuenit, atrum alioqui, cum cætera maculis aut coloribus commendentur. Nascitur  
autem in Nili insula, solumque penè horum marmorum ab amatore nomen acce-  
<sup>40</sup> pit. Inter hos primum (ut arbitror) marmoreos parietes habuit scena M. Scauri, non  
facile dixerim sectos, an solidis glebis <sup>21</sup> positos, sicuti est hodie Iouis Tonantis ædes  
in Capitolio. Nondum enim secti marmoris <sup>22</sup> vestigia inuenerat Italia. Sed quisquis  
primum inuenit secare, luxuriamq; diuidere, importuni ingenij fuit. Harena hoc fit,  
<sup>23</sup> & ferro videtur fieri, serra in prætenui lineâ premente <sup>24</sup> harenas, versandoq; tra-  
ctu <sup>25</sup> ipso secante. Æthiopica <sup>26</sup> hæc maximè probatur. Nam id quoque accessit, ut  
<sup>27</sup> ad Æthiopas usque peteretur, quod <sup>28</sup> faceret marmora: imò verò etiã <sup>29</sup> in Indos,  
vnde margaritas quoque peti seueris moribus indignum erat. Hæc proximè lauda-  
tur. <sup>30</sup> Mollior tamen, quæ <sup>31</sup> Æthiopica. <sup>32</sup> Illa nulla scabritie secat. Indica non equè  
<sup>33</sup> lauigat: sed ea cõbusta polientes marmora fricare iubentur. Simile & Naxiæ vitiū  
<sup>50</sup> est, & Coptidi, quæ vocatur Ægyptia. Hæc fuere <sup>34</sup> antiqua genera marmoribus se-  
candis. Postea reperta est harena non minùs probanda, ex quodam Adriatici ma-

<sup>1</sup> ubi tamè sciendum  
fuisse.

<sup>2</sup> marmori, quæ fece-  
re Paros Cycladum  
insularum vna, æquè &  
Lesbos. Liuidius hoc  
versicoloreiq; macu-  
las habens. In totum.  
M.

<sup>3</sup> diligentissimæ luxu-  
riæ inter tres. M.

<sup>4</sup> firmius. Vet.

<sup>5</sup> Paridem os. M.

<sup>6</sup> cū laudatissimè. V. et.  
domos cum laudatiss-  
simò, tum præter æs.  
Vet. alij.

<sup>7</sup> in his. M.

<sup>8</sup> mirum esset M. mi-  
ra res esset. Vet.

<sup>9</sup> an hac arte fuerit.  
M.

<sup>10</sup> cccc. M.

<sup>11</sup> Romæ marmoris  
frustis operuisse totius  
domus suæ parietes  
in Cælio M.

<sup>12</sup> Neque ideo desini-  
mus, indignari de ta-  
li autore inueni. Hic.  
M. Itaque indignatio  
sit tali auctore ac inue-  
niente. Vet.

<sup>13</sup> quem Metrodorus  
Scepius clarius quæ  
& c. Nanq. adiecit, eū  
primum & c. Scalig.

<sup>14</sup> addiditq; eum pri-  
mum M.

<sup>15</sup> à Carysto M. Lepi-  
dus Catuli M.

<sup>16</sup> dcix. M.

<sup>17</sup> tamen. M.

<sup>18</sup> in mensas ac vilis-  
simū usum Vet. sed  
in mensa Vet. quo vo-  
cabulo Vitruuius  
vitur.  
<sup>19</sup> ex se. M.

<sup>20</sup> politos. M.

<sup>21</sup> vestigium erat in-  
ueni in Italia. M.

<sup>22</sup> & ferro Videtur e-  
nim ferri serra. M.

<sup>23</sup> harenas versando,  
tractuq; ipso secante.  
Vet harenas, versan-  
doq; ipsas tractu secā-  
te Alij. Vet.

<sup>24</sup> ipsas. M.

<sup>25</sup> ad hoc. M.

<sup>26</sup> Ab Æthiopia. M.

<sup>27</sup> secaret Alij.

<sup>28</sup> in India. M.

<sup>29</sup> Melior. Vet.

<sup>30</sup> ex Æthiopia M.

<sup>31</sup> illa enim multa.  
Vet.

<sup>32</sup> lauat. sed ea poli-  
tes. M.

<sup>33</sup> antiquis. Vet.



34 inundante. Vet.

35 scabritie. M.

36 tenuata polituris  
accommodatur. Ae-  
que fir e duro lapide.  
M. poron intelligo  
tophum.

ris vado, æstu<sup>34</sup> nudante, obseruatione non facili. Iam quidem quacunque harena  
secare è fluuijs omnibus fraus artificum ausa est: quod dispendium admodum pau-  
ci intelligunt. Crassior enim harena laxioribus segmentis terit, & plus erodit mar-  
moris, maiusque opus<sup>35</sup> scabritia polituræ relinquit. Ita sectæ attenuantur crustæ.  
Rursusque<sup>36</sup> Thebaica polituris accommodatur, & quæ sit è poro lapide aut è pu-  
mice.

## ANNOTATIONES.

a Odyss. δ. χαλκὸν τὶ πικρὸν ἔστι, καὶ δαμνατὶ ἀχρεῖα  
χρυσὸν δ' ἀλκιῦν τι, καὶ ἀργύρεον δ' ἀλκιυτέρον,  
ἐξ ὧν κτλ.

b Eius domus suo seculo Romæ pulcherrima fuit. cap. 15. hu-

ius libri.

e Pauimenta ex Numidico Pœnica vocat apud Festum Cato, his verbis. Dicere possum, quibus villa atque ades adificata, atque expo-  
lita maximo opere citro, atque ebore, atque pauimentis Punicis stent etc.

10

## De Naxio, &amp; Armenio, &amp; de generibus marmorum.

## CAPUT VII.

e In M. & Vet. huius  
capitis principium est,  
Naxium dicitur &c. Alia  
capiti superiori adne-  
santur.

2 Quoto enim cuius  
loco nomen suum mar-  
mori.

3 sed multa est sub ter-  
ra. pars. Pretiosissimi  
quidem generis, sicut  
Lacedæmonium. M.  
5 Tiberianum. M.

6 vertices. Vet.  
7 luce. M.

8 adalligata. M.

9 candicans. M.

10 naturæ. cuius ve-  
sus conuenit ijs &c.  
ex aceto illini. Vet.  
11 ut non sentiat. M.

12 treis Asinius Pol-  
lio. Vet.

13 probata nouitate.

14 autem. M. fortassis  
barzalten. nam He-  
brais barzel ferrum  
dicitur. Mitalerius.

15 statua. M.

16 veteres, sed & in  
Germania, potorijs.  
M. veteres in Germa-  
nia tamen apud Sudi-  
nes reperitur. Poro-  
rijs &c. Sic quidam. Ci-  
tatur tamen alibi Pli-  
nio Sudines scriptor.  
17 ex eo & vireos ma-  
gn. M.

18 columnam. M.

19 Variatumque. M.

20 Mox. M.

21 potentissimus sibi.

M.

Ignis è marmore poliendis, gemmisque etiam scalpendis atque limandis<sup>1</sup> Naxiū  
Sdiu placuit ante alia: ita vocantur<sup>2</sup> cotes in Cypro insula genitæ. Vicere postea  
ex<sup>3</sup> Armenia vectæ. Marmorum genera & colores non attinet dicere in tanta noti-  
tia: nec facile est enumerare in tanta multitudine. <sup>2</sup> Quoto quoque enim loco non  
suum marmor inuenitur? Et tamen celeberrimi generis dicta sunt in ambitu terra-  
rum cum gentibus suis. Non omnia tamen in lapicidinis gignuntur, <sup>3</sup> sed multa &  
sub terra <sup>4</sup> sparsa. Pretiosissimi quidem generis Lacedæmonium viride, cunctisque  
hilarius. Sic & Augustum, ac deinde<sup>5</sup> Tiberium, in Ægypto Augusti ac Tiberij pri-  
mum principatu reperta. Differentiaque eorum est ab ophite, cum sit illud serpentiū  
maculis simile, unde & nomen accepit, quod hæc maculas diuerso modo colligit,  
Augustum vndatim crispum in<sup>6</sup> vertices, Tiberium sparsim conuoluta<sup>7</sup> canitie.  
Neque ex ophite columnæ, nisi paræ admodum, inueniuntur. <sup>8</sup> Duo eius genera,  
molle candidum, nigricans durum. Dicuntur ambo capitis dolores sedare<sup>8</sup> adalligati, &  
serpentium ictus. Quidam phreneticis ac lethargicis adalligari iubent<sup>9</sup> candicantem. Con-  
tra serpentes autem à quibusdam laudatur præcipue ex his, quem tephriam appellat, <sup>10</sup>  
à colore cineris. Vocatur & <sup>11</sup> Memphites à loco, gemmanis<sup>10</sup> naturæ. Huius usus  
conteri, & ijs, quæ vrenda sint aut secanda, ex aceto illini. Obstupefcit ita corpus,  
nec sentit cruciatum. Rubet porphyrites in eadem Ægypto: ex eo candidis interue-  
nientibus punctis, leucostictos vocatur. Quantilibet molibus cædendis sufficiunt  
lapicidina. Statuas ex eo Cl. Cæsari procurator eius in urbem ex Ægypto aduexit  
<sup>12</sup> <sup>12</sup> Triarius Pollio, non admodum<sup>13</sup> probata nouitate. Nemo certe postea imitatus  
est. Inuenit eadem Ægyptus in Æthiopia<sup>14</sup>, quem vocant<sup>14</sup> basalten, ferrei coloris  
atque duritiæ. Vnde & nomen ei dedit. Nunquam hic maior repertus est, quam in  
templo Pacis ab Imperatore Vespasiano Augusto dicatus: argumento Nili xvi li-  
beris circa ludentibus, per quos totidem cubiti summi incrementi augmentis se am-  
nis intelliguntur. Non absimilis illi narratur in Thebis delubro Serapis, ut putant<sup>15</sup>,  
Memnonis<sup>15</sup> statua dicatus: quem quotidiano Solis ortu contactum radijs, crepare  
dicunt. Onychem etiam tum in Arabia montibus, nec usquam aliubi, nasci puta-  
uere nostri. <sup>16</sup> veteres: Sudines in Germania. <sup>17</sup> Potorijs primum vasis inde factis,  
dein pedibus lectorum sellisque, Cornelius Nepos tradit fuisse magno miraculo,  
cum P. Lentulus Spinter amphoras<sup>17</sup> ex eo Chiorum magnitudine cadorum ostē-  
disset: post quinquennium deinde triginta duorum pedum longitudine<sup>18</sup> colum-  
nas vidisse se. <sup>19</sup> Variatum in hoc lapide postea est. Nanque pro miraculo insigni,  
quatuor modicas in theatro suo Cornelius Balbus posuit. <sup>20</sup> Nos ampliores trigin-  
ta vidimus in cœnatione, quam Callistus Cæsaris Claudij libertorum<sup>21</sup> potetia no-  
tus sibi exedificauerat.

a De Naxia cote Dioscorides lib. 5.

b Theophrastus lib. de lapidibus.

c Triplex Dioscoridi: primum, nigrum & pōderosum: secundum, cinereum notis cōpunctum: tertium, lineis candidis intertextū.

d Dioscoridi pingue varium, calculorum magnitudine.

e Vitrasius, quidam legunt ut apud Modestinum Iuriscōsul-  
tū in referipto Hadriani ad Vitrasium Pollionem. Verū id mi-  
nimē quadrare videtur, cūm Hadrianum multis annis Plinius an-  
tecesserit. Quare alium Pollionem fuisse necessum est, quā eū  
ad quem scripsit Hadrianus. Manuscriptum habes Vitrasius.

f Hunc lapidem sic describit Strabo lib. 17. Nos Philas ex Sye-  
ne plaustro venimus, per campum valde planum, centum stadio-

ram. Per totam viam utrinque multis in locis videbantur quasi  
hermæ, scōpali alti, rōtundi, admodū politī, penē teretes, ni-  
gri ac duri lapides, ē quo mōstacia sūt &c. Tales lapides, sed mi-  
nuli, reperiuntur prope Gaillon, arcem Rhōtomagenis archie-  
piscopi, sōris asperi, tuberosi, veluti oblitūti, & candicantes,  
intus gagate nigriores.

g De hac Philostratus in Iconibus & Heroicis, Lucianus in To-  
xari, Apollonius Tyaneus fusiūmē Strabo, Pausanias, Rhodigi-  
nus cap. 5. lib. 22.

h Hic locus ostendit, contra quā putat Agricola, Murrhina  
vasa alia fuisse, quā quē ex onychite fiunt. τὸν ὀνυχῶν πωρῆας  
meminit Athenæus pag. 243. versu 50. ex Posidonio philosopho.

10

## De alabastrite, &amp; Lydino, &amp; Alabandico.

## CAP. VIII.

**H**unc<sup>a</sup> aliqui lapidem alabastriten vocant, quem cauant ad vasa vnguentaria,  
quoniam<sup>2</sup> optimē seruare incorrupta dicitur. Idem & vltus emplastris con-  
uenit. Nascitur circa Thebas Ægyptias, & Damascum Syriæ. Hic cæteris cādidi-  
or. probatissimus verō in Carmania, mox in India: iam quidem & in Syria Asiāque. Vi-  
lissimus autem & sine vllō nitore in Cappadocia. Probantur quā maximē mellei  
coloris, in vertice maculosi atq; non translucidi. Vitia in ijs corneus color aut candi-  
dus, & quicquid simile vitro est. Paulū<sup>3</sup> distare ab eo in vnguentorum fide multi  
existimant Lygdinos in Tauro repertos, amplitudine, qua lances craterasque non  
excedant, antea ex Arabia tantūm aduehi solitos, candoris eximij. Magnus & duo-  
bus contrariæ inter se naturæ honos: b Corallitico in Asia reperto, mensuræ non vl-  
tra bina cubita, candore proximo ebori & quadam similitudine. F diuerso niger est  
c Alabandicus terræ suæ nomine, quanquā & Miletī nascens, ad purpuram tamē  
magis aspectu declinante. Idemq; liquatur igni, ac funditur ad vsum vitri. d Thebai-  
cus<sup>6</sup> intertextus aureis guttis, inuenitur in Africæ parte Ægypto adscriptæ, coticu-  
lis ad terenda collyria quadam vtilitate naturali conueniens. Circa Syenen verō  
Thebaidis Syenites, quem antē pyrrhopœcilon vocabant. Trabes ex eo fecere re-  
ges quodam certamine, obeliscos vocantes, Solis numini sacros. Rediorum eius  
argumentum in effigie est, & ita significatur nomine Ægyptio. Primus omnium id  
instituit e Mitres, qui in f Solis vrbe regnabat, sominio iussus: & hoc ipsum inscriptū  
est in eo. Etenim sculpturæ illæ effigiesque, quas videmus, g Ægyptiæ sunt literæ. Post  
ea & alij regum in suprā dicta vrbe, Sochis quatuor numero, quadragenū octo-  
nūm cubitorum longitudine. h Ramises autem is, quo regnante Ilium captum est,  
7 quadraginta cubitorum. Idem digressus inde, vbi fuit i Mneuidis regia, posuit a-  
lium, longitudine vndecenis pedibus, per latera cubitis quatuor.

<sup>1</sup> Sic aliqui & lapidē.  
Ver.

<sup>2</sup> optimē ea seruare.  
M.

<sup>3</sup> Idemq; etiā exu-  
stus. Ver.

<sup>4</sup> Probat. M.

<sup>5</sup> distat ab eo ad vn-  
guentorum fidem, v-  
ti existimant, Lygdi-  
nos in Tauro reper-  
tus &c. excedat &c.  
aduehi solitus. cādo-  
ris eiusdē existima-  
tur. Magnus. M.

<sup>6</sup> intertextus. Ver.  
intertextus. Ver. a-  
lii, naturæ aliās. Ver.

<sup>7</sup> vñ quadrag. Ver.

## ANNOTATIONES.

a Plinius onychitem gemmam, quam nos *Cassidoine* vocamus,  
ab alabastrite, quem etiam quidam onychiten vocant, parūm at-  
tente minime distinguit.

b A Corallio fluuiō, qui & Sangarius dicitur.

c Ex Alabanda Cariz. Vide Agricola lib. 5. Fossilium.

40 d Eum lapidem officinæ quadam pro Armenio ostēdunt. The-  
baico similis, colore cæruleus effoditur prope Lugdunum in pa-  
go Dni Belli.

e Neque Mitre, neque Sochis meminerunt Herodorus aut Dio-  
dorus.

f Busrin scribit Diodorus cap. 1. lib. 2. Bibl. ciuitatem maximā

condidisse, quam Ægyptij vocant ciuitatem Solis, nempe *Ἡλιούπολιν*, Græci verō Thebas *ἡμετέρας θεῶν πόλιν* vocari, non *ἡλιούπολιν*, Strabo prodidit, quo fit vt mendosum Diodori codicem arbi-  
tror, præsertim cū alia sit Heliopolis.

g Hieroglyphicæ, de quibus Chæremon, Horus Apollo, Diodo-  
rus lib. 4. Biblio. ignorabiles Apul. lib. 11. Asini, Rhodig. cap. 26. li.  
29. Literas has sacras soli nouerant sacerdotes, & qui ab ijs descri-  
bendis *ἱερογλυφισταί* vocabantur. vulgus alijs vtebatur.

h Proteo regnare ad Troiā bellatum fuisse scribit Herodorus.

i Apud Heliopolin Mnevis bos non aliter colebatur, quā A-  
pis apud Memphis. Strabo lib. 17. Diodorus lib. 2.

## De obelisco Thebaico, &amp; Alexandrino, &amp; de illo qui est in

## Circo magno. CAP. IX.

**O**pus id fecisse dicuntur x x. m. hominum. Ipse rex, cū subrecturus esset, verere  
turq; ne machinæ ponderi non sufficerent, quō<sup>2</sup> maius periculum curæ artifi-  
cum denuntiaret, filium suum adalligauit cacumini, vt salus eius apud molientes  
prodesset<sup>3</sup> lapidi. Hac admiratione operis effectum est, vt cū oppidum id expu-  
gnaret

<sup>1</sup> Obeliscus est The-  
bis, quem sec. dicun-  
tur x x. m. hominū.  
M.

<sup>2</sup> maturus M.

<sup>3</sup> lapidi, in M. d.



gnaret Cambyses rex, ventumque esset incendio ad crepidines obelisci, exting-  
 gnem iuberet molis reuerentia, qui vrbis nullam habuerat. Sunt & alij duo, vnus à  
 Smarre positus, alter ab Eraphio sine notis, quadragenum octonum cubitorum. A-  
 lexandriae statuit vnum octoginta cubitorum Ptolemæus Philadelphus, quem ex-  
 ciderat<sup>b</sup> Nectabis rex purum: maiusq; opus fuit in deuehendo statuendove multo,  
 quam in excidendo. A Saryro architecto aliqui deuectum tradunt rate: Calixenus à  
 Phœnice, fossa perducta vsque ad iacentem obeliscum è Nilo. Nauésque duas in la-  
 titudinem patulas, 4 pedalibus ex eodem lapide<sup>c</sup> ad rationem geminati per dupli-  
 cem mensuram ponderis oneratas, ita vt subirent obeliscum pendentem extrema-  
 tibus suis in ripis vtrinque: postea egestis<sup>d</sup> laterculis alleuatas naues excepisse onus  
 statutum. Excisos autem sex tales in monte eodẽ, & artificem donatum talẽtis quin-  
 quaginta. 7 Hic autem obeliscus fuit in Arsinoe positus à rege suprã dicto, munus  
 amoris in<sup>e</sup> coniuge, eadẽque sorore Arsinoe. Inde eum naualibus incommodum  
 Maximus quidam præfectus Ægypti trãstulit in forum, reciso cacumine, dum vult  
 fastigium addere auratum, quod postea omisit. Et alij duo sunt Alexandriae<sup>f</sup> in por-  
 tu ad Cæsaris templum, quos excidit Mesphees rex quadragenum binum cubito-  
 rum. Super omnia accessit difficultas mari Romam<sup>g</sup> deuehendi, spectatis admo-  
 dum nauibus. Diuus Augustus<sup>h</sup> priorem aduexerat, miraculique gratia Puteolis na-  
 ualibus perpetuis dicauerat: sed incendio cõsumpta est. Diuus Claudius aliquot per  
 annos asseruatam, <sup>12</sup> qua Caius Cæsar importauerat, omnibus quæ vnquam in ma-  
 ri visæ sunt, mirabiliorem, turribus Puteolano ex puluere exedificatis, perductam  
 Ostiam, portus gratia merisit: alia ex hoc<sup>i</sup> cura nauium, quæ Tiberi subuehãt. Quo  
 experimento<sup>j</sup> patuit, non minus aquarum huic amni esse, quam Nilo. Is autem o-  
 beliscus, quem Diuus Augustus in Circo magno<sup>k</sup> statuit, excisus est à rege Semne-  
 ferreo, quo regnante<sup>l</sup> Pythagoras in Ægypto fuit, centum vigintiquinque<sup>m</sup> pedũ,  
 & dodrantis, præter basim eiusdem lapidis: is verò, qui est in campo Martio, nouẽ  
 pedibus minor, à Sesostride. <sup>17</sup> Inscripti ambo rerum naturæ<sup>n</sup> interpretationem Æ-  
 gyptiorum opera philosophiæ continent.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Ne huius quidem, aut Eraphij, Nectabidis, Mespheæque, qui  
 hoc capite nominantur inter Ægypti reges, vlla apud Herodotũ  
 aut Diodorum mentio.

<sup>b</sup> Apud Athenæum pag. 207. versũ 9. Alexis mentionem facit  
 Nectabidis regis Ægypti, qui fortassis hic Nectabis est. Apud Plu-  
 tarchum in Agefilao Nectanabis Tachi Ægyptiorum regis pa-

truelis, ab eo defecit, regnumque inuasit, & Agefilai ope fugato  
 Tacho, ac Mendefio, quem regem designauerant, regnum obti-  
 nuit.

<sup>c</sup> Laertius eum in Ægyptum proficiscentem à Polycrate Sami  
 tyranno Amalidi regi per literas commendatum fuisse scribit.

*De illo, qui est in campo Martio pro<sup>a</sup> gnomone.*

## CAP. X.

ELI, qui est in campo, Diuus Augustus addidit mirabilẽ vsum ad deprehendẽdas so-  
 lis vmbas, <sup>1</sup> dierumque ac noctium magnitudines, strato lapide ad obelisci ma-  
 gnitudinem, <sup>b</sup> cui par fieret vmbra Romæ cõfecto die sexta hora, paulatimque per  
 regulas ( quæ sunt ex are inclusæ ) singulis diebus decresceret, <sup>c</sup> ac rursus augescer-  
 et, digna cognitu res & ingenio fecundo. Manlius Mathematicus<sup>d</sup> apici auratam  
 pilam addidit, cuius vertice vmbra colligeretur in semetipsam, alia incrementa ia-  
 culantem apice, ratione ( vt ferunt ) à capite hominis intellecta. Hæc obseruatio tri-  
 ginta iam ferè annis non congruit, siue Solis ipsius dissono cursu, & cæli aliqua ra-  
 tione mutato, siue vniuersa tellure aliquid à centro suo dimota, vt deprehendi & in  
 alijs locis accipio, siue vrbis tremoribus, ibi tantum gnomone intorto, siue inunda-  
 tionibus Tiberis sedimento molis facto: quanquam ad altitudinem impositæ rei, in  
 terram quoque dicantur iacta fundamenta.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Is contractus visitur in Campi Martij cella vinaria ex aduer-  
 so domus Christophori Nardini. Vide Lucium Faunum cap. 11.  
 lib. 4.

<sup>b</sup> Non quidem par ad obelisci proceritatem, quomodo in Ve-  
 netorũ tractu, siue climate, æquinoctij die gnomoni par vmbra  
 est, sed quatenus vmbra & gnomon respondet ad rationem eius  
 tractus.

<sup>4</sup> pedalibus ex eodẽ  
 marmore lapidibus  
 ad. Vet. pedibus ipa-  
 ris ex eodem lapide  
 ad. Aug. Vet.  
<sup>5</sup> ac ratione. M.  
<sup>6</sup> lapillis Vet.

<sup>7</sup> Hic fuit conditus  
 à rege. M. Hic au ob.  
 fuit in Arsinoe por-  
 tu à rege positus, mu-  
 nus. Vet.

<sup>8</sup> coniugem eadẽ-  
 que sorore Arsinoe.  
 Vet.

<sup>9</sup> ad portum in Cæ-  
 saris templo. M.  
<sup>10</sup> aduehendi. M.

<sup>11</sup> eam, quæ priorem  
 adu. M. nauem perpe-  
 tuno dic. Vet.

<sup>12</sup> eam, qua. M.

<sup>13</sup> cura fuit nauium,  
 quæ Tib. subueheret,  
 Vnt.

<sup>14</sup> palam sit. M. palã  
 fuit M.

<sup>15</sup> constituit. M.

<sup>16</sup> pedũ est, & dodr.  
 Aug.

<sup>17</sup> Inscriptam. Alij.  
<sup>18</sup> interpr. philoso-  
 phiãq; Ægypti ac  
 opera cõtinent. Vet.  
 interpr. Ægypti phi-  
 losophorũ, ac opera  
 eorũ. Vet. ali.

<sup>1</sup> dierumq; ac noct.  
 horas & magn. str.  
 lap. ad ob. magn. cui  
 parũ vumbrarũ ef-  
 fectus, ( eiectus, for-  
 tassis ) dies etiam &  
 horas, paulatimque.  
 M. Quidam verò, die-  
 rumq; ac noct. magn.  
 str. lap. ad ob. magn.  
 cui parũ vmbra, Ro-  
 mæ cõfecti dies hora  
 sexta. Ego ex M. calli-  
 gato lego, dierumq;  
 ac nos. magnitudines  
 etiam, ac horas strato  
 lapide ad obel. magn.  
 cui par fieret vumbrarũ  
 effectus, paulatim-  
 que. Dal.

et si fertiam exposuerunt clarissime & subtilissime Oron-  
tius Fincus lib. 2. de de Horologijs, & Zieglerus Germanus.  
d Quonam modo id sit molitus dubitant. An pilam sic impo-

suerit, ut extaret tota humani capitis similitudine: an infuerit, &  
demissam exculpro lapide coniunxerit: an de lapide refecuerit,  
quantum altitudo pilæ fuit additura: quod minimè credo, cum  
obeliscos sacros ob religionem haberet antiquitas.

## De tertio obelisco Roma in Vaticano.

## CAP. XI.

**T**ertius Romæ in Vaticano, Caij & Neronis principum Circo, ex omnibus v-  
nus omnino fractus est in molitione, quem fecerat Sesostridis filius a Nunco-  
reus. Eiusdem remanet & alius c. cubitorum, quem post cæcitatem visu reddito, ex  
oraculo Soli sacrauit.

1 Tertius est in Vari-  
cano, &c. ex omnibus  
vniuersus factus imitatio  
ne eius, quem. M.

## A N N O T A T I O.

a Pheronem vocat Herodotus lib. 2. Eum Diodorus, & idem des, latos octo.  
Herodotus scribunt, restituto visu duos fecisse altos centum pe-

## De pyramidibus Ægyptijs, &amp; sphinge.

## CAP. XII.

**D**icantur obiter & pyramides in eadem Ægypto, regum pecuniæ otiosa ac stul-  
ta ostentatio. Quippe cum faciendi eas causa à plerisque tradatur, ne pecuniâ  
successoribus a aut æmulis insidiantibus præberent, aut ne plebs esset otiosa. Multa  
circa hoc vanitas illorum hominum fuit, vestigiaq; complurium inchoatarum ex-  
tant. Vna est in 1 Arsinoite nomo, duæ in Memphite, nō procul labyrintho, de quo  
& ipso dicemus. Totidem vbi fuit b Mœridis lacus, hoc est, fossa grandis. Sed Ægy-  
ptus inter mira ac memoranda narrat harum cacumina extrema, quæ eminere di-  
cuntur. Reliquæ tres, quæ orbem terrarum implevere fama, sanè conspicuæ vndiq;  
annauigantibus, sitæ sunt in parte Africæ monte saxeo steriliq; inter Memphim  
oppidum, & quod appellari diximus Delta, à Niloc minùs quatuor millia passuum,  
à Memphi 2 sex, vico appposito, quem vocant Busirin, 3 in quo sunt assueti scandere  
illas. Ante has est sphinx, vel magis 4 miranda, quasi syluestre numen accolentium.  
d Amasin regem putant in ea conditum, & volunt inuectam videri. Est autem saxo  
naturaliter elaborata, e & lubrica. Capitis monstri ambitus per frontem centum duos  
30 pedes colligit, longitudo pedum c x l i j. est, altitudo à ventre ad summum 6 apicē  
in capite l x i j. Sed pyramis amplissima f ex Arabicis lapicidinibus constat. g Trecenta  
l x v j. hominum millia h annis x x. eā construxisse produntur. Tres verò factæ annis  
l x x v i j. & mētib. i i i j. Qui de ijs 7 scripserint, sunt Herodotus, Euhemerus, Duris  
Samius, Aristagoras, Dionysius, Artemidorus, Alexāder Polyhistor, Butorides, An-  
tisthenes, Demetrius, Demoteles, Apion. Inter 8 omnes eos i non constat à quibus  
factæ sint, iustissimo casu oblitteratis tantæ vanitatis autoribus. Aliqui ex his prodi-  
derunt, k 9 in raphanos, & allium ac cæpas mille 10 octingenta talenta erogata. Am-  
plissima octo iugera obtinet soli, quatuor angulorum paribus interuallis, per 11 octin-  
gentos octogintatres pedes singulorum laterum, latitudo à cacumine pedes 12 x x v.  
40 Alterius interualla singula per quatuor angulos pares d c c x x v i j. comprehen-  
dunt. Tertia minor prædictis, sed multò spectatior, Æthiopicis lapidibus 13 assurgit  
c c c l x i j. pedibus inter angulos. 14 Vestigia ædificationū nulla extant. Harena latè  
pura circum, lentis similitudine, qualis in maiori parte Africæ. Quæstionum sum-  
ma est, quānam ratione in tantam altitudinem subuecta 15 sint cæmenta. Alij enim  
nitro ac sale adaggeratis cum crescente opere, ac peracto fluminis irrigatione dilu-  
tis: alij lateribus 16 è luto factis extructos pōtes, peracto opere in priuatas domos dis-  
tributos. Nilum enim non putant rigare potuisse multò humiliorem. In pyramide  
maxima est intus puteus octoginta sex cubitorum, flumen illò admissum arbitran-  
tur. Mensuram altitudinis earum omniumque similiū deprehendere, inuenit Tha-  
50 les Milesius vmbra metiendo, qua hora par esse corpori solet. Hæc sunt pyrami-  
dum miracula: supremūque illud, ne quis regum 17 opus miretur, minimam 18 ex  
his, sed

1 Arsinoe vrbe, duæ  
in Memphi. M.

2 septem vico apposi-  
ta. M. septem. D. pas-  
sibus à vico appo-  
sito. Vet.

3 in eo sunt. M.

4 narranda, quæ syl-  
uestria sunt accolen-  
tium. M.

5 rubrica. Vet. obli-  
qua. Alij Vet.

6 apicem clxx. duos.  
Pyramis. M.

7 scripserunt. M.

8 omnes verò eos.  
Vet. c. l. i. i. i. i. i. i.

9 in Syrmæam. Vet.  
10 sexcenta. Vet.

11 septingentos. M.

12 xvi. M.

13 confurgit. M.

14 Aedificationis ve-  
stigia nul. M.

15 sunt omnia cemen-  
ta. M.

16 è luto contis extra  
do. Vet. quo genere  
locutionis vñs est  
Herodotus è luto fa-  
ctis in priuatas do-  
mos distribuit. M. ex  
punctis quæ interia-  
cent.

17 opes. Vet.

18 extitisse laudatiss.  
M.



19 fabellarum M.

20 alia. Ver.

21 structura nomen.

22 nauium.

his, sed laudatissimam, à Rhodope meretricula factam. Æsopi 19 fabularum Philosophi conserua quondam & cõtubernalis hæc fuit, maiore miraculo tãtas opes meretricio esse conquistas quãstu. Magnificatur & 20 alia turris à rege facta in insula Pharo, portum obtinente Alexandria, quam constitisse octingentis talentis tradit: magno animo, ne quid omittamus, Ptolemæi regis, quod in ea permiserit 21 Sostrati Gnidi architecti 22 structuræ ipsius nomen inscribi. Vñus eius, nocturno 23 nauium cursui ignes ostendere, ad prænuntianda vada, portusque introitum: sicut iam tales compluribus locis flagrant, vt Puteolis 24 ac Rauennæ. Periculum in corruatione ignium ne sidus existimetur, quoniam è lōginquo similis flammæ aspectus est. Hic idem architectus primus omnium penilem ambulationem Gnidi fecisse traditur.

# A N N O T A T I O N E S.

a Plures in honorem sepulturæ, cuius studiosissimi ac curiosissimi fuerunt Ægyptii, extructas volunt.

b Has pyramides 501 passus super aquam extitisse, totidemque aqua occu- 25; colosso lapideo super vtraque in solio sedente, scribit Herodotus. De ijs Amm. Marcell. lib. 22.

c A Nilo Itanij, s. 48. à Memphi stadijs 120. Diodorus.

d Amasin in Sa. Colossos immanes & Androphingas posuisse tradit Herodotus. Eum Appion Grammaticus Pharaonem fuisse putat, Iudæis iniquissimum, memoratum in sacris literis Helio- rum. At Philon Pharaonem fecerit fuisse, Eusebio Cenchres, Attabano Nechanses, Amasin seuum ac crudelem, in omnes im- p- tenentem superbum, ab Actisane Æthiopum rege principatu spoliatum fuisse scribit Diodorus lib. 2 Bibliothecæ.

e Polita, leuigata. Notauit Plineus à Serabone dici exemptilem 26; quod nondum reperire in eo aucto. e potui.

f elariorum simili ebore maculoso. Dio. cor.

g Decem myiades iteris mealibus. singulari. Herodotus.

h Prior decennio adueta taxa fuisse narrat Herodotus: altero decennio consummatam & absolutam fabricam.

i Maximam à Cheope Herodotus, à Chemmye Diodorus facta scribit. minorem ab eius filio Chabreo Diodorus, à Cephrene tra- tre Herodotus (has Ægyptij, eorum regum nomina detestantes, Philonius pastori, qui prope illas greges ducebat, esse ait.) ter- tiam à Mycerino Cheopis filio Herodotus, Chemmyos Diodo- rus. Is auctor est, proditum à quibusdam, non supradictos ab ip- 27

so reges, sed maximam pyramidem fecisse Armeum, secundam Amasin, tertiam Maum, hancque velle quosdam Rhodopis pel- lici sepulchrum fuisse, idque nonnullorum principum, qui eam amassent, communi opera absolutum. Addit præterea tres alias esse pyramides, minores, quas suis vxoribus pro sepulchro pri- mi illi dicti reges edificauit. Herodotus quartam pyramidem extructam ad lacum Mœridis prope Labyrinthum à duodecim viis post Sethonis regis obitum, qui Ægypto præfuerat, longi- tudine 40 passuum. Strabo sub ea sepulchrum Imadem fuisse tradit 28; is 29; Herodotus que vox significat raphanum, apium, portionem ex aqua & sale paratam, cibum ex adipe & melle con- sectum.

l Gradibus eam extructam fuisse tradit Herodotus, aggeribus Diodorus.

m De hac vide Strabonem lib. 17. & Herodotum lib. 2. Sappho Dorian vocat, cuique fractis amicam fuisse tradit, eam Leforum vinum negotiorum Nauarum veheret.

n Dexiphani filius fuit, Ægypti regum familiaris amicus. Turris tabularum in illis excel- 29; ex albo lapide. Strabo 17.

o In manu scripto legitur, ac Rauennæ ad vitandum periculum, ne continuatione ignium sidus putetur, quoniam è longinquo simi- lis est flammæ aspectus. Hic & Lego, ac Rauennæ. At vitan- dum periculum, ne continuatione ignis sidus putetur, quoniam è longinquo simile est flammæ aspectus, vel, ne coruicatione ignis sidus putetur &c.

## De labyrinthis, Ægyptio, Lemnio, Italico.

## CAP. XIII.

Dicamus & labyrinthos, vel portentosissimum humani ingenij opus, sed nō ( vt 30 existimari potest ) falsum. Durat etiam nunc in Ægypto in 2 Heracleopolite nomo qui primus factus est ante annos, vt tradunt, 1111 MDC. à 3 Peresuco rege, si- ue Tyhoe. Quanquam 4 Herodotus totum opus regum esse 4 dicit, nouissimæque Psammetichi. Causam faciendi variè interpretantur. Demoteles regiam Motheru- dis fuisse, Lycias sepulchrum 5 Mœridis, plures Soli 6 sacrum id extructum, quod ma- ximè creditur. Hinc vtrique sumpsisse Dædalum exemplar eius labyrinthi, quem 6 fe- cit in Creta, non est dubium, sed centesimā tantum portionem eius imitatum, quæ itinerum ambages occursumque ac recursus inexplicabiles continet: non ( vt in pau- mentis 7 puerumve ludicris campestribus videmus ) breui lacinia millia 8 pass. plura ambulationis continentem, sed crebris foribus inditis ad fallēdos occursum, redeun- 40 dūmque in errores eosdem. Secundus hic fuit ab Ægyptio labyrinthus: tertius in Lē- no: quartus in Italia. Omnes lapide polito fornicibus tecti: 9 Ægyptius (quod miror equidem) introitu 9 columnisque reliquis è molibus compositis, quas dissoluere ne secula quidem possint, adiuuantibus 10 Heracleopolitis, qui id opus inuisum mirè infestauere. Positionem operis eius singulasque partes enarrare non est, cum sit in regiones diuisum, atque in præfecturas ( quas vocant nomos ) 11 sedecim, nominibus earum totidem vastis domibus attributis: præterea templa omnium Ægypti Deorum contineat, superque 12 Nemesis quindecim ædiculis incluserit pyramides 13 complu- res quadragenarum vlnarum, 14 senos radice muros obtinentes. Fessum iam cundo perueniunt ad viarum illum inexplicabilem errorem. Quin & cœnacula prius ex- 50 celsa, porticusque ascenduntur nonagenis gradibus omnes: intus columnæ de por- phyrite

1 possit. M.

2 Heropolite.

3 Peresuco M.

4 di. ac nouissimeq;

5 Psammetichi. M.

6 sacrum Id extremū

maximè M.

7 fuit Creta. M.

8 puerorum. M.

9 passuum, & plura. M.

10 lapideis opere eo

luminis reliqua sem-

per molibus cop. quas

diu ne ar. it. es. quid-

d. 11 Lego introitus

lapidis opertus eo 12

nis &c. columnis re i-

q. nq. molibus copo-

litus Voc.

13 a. iam Heracl. Ver.

14 Amasis vñdecim q-

diculis Ver.

15 senos ad radicem

mur. Ver.

phyrite lapide, Deorum simulacra, regum statuae, <sup>13</sup> monstrificæ effigies. Quarundam <sup>13</sup> monstrificæ imagines Quarundam domorum. M.  
autem domorum talis est situs, ut adaperientibus fores, tonitruum intus terribile existat. Maiore autem in parte transitus est per tenebras: aliarumque rursus extra murum labyrinthi ædificiorum moles, <sup>f</sup> pteron appellat. Inde aliarum perfossis cuniculis subterraneæ domus. Refecit vnus omnino pauca ibi Circammon spado Nectabis regis, ante Alexandrum Magnum annis quingentis. <sup>14</sup> Id quoque traditur, fulsisse trabibus spinæ oleo incoctæ, dum fornices quadrati lapidis assurgerent. De Ægyptio & Cretico labyrinthis, satis dictum est. Lemnius similis illis, columnis tantum centum <sup>15</sup> quadraginta mirabilior fuit: quarum in officina turbines ita librati pepēderunt, ut puero circumagente tornarētur. Architecti illum fecere Zmilus & Rholus, & Theodorus indigena. Extantque adhuc reliquiae eius, cum Cretici Italicique nulla vestigia extent. Namque & Italicum dici cōuenit, quem fecit sibi Porsena rex Etruriae sepulchri causa, simul <sup>16</sup> ut externorum regum vanitas quoque ab Italis superaretur. Sed cum excedat omnia fabulositas, utemur ipsius M. Varronis in expositione eius verbis: Sepultus est, inquit, sub vrbe Clusio, in quo loco monumentum reliquit lapide quadrato: singula latera pedum lata tricenum, alta quinquagenum: inque basi quadrata intus labyrinthum inextricabilem: quo si quis <sup>17</sup> improperet sine glomeræ lini, exitum inuenire nequeat. Supra id quadratum pyramides stant quinque, quatuor in angulis, in medio vna, in imo <sup>18</sup> latæ pedum septuagenum quinum, altæ centum quinquagenum: ita fastigiatae, ut in summo orbis æneus & petasus vnus omnibus sit impositus, ex quo pendeant excepta catenis tintinnabula, quæ vento agitata, longe sonitus referant, ut Dodonæ olim factum. <sup>19</sup> Supra quem orbem quatuor pyramides intuper singulae extant altæ pedum centum. Supra quas vno solo <sup>20</sup> quinque pyramides, quarum altitudinem Varronem puduit adicere. Fabulae Etruscae tradunt eandem fuisse, quam totius operis: <sup>21</sup> adeo vesana dementia quæsisse gloriam, impendio nulli profuturo. Præterea fatigasse regni vires, ut <sup>22</sup> tamen laus maior artificis esset.

## ANNOTATIONES.

- <sup>30</sup> a Herodotus extructum scribit à Duodecimviris, è quorū numero aliquandiu fuit Ptarmeticus.  
b Mirus, quem & Maronem vocauerunt. Regnavit is post Aetianem Æthiopiarum regem, qui Amasi victo in suam potestatem Ægyptum redegit. Diodorus cap. 2. lib. 2. Biblioth. Fuit & alius Mirus post Ægyptum rex duodecimus, qui Memphi propeileum ædificauit, & supra eam ciuitatem lacum effudit: de quo idē Diodorus.  
c In veteribus, Ægyptius (quod miror equidem) integris columnis (μνησίων κίονων, Strabo) & reliquis molibus compositus, &c. Diodorus qui dem ingredientibus illis sepulchri ambitum, domum occurrere tradit, columnis circumfultam, quatuor ad quodlibet latus positus. Vetus Parisiense Berali sic habet, Ægyptius (quod miror equidem) in introitu lapidei, è Pato columnis, reliquæ erant Syenitæ, molibus compositis, quas &c. Manuscriptum verò, introitu lapideis opetro columnis: reliquæ semitæ molibus compositis, quas dissoluere ne artifices quidem

possint &c. Lego, Ægyptij, quod equidem miror, introitus lapideis opertus columnis &c. Vide Strab. lib. 17.  
d Vigintiseptem, Strabo: duodecim, Herodotus, & in iis ædificia 3500.  
e Ad angulum finitur labyrinthus, Herodotus scribit pyramidem fuisse quadrata passuum. Idem Strabo, sed eius quadrata quodlibet latus quatuor iugerum fuisse pari altitudine, & in ea sepultum Imandem. Alias pyramides præter eam illi scriptores non recitant.  
f *ἡ δὲ πύραξ*, inquit Strabo, *ἰσοῦν τῷ πλάτει, δύο, καὶ ἀρχὰς μὲν ἀπὸ τῶν ἀπ' ἀλλήλων μνησίων πύραξ καὶ τὸ πλάτος ἴσιν τῆς κρηπίδος τῆς ἐν τῇ πύραξ εἰς τὸ πρὸς τὴν πύραξ καὶ ἰωνυνοσας γραμμὰς μέχρι πυχίων πυχίωντα, καὶ ἰκύνοντα, &c.* Alæ, muri duo sunt, templo pares altitudine, prima & infima parte paulò plus distantes ab invicem, quæ lata sit crepido templi: deinde cutuatis lineis procedentes ac prominentes ad quinquaginta usque vel sexaginta cubitos, &c.

## 40 De pensili horto &amp; oppido, &amp; templo Diana Ephesia. CAP. XIII.

- <sup>1</sup> Legitur & pensilis hortus, imò verò totum oppidum Ægyptiæ Thebæ, exercitus armatos <sup>2</sup> subter educere solitis regibus, nullo oppidanorum sentiente. Etiamnum hoc minùs mirum, quàm quòd flumine medium oppidum interfluente. Quæ si fuissent, non dubium est Homerum dicturum fuisse, <sup>3</sup> cum centum portas ibi prædicaret. Magnificentiæ vera admiratio extat templum Ephesiæ Dianæ <sup>4</sup> ducentis viginti annis factum à tota Asia. In solo id palustri fecere, ne terræ motus sentiret, aut hiatus timeret. Rursus ne in lubrico atque instabili fundamenta tantæ molis locarentur, <sup>5</sup> calcatis ea substrauere carbonibus, dein velleribus lanæ. Vniuerso templo longitudo est cccxxv. pedum, latitudo s ducentorum viginti, columnarum centum viginti septem à singulis regibus factæ, lx. pedum altitudine: ex iis xxxvj. cæla-

<sup>1</sup> Leguntur verò & pensiles hortos, imò verò to opp. feciss. Æg. Vet. Parisiense <sup>2</sup> subito. M.

<sup>3</sup> Græcæ magnif. M.

<sup>4</sup> antè calcatis. M.

<sup>5</sup> centum. M.



6 cliuo. M.  
7 motus in colle sede  
ret. M. l. ego, totus cli-  
uus sideret.  
8 animo artificis mor-  
ti supremum destina-  
to. Vet.

9 ita, vt postero die  
apparuit, incorruptus  
videbatur M.

10 specimen. Alij &  
M.

xxxvj. celate, vna à Scopa. Operi præsuit Chersiphron architectus. Summa mi-  
racula, epistylia tantę molis attolli potuisse. Id cōsecutus est ille<sup>d</sup> peronibus hare-  
na plenis, molli<sup>6</sup> puluino super capita colūnarum exaggerato, paulatim exinanies  
imos, vt sensim<sup>7</sup> totū insideret. Difficillimē hoc contigit in limine ipso, quod fo-  
ribus imponebat. Etenim ea maxima moles fuit: nec sedit in cubili, <sup>8</sup> anxio artifice  
mortis destinatione suprema. Tradūtq; in ea cogitatione fessum nocturno tempo-  
re in quiere vidisse præsente Deam, cui templum fiebat, hortantem vt viueret: se  
composuisse lapidem atque <sup>9</sup> ita postero die apparuit, ponderēque ipso correctus  
videbatur. Cetera eius operis ornamenta plurium librorum instar obtinent, nihil  
ad<sup>10</sup> speciem naturę pertinentia.

# ANNOTATIONES.

a Iliad. 1.

— βα δὲ αὐτὸς  
Αἰγυπῖαι, ἐπὶ πλάτῃ ἀμύμῳ ἐν ἡλίῳ  
Αἰδ' ἐκαστοὶ ἀνὴρ, ἀμύμῳ δ' ἀνὴρ  
Αἰδ' ἐκαστοὶ ἀνὴρ, ἀμύμῳ δ' ἀνὴρ

b Quadringentis, cap. 40. lib. 16. De eius incendio vide Valer.  
Max. cap. 15. lib. 8. Strabonem lib. 14.

c Prioris templi architectum fuisse Chersiphrona scribit quidem  
Strabo: eius autem, quod ab Herostato incensum, restitutum est,  
Cheromocraten, Alexandria designandę ab Alexandro præs-

ctum. Quem hic Chersiphrona vocat Plinius cum Strabone, ca.  
37. lib. 7. vocauit Ctesiphontem.

d Leg. etonibus, siue heronib. Etones (quę vox extat apud Iurise.  
in Pādestis, Vitruuium lib. 5. Donatum in Phormione) tecta stercis  
& tegetibus similia, in quibus pauperes interdum dormiebant, &  
fruges imponebantur. Sic quoque dicta sunt vasa viminea tegeti-  
bus & eophinis similia. Constantinus ē Turn. cap. 2. lib. 24. Ad-  
uctas Etones quędam Gręcis.

## De delubro Cyzici, & lapide fugituo, & de Echo septies reso- nante, & de edificio sine clauo, & mirabilia edificio- rum Roma. CAP. XV.

**D**Vrat & Cyzici delubrum, in quo filum aureum cōmissuris omnibus politi la-  
pidis subiecit artifex, <sup>1</sup> eburneum Iouem dicaturus intus, coronante cum mar-  
moreo Apolline. <sup>2</sup> Tralucet ergo iuncturę tenuissimis capillamentis, lenique af-  
flatu simulacra refouente, <sup>3</sup> pręter ingenium artificis ipsa materia, quamuis <sup>4</sup> occul-  
ta, in pretio operis intelligitur. Eodem in oppido est lapis, fugitiuus appellatus: <sup>5</sup> Ar-  
gonautę eo pro anchora vsi, ibi <sup>6</sup> reliquerant. Hunc ē Prytaneo (ita vocatur locus)  
sepe profugum fixere plumbo. Eadem in vrbe iuxta portam quę Thracia vocatur,  
<sup>7</sup> turres vij. acceptas voces numerosiore percussu multiplicat: nomenq; huic mi-  
raculo Echo est a Gręcis datū. Et hoc quidē natura locorum euenit, & plerunq; cō-  
uallium: ibi casu accidit: Oly mpię autem arte, mirabili modo, in porticu <sup>8</sup> quam ob  
id heptaphonon appellant, quoniam septies eadem vox redditur. Cyzici & buleu-  
terion vocant edificio amplum, sine ferreo clauo, ita disposita cōignatione, vt  
eximantur trabes sine fulturis, ac reponantur. Quod item Romę in <sup>9</sup> pōte Sublicio  
religiosum est, posteaquam Coclite Horatio defendente egrę reuulsus est. Verūm  
& ad vrbis nostrę miracula transire <sup>10</sup> conueniat, nō gentorū que annorum docu-  
les scrutari <sup>11</sup> vires, & sic quoque terrarum orbem victum ostendere: quod accidisse  
<sup>12</sup> toties penē, quot referentur miracula, apparebit: vniuersitate verō aceruata, & in  
quendam vnum cumulum coniecta, non alia magnitudo <sup>13</sup> exurget, quā si mun-  
dus alius quidam in vno loco <sup>14</sup> narretur. Nam vt Circum maximum à Cęsare Di-  
ctatore extructum lōgitudine stadiorum trium, latitudine vnus, sed cum edificijs  
iugerū quaternū, ad sedem <sup>15</sup> c c l x. milliū inter magna opera dicamus, nōne  
inter magnifica c basilicam Pauli <sup>16</sup> columnis d ē Phrygibus mirabilem, forūque  
Diui Augusti, & templū Pacis <sup>17</sup> Vespasiani Imperatoris Augusti, pulcherrima ope-  
rum, quę vnquam: Pātheon Ioui Vltori ab Agrippa factum, cū theatrum antē te-  
xerit Romę Valerius Ostiensis architectus ludis <sup>18</sup> Libonis? Pyramides regum <sup>19</sup> mi-  
ramur opera: cū solum tantū <sup>20</sup> foro extruendo h-s millies Cęsar Dictator eme-  
rit: & si quidem impensę mouent <sup>21</sup> captos auaritia animos, P. Clodius, quem Milo  
occidit <sup>22</sup> sestertiū centies & quadragies oēties domo emptā habitauerit: quod  
equidem non secūs, ac regum insaniā, <sup>23</sup> miror. Itaque & ipsum Milonem <sup>24</sup> sester-  
tiū

1 eburneum. M.  
2 Collucet. Vet.

3 propter. Vet.  
4 occultē. M.

5 reliquerunt. Vet.

6 turris est accepta  
voisnomien numero  
sore percussu septies  
multiplicans M.  
7 quā oppidani hept.  
M.

8 conuenit. Vet.

9 viros. Vet. vt res i-  
psa sic &c. ostēderet.  
M.  
10 toties, quot referē-  
tur. M.  
11 exurgit. M.  
12 narraretur. M.

13 ccl. M.

14 columnis Phrygi-  
bus. Vet.  
15 diui Vesp. M.

16 miramur: Consulū  
opera tātum foro ex-  
truendo, & quę Cę-  
sar Dictator emerit,  
non miramur Alij.  
17 captis auar. ani-  
mis. Vet.  
18 c c l x. v s. talen-  
tis emit locū, quo ha-  
bitauit. M.  
19 admiror. M.  
20 septingenta talen-  
ta & 11 s. M.

tium septingentes aris alieni debuisse, inter prodigia animi humani duco. Sed tunc  
 senes aggeris <sup>21</sup> vastum spatium, & substructiones insanas Capitolij mirabatur: præ-  
 terea cloacas, operum omnium dictu maximum, suffossis montibus, atque (vt pau-  
 lo antè retulimus) vrbe pensili, subterque <sup>22</sup> nauigata. A M. Agrippa in Aedilitate  
 post Consulatum, per meatus corriuati v i i. amnes, cursuque præcipiti torrentium  
 modo rapere atque auferre omnia coacti, insuper mole imbrum cõcitati, vada ac  
 latera quatunt: aliquando Tiberis retro <sup>23</sup> infusi recipiunt fluctus: pugnantq; diuer-  
 si aquarum imperus intus: & tamen obnixa firmitas resistit. Trahatur moles inter-  
 ne <sup>24</sup> tanta, non succumbentibus causis operis: pulsant ruinæ sponte præcipientes, aut  
<sup>10</sup> impactæ incendiis: quatitur solum terramotibus: durant tamen à Tarquinio Prisco  
 annis <sup>25</sup> d c c c. propè inexpugnabiles: non omitendo memorabili exemplo, vel eo  
 magis, quoniam <sup>26</sup> celeberrimus rerum conditoribus omissum est: cum id opus Tar-  
 quinius Priscus plebis manibus faceret, essetque labor incertum longior an pericu-  
 losior, passim conscita nece Quiritibus tedium fugientibus, nouum & inexcogita-  
 tum <sup>27</sup> antea posteaq; remedium inuenit ille rex, <sup>28</sup> vt & omnium ita defunctorum fi-  
 geret crucibus corpora spectanda ciuibus, simul <sup>29</sup> & feris volucribusq; laceranda.  
 Quamobrem pudor Ro. <sup>30</sup> nominis proprius, qui sæpe res perditas seruauit in præ-  
 lijs, tunc quoque subuenit, <sup>31</sup> sed illo tempore imposuit, tum erubescens cum pude-  
 ret viuos, tanquam puditurum esset extinctos. Amplitudinem cauis eam fecisse pro-  
<sup>20</sup> ditur, vt <sup>32</sup> vehem scæni largè onustam transmitteret. Parua sunt cuncta, quæ dixi-  
 mus, & omnia vni comparanda miraculo, antequàm noua attingam. M. Lepido,  
 Q. Catulo Consulibus, vt constat inter diligentissimos autores, domus pulchrior nõ  
 fuit Romæ, quàm <sup>33</sup> Lepidi ipsius. At hercule intra annos x x x v. eadem centesimum  
 locum non obtinuit. Computet in hac æstimatione, qui volet, marmorum molem,  
 opera pictorum, impendia regalia, & cum pulcherrima laudatissimæque certantes  
 centum domos, posteaque eas ab innumerabilibus alijs in hunc diem victas. Profe-  
 cto incendia puniunt luxum: nec tamen effici potest, vt mores aliquid ipso homine  
 mortalius intelligant. Sed eas omnes duæ domus vicerunt. Bis vidimus urbem totã  
<sup>30</sup> cingi domibus principum, Caij & Neronis, & huius quidem (ne quid deesset) au-  
 rea. Nimirum <sup>34</sup> sic habitauerunt illi, qui hoc imperium <sup>35</sup> fecere, tantas ad vincendas  
 gentes triumphosque referendos ab aratro aut foco exeuntes, quorum agri quo-  
 que minorem modum obtinere, quàm cellaria istorum. <sup>36</sup> Subit verò cogitatio,  
 quota portio harum iuerint areæ illæ, quæs inuictis Imperatoribus decernebant  
 publicæ ad <sup>37</sup> exedificandas domos: summæque <sup>38</sup> illarum honos erat, sicut in L.  
 Valerio Publicola, qui primus Consul fuit cum L. Bruto, <sup>39</sup> post tot merita, & fra-  
 tre eius, qui bis in eodem magistratu Sabinos deuicerat, adijci decreto, vt domus  
 eorum fores extrà aperirentur, & ianua in publicum reijceretur. Hoc erat clarissi-  
 mum insigne inter triumphales quoq; domos. Non patiemur duos Caios, vel duos  
 Neronis ne hac quidem gloria famæ frui: docebimusq; etiam insaniam eorum vi-  
<sup>40</sup> ctã priuatis operibus M. Scauri, cuius nescio an Aedilitas maximè prostrauerit mo-  
 res ciuiles, maiusque sit Syllæ malum, k tanta priuigni potentia, quàm proscriptio  
 tot millium. Hic fecit in Aedilitate sua opus maximum omnium, quæ vnquam fue-  
 re humana manu facta, non temporaria mora, verum etiam æternitatis destina-  
 tione. Theatrum hoc fuit. Scena ei triplex <sup>41</sup> in altitudinem c c l x. columnarum,  
 in ea ciuitate quæ sex Hymettias nõ tulerat l sine probro ciuis amplissimi. Ima pars  
 scenæ è marmore fuit, media è vitro, inaudito etiam postea genere luxuriæ. Sum-  
 mæ tabulis inauratis columnæ, vt diximus: imæ duodequadragenum pedum. Si-  
 gna area inter columnas, vt indicauimus, fuerunt tria millia numero. Cæua ipsa ce-  
 pit hominum l x x x. millia, cum Pompeij <sup>42</sup> amphiteatri toties multiplicata vr-  
<sup>50</sup> be, tantoque maiore <sup>43</sup> populo, sufficiat largè <sup>44</sup> x l. mill. Sed & reliquus apparatus  
 tantus Attalica veste, tabulis pictis, cæteroque choragio fuit, vt in Tuscula-

<sup>21</sup> vasti spat. & subf. n.  
 etiam Capitol. Ver.

<sup>22</sup> nauigata. Id M. A-  
 grippa fecit in Aedi-  
 litate post Consulatu  
 corra. utis vi. amn. l.  
 & coactis, qui in. u-  
 per. M.  
<sup>23</sup> infusus recipitur,  
 pugnantque. M.

<sup>24</sup> tamen M.

<sup>25</sup> septingentis. M.

<sup>26</sup> a celebr. M.

<sup>27</sup> antè. M.  
<sup>28</sup> hominum vira def.  
 figere. M.  
<sup>29</sup> 4. M.

<sup>30</sup> nominis. qui prius  
 sæpe. M.  
<sup>31</sup> sed illis rum er. be  
 scens. tẽpore im-  
 posuit, tanquam pui-  
 turum esset extinctos,  
 quia pueret viuos  
<sup>32</sup> vehiculũ scæni lar-  
 ge onustum. M.

<sup>33</sup> sic non hab. Ver.  
<sup>34</sup> fecere tantum ad  
 vincendas. Ver.

<sup>35</sup> Subitque. M.

<sup>36</sup> edificandas. M.  
<sup>37</sup> illor. am. M.  
<sup>38</sup> postea & fratre. M.

<sup>39</sup> altitudinẽ M.

<sup>40</sup> theatri. Ver. am-  
 phitheatro M.  
<sup>41</sup> populo vix suffi-  
 ciat. Ver.  
<sup>42</sup> ad x l. mill. Ver.



43 Superfluebant M.  
44 concremarentur  
bina millis sestertia.  
M.  
45 decedere, M.

46 proscriptionis di-  
cesis M.  
47 prius, M.

48 Ingenio ergo suo  
utendum Curioni, a-  
liudq; excogitandum  
fuit, Vet.

49 Curioni quo ali-  
quid excogitandum  
fuit, M.

50 nostrorum M.

51 Cardine sing. vers.  
ac pentili libram. M.  
52 spectaculo munerū  
seebat editio, M.

53 ut cōsulerant Vet.

54 etiam die sedenti-  
bus aliquibus ( leg.  
ordinibus ) M. id die  
discedētibz tabulis.  
Vet.

55 ipsum magistratū  
& populum, M. ipsum  
nugis auctoratū pop.  
Vet.

56 dominator M.

57 mittit, & quādam  
munere deorum im-  
mortalū generis hu-  
mani portio M. mit-  
tit, & maxima quidē  
mūgere deorum &c.  
Vet.

58 Quod vile nefas  
animarum istarū M.

59 laxatis machinis.  
Fuit Curioni per hoc  
in Tribun. conc. M.  
60 Qualia, Vet.

61 versis M.  
62 die diuersis duab.

63 miracu Q. Marcus  
rex iussus, M.  
64 & Tep. Vet.

65 viginti. M. moxq;  
& operibus, deinde,  
& columnas.

66 quæ ad infinitum  
numerus Romæ au-  
gere, M.

67 & lauacra inflede-  
ret Curtium atque  
cæruleū fontes. Ero-  
gata in id opus talen-  
ta quingenta quinquaginta  
quinque milia.  
M.

68 sestertium quin-  
gentes, quinquagies  
quingentes, Budæus ex  
Vet.

69 suburbanas villas  
exciē, extruē, M.  
70 aduenientium.  
Vet.

nam villam reportatis quæ 43 superfuerant quotidiani vsus delicijs, incensa villa  
ab iratis seruis, 44 concremaretur ad h-s millies. Aufert animum, & à destina-  
to itinere 45 digredi cogit contemplatio tam prodigæ mentis, aliāque con-  
necti maiorem insaniam è ligno. C. Curio, qui bello ciuili in Cæsarianis partib. obiit,  
funebri patris munere, cum opibus apparatūque non posset superare Scaurum, (vn-  
de enim illi vitricus Sylla, & Metella mater 46 proscriptionum n̄ secl̄rix? unde M.  
Scaurus pater, 47 toties princeps ciuitatis, & Marianis sodalitijs rapinarum prouin-  
cialium sinus?) cum iam ne ipse quidem Scaurus comparari sibi posset, quando hoc  
certè incendij illius præmium habuit, conuectis ex orbe terrarum rebus, vt nemo  
postea par esset insanix illi. 48 Ingenio ergo utendū 49 fuit: operæ pretium est scire  
quid inuenerit, & gaudere moribus nostris, ac 50 nostro modo nos vocare maiores.  
Theatra duo iuxta fecit amplissima è ligno, 51 cardinum singulorum versatili suspē-  
sa libramento: in quibus vtrisque antemeridiano ludorum 52 spectaculo edito inter-  
fese auersis, ne inuicem obstreperent scenæ, & repente circumactis 53 vt contrā sta-  
rent, postremo 54 iam die descendantibus tabulis, & cornibus inter se coeuntibus, fa-  
ciebat amphitheatrum, & gladiatorum spectacula edebat, 55 ipsum magis autora-  
tum populum Romanum circumferens. Quid enim miretur quisque in hoc pri-  
mum? inuentorem, an inuentum? artificem, an autorem? ausum aliquem hoc exco-  
gitare, an suscipere? parēre, an iubere? Super omnia erit populi furor, sedere ausi tam  
infida instabiliq; sede. En hic est ille terrarum victor, & totius 56 domitor orbis, qui 20  
gentes & regna diribet, iura externis 57 mittit, Deorum quædam immortalium ge-  
neri humano portio, in machina pendens, & ad periculum suum plaudens. 58 Quæ  
vilitas animarum ista! aut quæ querela de Cannis! quantū mali potuit accidere! Hau-  
riri vrbes terræ hiatibus, publicus mortalium dolor est. Ecce populus Romanus vni-  
uersus, velut duobus nauigijs impositus, binis cardinibus sustinetur, & seipsum de-  
pugnantem spectat, periturus momento aliquo 59 luxatis machinis: & per hoc quæ-  
ritur Tribunitijs concionib. gratia, vt pensiles tribus faceret. 60 Qualis hic in rostris?  
Quid non ausurus apud eos, quibus hoc persuaserit? Vera nanque confitentibus po-  
pulus Romanus funebri munere ad tumulum patris eius depugnauit vniuersus. Va-  
riauit hanc suam magnificentiam 61 fessis turbatisq; cardinibus, & amphitheatri for- 30  
macustodita, nouissimo 62 die duabus per medium scenis athletas edidit, raptisq;  
è contrario repente pulpitis eodem die victores è gladiatoribus suis produxit. Nec  
fuit rex Curio aut gentium Imperator, non opibus insignis, vt qui nihil in censu ha-  
buerit præter discordiā principum. Sed dicantur vera æstimatione inuicta 63 miracu-  
la, quæ P. Q. Marcus Rex fecit. Is iussus à Senatu aquarum, 9 Appiæ, Anienis, 64 Te-  
pula, ductus reficere, nouam 1 à nomine suo appellatam cuniculis per montes actis  
intra Præturæ suæ tempus adduxit. Agrippa verò in Ædilitate sua, adiecta Virgine  
aqua, cæteris corriuatis atque emendatis, lacus septingentos fecit: præterea salictes  
centumquinque: castella centum 65 triginta complura etiam cultu magnifica: operi-  
bus ijs signa trecenta ærea aut marmorea imposuit, columnas ex marmore quadrin- 40  
gentas, eaque omnia annuo spatio. Adiecit ipse in Ædilitatis suæ commemoratio-  
ne, & ludos vnde sexaginta diebus factos, & gratuita præbita balinea centum septua-  
ginta, 66 quæ nunc Romæ ad infinitum auxere numerum. Vicit antecedentes aqua-  
rum ductus nouissimum impendium operis inchoati à C. Cæsare, & peracti à Clau-  
dio. Quippe à lapide quadagesimo ad eam excelsum, vt in omnes vrbs mon-  
tes 67 leuarentur, influxere Curtius atque Cæruleus fontes. Erogatum in id opus 68 s  
sestertiū ter millies. Quod si quis diligentius æstimauerit aquarum abundantiam  
in publico, balneis, piscinis, domibus, euripis, hortis, 69 suburbanis, villis, spatioque  
70 aduenientis extructos arcus, montes perfossos, conualles æquatas, fatebitur nihil  
magis mirandū fuisse in toto orbe terrarū. Eiusdē Claudij inter maximè inemorā-  
da equidē duxerim, quāuis destitutū successoris odio, montem perfossum ad lacum 50  
Fucinum

Fucinum emittendum, inenarrabili profecto impendio, & 7<sup>a</sup> operarum multitudi-  
ne per tot annos: cum aut corruatio aquarum, qua terrenus mons erat, egeretur  
in 7<sup>a</sup> vertice machinis, aut silex 7<sup>a</sup> caderetur, omniaque intus in tenebris fierent, quæ  
neque concipi 7<sup>a</sup> animo, nisi ab ijs qui videre, neque humano sermone enarrari pos-  
sunt. Nam portus Ostiensis opus prætereo: item vias inter mōtes excisas: mare Tyr-  
rhenum à Lucrino molibus seclusum: tot pontes tantis impendijs factos. Et inter  
plurima alia Italiae miracula, ipsa marmora in lapicidinis crescere autor est Papy-  
rius Fabianus, naturæ rerum petitiſſimus: exemptores quoque affirmant compleri  
sponte illa montium hulcera. Quæ si vera sunt, spes est nunquam defuturam luxu-  
riam.

## ANNOTATIONES.

a. Qui templum Diodoræ matris in ea civitate edificavit. Strabo.

b. Lapidem fecit eum pontem Lepidus quaestor. Pontis figura eum imposita equestri statua spectatur in aversa parte antiqui de-  
narii, additis interformis pōtes his literis, LEP.

c. In verulsi denarii aversa parte basilica hæc notata est, dupli-  
ci columnarum ordine infra & supra novem, tecto superposito,  
ut quidam voluſſimbricis tegulis, ut alij, marmoreis abacis,  
in interstitio quod superiores columnas dividit ab inferioribus  
sculptis clypeis partim rotundis ad formam O, partim ad speciem  
literæ V impleſſis, cum his literis: A I M I L I A S C I  
L E P I D V S R E E. Vide Lucium Faunum, cap. 34. lib. 2. In me-  
dio foro Romano fuit Plutarchus scribit, novies centena millia  
nummum in eo ædificio fuisse impenſa.

d. Marmoris Sinadici, vel, ut Phryges loquuntur, Docimitis, co-  
loris varietate Alabaſtræ ſimilis. Strabo lib. 12.

e. In in foro Romani parte iuri dicundo tribunal erexit, quod  
puteal Libonis vocaverunt.

Horatius — ante ſecundum

Rosius orabat, ſibi adſeſſes ad puteal cras.

f. Acruſum, — ſorum putealque Libonis. Mandabo ſecis.  
Tribunal id vicinum fuit arcui Fabiorum & Iani templo. Libonẽ  
adilem aliquando ludos edidiſſe in foro, locus hic monſtrat. Li-  
bonis puteal ad quod ius reddebatur, à mercatoribus ſcenerato-  
ribusque maxime celebrari & frequentari ſoluitur hitoria tra-  
duat.

g. De triplici foro iudicario Romæ, vide Alex, ab Alex. cap. 12.

h. Simile quid de Milesijs virginibus narrat Plutarchus lib. 10.  
ſi 7<sup>a</sup> 7<sup>a</sup>, & de clavis mulieribus, Gellius cap. 10. lib. 15. Apud Ser-  
vium Caſſius Hemma, hoc quoque Tarquinij factum narrat. Vi-  
de Scalig. in Feſtum, voce Carnifex.

i. Qui primus marmor Numidicum inuenit, ſuprà cap. 6. huius

libri.  
Non introrſum trahendo, ſed in viam publicam pellendo. Græ-  
cia id vulgatum fuit. omnes omnium fores ſic padebantur. Vide  
Murel. Variat. cap. 17. lib. 1.

k. Sylla poſt uxores Iliam, Æliam, Cæliam ſterilitatis cauſa  
repudiatas, quartam duxit Cæſiam, Metelli Pontificis maximi  
filiam, viduam M. Æmilij Scauri, principis Senatus, à Cimbris oc-  
ciſi, & patris huius M. Scauri.

l. Ob eas M. Brutus Cræſum Venerem Palatinam vocavit.  
m. Tacitus lib. 14. theatrum dicit. Quippe, inquit, erant, qui Cn. quo-  
que Pompeium inſertum à ſenioribus ferrent, quod manuſum theatrum ſe-  
dem poſuiſſet. Nam antea ſubitaneis gradibus, & ſcena ad tempus ſtructa  
ludos ediſolitos, vel ſi vetuſtiora repetantur, ſtanteſſe populum ſpectaſſe.  
Theatrum certe, non amphitheatrum, molem gradibus tranſiſſis  
perpetuam, Pompeium ædificariſſe, & exhibendis ſpectaculis pri-  
mum diſciſſe, ac recitò reprehenſum aculatūque fuiſſe nar-  
rant Plutarchus in eius vita, Dion lib. 39. Marcellinus lib. 16. Ter-  
tullianus lib. de ſpectaculis, ut hic mendum ſubſeſſe coniectari li-  
ceat. Guillardinus.

n. De huius verbi notione in auctione venaliſſis vide Ræſar-  
dum cap. 7. lib. 2.

o. Amphitheatrum enim è duobus theatris iunctis ſit, tanquam  
è duobus hemicyclis abſolutus perfectusque circulus, rotunda  
aut quata figura. Vide Guillard. cap. 12. in Plin. Amphitheatrum  
ſic deſcribit Calphurnius, Et geminis medium ſe molibus alligat unum.  
p. Proconſulis bello Mithridatico cum tribus legionibus in Ci-  
liciam & Lycaoniam miſſus eſt: bello Catilinario Feſulis pro  
Republica exercitum coëgit: Gallos ſub Alpibus ſiros vici: colo-  
niam Narbonem Martium deduxit, Salluſtius, Dion, Eutropius.  
Aquam Marciam, de qua hic, adduxit.

q. Appia ab Appio Claudio Cæſo diſta eſt: quo Cæſore vna cū  
collega Caio Fabio, à venis eius aquæ diligenter perueſtigandis  
Venocæ diſto, reperta eſt, & poſtea Romam perducta. M. Vale-  
rio Maximo, P. Decio Coſſi, quo anno ſummo magiſtratu Fabius  
ſc abdicauiſſe, Rhodig. cap. 6. lib. 24.

r. De aqua Marcia Vitruius cap. 3. lib. 8. De eadem & reliquis  
hic nominatis Frontinus multa.

s. Sesteria quingenta, l. v. millia. Manuſcr. Summa hæc Budæ  
calculo efficit decies centena millia, recentia octoginta quinque  
millia, & quingentos coronatos.

## De magnetis generibus, &amp; medicinis.

## CAP. XVI.

A marmoribus digredienti ad reliquorum lapidum inſignes naturas, quis dubi-  
tet in primis magnetem occurrere? quid enim mirabilius? aut qua in parte na-  
turæ maior improbitas? Dederat vocem ſaxis, ut diximus, respondentem homini,  
imò verò & obloquentē. Quid lapidis rigore pigrius? Ecce ſenſus manuſque tribuit il-  
li. Quid ferri durtia pugnacius? Sed cedit & patitur mores: trahitur nāque à magne-  
te lapide, domitrixque illa rerum omnium materia: ad inane nescio quid currit: at-  
que ut propius venit, aſſiſtit, teneturque, & complexu hæret. Siderit in ob hoc alio  
nomine appellant, quidam Heracleon. 2 Magnes appellatus eſt ab inuentore (ut au-  
tor eſt Nicander) in Ida repertus. Nanque & paſſim inuenitur, ut in Hiſpania quo-  
que. Inueniſſe autem fertur, clavis crepidarum & baculi cuspide hæretibus, cum ar-  
menta paſceret. Quinque genera magnetis Sotacus demonſtrat: Æthiopicum, ſc  
Magnesia Macedonia contermina Bæbeida lacum perentibus dextra: tertium in  
Echio Bæotia: quartum circa Alexandriam Troadem: quintum in Magnesia Aſia.  
Differētia prima, mas ſic ap. femina: proxima in colore. Nam qui in Macedonia &  
Magnesia reperiuntur, ruſi nigrique ſunt. Bæotius verò ruſi coloris plus habet, quā  
nigri. 6 Is qui in Troade inuenitur, niger eſt & fœminei ſexus, ideoque ſine viribus.  
Deterrimus autem in Magnesia Aſia, candidus, neque attrahens ferrum, ſimiliſque  
pumici.

71 operarum M.

72 verticem. M.

73 excluderet. M.

74 manta. M.

1 puteal. Ven.

2 patitur amores.  
Vet patitur, & monſtr  
trahitur à magne. M.  
3 ad nescio quid. M.  
4 complexu. M.

5 & Magnesia Macedonia  
contermina Bæbeida.

6 Qui Troade. M.



7 70%, magnes, super-  
iacua est ibi & pter  
magnetem hæmatites  
sanguinei. Vet.

8 nat. eius sæpius. M.

pumici. Compertum tantò meliores esse, quãtò sunt magis carulei. Æthiopico laus summa datur, pondúsque argento rependitur. Inuenitur hic in Æthiopiæ Zimiria vocatur regio harenosa. Ibi & hæmatites 7 magnes sanguinei coloris, sanguinẽque reddens si teratur, sed & crocum. In attrahendo ferro non eadem, quẽ magneti, hæmatitæ natura. Æthiopici argumẽtum est, quòd magnetem quoque alium ad se trahit. Omnes autem ij oculorum medicamentis profunt ad suam quisque portionem: maximẽque epiphoras sistunt. Sanant & adusta cremati tritiquẽ. Alius rursus in eadem Æthiopia non procul mons gignit lapidem theameden, qui ferrum omne abigit, respuitque. De vtraque 8 natura sæpius diximus.

## A N N O T A T I O N E S.

a Ededona magnum eo primum vsum fuisse tradit ex Alberto Marbodæus, eiusque magicas vires & fidem excedentes narrat.

b Capite 20. proximẽ sequente Soracus hæmatitis genus vnũ

magnetibus attribuit.

c Idem de montibus duobus proditur Indo flumini propinquis cap. 96. lib. 2.

10

*De lapidibus qui citò absumunt corpora in se condita, & de his qui diu seruant, & de Asio lapide, & medicinis eius. CAP. XVII.*

1 fluquare. M.

2 cingitur. M.

3 mortuis lapidear. M.

4 Pario quidem similis. Vet.

5 fuit. Vet. fuerat. Alij.

6 nudentur. M.

7 farina ex eo quædam molis perinde est. M.

8 linctæ cū melle Vetera. M, quibus apud Diosc. sic vbi hic legatur  
9 podagricis. M.

Lapidem è Scyro insula integrum 1 fluctuari tradunt, eundem cõminutum mergi. In Asio Troadis 2 sarcophagus lapis fissili vena 3 scinditur. Corpora defunctorum condita in eo, absumi constat intra x l. diem, exceptis dentibus. Mutianus specula quoque & strigiles & vestes & calciamenta illata 4 omnia lapidea fieri, autor est. Eius generis & in Lycia saxa sunt, & in Oriente, quẽ viuentibus quoque adalligata, erodunt corpora. Mitior est autem seruandis corporibus, nec absumendis 5 chernites, ebori simillimus, in quò Darium conditum ferunt. 4 Parioque similis candore & duritia, minùs tamen ponderosus, qui porus vocatur. Theophrastus autor est & translucidos lapides in Ægypto inueniri, quos ophitæ similes ait: quod fortassis tunc 5 fuerit, quoniam & ij desinunt, & noui reperiuntur. 6 Asius gustu salsus podagras lenit, pedibus, 7 in vase ex eo cauato inditis. Præterea omnia crurum vitia in ijs lapicidinis sanantur, cùm in metallis omnibus crura 6 vitiẽtur. Eiusdem lapidis flos appellatur, 7 in farinam mollis, ad quædam perinde efficax. Est autem similis pumici rufo. Admixtus æri Cyprio mammarum vitia emendat: pici autem resinæve, strumas & panos discutit. Prodest & phthisicis 8 linctũ. Cum melle vetera hulcera ad cicatricem perducit: excrescentia erodit. Et ad bestiarum morsus utilis. Repugnantia curationi, ac suppurata siccatur. Fit & cataplasma ex eo 9 podagris, misto fabæ lomento.

## A N N O T A T I O N E S.

a Alijs pyritis genus chalcantodis, alijs misyos, alijs pumicis æroli.

b Quibus vtuntur in balneis ad fricanda corpora. Eas describit Apuleius 2. Floridorum de Hippia loquens.

c Theophr. *περί λίθων*.

d Idem qui paulò antea sarcophagus vocatus est, quamuis alterum ab altero hic Plinius distinguere videatur.

e Idem Celsus tradit cap. 24. lib. 4.

*De ebore fossili, & lapidibus osseis, & palmatis, & aliorum generibus. CAP. XVIII.*

40

10 Mutianus auctores sunt et alij ap qui parum reddunt. Theophrastus, ebur fossile. M.

11 Inter Vet.  
12 nigriores. M.

13 autẽ vtil. quàm It. gignitur lapis, qui saxum non est. M.

Idem Theophrastus & 10 Mutianus, esse aliquos lapides qui pariant, credunt. Theophrastus autor est & ebur fossile candido & nigro colore inueniri, & ossa è terra nasci, inueniri que lapides osseos. Palmati circa Mundam in Hispania, vbi Cæsar Dictator Pompeium vicit, reperiuntur, idque quoties fregeris. Sunt & nigri, quorũ autoritas venit 11 in marmora, sicut Tænarius. Varro nigros ex Africa 12 firmiores esse tradit, quàm in Italia. E diuerso albos tornis duriores, quàm Parios. Idem Lunensem silicem serra secari, at Tusculanum dissilire igni. Sabinum fuscum addito oleo etiã lucere. Item molas versatiles Volsinijs inuentas, aliquas & sponte motas inuenimus in prodigijs. Nusquam 13 hic ytilior, quàm in Italia, gignitur, lapisque, non saxũ, est. In qui-

In quibusdam verò prouincijs omnino non inuenitur. Sunt quidam in eo genere molliores, qui & cote laeuigantur, vt procul intuentibus ophite videri possint. Neque est alius firmior: quando & lapidis natura, vt lignum, similiter imbres solesq; aut hyemes non patitur, in alijs atque alijs generibus. Sunt qui & Lunam non tolerant, & qui vetustate rubiginem trahant, colorémve candidum oleo mutant.

14 meliores qui & co-  
leuantur M.

15 ligno sicut is un-  
bres. M.

## A N N O T A T I O N E S.

a Ibenum fossilem, qui igne non accenditur, in metallis alumi- bello *ωπι τὸν λίθον*, quem nos emendauimus.  
nis ad Hildeem reperiit tradit Agricola. Hoc Theophrastus li- i.

1 molari. Vet.

De curatio vel pyrite, & medicinis eius, & ostracite, de amianto lapide & medi-  
cinis eius, & melitite lapide & viribus eius, de gagate lapide &  
medicinis eius, de spongijs, de Phrygio lapide & na-  
tura eius. CAP. XIX.

Olarem quidam pyriten vocant, quoniam sit plurimus ignis illi: sed est alius Metamnum a pyrites similitudine aris. In Cypro eum reperiunt volunt, & in metallis, quæ sunt circa Acarnaniam, vnum argenteo colore, alterum aureo. Coquuntur variè: ab alijs iterum tertioque in melle, donec consumatur liquor: ab alijs pruna prius, dein melle, & postea lauantur, vt xs. Vfusq; eorum in medicina excalfacere, siccare, discutere, humorem extenuare, & duritias nimias mollire. Vtuntur & crudis tufisq; ad strumas atque furunculos. Pyritarum etiamnum aliqui genus vnum faciunt, plurimum habens ignis, quos viuos appellamus, & ponderosissimi sunt. Hi exploratoribus castrorum maximè necessarij, qui clauo vel altero lapide percussi, scintillas edunt: quæ exceptæ sulphuratis aut fungis aridis vel folijs, dicto celerius ignem præbent. Ostracite similitudinem testæ habent. Vfus eorum pro pumice ad laeuigandam cutem. Poti sanguinem sistunt, & illiti cum melle hucera doloresq; mammarum sanant. Amiantus alumini similis, nihil igni deperdit. Hic beneficijs resistit omnibus, priuatim Magorum. Gæoden ex argumento appellant, quoniam amplexus est terram, oculorum medicamentis utilissimum: item mammarum ac testium virijs. Melitites lapis succū remittit dulcem mellitumque tufus. Et ceræ mistus eruptionibus pituitæ maculisq; corporis medetur, & faucium exulcerationi. Epinyctidas tollit, & vuluarum dolores impositus velleri. Gagates lapis nomen habet loci & amnis Gagis Lyciæ. Aiunt & in Leucola expelli mari, atque infra xij. stadia colligi. Niger est, planus, pumicosus, non multum à ligno differens; leuis, fragilis: odore, si teratur, grauis. Fictilia ex eo inscripta non delentur. Cum vritur, odorẽ sulphureum reddit. Mirumque, accenditur aqua, oleo restinguitur. Fugat serpentes ita, recreatque vuluæ strangulationes. Deprehendit fonticum in orbū & h virginitatem sufficit. Idem ex vino decoctus, dentibus medetur, strumisque ceræ permixtus. Hoc dicuntur vti Magi in ea, quam vocant axinomantiam, & peruri negant, si euenturam sit, quod aliquis optet. Spongiæ lapides inueniuntur in spongijs, & sunt natiui. Quidam eos ticolithos vocant, quoniam vesicæ medentur: calculos rumpunt in vino poti. Phrygius lapis gentis nomen habet. Est autem gleba pumicosa. Vritur ante vino perfusus, flaturq; follibus, donec rufescat, ac rursus dulci vino extinguitur, & hoc trinis vicibus, tingendis vestibus tantum utilis.

2 Vfus eorum. M.

3 discutere, in M. d.

4 y. Vet.

5 sulphure. M.

6 trahunt. M.

7 complexus M.

8 utilissimum. M.

9 ita, in M. d. serpen-  
tes mordet. Vet.  
10 cum cerâ permixtus,  
M.

11 medetur, & calculos.  
Vet.

12 autem. M.

13 ternis vicibus. M.  
& hoc, expansus.

## A N N O T A T I O N E S.

a Pyriten lapidem viuum Græci vocant. Et vnum lapidem a circa melitensia nesciunt. Turneb. cap. 9. lib. 6. Aduersar.

b Vide apud Dioscoridem cocturæ modum latius & clarius expositum.

c *ωπιτὸν* vocat Orpheus lib. *ωπιτὸν*.

d Putri ligno, Theophr. lib. *ωπιτὸν*.

e Aëritis genus, quod intra se terram continet, non lapidem.

f Nicæder in Theriacis vocat *ωπιτὸν*. Interpres exponit *ωπιτὸν*, quod magnus & pallescens reperiatur in litore, ad

Gangas oppidum Lyciæ, siue Gagas, cuius meminit Stephanus, eamque dum accensa vritur, *ωπιτὸν* vocant. Strabo gangitis lapidis nitorem *ωπιτὸν* vocat. Plinius ea, lib. 10. gagaten etiam aëriten appellari scribit; nihilque igne deperdere. Vide adnotata in eum locum. Rhodigianus cap. 20. lib. 13. Vide & apud Orpheum de hoc lapide versus luculentos.

g Epilepticum, *ωπιτὸν*, inquit Diosco. Sonticum tamen morbum in 12. tabulis interpretatur eum qui nocet. Turneb. cap. 7. lib. 17. Aduersar.

h Virginitatem



h. Virginitatem ideo deprehendit, quod a virgine ieiuna potus- k. In Cappadocia tamen nascitur. Dioscor.  
itum vinam prouocat. Idem narrat & de nostra ambra ci- l. Nam deteriora facultate vestium sordibus exemptis, vt com-  
perea odorata. modius & fidelius tincturam bibant, prastat.  
i. Ea sit gagau imposito securi candenti.

De hamatite, & quinque generibus eius, & schisto. CAP. XX.

Schistos & hamatites cognationem habent. Hamatites inuenitur in metallis: Vltus minij colorem imitatur. Vritur, vt Phrygius, sed non restinguitur vino. Adulteratur schisto. Hamatiten discernunt venæ rubentes: & friabilis est natura. Oculis cruore suffusis mirè conuenit. Sistit profluuium mulierum potus. Bibunt eum & qui sanguinem reiecerunt, cum succo Punici mali. Et in vesicæ vitijs efficax. Bibitur & in vino contra serpentiū ictus. Infirmior ad omnia hæc eadem est, quem schiston appellant. Sed in ijs commodior croco similis, & peculiariter splendet. Proficat oculorum lacrymis in lacte muliebri: procidentescq; oculos præclare cohibet. Hæc est sententia eorum, qui nuperrimè scripsere. Sed Soracus è vetustissimis autoribus quinque genera hamatitarum tradit, præter magnetem: principatum dat ex ijs Æthiopico, oculorum medicamentis vtilissimo, & ijs quæ pancræsta appellant: item ambustis. Alterum c androdamanta dicit vocari, colore nigro, pondere ac duritia insignem, & inde nomen traxisse, præcipuèque in Africa repertum. Trahere autem in se argentum, æs, ferrum. Experimentum eius esse in cote ex lapide basanite. Reddere enim succum sanguineum, & esse ad iocineris vitia præcipui remedij. Tertium genus Arabici facit, simili duritie, vix reddentis succum ad cotem aquariam, aliquando croco similem. Quarti generis elatiten vocari, quandiu crudus sit: coctū verò militen, vtilem ambustis, ad omnia vtiliorem rubrica. Quinti generis schiston, hæmorrhoidas reprimentem. In totum autem hamatitas omnes tritos in oleo trium drachmarum pondere a ieiunis sumendos, ad vitia sanguinis. Idem autor, schiston alterius generis, quàm hamatiten, tradit, quem vocant anthraciten. Nasci in Africa nigrum, attritum aquarijs cotibus reddere ab ea parte, quæ fuerit ab radice, nigrum colorem, ab altera croci. Ipsum vtilem esse oculorum medicamenti.

ANNOTATIONES.

a Theophr. lib. vii. c. xi. hamatiten dici vult, nō quod tritus sanguineum succum reddat, nō quod sanguinem sistat, sed quod similis sit aīmaī fūpō πικρῆτι, atido sanguini & concreto.  
b Omnibus ægitudinum generibus vtilia, πρὸς πάσα νοσήματα

χρητὰ, καὶ ἀρίστα: polychresta quidam legunt, & aptius, vt arbitror.  
c Ob firmissimam duritiam, qua & alia genera hamatitarum percellit, & tundit, quasi virilem, aut virorum domitorem.

De quatuor generibus aëtitis, & calamo, & Samio, & Arabo, & pumicibus. CAP. XXI.

Aëtites lapides ex argumento nominis magnam famam habent. Reperiuntur in nidis aquilarum, sicuti in decimo volumine diximus. Aiunt binos inueniri, marem & fœminam. Nec sine ijs parere, quas diximus, aquilas, & ideo binos tantū. Genera eorum quatuor. In Africa nascentem pusillum ac mollem, intra se & velut in aluo habentem argillam suauem, candidam, ipsum friabilem, quem fœminei sexus putant. Marem autem, qui in Arabia nascitur, durum, gallæ similem, aut subrutium, in aluo habentem durum lapidem. Tertius in Cypro inuenitur, colore illis in Africa nascentibus similis, amplior tamen atque dilatatus: cæteris enim globosa facies. Habet in aluo harenam iucundam & lapillos, ipse tam mollis, vt etiam digitis frietur. Quarti generis Taphiusus appellatur, nascens iuxta Leucadem in Taphiusa, qui locus est dextra nauigantibus ex hac ad Leucadem. Inuenitur in fluminibus candidus & rotundus. Huic est in aluo lapis, qui vocatur callimus, nec quicquam tenerius. Aëtitæ omnes grauidis adalligati mulieribus vel quadrupedibus in pelliculis sacrificatorum animalium continent paruos, non nisi parturiant remouendi:

est, in M. d.  
congrua, M.  
Sanguinis reiectio-  
nibus cū succo Pun-  
mali, vesicæ vitijs ef-  
ficax. M.

In ijs commendatior.  
M.  
clarior, Vet.

principatumque.  
Vet.  
polychresta, Vet.

colorem, M.

aquariam, in M. d.

schistos, M.  
reprimentem. Eius in  
potum p. y. q. m. stru-  
mas sanare. Tritus in  
oleo trium drachma-  
rum pondere, & a iei-  
unis bibitus, anat vi-  
tia sang. M. & alterius.  
M.  
vocat. Vet.  
tritum, M.

callimo, Vet.

lapis etiam arg. & c.  
habet. Reperitur. M.

duritiā lapideā. M.

ubi mons Taphius,  
qui locatus est dex-  
tra. M.  
ac rub. cundus. M.

pell. vteri scant.  
Vet.

mouendi: alioqui vuluæ excidunt. Sed nisi parturientibus auferantur, omnino non pariunt. Est & lapis Samius in eadem insula, vbi terram laudauimus, <sup>b</sup> poliendo auro utilis. Vtilis & in medicina oculorum hulceribus cum lacte, quo suprà dictum est modo, contra veteres lacrymationes. Prodest & contra vitia stomachi potus: <sup>7</sup> cver-  
<sup>7</sup> vertiginem. M.  
 tiginis sedat: mentes commotas restituit. Quidam & morbis comitialibus vtiliter dari putant, & ad vrinæ difficultates. Ac opis etiam miscetur. Probatur grauitate & candore. Vuluas & partus contineri adalligato eo tradunt. <sup>8</sup> Arabus lapis ebori similis, dentifricijs accommodatur crematus. Priuatim hæmorrhoidas sanat cum lanugine linteorum, linteolis insuper impositis. Non prætermittenda est & pumicum  
<sup>10</sup> natura. Appellatur quidem ita & <sup>d</sup> erosa saxa, in edificijs quæ musea vocant, dependentia, ad imaginem specus arte reddendam: <sup>9</sup> sed & ij pumices, qui sunt in vsu corporum lætigandorum <sup>e</sup> fœminis, iam quidem & <sup>10</sup> viris, atque (vt ait Catullus) libris, laudatissimi sunt in Melo, Scyro, & Æolijs insulis. Probatio in candore <sup>11</sup> minimoq; pondere, & vt quàm maximè spongiosi <sup>f</sup> aridiq; sint, ac teri faciles, nec hærenoli in fricando. Vis eorum in medicina, extenuare, siccare, trina vstione, ita vt torreantur carbone puro, ac toties vino restinguantur albo. Lauantur deinde, vt cadmia, & siccati conduntur, quàm <sup>12</sup> minimè vliginoso loco. Vfus farinæ eius oculorū maximè medicamentis: hulcera purgat eorum <sup>13</sup> leniter, explētque cicatrices & emendat. Quidam tertia vstione refrigeratos potius, quàm <sup>14</sup> restinctos, terere malunt ex vino. Adduntur etiam ad malagmata, caput verendorumq; hulceribus. Vtilissima fiunt ex his dentifricia. <sup>g</sup> Theophrastus autor est, potiores in certamine bibendi præsumere farinam <sup>15</sup> eius, sed nisi immenso potu impleantur periclitari: tantamq; refrigerandi naturam esse, vt multa feruere desinant pumice addito.

<sup>8</sup> Arabicus. Ver.

<sup>9</sup> sed & qui in opum turbis sūt in vsu cor. lauandorum, & fœminis. M.  
<sup>10</sup> viris vt inuenio in Catull. libris. M.  
<sup>11</sup> & in minima. M.

<sup>12</sup> minimum. M.  
<sup>13</sup> leuiter. Ver.

<sup>14</sup> extinctos M

<sup>15</sup> sam. M.

ANNOTATIONES.

- <sup>a</sup> Repertus multus prope Viennam in riuolo qui montem Salomonis præterfluit.  
<sup>b</sup> Inde in veteri inscriptione S A M I A R I I D O R Y P H O R O N, qui prætorianorum, & satellitum Imperatoris arma, spicula, ferramenta ad nitorem fricabant & tergebant, gladiatorumque præterea & iaculorum aciem & cuspidem exasperabāt. Tur. lib. 21. cap. 27.  
<sup>c</sup> Aduuaz seu suum instrumenta. Dioscor.  
<sup>d</sup> Pumex, cauum & latebrosū saxum, pendens, antrosū, nō tantūm rari, laxi, & cussimī lapides. Propertius eleg. 3. lib. 3.  
 Pendebantque caui sympana pumicibus. Virgil. 12. Æneid.  
 Inclusas vt cum latebroso in pumice pastor

- Vestigauit apes, fumoq; impleuit amaro.* Turn. cap. 33. 26.  
<sup>e</sup> Quæ fœminæ pumicibus, atque etiam psilothrq; & vossellis pilos detrahebant, & castigabant, strictiue llæ sunt olim dictæ: vt incoctæ, quæ nimio calamistrorum vsu pellem adurunt. Sic & homines effœminati ac molles, qui eo artificio vibrant & crispāt capillos, Straboni lib. 14. *κατὰ ψιλῶν*, Tertull. lib. de pallio vstriculi. Scalig.  
<sup>f</sup> Plautus in Aulul.  
*Pumex non æquē est aridus, atque hic est senex.*  
<sup>g</sup> Apud Theophr. cap. 18. lib. 9. hist. Eudemus Chius post septimam veratri potionem vomitum cohibuit primum sumptū pumice acri aceto consperso: deinde eodem pumice mero diluto & macerato.

*De lapidibus mortariorum medicinalium, & mollibus lapidibus, & speculari lapide, & silicibus, & phengite, & cotibus, & reliquis ad structuram lapidibus, igni & tempestatibus resistentibus.*

<sup>1</sup> tempestat. M.

CAP. XXII.

<sup>40</sup> **A**Utoribus curæ fuere lapides <sup>a</sup> mortariorum quoque, <sup>2</sup> nec medicinalium tantum, aut ad pigmenta pertinentium. Ephesiumq; lapidem in ijs prætulere cæteris, mox & Thebaicum, quem pyrrhopæcilon appellauimus: aliqui psaronium vocant. Tertium ex <sup>b</sup> chalazio chrysitē. Medici autem & basaniten. Hic enim lapis nihil ex sese remittit. Ii autem lapides, qui succum reddūt, oculorum medicamentis vtilēs existimantur: ideoq; Æthiopici maximè ad ea probantur. Tanazium verò lapidem & Pœnicum, & hæmatiten ijs medicamentis prodesse tradunt, quæ ex croco componantur: <sup>3</sup> ex alio Tenario, qui niger est, & ex Pario lapide, non æquē medicis vtilēm: potiore ex alabastrite Ægyptio, vel ex ophite albo. Est enim hoc genus  
<sup>50</sup> ophitis, ex quo vasa & etiam cados faciunt. In Siphno lapis est, qui cauatur, tornaturq; in vasa coquendis cibis vtilia, vel ad esculentorum vsus, quod in Comensi Ita

<sup>2</sup> nec, in M. d.

<sup>3</sup> Alium verò Tanazium, qui niger est, & Parium lapidem non æquē med. vtilē: potiorē autē alabastritē Ægyptium, vel opatē abum Ver.



lia lapide viridi accidere scimus. Sed in Siphnio singulare, quod excalfactus oleo nigrescit durefcitque, natura mollissimus. Tanta qualitatum differentia est. Nam mollitix & trans Alpes præcipua sunt exempla. In Belgica prouincia candidum lapidem ferra, qua lignum, faciliusq; etiam, secant ad regularum & imbricum vicem: vel si libeat, ad quæ vocant<sup>4</sup> pauonacea tegendi genera: & hi quidem sectiles sunt. Specularis verò (quoniam & hic lapis nomen obtinet) faciliore multò natura finditur in quamlibet tenues crustas. Hispania hunc olim citerior tantum dabat, nec tota, sed intra centum millia passuum circa Segobricam urbem: iã & Cypros, & Cappadocia, & Sicilia, & nuper inuentum Africa: <sup>6</sup> postferendos omnes tamen Hispania, & Cappadocia mollissimis <sup>7</sup> & amplissima magnitudinis, sed obscuris. Sunt <sup>10</sup> & in Bononiensi Italia parte breues, maculosi, complexu silicis alligati, quorum tamen appareat natura similis eis, qui in Hispania puteis effodiuntur profunda altitudine. Necnon & fixo <sup>9</sup> inclusus sub terra inuenitur, extrahiturq; , aut exciditur. Sed maiori parte fossili natura, <sup>4</sup> absolutus segmenti modo, nunquam adhuc quinque pedum longitudine amplior. Humorem hunc terræ quidam autumat crystalli modo <sup>10</sup> glaciari. Et in lapidem concrefcere manifestò apparet, quod cum feræ decidere in puteos <sup>11</sup> tales, & medullæ ex ossibus earum in eandem lapidis naturam post vnam hyemem figurantur. Inuenitur & niger aliquando. Sed candido natura mira, cum sit mollitia nota, perpetiendi <sup>12</sup> Solis rigorisq; nec senescit, si modò iniuria <sup>13</sup> absit, cum hoc etiam in <sup>14</sup> cæmentis multorum generum accidat. Inuenere & alium <sup>20</sup> vsum in ramentis quoque, Circum <sup>16</sup> maximum ludis Circensibus sternendi, vt sit <sup>15</sup> in commendatione candor. Nerone principe in Cappadocia repertus est lapis duritia marmoris, candidus atque translucens, etiam qua parte fuluæ inciderant venæ, ex argumento phengites appellatus. Hoc <sup>17</sup> construxerat ædem Fortunæ, quam <sup>18</sup> Seiam appellant, à Seruio rege sacratam, aurea domo complexus. <sup>19</sup> Quare etiam foribus <sup>19</sup> apertis interdum claritas ibi diurna erat, haud alio quàm specularium modo, tanquam inclusa luce, non transmissa. In Arabia quoque esse lapidem vitri modo translucidum, quo vtuntur pro specularibus, Iuba autor est. Nunc ad operarios lapides transisse <sup>20</sup> conueniat, primumq; cotes ferro acuendo. Multa earum genera: Creticæ diu maximam laudem habuere: secundam Laconicæ ex Taygeto monte, <sup>30</sup> vtræque oleo indigentes. Inter aquarias Naxiæ laus maxima fuit, mox Armeniacæ, de quibus diximus. Ex oleo & aqua Ciliciæ pollent, ex aqua Arsinoeticæ. Repertæ sunt & in Italia aqua trahentes aciem acerrimo <sup>21</sup> affectu. Necnō & trans Alpes, quas passernices vocant. Quarta ratio est salua hominis proficientium in constrinarum officinis, <sup>22</sup> inutilis fragili mollitia. Flamminitanæ ex Hispania citeriore in eo genere præcipua. Reliqua multitudo lapidum in totum ædificijs inutilis est <sup>23</sup> mortalitate mollitiæ. Quædam tamen loca <sup>24</sup> non alium habent, sicut Carthago in Africa. Exercetur halicu maris, fricatur vento, <sup>25</sup> & verberatur imbri. Sed cura tuentur picando parietes, quoniam & tectorij calce roditur. Scitèque dictum est, ad tecta eos pice, ad vinum calce vti, quoniam sic musta condiunt. Alia mollitia circa Romam Fide <sup>40</sup> nati & Albano. In Liguria quoque, Vmbria, & Venetia, albus lapis dentata ferra secatur. Hi tractabiles in opere, laborem quoque tolerant, sub tecto duntaxat. Aspergine & gelu pruinisq; rumpuntur in testas: nec contra humores & auram maris robusti. Tiburtini ad reliqua fortes, vapore dissiliunt. Nigri silices optimi: quibusdā in locis & rubentes. <sup>27</sup> Nonnusquam verò & albi, sicut in Tarquiniensi Anicianis lapicidinjs circa lacum Volsiniensem. Et in <sup>28</sup> Statonienfi sunt, quibus ne ignis quidem nocet. Idem & in <sup>29</sup> monumenta sculpti, contra vetustatem quoque incorrupti permanent. Ex ijs formæ sunt, in quibus ara funduntur. Est & viridis lapis, vehementer igni resistens, sed nusquam copiosus: & vbi inuenitur, lapis, non laxū est. <sup>30</sup> E reliquis pallidus, in cæmento rarò utilis. Globosus, contra iniurias fortis, sed ad <sup>31</sup> structuram infidelis, nisi multa <sup>31</sup> suffrenatione deuinctus. Nec certior fluuiatilis, semper

8 & idem scilicet. M. & igne quidem durati sed sectiles sunt. Vet. Parisi.

8 & quod nuper. Vet. 6 præferendū tamen omnib. ex Hispania & Cappadocia mollissimum & maximum, sed obscurum M. 7 & maximis, id. M. 8 maculo o co nple-xu &c. apparet M. 9 inclusū sub ter inue-nitur, exte duatur quæ, vlt exte li tur, sed ma par tota ab-soluta seg. & long-ampliores M. 10 glaciari & in lap. concrefcere. Hocina-nif. M. 11 tales, medullæ in-ol. earum apparer in-cid lap na &c. figu-ri & M. 12 tales nigresq. M. 13 non arit M. 14 cæmentis multis generis aculat Vet. 15 in, Vet. 16 in-line &c vt sit commundatione huc-prior Sub Ner. M.

17 construxit. M. 18 Seiam appellatio-ne dicebat à Ser. M.

19 non opertis. Vet.

20 conuenit. Vet. 21-nici M.

21 effusa. Vet.

22 mutuli & frag mol-lia. Laminitanæ. Vet. 23 mortali mollitiæ. Vet. inoruitate. Quædam Parisien. 24 morem alium M. 25 & verberata. Vet. 26 calx. Vet.

26 Nonnusquam. M. 27 Stratonenfi. M.

29 monumētis locati. M.

30 in reliquis. M.

31 in facinatioe Vet.

semper veluti madens. Remedium est in lapide g dubio, estate eum eximere, nec ante biennium eum inferere tecto, domitum tempestatibus. Quæ ex eo læsa fuerint, in subterranea structura aptantur vtilius. Quæ restiterint, tutum est vel celo committere. Græci è lapide duro <sup>32</sup> ac silice æquato construunt veluti lateritios parietes. Cum ita fecerint, <sup>h</sup> isodomon vocant genus structuræ. At cum inæquali crassitudine <sup>33</sup> structa sunt, pseudisodomon. Tertium est emplecton, tantummodo frõ-  
tibus politis. Reliqua fortuito collocant. Alternas coagmentationes fieri, vt commissuras <sup>34</sup> antecedentium medijs lapides obtineant, necessarium est in medio quo-  
que pariete, si res patitur: si minùs, vtrique à lateribus: <sup>35</sup> medios parietes farcire fra-  
<sup>30</sup> ctis cæmentis. Dictyotheton vocant reticulatam structuram, quam frequentissimè Romæ struunt, rimis opportunam. Structuram ad normam & libellam fieri, & ad perpendiculum respondere oportet.

## ANNOTATIONES.

- a Thyiras, Hermolao. Hippocrates thyite ad terendum vritur velut corte.  
b Libro sequenti chalazias gemma grandinem imitatur.  
c Docti complures legendum putant, pauita, aut pauimenta, id est pauimenta modo facta & constructa. Ego pauonacea interpretor, picturatis lapidum impositorum quadris ad instar penarum pauonis fulgentia, & splendens, vt hodie fit in principum ædibus, tegulis magna colorum varietate nitentibus & conspicuis.  
<sup>20</sup> d A saxo terraque diuisus, & tanquam resectus.  
e Scia fortassis ea est, quam D. Augustinus ex Varrone segerib. ait fuisse præpositam quamdiu sub terra essent. Seiz quoque dec  
à serendo, Segetis à segeribus, mentio fit suprà cap. 2. libr. 18. Fit & cap. 48. libr. 8. mentio Fortunæ à Seruo dicatæ.  
f Domitianus anxius & sollicitus ne illorum quos sua crudelitate offenderat cõiuratione opprimeretur, porticum, in quib. spatari consueuerat, parietes lapide phengite distinxit, vt eius splendore per imagines quicquid à tergo fieret, prouideret. Sueton. in Domitiano cap. 14.  
g De quo non constat an sit duraturus, & offensiones externas toleraturus.  
h Vitruuius cap. 8. libr. 2.

32 vel. M.

33 stru. Ver.

34 antecedentium lapidum medijs lateres, Ver.

35 &amp; medios. Ver.

*De cisternis & calce, & harena generibus, & mistura calcis & harena, & vitis structura, & tectorijs, & columnis.*

## CAP. XXIII.

**E**T cisternas harenæ puræ & asperæ quinque partibus, calcis quàm vehementissimè duabus construi conuenit, fragmentis silicis non excedentibus libras. <sup>2</sup> Ita  
<sup>30</sup> ferratis vectibus calcari solum, parietesq; similiter. Vtilius geminas esse, vt in priore vitia confidant aquæ, atque per colum in proximam transeat maximè pura aqua. <sup>3</sup> Calcem è vario lapide Cato Censorius improbat. Ex albo melior, quàm ex duro, & structuræ vtilior. quæ ex fistuloso, tectorijs. Ad vtrunque damnatur ex silice. Vtilior eadem ex effosso lapide, quàm ex ripis fluminum collecto. Vtilior è molari, quia est quædam pinguior natura eius. Mirum, aliquid, postquàm arserit, accendi aquis. Harenæ tria genera. Fossitia, cui <sup>b</sup> quarta pars calcis addi debet: <sup>4</sup> fluuiatili aut marina tertia. Si & testæ tusæ tertia <sup>5</sup> pars addatur, melior materia erit. Ab Apennino ad Padum non inuenitur fossitia, <sup>6</sup> nec trans maria. Ruinarum vrbes ea maximè causa, quòd furto calcis sine ferrumine suo cæmenta componuntur. Intrita quoque quò  
<sup>40</sup> vetustior, eò melior. In <sup>7</sup> antiquarum ædium legibus inuenitur, ne recentiore trima vteretur redemptor. Ideò <sup>8</sup> nulla tectoria eorum rimæ fœdauere. <sup>9</sup> Tectoriumq; nisi ter harenato, & bis <sup>c</sup> marmorato inductum est, non satis splendoris habet. Vliginosa, & vbi falsugo vitiat, testaceo sublini vtilius. In Græcia tectorijs etiam <sup>10</sup> harenarum quod inducturi sunt, prius in mortario ligneis vectibus subigunt. Experimentum marmorati est in subigendo, donec rutro non cohereat. Contrà in albario opere, vt macerata calx ceu glutinum hæreat. Sed macerari non nisi <sup>11</sup> à gleba oportet. In Elide ædes est Mineræ, in qua frater Phidiæ Panneus tectorium induxit lacte & croco subactum, vt ferunt: id eoq; si <sup>12</sup> teratur in ea hodieque salua pollice, odorem croci saporemque <sup>13</sup> reddere traditur. <sup>14</sup> Columellæ in æde <sup>15</sup> densius positæ, crassiores videntur. Genera earum <sup>d</sup> quatuor. Quæ sextam partem altitudinis in crassitudine ima habent, Doricæ vocantur: quæ nonam, Ionicæ: quæ septimam, Tuscanicæ. Corin-

<sup>1</sup> Oportet & cisternas fieri harenæ puræ quinque partibus. M. cõstruendū, quod sequitur expuncto.  
<sup>2</sup> Præterea. Ver.

<sup>4</sup> Fluuiatilis, & marina, et tertia Si verò & Ver.  
<sup>5</sup> pars calcis addatur.  
<sup>6</sup> nec marina. M.

<sup>7</sup> antiquis. Ver.  
<sup>8</sup> nulla Ver.  
<sup>9</sup> Tectorium quidē. M.

<sup>10</sup> harenarū. Alij, & M.

<sup>11</sup> ex gleba. M.

<sup>12</sup> teratur ea hodieq; saluaro pollice. Alij.  
<sup>13</sup> reddit M.  
<sup>14</sup> Columæ. Ver.  
<sup>15</sup> dens M.



16 Sed Ver

17 altitudinum. M.  
18 capitula. M.19 septimam eius par  
tes detrahentib. Ver.

Corinthijs eadem ratio, quæ Ionicis. Et differentia, quoniam capitulis Corinthia-  
rum eadem est altitudo, quæ colligitur crassitudine ima: ideoque graciliores viden-  
tur. Ionici enim capituli altitudo tertia pars est crassitudinis. Antiqua ratio erat co-  
lumnarum altitudinis, tertia pars latitudinum delubri. In Ephesiæ Dianæ æde, de  
qua prius fuit sermo, primum columnis spiræ subditæ, & capitella addita. Placuit  
quæ altitudinis octava pars in crassitudine, & ut spiræ haberent crassitudinis dimi-  
dium, 19 septimamq; partes detraherentur summarum crassitudini. Præter has sunt, quæ  
vocantur Atticæ columnæ, quaternis angulis, pari laterum interuallo.

## A N N O T A T I O N E S.

a Vitruvius cap. 3. lib. 2. Omitit Plinius calcem confectam è te-  
stis buccinarum, & aliorum id genus piscium, memoratam à  
Dioscor.

b De maceratione testis ad albarium opus Vitruvius cap. 7. li.

2. de atena cap. 4. lib. 2. & Palladius cap. 10. lib. 1.

c Marmoratum fit è marmore turo & calce viua.

d Vitruvius cap. 1. 1. 3. lib. 4. Tria tantum genera is recenset; Io-  
nicam, Corinthiam, Doricam.

10

## De medicinis calcis, &amp; maltha, &amp; gypso.

## CAP. XXIII.

Calcis & in medicina magnus usus. Eligitur recens, nec aspersa aquis: vrit, discu-  
tit, extrahit, incipientesque serpere hulcerum impetus coercet. Aceto & rosa-  
ceo temperata perducit ad cicatricem. Luxatis quoque cum adipe suillo aut liquida  
resina ex melle medetur: eadem compositione & strumis. Maltha è calce fit recen-  
ti. Gleba vino restinguitur: mox tunditur cum adipe suillo & ficu, duplici linamen-  
to: quæ res omnium tenacissima, & duritiam lapidis antecedens. Quod malthatur,  
oleo perfricatur antè. Cognata calci res gypsum est. Plura eius genera. Nam & è la-  
pide coquitur, ut in Syria ac Thurijs: & è terra foditur, ut in Cypro ac Perrhæbis: è  
summa tellure & Tymphaicum est. Qui coquitur lapis, non dissimilis alabastru-  
m esse debet, aut marmoroso. In Syria durissimos ad id eligunt, coquantq; fimo bu-  
bulo, ut celerius vrantur. Omnium autem optimum fieri compertum est è lapide  
speculari, squamamve talem habente. Gypso madido statim utendum est, quoniam  
celerrimè coit, ac siccatur: tamen rursus tundi & in farinam resolui patitur. Usus  
gypsi in albarijs, sigillis ædificiorum & coronis gratissimus. Exemplum illustre  
C. Proculium Augusti Cæsaris familiaritate subnixum in maximo stomachi dolo-  
re gypso poto, consciuisse sibi mortem.

## A N N O T A T I O N E S.

a Maltha, vetus dictio, mollem significat. Lucilius 28. Saryr. In-  
suum vocant, quem feminam & maltham dici volunt. Bitumen, mal-  
tham nativam vocari vide supra cap. 10. lib. 2.

b A Tymphaeis Ætolibus, quibus vicini Perrhæbi sunt, cap. 2.  
lib. 4. quàm à Tymphaeis Macedonibus.

c Talis in Sequanis ad oppidum Pollinium in pago S. Lochini  
reperitur, & ab incolis alabastrum vocatur. Hæc ex Theophr. lib.  
7. cap. 2. lib. 2.

d Veteres etiam gypso arma dealbasse cum noctu vellent ho-

stes aggredi, ut suos ab aduersarijs dignoscerent, monstrant He-  
rodotus in Vriana, & Pausanias in initio lib. 10. Vfos quoq; ad clau-  
denda vim dolia, opercula que continenda, monstrat hic locus  
Arbitri in Satyra. Statim, inquit, allata sunt amphora vitrea diligenter  
gypsata, quarum i. cervicibus pittacia erant affixa cum hoc titulo, Faler-  
num Opimianum annorum centum. Cicero vero Medeam Enni manu-  
bus gypsatis quare dicat, vide Victorium cap. 13. lib. 2. Polua-  
num cap. 27. Miscell. Aureum Variar. cap. 17. lib. 8.

e Coronis admisceri prohibet Vitruvius cap. 3. lib. 7.

40

De pavimentis & quando primum Roma, & subdialibus pavimen-  
tis, & Græcanicis, & quando primum camera.

## CAP. XXV.

Pavimenta originem apud Græcos habent elaborata arte, picturæ ratione, do-  
nec lithostrota expulere eam. Celeberrimus fuit in hoc genere Sosus, qui Perga-  
mi statuit quem vocant asaroton æcon, quoniam purgamenta cœnæ in pavimen-  
to, quæq; euerri solent, veluti relictæ fecerat parvis è testulis tinctisq; in varios colo-  
res. Mirabilis ibi columba bibens, & aquam umbra capitis infuscans. Apricantur  
aliæ

e Strabo Alij.  
2 infuscans, abrinien-  
tes videres in c. h. ari  
labro Aprigantur a-  
liæ scabentes seie Pa-  
vimenta. Ver. Parisiæ

alia<sup>3</sup> scabentes sese in canthari labro. Pauimenta credo primū facta, quæ nunc<sup>4</sup> reuocamus, barbarica, atque subtegulanea, in Italia<sup>5</sup> fistucis pauita: hoc<sup>6</sup> certè ex nomine ipso intelligi potest. Romæ sculpturatum in Iouis Capitolini æde primū factum est post tertium Punicum bellum initum. Frequentata verò pauimenta ante Cimbricum magna grātia animorum, indicio est Lucillianus ille versus:

<sup>7</sup> Ante pauimenta, atque emblemata vermiculata.

<sup>a</sup> Subdialia Græci inuenere, talibus domos<sup>b</sup> contegentes: <sup>8</sup> facile tractu repente, sed fallax, vbicunque imbres gelant. Necessarium binas per diuersum coassationes sub-  
sterni, capita earum præfigi ne torqueantur, & <sup>c</sup> ruderi nouo tertiam partem testæ  
<sup>10</sup> tuxæ<sup>9</sup> addi: deinde rudus, <sup>10</sup> in quo duæ quintæ calcis misceantur, pedali crassitudi-  
ne fistucari. Tunc <sup>d</sup> nucleo crasso sex digitos induci, & ex tessera grandi non minùs  
alta duos digitos strui. Fastigium verò seruari in pedes denos sesquuncem, ac dili-  
genter cote<sup>11</sup> despumare, <sup>e</sup> quernisq; axibus contabulare. Quæ torquentur, inutilia  
putant: <sup>12</sup> imò & silice aut palea substerni melius esse, <sup>f</sup> quò minor vis calcis perue-  
niat. Necessarium & globosum lapidem subijci. Similiter fiunt <sup>g</sup> spicata testacea.  
Non negligendum est etiamnum vnum genus<sup>13</sup> Græcanicum. Solo festucato inij-  
citur rudus aut testaceum pauimentum: dein spissè calcatis carbonibus inducitur,  
sabulo calce ac fauilla mistis: <sup>14</sup> materia crassitudine semipedali ad regulam & libel-  
lam<sup>15</sup> exigitur, & est forma terrena. Si verò <sup>16</sup> cote depoliturum est, nigri pauimenti  
<sup>20</sup> visum obtinet. <sup>h</sup> Lithostrota<sup>17</sup> cœptauere iam sub Sylla paruulis certè crustis, <sup>18</sup> ex-  
tat hodieq; quod in Fortunæ delubro Præneste fecit. Pulsa deinde ex humo pauimē-  
ta in cameras transiere è vitro: nouitium<sup>19</sup> & hoc inuentum. Agrippa certè in ther-  
mis, quas Romæ fecit, figlinum opus encausto pinxit: in reliquis albaria adornauit:  
non dubiè vitreas factururus cameras, si prius inuentum id fuisset, aut à parietibus sce-  
næ, vt diximus, Scauri peruenisset in cameras. Quamobrem<sup>20</sup> & vitri natura indi-  
canda est.

<sup>3</sup> lauantes in. M.  
<sup>4</sup> vocamus M.  
<sup>5</sup> fistucata: hoc. Vet.  
<sup>6</sup> aperte M.

<sup>7</sup> Arte Vet. Paris.

<sup>8</sup> quod quidē facile.  
Vet.

<sup>9</sup> addere: rudus in quo  
duæ quintæ partes cal-  
cis. M.

<sup>10</sup> in quo duæ calcis,  
quinque misceantur,  
Vet.

<sup>11</sup> despumari, quernis  
que asserib. contabu-  
lari. Vet.

<sup>12</sup> imò scilicet, aut  
palea subst. M. imò &  
silice &c. Vet. & Vitr.  
<sup>13</sup> Græcanici. M.

<sup>14</sup> materia. M.

<sup>15</sup> extruitur. M.

<sup>16</sup> politū est cote. M.

<sup>17</sup> acceptare. M.

<sup>18</sup> extatque hodie  
quod. Vet. Paris.

<sup>19</sup> & hoc certè inuen-  
tum. Agrippa in ther-  
mis, quas &c. pinxit,  
adornauitque; nō du-  
biè. M.

<sup>20</sup> & originem vitri  
dicemus. M.

# ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Hanc totam rationem vide prolixè & diligenter explicatam  
à Vitruuio cap. 1. lib. 7. & Palladio cap. 9. lib. 1.

<sup>30</sup> <sup>b</sup> In Græciæ calidiorē tractu domos quidē testis non operiunt  
sed ædificiorum summa parte reclusas, & de testas ambular ones  
relinquunt aut æ caprandæ grātia, quæ vaporosum corium refri-  
geret, & præcipuè feruidis æstatis noctibus.

<sup>c</sup> Rudus nouum sit è lapide tum primū contrito, aut testis,  
addita vna parte calcis ad duas: reditum, seu renouatum è ve-  
teri, sit ex pauimentis, aut ædificijs dirutis, adiectis duabus parti-  
bus calcis ad quinque.

<sup>d</sup> Corio, crusta, testorio. Nucleus medium pauimenti corium,  
media crusta. Itali animam vocant. Is Vitruuio sit ex testis tribus  
paribus & vna calcis.

<sup>e</sup> Quernos asseres Vitruuius improbat, quoniam humorem v-

bi perceperunt, torquent se, & in pauimento faciunt rimas: ex e-  
sculo verò præfert. Idem Palladius cap. 9. lib. 1.

<sup>f</sup> Ne calx, quæ contignationis & coassationis materiam conta-  
ctu vinare potest, in profundum subeat.

<sup>g</sup> Spicata pauimenta fiunt è laterculis cōstilibus iunctis, & in  
latus proclinaus ad spicæ formam. Vide Philandrum, in Vitru-  
uium.

<sup>h</sup> Opus amussæarum, siue musæacum, siue musium, vt apud  
Spartianum in Pescennio. Inde artifices musuarij Theodosio &  
Valentiniano lib. 10. Codicis. Artis eius industriam Nilus lib. 4.  
Epigrammaton hoc versu monstrat.

πῶς ἐκ λίθου ἀλλοθὺν ἄλλος  
ἐν μίγρῃς γινώσκων ἐπινοῶν κέρτυς.

## De origine vitri, & ratione faciendi; & de Obsidiano vitro, & generibus multiformibus vitri.

### CAP. XXVI.

40

**P**ars est Syriæ, quæ Phœnice vocatur, finitima Iudææ, <sup>1</sup> intra montis Carmeli  
radices paludem habens, quæ vocatur Cedeuia. <sup>2</sup> Ex ea creditur nasci Belus am-  
nis quinque M. p. spatium in mare perfluens iuxta Ptolemaidem coloniam. <sup>3</sup> Lentus  
hic currit, insalubri potu, sed ceremonijs sacer, limosus, vado profundus. Non nisi  
<sup>4</sup> refuso mari harenas faretur: fluctibus enim volutata nitescunt, detritis sordibus.  
<sup>5</sup> Nunc & à marino creduntur astringi morfu, non prius vtiles. Quingentorum est  
passuum non ampliùs litoris spatium, idque tantū multa per secula gignendo fuit  
vitro. Fama est, appulsa naue mercatorum nitri, cum sparsi per litus epulas pararet,  
nec esset cortinis attollendis lapidum occasio, glebas nitri, è naue subdidisse. Qui-  
<sup>50</sup> bus accensis permista harena litoris, translucens nobilis liquoris fluxisse riuos,  
& hanc fuisse originem vitri. Mox, vt est astuta & ingeniosa solertia, non fuit con-  
tenta

<sup>1</sup> infra. M.

<sup>2</sup> Lentus, sed cerem.  
&c. M.

<sup>3</sup> repulso. M.

<sup>4</sup> Tūc & marino cred.  
adit. Mezz. M.

<sup>5</sup> nonj. Ms.



tenta nitrum miscuisse: cœptus addi & magnes lapis: quoniam in se liquorem vitri quoque, vt ferrum, trahere creditur. Simili modo & calculi splendentes multifaria cœpti vri: deinde concha, & fossiles harenę. Autores sunt, in India ē crystallo fracta fieri, & ob id nullum comparari Indico. <sup>6b</sup> Leuibus autem aridifq; lignis coquitur, addito 7 Cyprio <sup>8</sup> ac nitro, maximē Ophirio. Continuis fornacibus; vt æs liquatur, massęque fiunt 9 colore pingui nigricantes. Acies tanta est quacunque, vt citra vllū sensum ad ossa confecer, quicquid <sup>10</sup> afflauerit corporis. Ex massis rursus funditur in officinis, tingiturque. <sup>11</sup> Et aliud statu figuratur, aliud torno teritur, aliud argenti modo calatur, Sidone quondam ijs officinis nobili: siquidem etiā in specula exco- gitauerat. Hęc fuit antiqua ratio vitri. Iam verō & in Vulturno mari Italię arena al- <sup>10</sup> ba nascens, sex M. pass. litore inter Cumas atque Lucrinum, quę mollissima <sup>12</sup> est, pi- la molaque teritur. Dein miscetur tribus partibus nitri pondere vel mensura, ac li- quata in alias fornaces transfunditur. Ibi ut massa, quę vocatur hammonitrum: at- que hęc recoquitur, & fit vitrum purum, ac massa vitri candidi. Iam verō & per Gal- lias Hispaniasque simili modo harenę temperantur. Ferunt Tiberio principe exco- gitatum vitri temperamentum, <sup>13</sup> vt flexibile esset: & totam officinam artiācis eius abolitam, ne æris, argenti, auri, metallis, pretia detraherentur: eaque fama crebrior diu, quā certior, fuit. Sed quid refert, Neronis principatu reperta vitri arte quę modicos calices duos, quos <sup>14</sup> appellabant 4 pterotos, h. s. sex millibus venderet. In genere vitri & Obsidiani numerantur, ad similitudinem lapidis, quem in Æthio- <sup>20</sup> pia inuenit: <sup>15</sup> Obsidius, nigerissimi coloris, aliquando & translucidi, crassiore visu, atque in <sup>14</sup> speculis parietum pro imagine umbras reddente. Gemmas multi ex eo faciunt: vidimusque & solidas imagines Diui Augusti, capti <sup>15</sup> materia huius crassi- tudinis: dicuntque ipse pro miraculo in templo Concordiæ Obsidianos quatuor ele- phantos. Remisit & Tiberius Cæsar Heliopolitarum ceremoniis repertam ibi in hę- redita <sup>16</sup> eius qui præfuerat Ægypto, Obsidianam imaginem Menelai. Ex quo ap- paret antiquior materia <sup>16</sup> origo, nunc vitri similitudine interpolata. Xenocrates Obsidianum lapidem in India, & in Samnio Italię, & ad Oceanū in Hispania nasci tradit. Fit & tincturę genere Obsidianum, ad escaria vasa, & totum rubens vitrum atque non translucens, hęmarion appellatum. Fit & album & murrhinum, aut hy- <sup>10</sup> acinthos sapphirōsque imitatum, & omnibus alijs coloribus. Nec est alia nūc mate- ria sequacior, aut etiam picturę accommoda- tior. Maximus tamen honos in candi- <sup>17</sup> do <sup>17</sup> translucentibus, quā proxima crystallo similitudine. Vsus verō ad potandum argenti metalla & auri pepulit. Est autem caloris impatiens, ni præcedat frigidus <sup>18</sup> liquor: cum addita aqua <sup>18</sup> vitreę pilę Sole aduerso, in tantum excandescant, vt ve- stes exurant. Fragmenta repora <sup>19</sup> agglutinantur tantum, rursus affundi non queūt, præterquā abrupta <sup>19</sup> sibi met: veluti cum calculi fiunt, quos quidam abaculos ap- pellant, <sup>20</sup> aliquos etiam pluribus modis versicolores. Vitrum sulphuri concoctum ferum inatur in lapidem. At peractis omnibus, <sup>21</sup> quę constant ingenio, artem na- tura faciente, succurrit mirari, nihil penē non igni perfici.

40

## A N N O T A T I O N E S.

a Supra cap. 19. lib. 5. Vide prolixam huius rei narrationē apud Rhodiginum ex Io. Capho cap. 5. lib. 22.

b Leg. Lenibus. Gręci ἀνάμνησιν vocant. Hometus ἀνάμνησιν, quę ἀνάμνησιν non habent: Lenibus τὰ ἀνάμνησιν contraria sunt. Apud Catonem, Lenibus lignis succo calido. t. apud Varonem ca. 63. li. 1. amurca decoquitur. in alienis, lenibus lignis.

c Rhodig. cap. 30. lib. 20. narrat, cum supplex quidam coram Ti-

berio de industria poculum vitreum alitum, ἀέρας, id est, illę- sum & intractum ostendisset, nullū eius tu. sē inter. cētum.

d Quatuor pinnatos. & alatos, duabus antīs appoluit. Quidam le- gunt 4, y. otos, & ita dici putant vasa frigida.

e Vide in Diction. Conitanti. & ioues. 2. d. 8.

f Crystallo præcipue Indi reperta speculorum vrentium ma- teria.

## Ignium miracula, &amp; medicina, &amp; prodigia.

## CAP. XXVII.

sex quib; alibi plūbū, alibi pigmenta &c. M. quę inter hęc re- guntur, non habet.

**I**gnis accipit harenas, ex quibus alibi vitrum, alibi argentum, alibi minium, alibi <sup>50</sup> plumbi genera, alibi pigmenta, alibi medicamenta fundit. Igne lapides in æs sol- uuntur,

nuntur, igne ferrum gignitur, ac domatur, igne cremato lapide<sup>2</sup> camenta in tectis  
ligantur. Alia sepius vri prodest. Eademq; materia aliud gignit primis ignibus, aliud  
secundis, aliud tertijs. Quando ipse carbo vires habere incipit restinctus, atq; inter-  
iisse creditus, maioris fit virtutis. Immensa & improba reru naturae portio: & in qua  
dubium sit plura absumat, an pariat. Est & ipsis ignibus medica vis. Pestilentiae, quae  
Solis obscuracione contrahitur, ignis suffitu multiformiter auxiliari certum est. Empe-  
docles & Hippocrates id<sup>4</sup> monstrauere diuersis locis. Ad conuulsa viscera, aut<sup>5</sup> cotu-  
sa, vt M. Varro autor est: ipsis enim verbis eius vtar: Lix cinis est, inquit, foci. Inde  
enim cinis<sup>6a</sup> lixiuus potus medetur: vt licet videre gladiatores cum<sup>7b</sup> deluserint, hac  
<sup>10</sup> iuuari potione. Quin & carbuculum genus morbi, quo duos Consulares nuper ab-  
sumptos indicauimus, querneus carbo tritus cum melle sanat. Adeo in rebus dam-  
natis quoque ac iam<sup>8</sup> nullis, sunt aliqua remedia, vt in carbone<sup>9</sup> ecce & cinere. Non  
prateribo & vnum foci exemplum, Romanis literis clarum. Tarquinio Prisco re-  
gnante tradunt repente<sup>10</sup> in foco eius apparuisse genitale e cinere masculini sexus,  
eamq; quae infederat<sup>11</sup> ibi, Tanaquilis reginae ancillam Ocrisiam captiuam, confur-  
rexisse grauidam. Ita Seruium Tullum natum, qui regno successit. Inde<sup>12</sup> & in regia  
cubanti puero caput arsisse visum, creditumq; Laris familiaris filium. Ob id compi-  
talia<sup>13</sup> & ludos Laribus primum instituisse.

<sup>2</sup> camentum tectis  
alligatur, M.

<sup>3</sup> ignis suffitu mult.  
Vet ignes, si fiant  
multiformiter. M.  
<sup>4</sup> monstrauere. M.  
<sup>5</sup> contusa, M. Varro:  
ipsis enim &c M.  
<sup>6</sup> luxatis. Vet  
<sup>7</sup> conuulsi sunt. M.

<sup>8</sup> nulli incognitis,  
sunt. M.  
<sup>9</sup> fece. Vet.

<sup>10</sup> in foco compa-  
ruisse. M.  
<sup>11</sup> ibi, in M. d.  
<sup>12</sup> & regi accubanti  
& puero.

<sup>13</sup> & in M. d.

## ANNOTATIONES.

<sup>a</sup> Lixiuum cinerem (Graecis *novia* *γανθίον*) Plautus simpliciter  
cinerem vocat in Milite. Lixa, aqua: inde elixare, aqua coquere.  
Lix, qui officium sustinent aquae vehendae militibus. Lix, cinis,  
vel humor cineri mixtus, hodie lixiuum. Nonius. Quidam le-  
git, Inde enim cinis luxaris potus medetur &c. cinerem hic lixi-  
uium exponentes. Vide Diction. Constant. in voce *novia*. Dioscori-  
des de lixiuo id ipsum prodidit his verbis, *novia* *γανθίον*.

<sup>b</sup> *ἐν πυρὶ*, *ἐν ἀσπίδι*. cap. de Fico.

<sup>b</sup> Praeludunt gladiatores in arena, cum ante veram pugnam cly-  
peos & parmas in altum mittunt, quas venuste excipiant, hastas-  
que rudes, & gladios iactant, quod ventulare dicitur: eludunt ve-  
ro, siue deludunt, cum illo exercitationis genere ludere desierint.  
Sic Aquilius litus definiit, quae fluctus eluderet, id est, ludere ces-  
saret. Lips. cap. 19. lib. 2. Saturn.



30  
C P L I N I I  
S E C V N D I N A T V -  
R A L I S H I S T O R I A E  
L I B E R X X X V I I .

40  
P R O O E M I V M .



<sup>50</sup> T NIHIL instituto operi desit, gemmae supersunt, & in arctum  
coacta rerum naturae maiestas, multis nulla sui parte mirabilior. Ta-  
tum tribuit varietati, coloribus, materiae, decori, violari etiam signis  
gemmas nefas ducentes. Aliquas vero extra pretia vlla, taxationemq;  
humanarum opum arbitantes, vt plerisque ad summam absolu-  
tamque rerum naturae contemplationem satis sit vna aliqua gem-  
ma. Quae fuerit origo gemmarum, & quibus initiis in tantum admiratio haec exarserit,  
diximus quadantenus in mentione auri anulorumque. Fabulae primordium a rupe  
EEee Cau



futili Del.  
circundatum Hoc  
fuisse anulum, & hoc  
gemmam. M.

Caucaſea tradunt. <sup>a</sup> Promethei vinculorum interpretatione <sup>1</sup> fatali: primumq; ſaxi  
huius fragmentum incluſum ferro ac digito <sup>2</sup> circundatum, anulum, & hoc gemmā.

## A N N O T A T I O N E S.

<sup>a</sup> Prometheus Caucaſi rupibus Iupiter alligauerat, quod per  
ludibrium ſibi oſſa pingui recta in conuiuio appoſuiſſet: quod  
ignem cœleſtem eſſet furatus: quod de ſupro Mineruam ſolici-  
taſſet. Eum tamen poſt ſoluit, quod Thetidis amore captus, ab

eo factorum præſcio cognouiſſet, naſciturum ex Thetide filii pa-  
tre maiorem fore: & memor eorum quæ aduerſus patrem geſſerat,  
metueret ne par redderetur: ſed ea lege, vt ſuatum pœnatum ino-  
numentum anulum ferreum, & coronam textam colligant ſi-  
ribus geſtaret. Rhodiginus cap. 19. lib. 6.

ſculptores. Vet.

*De gemma Polycratis tyranni, & Pyrrhi regis, & qui ſculptores  
optimi, & nobilitates artificum, & quis primus dactylio-  
thecam Roma habuit.*

## CAP. I.

ſeuero, in Vet. d.

<sup>a</sup> Smaragdum. Herodotus in Italia.

<sup>3</sup> Auguſti. M.

<sup>4</sup> darentur. M.

<sup>5</sup> me, in M. d.

<sup>6</sup> ſe dixiſſe. M.

<sup>7</sup> arrogans. M.

<sup>8</sup> ſignat. M. ſignat. Vet.

<sup>9</sup> ſtulo, plerunque in-  
cōmodū va ere ali-  
quid. Non enim hoc  
fuiſſe acturum ſi Sci-  
pio. Turq. ex Vet. mſ.  
ſtulo mordaci & pun-  
genti. Vet.  
<sup>10</sup> Duas autē in ma-  
ſt. Vet.

<sup>11</sup> propter. Vet.

**H**is initijs cœpit autoritas, in tantum amorem elata, vt <sup>a</sup> Polycrati Samio <sup>1</sup> ſeu-  
ero inſularum ac litorum tyrāno felicitatis ſuæ, quam nimiam fatebatur etiam  
ipſe, ſatis piamenti in vnus gemmæ voluntario damno videretur, ſi cum fortunæ  
volubilitate paria faceret: planeque ab inuidia eius abundē ſe redimi putaret, ſi hoc  
vnū doluiſſet. Aſiduo ergo gaudio laſſus, prouectus nauigio in altum, anulū mer-  
ſit. At illū piſcis eximia magnitudine Regi natus, eſcæ vice raptum, vt faceret oſtē-  
tum, in culinam domini rurfus Fortunæ <sup>b</sup> inſidiantis manu reddidit. <sup>2</sup> Sardonychē  
eam gemmam fuiſſe conſtat: oſtenduntq; Romę, ſi credimus, in Concordiæ delu-  
bro, cornu aureo <sup>3</sup> Auguſtę dono incluſam, & nouiſſimum propē locum tot præla-  
tis obtinentem. Poſt hunc anulum regia fama eſt gemmę Pyrrhi illius, qui aduerſus  
Romanos bellum geſſit. Nāque habuiſſe traditur achaten, in qua i x. Muſæ & Apol-  
lo citharam tenens ſpectarentur, non arte, ſed ſponte naturæ ita diſcurrētibus ma-  
culis, vt Muſis quoque ſingulis ſua <sup>4</sup> redderentur inſignia. Nec deinde alia, quæ tra-  
datur, magnopere gemmarum claritas extat apud autores, præterquā ſiſmeniam  
choraulem, multis fulgētibusque vtri ſolitum, comitante fabula vanitatem eius, in-  
dicato in Cypro ſex aureis denarijs ſmaragdo, in quo fuerat ſculpta <sup>c</sup> Amymone,  
iuſſiſſe numerari: & cū duo relati eſſent, imminuto pretio, malē <sup>d</sup> me Hercules cu-  
raturus, <sup>e</sup> dixiſſe: multum enim detractum gemmæ dignitati. Hic videtur inſtituiſſe,  
vt omnes muſicæ artiſ hac quoque oſtentatione cenſerentur, veluti Dionyſodo-  
rus æqualis eius & æmulus, vt ſic quoque par videretur. Tertius, qui eodem tempo-  
re fuit inter muſicos, Nicomachus, multas gemmas habuiſſe traditur, ſed nulla pe-  
ritia electas: forte quadam his exemplis initio voluminis oblatiſ aduerſus iſtos, qui  
ſibi hanc oſtentationem <sup>f</sup> arrogant, vt palām ſit eos tibicinum gloria tumere. Poly-  
cratis gemma, quæ demonſtratur, illibata intactaque eſt. ſiſmenię etate multos poſt  
annos, apparet ſcalpi etiam ſmaragdos ſolitos. Confirmat hanc eandem opinio-  
nem edictum Alexātri Magni, quo veruit in gemma ſe ab alio ſcalpi, quā a Pyr-  
gotele, non dubiē clariffimo artiſ eius. Poſt eum Apollonides & Cronius in gloria  
fuere, quique Diui Auguſti imaginem ſimilem expreſſit, qua poſteā principes ſig-  
nabāt, Dioſcorides. Sylla Dictator <sup>g</sup> traditione Iugurthę ſemper <sup>h</sup> ſignauit. Eſt apud  
autores, & Intercatiensẽ illum, cuius patrem Scipio Æmilianus ex prouocatio-  
ne interfecerat, pugnæ eius eſſigie ſignaſſe: vulgato <sup>i</sup> Stilonis Præconini ſale, quid-  
nam fuiſſe facturum eum, ſi Scipio à patre eius interemptus eſſet. Diuus Augu-  
ſtus inter initia <sup>k</sup> ſphinge ſignauit. <sup>10</sup> Duas in matris anulis iam indiſcretę ſimilitu-  
dinis inuenerat. Altera per bella ciuilia, abſente eo, amici ſignauere epiſtolas & edi-  
cta, quæ ratio temporum nomine eius reddi poſtulabat, non inſaceto lepore acci-  
pientium, anigmata afferre eā ſphingem. Quineriā <sup>l</sup> Meccœnatis rana, <sup>m</sup> per collatio-  
nē pecuniarū in magno terrore erat, Auguſtus poſteā ad euitanda cōiicia ſphingis,  
Alexātri Magni imaginē ſignauit. Gēmas plures, quod peregrino appellāt nomine  
dacty-

daetyliothecam, primus omnium habuit Romæ priuignus Syllæ Scaurus. Diuque nulla alia fuit, donec Pompeius Magnus eâ quæ Mithridatis regis fuerat, inter dona in Capitolio dicaret, ut M. Varro aliique eiusdem ætatis autores confirmant, multum prælatam Scauri. Hoc exemplo Cæsar Dictator sex daetyliothecas in æde Veneris Genitricis cōsecrauit: Marcellus Octauia genitus in Palatina Apollinis æde vnam. Victoria tamē illa Pompeij primū ad margaritas gemmasque mores inclinavit: sicut L. Scipionis & Cn. Manlij ad cælaturum argentum, & vestes Attalicas, & triclinia arata: sicut L. Mummi, ad Corinthia & tabulas pictas.

12 cella. M.

## ANNOTATIONES.

- 10 a Vide supra cap. 3. lib. 31. Valerium Max. cap. ult. lib. 6. Tali historia, vel potius fabula, apud Pausaniam lib. 1. Theseus gemmā cælaturam, quam Minos ira percussus in mare proiecerat, demeritus retulit.  
b Diximus supra ex Strabonis, opinor, lib. 14. à Persarum sacra pa dolo caprum, & suspendio necatum.  
c Vna ex Danaï quinquaginta filiabus, quæ à Neptuno cōm-pressa Nauplium peperit.  
d In antiqui denarij aduersa parte impressum est caput tor-

quati cuiusdem cum his literis, FAVSTVS: in auersa parte signatus Sylla in solio sedens, adstante Boccho in genua procumbente, & velut herbam porrigente, Iugurthaq, manibus in tergum reuinctis, humi abiecto, elato crure dextro. Vilius 75. Vide Valer. cap. 15. lib. 8. Plutarchum in Sylla.  
e Pompeius enifero leone. Alex. ab Alex. cap. 19. lib. 2.  
f Seneca Epist. 115. de Mercenariis, Nam etiam cum absens Cæsaris partibus fungeretur, signum à discincto petebatur.

*De gemmis transiatis in triumpho Pompeij, & natura crystalli, & medicinis, & luxuria circa ea, & quando primum inuenta murrhina, & luxuria circa ea, & natura murrhinorum, & qua mentiti sunt autores de succino.* CAP. II.

Id uti planius noscatur, verba ex ipsis Pompeij triumphorum actis subiiciam. Ergo tertio triumpho, quem de piratis, Asia, Ponto, gentibusq; & regibus in septimo operis huius volumine indicatis, M. Pisone, M. Messala consulibus, pridie Calend. Octob. die natalis sui egit, trāstulit alueum cum tesseris lusorium è gemmis duabus latum pedes tres, longum pedes quatuor: & ne quis de ea re dubitet, nulla gemmarum magnitudine hodie propè ad hanc amplitudinem accedente, in eo fuit Luna aurea pondo xxx. 3 lectos tricliniarios tres: vasa ex auro & gemmis abacorum nouè: signa aurea tria, Mineræ, Martis, & Apollinis: 4 coronas ex margaritis triginta tres: montem aureum quadratum cum ceruis & leonibus, & pomis omnis generis, 5 circundata vite aurea. Museum ex margaritis, in cuius fastigio horologium erat. Imago Cn. Pompeij è margaritis, illa regio honore grata, illius probi oris venerādi-que per cunctas gentes, illa, inquam, ex margaritis, leueritate victa, & veriore luxuria triumpho. 7 Quam profectò inter illos viros durasset cognomen Magni, si prima victoria sic triumphasset? & margaritis, Magne, tam prodiga re, & fœminis re-  
perta, 8 quā genere te fas nō sit, hinc fieri tuos vultus? sic te pretiosum videri? Nōne illa similior tui est imago, quam Pyrenæi iugis imposuisti? Graue profectò fœdumque probum erat, 9 ni veriùs iræ Deorum ostentum credi oporteret: clarèque intelligi posset, iam tum illud caput Orientis opibus sine reliquo corpore ostenta-  
tum. Cætera triumpho eiusdem quā virilia! 10 Reipublicæ datum mille talentum, legatis & quæstoribus, qui oras maris defendissent. h. s. bina millia, cōmilibus singulis quinquaginta. Tolerabiliorem tamen fecit causam Caij principis, qui super omnia muliebria focculos induebat è margaritis: & Neronis principis, qui sceptrā,  
12 & personas, & cubicula viatoria vnionibus construebat: Quinimo etiam ius videmur perdidisse corripiendi gemmata potoria, & 13 varia 14 supellectilis genera, anulo transientes. Quæ enim non luxuria innocentior 15 existimari possit? Eadem victoria primum in urbem murrhina 16 induxit: primusque Pompeius 17 sex pocula ex eo triumpho Capitolino Ioui dicauit: quæ protinus ad hominum vsum transierē, abacis etiā escariisq; vasis inde expetitis. Excrescitq; indies eius rei luxus, murrhino  
18 octoginta festerijs empto, capaci planè ad sextarios tres calice. Potauit ex eo ante hos annos Consularis ob amorem 19 obroso eius margine ut tamen iniuria illa pre-

1 natali suo Alth  
2 lusorij. M.

3 lecti. M.

4 coronæ & c. mons aureus quadratus. Ver  
5 circumdata. M.

6 luxuria quā triumpho Vet. Paris.  
7 Quam parum inter molles viros durasset cognomen Magni, si prima victoria sic triumphasset? & margaritis, & c. Vet.  
8 quā habere gerereque te Vet. Paris.  
9 ni veriùs iræ Deorum ostentum credi oporteret: clarèque intelligi posset, iam tum illud caput Orientis opibus sine reliquo corpore ostentatum. M.

10 Reip. & quæstoribus qui oras maris defendissent, datū mille talentum militib. singulis tena millia festeriorum. Tolerab. M.

11 sceptrā personis, & cubilia M.  
12 & personas histriorum, & M.  
13 variæ. Vet.  
14 supellectilium. M.  
15 videri potest. M.  
16 inuexit. M.  
17 lapides & pocula. M.

18 septuaginta talentis. M.  
19 obroso M.



tium augeret: neque est hodie murrhini alterius præstantior indicatura. Idem in reliquis generis eius quantum vorauerit, licet existimare ex multitudine, quæ tanta fuit, ut auferente liberis eius Nerone Domitio, theatrum, peculiare trans Tiberim hortis exposita occuparent: quod à populo impleri canente se, dum Pompeiano præludit, etiam Neroni satis <sup>21</sup> erat: qui vidit tunc annumerari vnius scyphi fracta membra, quæ in dolorem credo seculi inuidiamque fortunæ, tanquam Alexandri Magni corpus in conditorio seruari, ut ostentarentur, placebat. T. Petronius Consularis moriturus, inuidia Neronis principis, ut mensam eius exhæredaret, trullam murrinam trecentis <sup>22</sup> sesterijs empram fregit. Sed Nero, ut par <sup>23</sup> erat principem vicit omnes, trecentis <sup>24</sup> sesterijs capidem vnam parando. Memoranda res, tanti <sup>10</sup> Imperatoris patremque patriæ bibisse. Oriens murrhina mittit. Inueniuntur enim ibi in pluribus locis, nec insignibus, maxime Parthici regni: præcipue tamen in Carmania. Humorem putant sub terra calore densari. Amplitudine nusquam paruos excidunt abacos: crassitudine raro, quanta dictum est vasi potorio. Splendor his sine viribus, nitorque <sup>25</sup> veriùs, quam splendor. Sed in pretio varietas colorum, subinde circumagentibus se maculis in purpuram candoremque, & tertium ex utroque ignescentem, velut per transitum coloris <sup>26</sup> purpura rubescens, aut lacte candescens. Sunt qui maxime in ijs <sup>27</sup> laudent extremitates, & quosdam colorum percussus, quales in cœlesti arquo spectantur. His maculæ pingues placent: translucere quicquam aut pallere vitium est. Item sales verrucæque non eminentes, sed ut in corpore etiam plerunque sessiles. Aliqua & in odore commendatio est. Contraria huic causa crystallum facit, & gelu vehementiore concreto. Non <sup>28</sup> aliubi certe reperitur, quam ubi maxime hybernæ niues rigent: glaciemque esse certum est: unde & nomen Græci dedere. Oriens & hanc mittit, sed <sup>29</sup> Indici nulla præfertur. Nascitur & in Asia, vilissima circa Alabanda & Ortosiam, finitimisque moribus, <sup>30</sup> item in Cypro. Sed laudata in Europæ Alpium iugis. Iuba autor est, & in quadam insula Rubri maris ante Arabiam sita nasci, quæ <sup>31</sup> Neron vocetur: & in ea, quæ iuxta gemmâ topazion ferat, cubitalemque effossâ à Pythagora Ptolemæi regis præfecto. Cornelius <sup>32</sup> Bochus & in Lusitania nasci perquam mirandi poderis, immensis iugis depressis, ad librametum aquæ puteis. Mirum & quod Xenocrates tradit Ephesius, aratro in Asia & Cypro excitari. Non enim inueniri in terreno, nec nisi inter cautes creditum fuerat. Similius <sup>33</sup> vero est, quod idem Xenocrates tradit, <sup>34</sup> torrentibus sæpe deportari. Sudines verò negat nisi ad Meridiem spectantibus locis nasci: quod certum est: non enim reperitur in aquosis, quanquam in regione prægelida, vel si ad vada usque glaciuntur amnes. Cælesti humore paruaque niue id fieri necesse est: ideo caloris impatiens, <sup>35</sup> nisi in frigido potu abdicatur. Quare sexangulis nascatur lateribus, non facile ratio inueniri potest, eò magis quod neque mucronibus eadem species est, & ita absolutus est laterum lauor, ut nulla id arte possit æquari. Magnitudo amplissima adhuc visa nobis erat, quam in Capitolio <sup>36</sup> Liuia Augusta dicauerat, librarum circiter quinquaginta. Idem Xenocrates autor est, vas amphorale visum, & aliqui ex India crystallum sextariorum quatuor. Nos liquidò affirmare possumus, in cauitibus Alpium nasci, atque adeo inuiis, ut plerunque fune pendentes eam extrahant. Peritis signa & indicia nota sunt. Infestantur plurimis vitiis, scabro, ferrugine, maculosa nube, occulta <sup>37</sup> aliquando vomica, præduro fragilique cetro <sup>38</sup> & sale appellato. Est & rufa <sup>39</sup> aliquibus rubigo: aliis capillametum rimæ simile. Hoc artifices cælatura occultant. Quæ verò sine vitio sunt, puras esse malunt, acenteta appellantes, nec spumei coloris lymphidæ aque. Postremo autoritas in pondere est. Inuenio Medicos, quæ sunt vrenda corporum, non aliter utilius id fieri putare, quam crystallina pila aduersis <sup>40</sup> posita Solis radiis. Alius hic furor, h. s. c. l. m. trullam vnâ non ante multos annos <sup>41</sup> mercatam à matrefamiliâs, nec diuite. Idem Nero amissarum rerum nuntio accepto, duos calices crystallinos in suprema ira fregit illisos.

Hæc

20 oris Alij. foris.  
Vet. in hortis. Alij  
Vet.  
21 erat. Vidi tunc  
ann. ep. sc. fracti. M.

22 talentis. M.  
23 Erat principis fa-  
cere, vicit oēs. Vet.  
erat, principis vicit  
omnes. Vet.  
24 talentis. M.

25 potius. Vet.

26 purpura candef-  
cente, aut lacte ru-  
bescente. Vet.  
27 laudant. M.

28 alibi. M.

29 item Cypro lau-  
data, & in Eur. M.

30 Neron. M. 707  
p. 107.  
31 ferat. M.  
32 Neros dicit. M.

33 prius est. M.  
34 à torrent. M.

35 non nisi frigido  
potu adicitur. M. ad  
dicitur. Vet.

36 Diuus Augustus.  
M.

37 aliqua. M.  
38 item sale. M.  
39 aliqua. M.

40 solis radijs op-  
posita. M.  
41 mercata matre fa-  
miliâs. Vet.

Hæc fuit ratio feculum suū punientis, ne quis alius ex his biberet. Fragmenta sarciri nullo modo queunt. Mirè ad similitudinem accessere vitrea, sed prodigij modo, vt suum pretium auxerint crysalli, nō diminuerint. Proximum locum in deliciis fœminarum tamen adhuc tantum, succina obtinent, eandemque omnia hæc, quam gemmæ, auctoritatem, sanè maiorem aliquibus de causis crystallina & murrhina, 42 43 frigida. Vet.

rigidi potus vtraque. In succinis causam ne deliciæ quidem adhuc excogitauerunt. Occasio est vanitas Græcorum diligentia. Legentes modò æquè perpetiatur me de ortu 43 eorum, cum hoc quoque intersit vitæ, scire posteros quicquid illi prodidere miradū. Phaethontis fulmine icti sorores 44 fletu mutatas in arbores populos, f la-

10 chrymis electrum omnibus annis fundere iuxta Eridanum amnem, quem Padum vocamus: & electrum appellatum, quoniam Sol 45 vocitatus sit & Elector, plurimi Poëtæ dixere, primi que, vt arbitror, Æschylus, Philoxenus, Nicæder, h Eurpides, Satyrus. Quod esse falsum, Italiæ testimonio patet. Diligentiores eorum, Electridas insulas in mari Adriatico esse dixerunt, ad quas dilaberetur Padus. Qua appellatione nullas vnquam ibi fuisse, certū est: nec verò vllas ibi appositas esse, in quas quicquam cursu Padi deuchi possit. Nam quod Æschylus in Iberia, hoc est in Hispania, Eridanum esse dixit, eundemque appellari Rhodanum, Euripides rursus & Apollonius in Adriatico litore confluere Rhodanum & Padum, faciliorem veniam facit ignorati succini in tanta orbis ignorantia. Modestiores sed æquè falsum prodidere, in extremis Adriatici sinus rupibus in vijs arbores stare, quæ Canis ortu hoc 46 effunderent gummi. Theophrastus in Liguria effodi 47 dixit. Phaethontem in Æthiopia Hammonis obiisse: ob id delubrum ibi esse atque oraculum, electrumque gigni. Philemon fossile esse, & in Scythia erui duobus locis: candidum atque cerei coloris quod 48 vocaretur electrum: in alio loco fuluum, quod 49 appellaretur fual-

20 ternicum. Demonstratus lyncurion id vocat, & 50 fieri ex vrina lyncum bestiarum, è maribus fuluum & igneum, è fœminis languidius atque candidum. Alij dixere langurium, & esse in Italia bestias langurias. Zenothemis langas vocat easdem, & circa Padum ijs vitam 51 affirmat. Sudines arborem quæ gignat in Liguria. In eadem sententia & Metrodorus fuit. Sotacus credidit in Britannia 52 arboribus effluere, quas electudas 53 vocauit. Pytheas k Guttonibus Germaniæ genti accoli estuarium Oceani Mentonom. on nomine, spatio stadiorum sex millium: ab hoc diei navigatione miulam abesse Abalum: 54 illò l vere fluctibus aduehi, & esse concreti maris purgamentum: incolas pro ligno ad ignem vti eo, proximisq; 55 Teutonibus vendere. Huic & Timæus credidit, sed insulam 56 Baltiam vocauit. Philemon 57 negauit flammam ab electro reddi. Nicæas Solis radiorum succum intelligi voluit. Hos circa occasum credit 58 vehementiores in terram actos, pinguem sudorem in ea parte Oceani relinquere, deinde 59 m æstibus in Germanorum litora eijci. Et in Ægypto nasci simili modo, & vocari Sacalitem in India, gratiusq; thure esse Indis. In Syria quoque fœminas verticillos inde facere, & vocare harpaga, quia folia & paleas vestiumq; sim-

40 brias rapiat. Theophrastus Oceano id exfluente ad Pyrenæi 60 promontorium eijci: quod & Xenocrates credidit, qui de ijs nuperrimè scripsit. Viuit adhuc Asarubas qui tradidit iuxta Atlanticum mare esse lacum 61 Cephisida, quem Mauri vocant electrum. Hunc Sole excafactum è limo dare electrum fluitans. Mnesias Africæ locum Sicyonem 62 appellatum, & Crathin amnem in Oceanum effluentem è lacu, in quo aues, quas meleagridas & penelopas 63 vocat, viuere. Ibi nasci ratione eadem qua suprà dictum est 64 de electrīde lacu. Theomenes 65 dicit, iuxta Syrtim magnam hortum Hesperidum esse, ex quo in stagnum 66 cadat, colligi verò à virginibus Iesperidū. Ctesias Indis flumen esse Hypobarum, quo vocabulo significetur omnia. 67 vasa ferre bona: fluere à Septentrione in exortiuū Oceanū iuxta montē 68 syluestre arboribus electrum ferentib. Arbores eas n aphytaoras vocari, qua appellatione significetur prædulcis suauitas. Mithridates in Germaniæ litoribus esse insulam,

43 eorum dicere, cū. Vet.

44 luctu. M.

45 vocat<sup>9</sup> sit. Helios. M.

46 effundunt Vet  
47 dixit: Chares verò Phaetontem. CH.

48 vocatur. Vet.  
49 appellatur Vet.  
50 fieri ait ex. Vet.

51 assignat. M & CH.

52 petris. M. & CH.  
53 vocat. M.

54 illuc M.  
55 Teutonibus Vet.

56 Bannomann. Supra lib 4 ca 13 Basil. M. Baithā. Vet. vnde mare Balticiū. 57 aut M vagit. CH. Lego, verò ait. 58 vehementiora. Vet. 59 estatib. M. & CH.

60 promontoria M.

61 Cephisida M. Cephusidem. CH.

62 appellat. M & CH.  
63 vocat<sup>9</sup> & vère ibi. M & CH.  
64 in M.  
65 dicit, in CH. d.  
66 cadit. Vet.

67 vado. Vet.

68 confirim. Vet.



69 Theion. Thyeion.  
Theion Vet.  
70 Agrion quon. &  
ibi nascitur. Vet.  
71 quod. M.

72 inueniatur. M in-  
ueniturque abund-  
at, & hoc mend. co-  
arguit. Vet.

vocarique eam Oferictam, cedri genere syluosam: inde defluere in petras. Xenocra-  
tes non succinum tantum in Italia, verum etiam <sup>69</sup> theium vocari, à Scythis verò  
70 sacrium, 71 quoniam & ibi nascatur. Alios putare in Numidia gigni. Super omnes  
est Sophocles Tragicus Poeta, quod equidem miror tanta grauitate cothurni, &  
præterea vitæ fama, aliàs principe loco genitus Athenis, rebus gestis, exercitu du-  
cto. Hic ultra Indiam fieri dixit è lacrymis Meleagridum auium Meleagrum defle-  
rium. Quod & credidisse eum, vel sperasse alijs persuaderi posse, quis non miretur?  
quàmve pueritiam tam imperitam posse reperiri, quæ auium ploratus annuos cre-  
dat, lacrymæve tam grandes, auésque è Græcia, vbi Meleager periit, ploratum isse  
in Indos? Quid ergo? non multa equè fabulosa produnt Poëtæ? Sed hoc ea in re, 10  
quæ quotidie 72 inuehatur atque abundet, & hoc mendacium coarguat, serio  
quenquam dixisse, summa hominum contemptio est, & intoleranda mendacio-  
rum impunitas.

## A N N O T A T I O N E S.

a Quibus in itinere, profectioibus, & expeditionibus cum Ro-  
ma discessisset, utebatur.

b Flagit intusque cunctis caelestem vocem, respōdit quidem in hortis se-  
copiam volentibus facillimum Sueton. in Nerone cap. 21. & 22.

c Fallitur Plinius. Crystallus fit è lapidescente perspicuo succo,  
quem sub terris, aut inter gelidas rupium venas frigiditas vehe-  
mens glaciatur, & durat. Vide Agricola lib. 6. fossil. Diodorus  
crystallum scribit ex aqua pura cōcrescere, sed vi caloris diuini  
Rhodig. cap. 10. lib. 1. De crystallo vide Orpheum & Theophr.  
πρὶ λίθου.

d Garcias ab Horto cap. 47. lib. 1. nullam per vniuersam Indi-  
am crystallum reperiri scribit.

e Quantum effodere aquæ permittunt, non scaturientes. Eodē  
loquendi genere vsus est & cap. 9. sequente.

f Inde lacrymosum Virgil. in Ceiri,

Non me delictis commouit regia diues

corallo fragili ac electro lacrymoso.

Orpheus quoque in Argonauticis ἀργαῖον πολυδάκρυον, populum  
lacrymosam vocat, quod succinum, populi esse lacrymam arbi-  
traretur.

g ἀλίνθη, quod nos ἀλίνθη faciat, à somno lectoquæ exciter.  
τὸ δὲ χιτὶνὸν ἀλίνθη ἰβερικῆς. Illa. f.

h Petrus Victorius cap. 4. lib. 25. Apollonij versus & Euripi-  
dis ex Hippolito coronato recitat.

i Iosephus lib. 5. ἀλίνθη λέγουσιν vocat. Vide Brod. cap. 10. lib.

3. Theophr. lib. de lapidibus.

k Legendum, Guttis. Guttones cap. 14. lib. 4. in Vindilis sunt,

id est Sueuorum & Bauarorum agro. Gutti verò Ptolemæo lib. 20

2. Gothi vocantur. Guttos alij Prussæ Samlandiam esse putant,

æstuariumq; Mætonomon, Curienſe litus, quod Germanis appel-

latur Den Curischem, Strand. Eò namque fluctibus Oceani magna

succini copia eiecitur, sicut & ad Dantiscum Prussæ.

l Veris temperie cap. 13. lib. 4. quamuis illic quidam legant, ve-

ris tempore.

m Æstatis, non prorsus absque ratione legitur. Compertum

enim est in Aruernis bitumen è fonte suo nō nisi estate scaturire.

n Eas esse quidam putant, quæ caphuram fundunt, voce ad ca-

phuram multum accedente.

o Thyeum, sacrificijs aptum: vel theicon, sulphuri simile: vel,

theion, diuinum.

De ortu & medicinis & generibus & luxuria succinorum, & lyncurio, &  
medicina. CAP. III.

30

Certum est gigni in insulis Septentrionalis Oceani, & à Germanis appellari agles-  
sum: itaque & à nostris vnā insularum ob id Glessariā appellatam, Germanico  
Cæsare ibi classibus rem gerente, Austruiā à barbaris dictam. b Nascitur autem de-  
fluente medulla pinei generis arboribus, vt gummi in cerasis, resina pineis. 2 Erum-  
pit humoris abundantia: densatur rigore vel tepore 3 autumnali. Cum intumescens  
æstus rapuit ex insulis, certè in litora expellitur, ita volubile, vt pēdere videatur 4 at-  
que consistere in vado: quod arboris succum esse prisci nostri credidere, ob id succi-  
num appellantes. Pineæ autem arboris esse indicio est pineus in attritu odor, &  
c quod accensum tedæ modo ac nidore 5 flagret. Affertur à Germanis 4 in Pannoniā  
maximè prouinciam. Inde Veneti primū, quos Græci Henetos vocāt, rei famam 40  
fecere, proximi Pannoniæ, id accipientes circa mare Adriaticum. Pado verò 6 anne-  
xa fabulæ videtur causa, hodieque 7 transpadanarum agrestibus fœminis, monilium  
vice succina gestantibus, maximè decoris gratia, sed & medicinæ: quando consillis  
creditur resistere, & faucium vitijs, vario genere 8 aquarum iuxta illos infestante  
guttura ac vicinas carnes. b c. ferè M. pas. à Carnunto Pannoniæ abest litus id Ger-  
maniæ, ex quo inuehitur, percognitū nuper. Vidit enim eques Romanus, missus ad  
id comparandū à Iuliano curante gladiatorium munus Neronis principis, qui hæc  
cōmercia & litora peragrauit, tanta copia inuecta, vt retia arcendis feris 9 podiū pro  
regentia succinis notarētur, arma verò & f libitina 9 rotusq; vnus diei apparatus ef-  
fet è succino. g Maximū pondus is glebæ attulit xiii. librarū. Nasci & in h India certū 50  
est. Archelaus, qui regnauit in Cappadocia, illinc 10 cortice inherente tradit aduehi  
rude,

1 defluens è medulla  
in pinei gen &c resi-  
na pineis erūpit Hu-  
moris. Vet. erumpit  
humoris abundantia.  
Densatur. Alij Vet.  
2 Erumpentis Vet. a-  
lij.  
3 aut marī M.  
4 neque. Vet.

5 flagrat. M.

6 ad nexa fabula cui  
dente causa M.  
7 transpadanis agre-  
stium Vet. transpa-  
danarum agrestium. Alij  
Vet.  
8 aquarum gelidarū  
apud illos. Vet.

9 totiusque. M.

10 cortice pineo in-  
her M.

rude, polirique adipe suis<sup>a</sup> lactentis incoctum. Liquidum primò destillare, argumēto sunt quædam intus translucentia, vt formicæ aut culices, lacertæq; quas adhæsis se musteo non est dubium, & inclusas<sup>12</sup> indurescenti. Genera eius plura.<sup>13</sup> Candida odoris præstantissimi. Sed nec<sup>14</sup> his, nec cereis pretium. Fulvis maior autoritas. Ex iis etiamnum amplior translucentibus, præterquàm si nimio ardore flagrent: imaginemque igneam inesse, non ignem, placet. Summa laus Falernis à vini colore<sup>16</sup> dictis, molli fulgore perspicuis. Sunt & in quibus decocti<sup>c</sup> mellis lenitas placeat. Verū hoc quoque<sup>17</sup> notum fieri<sup>18</sup> oportet, quocunque libeat, tingi, hædorum seuo & anchusæ radice: quippe etiam conchylio inficiuntur. Cæterum attritu digitorum<sup>19</sup> accepta caloris anima trahunt in se paleas ac folia arida, <sup>20</sup> ac phyliras, vt magnes lapis ferrum. Ramenta quoque<sup>21</sup> eius in oleo addita flagrant dilucidius diutiusque, quàm lini medulla. Taxatio in delicijs tanta, vt hominis quamuis parua effigies, vi uorum hominum vigentiūque pretia superet, prorsus vt castigatio vna non sit satis. In Corinthijs es placet auro argentoque<sup>22</sup> misto, in cælati ars & ingenia. Mur rhinorum & crystallinorum diximus gratiam: vniones, quòd capite circunferuntur, gemmæ digitis: in omnibus denique alijs vitijs ostentatio aut vsus placet: in succinis deliciarum tantum conscientia. Domitius Nero in cæteris vitæ suæ portentis, capillos quoque coniugis suæ Poppeæ in hoc nomen adoptauerat, quodam etiam carmine<sup>23</sup> succina appellando. Et quoniam nullis vitijs desunt pretiosa nomina, ex eo<sup>24</sup> tertius quidam hic colos cœpit expeti à matronis. Vfus tamen succinorum inueniuntur aliquis in medicina: sed nō ob hoc fœminis placent. Infantibus adalligari amuleti ratione prodest. Callistratus & cuicunque ætati contra lymphationes prodesse tradit, & vrinæ difficultatibus potum, adalligatumque. Hic & differentiam nouam attulit appellando chryseletrum quasi coloris aurei, & matutino<sup>25</sup> gratissimo aspectu, rapacissimum ignium, & si iuxta fuerint, celerrimè ardescens. Hoc collo ad alligatum, mederi<sup>26</sup> febribus & morbis: tritum cum melle ac rosaceo aurium vitijs: & si cum melle Attico conteratur, oculorum quoque<sup>27</sup> obscuritatibus. Stomachi etiā vitijs vel per se farina eius sumpta, vel cum mastiche ex aqua pota. Succina etiam gemmis, quæ sunt translucida, adulterandis magnum habent locum, maximè amythystis, cum omni, vt diximus, colore tingantur. De lyncurio proximè dici cogit aurorum pertinacia. Quippe etiam si non electrum id esset, lyncurium tamen gemmā esse contendunt. Fieri autem ex vrina quidem lyncis, sed<sup>28</sup> egestam terra protinus bestia<sup>29</sup> operiente eam, quoniam inuideat hominum vsui. Esse autem, qualem in igneis succinis, colorem, scalpique. Nec folia tantum aut stramenta ad se raperè, sed æris etiam ac ferri laminas, quod Diocles quidem & Theophrastus<sup>30</sup> credidit. Ego falsum id totum arbitror, nec visam in æuo nostro gemmam vllam ea appellatione, & quod de medicina simul proditur, calculos velicæ eo poto elidi, & morbo regio occurrì, si ex vino bibatur, aut si portetur etiam. Nunc gemmarum confessa genera dicemus, à laudatissimis orsi. Nec verò id solū agemus, sed ad maiore vtilitatem vitæ obiter coarguetur Magorum infanda vanitas, quandò illi vel plurima prodidere de gemmis, medicinæ ex<sup>31</sup> his species blando prodigio transgressi.

## A N N O T A T I O N E S.

- <sup>a</sup> Fortè, quòd transluceat, & niteat vt vitrum, *Gloss* à Germanis appellatur.  
<sup>b</sup> In regione, quæ succinum mittit, resinifera nullæ sunt arbores. At in Septentrionalium horum tractu bituminis certè genus flauum est, vt nigrum apud nos in Aruernis, eiusque naphtha flaua, qualem è Saxonibus afferunt, & petroleum vocant, vt apud nos atra. Cùm ergo fonte suo scaturit bitumen id, molle adhuc & liquidum obuia quæque amplectitur, retinet, includit. Fluctu verò lambente in altum prouolutum, maris vertigine ac falsugine, temporisque diuturnitate durescit, vt apud nos pissasphaltū, & iam tum succinum est, sicque concretum in litora eius scaturigini opposita aduersis ventis eijciunt. Gagatis, qui procul dubio bitumen est in visceribus terræ multis seculis excoctum, glebam habui, erutam prope Narbonem in eius lapidis fodinis, dimidia ex parte nigram, altera flauam, succini modo: quod argumento certissimo est, succinum eo modo gigni quo diximus. Globulos quoque è succino duodecim haud ita pridè in fossilium thesau-

ro meo seruauit, singulos culicem ostendentes, vel formicam intus sepultam.

<sup>c</sup> Inde fortassis Germani *Brusten* vocant, quod accensum & nidorosum significat.

<sup>d</sup> Affirmatur à Germanis idèò maximè appetitam provinciam, & inde aduectum primum ad eos quos Græci Hænetos vocant. Famam rei fecere proximæ Pannoniæ &c. Sic legitur in manuscriptis. In veteribus verò, Afferitur à Germanis in Pannoniā, mox per provinciam &c. vt in vulgaris quæ si vera est ac integrè lectio, Istriam & Venetos Romanam provinciam intelligit. Nam Pannonia tum sui iuris fuit.

<sup>e</sup> In theatro mentanum, locum ad spectadum idoneum, cuius pars magis proiecta pulpitem dicitur. *Nero* inquit. Suetonius, perraro ludis præsidere: cæterum accubans primum parui foraminibus, deinde toto podio ad aperto spectare consueuerat.

<sup>f</sup> Apparatus funebri, pheretra, sandapila, &c. vt inquit Martialis, orcinianæ spondæ. Pugnaturs gladiatoribus in aenam libitina instrumentum.

<sup>12</sup> lactentis. Vet.

<sup>13</sup> indurescente. M.  
<sup>14</sup> Candidum. Vet.

<sup>15</sup> huic. Vet.

<sup>16</sup> imaginem enim igneam reddūt quæ placet. M.

<sup>17</sup> dictis. Mollia fulgore perspicua sunt, in quibus & decocti mel. len. placet. M.

<sup>18</sup> definit. M.

<sup>19</sup> oportet, tingi, quocunque modo libeat, hædorum seuo. Quin etiam & anchusæ radice, & conchylio. Vet.

<sup>20</sup> accepta. vi caloris trahunt. M.

<sup>21</sup> ac quæ leuia sunt, vt M.

<sup>22</sup> succini oleo addito. M.

<sup>23</sup> mixtum. M.

<sup>24</sup> succineos. Vet.

<sup>25</sup> gratissimi aspectus. M. gratissimum. Vet.

<sup>26</sup> faucibus & oris morbis. Vet. faucibus & oris Alij Vet.

<sup>27</sup> obscuritati. M.

<sup>28</sup> congesta. Vet.

<sup>29</sup> operiente, quoniam inuideat eam hom. M.

<sup>30</sup> credit. M.

<sup>31</sup> his blanda specie prodigia. M.



et instrumenta ferēbatur, ut sandapila, & lecti, siue thori, ut mortui protinus effrentur. Portam vero qua euehebantur, in amphitheatro Libitinentem ideo vocabant. Quintilianus, sonabant fixati clangore tubarū, ut libitina thori ducatur funus ante mortem. Lipl. cap. 22. lib. 2. Saturn.

g Hecctor Boetius tradi. apud Schetlandia Bithyniam Llecti mallam equo maiorem appulule, qua iustici & parochi sacerdotes, ignari quid nam esset, thuris loco utebantur. h Fortassis India Tartaria Septentrionali.

De adamantis generibus & medicinis, & margaritis. CAP. IIIII.

**M**aximum in rebus humanis, nō solum inter gemmas, pretium habet adamas, diu non nisi regibus & ijs admodum paucis cognitus, vnus modò in metallis repertus, perquam rarò comes auri, nec nisi in auro nasci videbatur. Veteres eum in Æthiopum tantum metallis inueniri existimauere, inter delubrum Mercurij atque insulam Meroen, dixeruntque non ampliorem cucumis semine, aut colore dissimilem inueniri. Nunc genera eius sex nōscuntur: 1<sup>a</sup> Indici, non in auro nascentis, sed quadam crystalli cognatione. Siquidem & colore translucido non differt, & laterum sexangulo laeuore 6<sup>a</sup> turbinatus in mucronem, 7<sup>a</sup> aut duabus contrarijs partibus, quò magis miremur, ut si duo turbines latissimis suis partibus iungatur: magnitudine verò etiam auellanae nuclei. Similis est huic quidem Arabicus, minor tantum, 8<sup>a</sup> similiter & nascens: ceteris pallior 9<sup>a</sup> gentis, & in auro nō nisi excellentissimo 10<sup>a</sup> natalis. Incudibus 11<sup>a</sup> hi deprehenduntur, ita 12<sup>a</sup> respuentes ictum, ut ferrum 13<sup>a</sup> vtrinque dissulter incudēque etiam ipsa dissiliant. Quippe duritia inenarrabilis est, simulque ignium victrix natura, & nunquam incalescens. Vnde & nomen indomita vis Græca 14<sup>a</sup> interpretatione accepit. Vnum ex ijs vocant cenchron, quod est milij magnitudine. Alterum Macedonicum in Philippico auro repertum: & hic est cucumis semini par. Post hos Cyprius vocatur in Cipro repertus, vergens in 15<sup>a</sup> æreum colorem, 16<sup>a</sup> sed in medicina, ut dicemus, efficacissimus. Post hunc est siderites ferrei splendoris, pōdere ante ceteros, sed natura dissimilis. Nam & ictibus frangitur, & alio adamante perforari potest: 17<sup>a</sup> quod & Cyprio euenit: breuiterque, ut degeneres, nominis tantum autoritatem habent. 18<sup>a</sup> Idque, quod totis voluminibus his docere & mādare conati sumus, de discordia rerum concordiaque, quam antipathiam ac sympathiam appellauere Græci, nō aliter clariùs intelligi potest. Siquidem illa inuicta vis duarum 19<sup>a</sup> violentissimæ naturæ rerum ferri ignisque contemprix, 20<sup>a</sup> hircino rum-pitur sanguine, 21<sup>a</sup> nec aliter quàm recenti calidoque macerata, & sic quoque multis ictibus, tunc etiam, præterquàm eximias, incudes, malleosque 22<sup>a</sup> ferreos frangens. Cuius hoc ingenio inuentum? quove casu repertum? aut quæ fuit coniectura experiendi rem immensi secreti, & in fœdissimo 23<sup>a</sup> animalium? Numinum profectò muneris talis inuentio omnis est. Nec quærenda in vlla parte naturæ ratio, sed voluntas. Et cum feliciter rumpere 24<sup>a</sup> contingit, in tam paruas frangitur crustas, ut cerni vix possint. Expetuntur à sculptoribus, ferroque includuntur, nullam non duritiam ex facili cauantes. Adamas 25<sup>a</sup> dissidet cum magnete lapide in tantum, ut iuxta positus ferrum non patiat abstrahi: aut si admotus magnes apprehenderit, rapiat, atque auferat. Adamas & venena irrita facit, & lymphationes abigit, metusque 26<sup>a</sup> vanos expellit à mente: 27<sup>a</sup> & ob id quidam eum ganachiten vocauere. Metrodorus Scepsius, in eadem Germania & Baltia insula nasci, in qua & succinum, quod equidem legerim, solus dicit: & præfert Arabicis: quod falsum esse quis dubitet? Proximum apud nos Indicis Arabicisque margaritis pretium est, de quibus in nono diximus volumine inter res marinas.

ANNOTATIONES.

- a Vide Garciam de Horto cap. 47. lib. 1. Rerum Indicarum.  
b Fabulosum id.  
c In India provincia Bisnager, duabus vel tribus cauitibus, in Decan duabus vna ad fretum Tantiā reperiri, scribit Garcias.  
d Fabulosum id esse tradit idem. nam & in scobem malleolo redigi, & facillime confringi, atterique in mortario pistillo ferreo.  
e Garcias ab Horto expertum se id scribit sed vana spe.

- f Fabulosum id quoque idem non semel expertus tradit.  
g Anachyten, quod animi maiorem effundat. ἀνάχτης mollities, lasciuia. In manu te. legitur, eunachtem: fortassis iuanachis, quod cubitus metu depulso, maioreque leuato, somnum conciliet, recreata tranquillataque mēte. Alij quod τὰ ἀχ, id est, τὰ ἀχ, quod animi egritudines & anxietates sedat & discutit.

Tertia autoritas<sup>a</sup> smaragdis perhibetur pluribus de causis.<sup>1</sup> Nullius coloris aspectus iucundior est. Nam herbas quoque virentes frondesque auidè spectamus. Smaragdos verò tantò libentiùs, quoniam nihil omnino viridius comparatum illis viret. Præterea soli gemmarum contuitu oculos implent nec satiant. Quin & ab intensione alia obscurata, aspectu smaragdi recreatur<sup>2</sup> acies. Scalpentibusque gemmas non alia gratior oculorum resectio est: ita viridi lenitate lassitudinē mulcent. Præterea longinquo amplificantur visu, inficientes circa se repercussum aëra, non Sole mutati, non umbra, non lucernis, semperque sensim radiantes, & visum admittentes, ad crassitudinem sui facilitate translucida: quod etiam in aquis<sup>3</sup> non fit. Idem plerunque & concaui, ut visum colligant. Quapropter decreto hominum iis parcitur scalpi vetitis. Quanquam Scythicorum Ægyptiorumque duritia tanta est, ut nequeant vulnerari. Quorum verò corpus extensum est,<sup>4</sup> eadem, qua specula, ratione supini imagines rerum reddunt. Nero princeps gladiatorum pugnas spectabat smaragdò. Genera eorum duodecim: <sup>b</sup> Nobilissimi Scythici, ab ea gente in qua reperiuntur appellati. Nullius maior<sup>5</sup> austeritas, nec minùs vitij. Et quantum smaragdi à gemmis distant, tantum Scythici à cæteris smaragdis. Proximam laudem habent, sicut & sedem, Bactriani, quos in commissuris saxorum colligere dicuntur Etelsijs flantibus. Tunc enim tellure<sup>8</sup> internitescit, quia ijs ventis maximè harenæ mouentur. Sed hos minores multo Scythicis esse tradunt. Tertium locum Ægyptij habet, qui eruuntur circa Copton oppidum Thebaidis in collibus<sup>9</sup> & cautibus. Reliqua genera in metallis ærarijs inveniuntur. Quapropter principatum ex ijs Cyprij obtinent: dosque eorum est nec in colore liquido nec diluto, verum ex humido pingui, quaque<sup>10</sup> perspicitur, imitante translucidum<sup>11</sup> mare:<sup>12</sup> pariterque translucet & nitet, hoc est, colorem expellit, & aciem recipit. Ferunt in ea insula tumulo reguli Hermiæ iuxta cetarias marmoreo leoni fuisse inditos oculos ex smaragdis, ita radiatibus etiam in gurgitem, ut territi instrumenta refugerent thynni, diu mirantibus nouitatem piscatoribus, donec mutauere oculis gemmas. Sed & vitia demonstrari<sup>13</sup> oportet in tam procliui erratu. <sup>14</sup> Sunt quidem omnium eadem. Quædam tamen nationum peculiaria, sicut in homine. Ergo Cyprij variè glauci, magisque ac minus in eodem smaragdo alijs partibus tenorem illum Scythicæ<sup>15</sup> autoritatis non semper custodiunt. Ad hoc quibusdam intercurrit umbra,<sup>16</sup> surdusque fit color: qui improbat<sup>17</sup> etiam dilutio. Hinc genera distinguuntur. Sunt aliqui obscuri, quos vocant cacos: alij densi, nec è liquido translucidi: quidam varia nubecula improbat. <sup>18</sup> Aliud est hoc, quàm umbra, de qua diximus. Nubecula enim<sup>19</sup> albicantis est vitij, cum viridis non pertransit aspectus, sed aut intus occurrit, aut excipit in fine visum candor. Hæc coloris vitia: illa corporis, capillamentum, sal, plumbago. Ab ijs Æthiopici laudantur à Copto dierum trium itinere, ut autor est Iuba,<sup>20</sup> acriter virides, sed non facile puri aut cocolores. Democritus in hoc genere ponit<sup>21</sup> Hermineos & Persicos. Illos extumescences<sup>22</sup> pinguit: Persicos verò<sup>23</sup> non translucidos, sed iucundi<sup>24</sup> tenoris, visum implere, quem non admittant, felium pantherarumque oculis similes. Nanque & illos radiare nec perspicere. Eosdem in sole hebetari,<sup>25</sup> umbris, refulgere, & longius, quàm cæteros, nitere. Omnium horum etiamnum vitium, quod fellis colorem<sup>26</sup> aut aeris habet. In Sole dilucidi quidem ac liquidi, sed non virides. Hæc vitia & <sup>27</sup> Atticis maximè sentiuntur in argentijs metallis repertis in loco qui Thoricos vocatur, semper minùs pingues, & è longinquo speciosiores. Frequens & ijs plumbago, hoc est, ut in<sup>28</sup> Sole plumbei videantur. Illud peculiare, quod quidam ex ijs senescunt, paulatim viriditate euanida, & Sole læduntur. Post hos Medici plurimum<sup>29</sup> viriditatis habent, interdum & è sapphiro. Ij sunt fluctuosi, ac rerum imagines complexi, ut verbi gratia papauerum aut auium, pinnarumque: vel<sup>30</sup> catulorum aut

<sup>2</sup> Nullis. Vet.<sup>3</sup> acies sculptentibusque. M.<sup>4</sup> nos iuuat. M.<sup>5</sup> eadem speculatione. no. sup. M.<sup>6</sup> Nullis. Vet. M.  
<sup>7</sup> autoritas. Fuxense.  
<sup>8</sup> ut quant. sima. à reliquis gem. M.<sup>9</sup> versa nitent, Vet.  
<sup>10</sup> versa nitent. Alij Vet.  
<sup>11</sup> versa nitent, quod ijs. M.  
<sup>12</sup> exstantibus. M.<sup>13</sup> perspicitur. M.  
<sup>14</sup> maris. M.  
<sup>15</sup> pariterque translucet  
tem colorem expellit.  
& acie reficit. Fuxense.<sup>16</sup> oportet reperta.  
Sunt quidem Vet.  
<sup>17</sup> Reperta sunt quidem. M.  
<sup>18</sup> austeritatis. Fuxense.<sup>19</sup> surdusque. M.  
<sup>20</sup> dilucidior. M.<sup>21</sup> Aliud hæc quàm. M.  
<sup>22</sup> albicans est vitij, cum viride. M.<sup>23</sup> alacriter. Fuxense. M.  
<sup>24</sup> Hermeos. M. Fuxense. M.<sup>25</sup> pinguit, in M. d.  
<sup>26</sup> translucidos, sed non iuc. Vet.  
<sup>27</sup> tenoris visu impleri. M. Fux.  
<sup>28</sup> in umbra. M.<sup>29</sup> aut aeris aut olei habent, dilucidi. M.  
aut aeris olei. Fux.  
<sup>30</sup> Attici max. sentiunt in arg. met. reperta loco qui. Vet.  
<sup>31</sup> iolo. M.<sup>32</sup> varietatis. M.<sup>33</sup> capillorum. M. & Vet.





<sup>1</sup> Aquas marinas gemmarum vocant, <sup>na cylindros.</sup>  
<sup>m</sup> Eo pertinet versus Iuvenalis, Tu nube, atque tace, donant arcu-

De opali generibus, & vitis, & experimentis, & varijs gemmis. CAP. VI.

**M**inimum, iidemque plurimum ab ijs differunt opali, smaragdis tantum cedentes. India sola & horum est mater. Atque ideo eis pretiosissimam gloriam <sup>2</sup> & compositores gemmarum & maxime inenarrabilem difficultatem dederunt. Est enim in ijs carbunculi tenuior ignis, est amethysti fulgens purpura, est smaragdi virens mare, & cuncta pariter incredibili mistura lucentia. Alij summo fulgoris <sup>3</sup> argumentum <sup>4</sup> colores pigmentorum sequantur: alij sulphuris ardentem flammam, aut etiam ignis oleo accensi. Magnitudo nucem auellanam aequat, insigni apud nos historia. Siquidem extat hodieque huius generis gemma, propter quam ab Antonio proscriptus Nonius Senator est, filius Strumæ Nonij eius, <sup>6</sup> quem Catullus poeta in sella curuli visum indignè tulit: auusque Seruiliij Noniani, quem Consulem vidimus: <sup>7</sup> illeque proscriptus fugiens, hunc è fortunis suis omnibus annulum abstulit secum, quæ certum est sestertijs viginti millibus æstimatum. Sed mira Antonij feritas atque luxuria, propter gemmam <sup>8</sup> proscribentis: nec minor Nonij contumacia, proscriptio nem suam amantis, <sup>9</sup> cum etiam feræ abrosas partes corporis relinquant, propter quas se periclitari <sup>10</sup> sciant. Vitia opali, si color in florem herbæ, quæ vocatur heliotropium, exeat, aut crystallum, aut gradinem: si sal interueniat aut scabritia, aut putrefacta oculis occurrantia: <sup>11</sup> nullosque magis India similitudine indiscreta vitro adulterat. Experimentum in Sole tantum. Falsis enim contra radios <sup>12</sup> libratis digito ac pollice, unus atque idem transluet colos in se consumptus. Veri fulgor subinde variat, & plus huc illucque <sup>13</sup> spargit, & fulgor lucis in digitos funditur. Hanc gemmam propter eximiam gratiam plerique appellauere pæderota. Sunt & qui priuatum genus eius faciunt, sungenonque ab Indis vocari dicunt. Traduntur nasci & in Ægypto & in Arabia, & vilissimi in Poto. <sup>14</sup> Item in Galatia ac Thaso & Cyprio. Quippe opali gratia <sup>15</sup> habet: sed mollius nitet, raro non scaber. Summa coloris ex <sup>16</sup> ære & purpura constat: viriditas smaragdi deest. <sup>17</sup> Constatque <sup>18</sup> melior ille color, cuius fulgor vini colore fuscatur, quàm qui diluitur aqua. Haftenus de principatu conuenit, mulierum maxime senatusconsulto. Minus <sup>19</sup> certa sunt, de quibus & viri iudicant. Singulorum enim libido singulis pretia facit, & præcipue regum. Claudius Cæsar smaragdos induebat <sup>20</sup> & sardonychas. Primus autem Romanorum sardonysche usus est prior Africanus, <sup>21</sup> ut tradit Demostratus, & inde Romanis hanc gemmam fuisse celeberrimam. Quamobrem proximum ei dabimus locum. Sardonyches olim, ut ex nomine ipso apparet, intelligebantur candore in Sarda, hoc est, velut carnibus vngue hominis imposito, & <sup>22</sup> utroque translucido. <sup>23</sup> Talesque esse Indicas tradunt, Ismenias, Demostratus, Zenothemis, Sotacus: hi quidem duo reliquas omnes, <sup>24</sup> quæ non transluceant, cæcas appellantes, quæ nunc nomen abstulere. Nullo Sardarum vestigio Arabicae sunt, cæperuntque pluribus hæ gemmæ coloribus intelligi, radice nigra, aut caeruleum imitante, & <sup>25</sup> vnguem: creditum enim candido pingi, nec sine quadam <sup>26</sup> spe purpuræ candore in minium transeunte. Has Indis non habitas in honore Zenothemis scribit: tantæ aliàs magnitudinis, ut inde capulos factitarent. Etenim constat ibi torrentibus detegi. Et placuisse in nostro orbe initio, quoniam solæ prope gemmarum <sup>27</sup> sculptæ, ceram <sup>28</sup> non auferrent. Persuasimus deinde & Indis, ut ipsi quoque ijs gauderent. Vtiturque perforatis, utique vulgus tantum in collo. Et hoc est nunc Indicarum argumentum. Arabicae excellunt candore circuli <sup>29</sup> praelucido atque non gracili, neque in recessu gemmæ aut in deiectu <sup>30</sup> renitente, sed in ipsis vmbonibus nitente, præterea <sup>31</sup> substrato <sup>32</sup> nigerrimi coloris. Et hoc in Indicis cereum aut corneum inuenitur, etiam circuli albi: quædam in ijs cælestis arcus, <sup>33</sup> anhelatio est. Superficies verò locustarum <sup>34</sup> maris crustis rubentior. Iam melleæ aut faeculentæ

<sup>1</sup> minimum, iidemque:  
desunt in Fux, &c.  
<sup>2</sup> expositores. Vet. qd  
quisitores. Vet.

<sup>3</sup> augmento. M.

<sup>4</sup> colori pigm. æqu.  
al. sulph. ardenti flammæ. Vet.  
<sup>5</sup> æquare tradūt. Alij  
Vet.

<sup>6</sup> quem Q. Cat. Fux.  
<sup>7</sup> Ille fugiens proseri  
ptis omnibus fortun  
is suis hunc. anul.  
abst. seq. quæ cer. est  
viginti-mille numum  
tunc æstim. M.  
<sup>8</sup> proscribendi. M.

<sup>9</sup> cum etiam abrosas  
&c. relinquant bestię,  
propter. M.  
<sup>10</sup> sciunt. Vet.

<sup>11</sup> nullasque. Vet. sub.  
gemmas.  
<sup>12</sup> vibratis digito ac  
poll. Vet. indice digi  
to ac poll. Alij Vet.

<sup>13</sup> se spargat. Vet.

<sup>14</sup> In Græcia, ac Tha  
so, & Cyprio, qui pro.  
fecit opa. gr. M.  
<sup>15</sup> habent, sed mol.  
nitent, ra. non scabri.  
Vet.  
<sup>16</sup> ære. M.  
<sup>17</sup> Melior ille cuius  
fulgor. M.  
<sup>18</sup> meliorem illum  
esse colorem. Vet.  
<sup>19</sup> credita. M.

<sup>20</sup> aur. Fux. M.

<sup>21</sup> ut in historia tra  
dit. M.

<sup>22</sup> utrinque. Vet.  
<sup>23</sup> Tales esse. Vet.  
<sup>24</sup> quæ non translu  
cent, quales sunt Ara  
bicae, cæcas app. quæ  
nunc nom. abstulere,  
nullo Sard. vestig. o.  
Cæperunt plur. hæ  
gem. sol. int. radice  
nigra, medio caeruleū  
imitante, aut vngue.  
Tradunt etiam cā  
dido. Vet.  
<sup>25</sup> & vngue minium.  
M.

<sup>26</sup> specie. Vet.  
<sup>27</sup> sculpturam geræ.  
M.  
<sup>28</sup> non auferunt. Vet.

<sup>29</sup> prope lucido. M.  
<sup>30</sup> rime ridente. M.  
Legō, primum arri  
detur. rime tunc Vet.  
renitente. Alij Vet.  
<sup>31</sup> substrata. Vet.  
<sup>32</sup> nigerrimo co. ore.  
M.

<sup>33</sup> an ulatio. Vet.  
<sup>34</sup> maris costis trun  
ctis. Vet.



35 si ab alio. M.

36 Armeniac. M.

37 natura. Propter  
nom. societatem hic  
in gem. transijt. M.

38 colorem. M.

39 colorem. in Ver. d.

40 quibusdā &amp; ocul.

Ver.

41 &amp; albis venis. M.

42 totumque genus  
abdicat. Ver.43 differenda, diuidē  
dare est in eod. nom.

Ver.

44 est Diuiditur. M.

45 nomine. Quapro-

pter omnium obiter.

M.

feculentæ (hoc enim nomen est vitio) improbantur, & si zona alba fundat se, non colligat. Simili modo, si ex alio colore in se admittat aliquid enormiter. Nihil enim in sua sede alieno interpellari placet. Sunt & 36 Armeniacæ, cætera probandæ, sed pallida zona. Exponenda est & onychis ipsius 37 natura, propter nominis societatem: hoc in gemmam transilit ex lapide Carmanix. Sudines dicit in gemma esse 38 candorem vnguis humani similitudine: item chrysolithi 39 colorē & sardæ & iaspidis. Zenothemis Indicam onychem plures habere varietates, igneam, nigram, corneam, cingentibus candidis venis oculi modo, interuenientibus 40 quarundam oculis obliquis venis. Sotacus & Arabicam onychem tradit: sed eam à cæteris distare, quòd Indica igniculos habeat, albis cingentibus zonis singulis pluribusve, aliter quàm in sardoniche Indica. Illic enim momentum esse, hinc circulum. Arabicas onychas nigras inueniri candidis zonis. Satyrus carnosas esse Indicas, parte carbunculi, parte chrysolithi & amethysti, 42 totumque id genus abdicat. Veram autē onychem plurimas variâsque cum lacteis zonis habere venas omnium in transitu colore inenarrabili, & in vnum redeunte concetum suauitate grata. Nec sardæ natura 43 differenda 44 est, diuiduæ ex eodē 45 nomine: obiterq; ardentium gemmarum indicanda.

## A N N O T A T I O N E S.

a Qui de gemmis libros composuerunt. Opalum mirifice laudant suis versibus Orpheus, qui opallium vocat.

b Versus Catulli sunt iambici trimetri,

Quid est Catulle quod moraris emori?

Sed in curulis struma Nonis sedet.

Boethius strumam vitium esse vult, ac per translationē probum

& dedecus intelligit. Eius verba sunt, Unde Catullus licet in curuli sedentem Nonum tamen strumam appellat. Turn. cap. 1. lib. 21. Aduersa.

c De fibro id supra scripsit cap. 30. lib. 8.

d Leg. crustis totis rubentior. Nam locustarum crustæ nō rubent, nisi torreantur.

De generibus carbunculorum, & vitijs, & experimentis, & gemmis ardentibus.

## CAP. VII.

5 auctor. Fux. 2.  
crustæ. M. Lego, 2.  
causta.

2 vocant. Fux. & M.

9 appellati acrius, at  
fom. lang. refulgent.  
M.

4 candidioris. Ver.  
sex alio lucidos. Fux.  
M fortassis, ex albo.  
6 in amethystum ex-  
pat. M.

7 Sicytas. M. Crites.  
Fux.

8 ignato. Ver.

9 sed Ver.

10 dicit, plurimum-  
que horridi Fux.

11 emittentes, aut fun-  
dentes, sed. M.

12 flagrantis. Ver.

13 posuit Alij, ex cōsp-  
ctura postea extr vi-  
tu nubium, ac fiat.  
coll M. Fux.

14 nunc. Fux.

15 Chalcedonios.

Fux & M sic & mox.

16 sext. vn. mensura.

M.

17 obumbrari tecto,  
purp videri sub co-  
elo, flāmeos contra.

Fux

18 scintillantes Ver.

19 et etiam in Carch.

mar. stellam. M.

20 in terra saloris.

M.

21 vascula fieri. M.

Fux.

22 & pallidiores, &

cand. M. Fux.

23 in Olyssiponēsi e-

ssa scripsit. M. Fux.

Principatum habent carbunculi, à similitudine ignium appellati, cum ipsi non sentiant ignes, ob id à quibusdam apyroti vocati. Horum genera, Indici & Garantici, quos & b Carchedonios a vocauere, c propter opulentiam Carthaginis magnæ. Adijciunt Ethiopicos & Alabandicos, in Orthosia caute nascētes, sed qui perficiantur d Alabandis. Præterea in omni genere masculi 3 appellantur acriores, at 30 fœminæ, languidiùs refulgentes. In masculis quoq; obseruant 4 liquidioris alios flāma, nigrioris alios, & quosdam 5 lucidiùs, ac magis cæteris in Sole flagrantēs. Optimos verò amethystizontas, hoc est, quorum extremus igniculus 6 in amethysti violam exeat: proximos illis, quos vocant 7 syrritas 8 e pinnato fulgore radiantes. Inueniri autem vbicunque maximè Solis percussu. Satyrus Indicos non esse claros dicit, 9 ac plerunque sordidos, ac semper fulgoris 10 retorridi: Ethiopicos pingues, lucemq; non 11 emittentes, sed conuoluto igne 12 flagrare. Callistratus fulgorem carbunculi debere candidum esse 13 positi, extremo visu nubilantem: si attollatur, exardescētem: ob id à plerisque 14 hunc carbunculum candidum vocari. Qui languidiùs ac liquidius ex Indicis lucent, lithizontas appellari. 15 Carchedonios multò minores esse: 40 Indicos etiam 16 in sextarij vnus mēsuram cauari. Archelaus Carchedonios nigrioris aspectus esse, sed igne, vel Sole, & inclinatione acrius, quàm ceteros, excitari. Eosdem 17 umbrante tecto purpureos videri, sub celo flammeos, contra radios Solis & 18 scintillare, ceras signantibus his liquefcere, quamuis in opaco. Multi Indicos Carchedonijs candidiores esse, & è diuerso inclinatione hebetari scripsere: 19 etiamnum in Carchedonijs maribus f stellas intus ardere, fœminas fulgorem vniuersum fundere extra se. Alabandicos cæteris nigriores esse scabrosque. Nascuntur 20 & in Thracia coloris eiusdem, ignem minimè sentiētes. Theophrastus autor est, & in Orchomeno Arcadiæ inueniri, & in Chio. Illos nigriores, è quibus & 21 specula fieri. Esse & Træzenios varios interuenientibus maculis albis: item Corinthios 22 ex pallidiorē 50 candidos. Massilia quoque importari Bocchus & 23 Olyssipone scripsit magno labore

bore ob g argillā<sup>24</sup> Sole adustis saltibus. Nec est aliud difficilius, quā discernere hęc generatanta est in<sup>25</sup> eis occasio artis, subditis per quā translucere cogantur. Aiunt<sup>26</sup> ab Æthiopibus hebetiores in aceto maceratos quatuordecim diebus nitescere, totidem<sup>27</sup> mensibus durante fulgore. Adulterantur vitro simillimē, sed<sup>h</sup> cote deprehenduntur, sicut aliæ gemmæ factitiæ: mollior enim materia & fragilis: & centrosa. scobe<sup>28</sup> deprehenduntur & pondere, quod minus est vitreis: aliquando & pustulis argenti modo relucetibus. Est & anthracitis appellata, in Thesprotia<sup>i</sup> fossilis, carbonibus similis. Falsum arbitror, quod & in Liguria nasci tradiderūt, nisi fortē<sup>k</sup> tūc<sup>29</sup> nascebantur. Esse in ijs & præcinctæ candida vena traduntur: <sup>30</sup> harum igneus color, vt superiorum est: peculiare quidem, <sup>l</sup> quod iactatæ in ignem velut intermortuę extinguuntur: contrā aquis perfusæ exardescunt. Cognata est huic <sup>31</sup> sandastros, quā aliqui Garamantiten vocant: nascitur in India loco eiusdem nominis. Gignitur & in Arabia ad meridiem versa. Commendatio summa; <sup>32</sup> quod velut in transhucido stellantes intus fulgent aureæ guttæ, semper in corpore, nunquam in cute. Accedit religio narrata<sup>33</sup> à siderum cognatione ab inspectoribus, quoniā ferē stellarum Hydum & numero & dispositione<sup>34</sup> stellantur, ob id Chaldaeis in<sup>35</sup> ceremonijs habitę. <sup>36</sup> Et hic mares austeritas distinguit, <sup>37</sup> quodam vigore appositat tingens. Indicæ quidem etiam hebetare visus dicuntur. Blandior fœminis flamma, alliciens magis, quā accendens. Sunt qui præferant Arabicas Indicis, <sup>38</sup> fumidæque chrysolitho<sup>20</sup> illas similes dicunt. Ismenias verò negat poliri sandastros propter teneritatem, & ob id in magno errore<sup>39</sup> sunt, qui sandareson vocant. Inter omnes constat, quantū numero stellarum accedat, tantū & pretio accedere. Affert errorem aliquando <sup>40</sup> similitudo nominis, <sup>41</sup> sandaser, quod <sup>42</sup> Nicanor sandaseriō vocauit, alij sandaseron. Quidam verò hanc sandastron, illam sandareson, in India nascentem illā quoque, & loci nomen custodientem: mali colore, aut olei viridis, omnibus improbatā. Ex eodem genere ardentium <sup>43</sup> lychnites appellata à lucernarum<sup>44</sup> accensarū<sup>45</sup> præcipua gratia. Nascitur circa Orthosiam, totāque Caria ac vicinis locis, sed probatissima in Indis, quam quidam remissiorem carbunculum esse dixerunt. Secunda bonitate similis est <sup>46</sup> Ionis<sup>m</sup> appellata à prælatis floribus. <sup>47</sup> Et alias inuenio <sup>48</sup> differentias: vnā quæ purpura <sup>49</sup> radiet, alteram quæ cocco, à Sole<sup>50</sup> excafactas, aut digitorum attritu, <sup>n</sup> paleas & chartarum<sup>51</sup> fila ad se<sup>52</sup> rapere. Hoc idem & Carchedonius facere dicitur, quanquā multò vilior prædictis. Nascitur apud Nasamonas in montibus, vt incolæ putant, imbre diuino. Inuenitur ad percussum Lunæ, maximē plenæ. Carthaginem quondam deportabatur. Archelaus & in Ægypto circa Thebas nasci<sup>53</sup> tradidit, fragiles, venosās, <sup>54</sup> morienti carboni similes. Potoria vasa & ex hoc lapide & ex lychnite factitata inuenio. Omnia autem hęc genera scalpturæ contumaciter resistunt, partēque ceræ in signo<sup>55</sup> tenēt. E diuerso ad hęc sarda vtilissima, quæ nomen cum sardoniche communicauit. Ipsa gemma vulgaris, & primū Sardibus reperta, sed laudatissima circa Babyloniam, cum lapidicinę quędam aperirētur, hærens in<sup>56</sup> saxi corde. Hęcque modo metallum apud Persas defecisse traditur. Sed inueniuntur compluribus alijs locis, sicut in <sup>57</sup> Paro & Asso. In India trium generum: rubrum, & quod <sup>58</sup> deimium vocant à pinguedine, tertium quod argenteis bracteis sublinitur. Indicæ<sup>59</sup> perlucet: crassiores sunt Arabicæ. Inueniuntur & circa Ægyptū, quæ bractea aurea sublinuntur. Et in his autē mares excitatiū fulgent: fœminæ<sup>60</sup> pinguiore sunt, & crassius nitēt. Nec fuit alia gemma apud antiquos vsu frequentior. Hac certē apud<sup>o</sup> Menandrum & Philemonem fabulæ superbiunt. Nec<sup>61</sup> vllæ translucentium tardiū suffuso humore hebetantur, oleoque magis, quā alio liquore. Damnantur ex ijs melleæ, & validiū testaceæ.

ANNOTATIONES.

- <sup>a</sup> Nam *συνάμμις* Græci vocant.  
<sup>b</sup> Theophrastus lib. *ix* *cap. i* *affert præstantissimos à Carthagine & Massylia tradit.*  
<sup>c</sup> Propter diuitias mercatorum eius ciuitatis, quæ ex Garaman-

tribus, Æthiopiarūque & Persiarū populis aduehebant.  
<sup>d</sup> Id Carbunculi genus nostri adhuc gemmarij vocant, nunc *Alabandines*, nunc *Almandines*.

FFF

c Lego,

<sup>24</sup> foli. M. Fux.  
<sup>25</sup> his. M.

<sup>26</sup> ab Aeth. in Fux d.  
<sup>27</sup> mensibus, in Fux. d.

<sup>28</sup> deprehenditur. Fux.

<sup>29</sup> nascebantur. Vet.  
<sup>30</sup> harumque Vet.

<sup>31</sup> Sandaresus. Fux.  
& M.

<sup>32</sup> quod in terrâ ignis obrenu, velantesci se transfugit. M.  
<sup>33</sup> à siderum inspectio- ribus ob cognationē, quoniam. Vet.  
<sup>34</sup> stellantur in Fux. d.

<sup>35</sup> ceremonia M.  
<sup>36</sup> Hic & mares Vet.  
<sup>37</sup> siquidem vigor ap- posita tingens indi- cat. Quidā etiā heb. M.

<sup>38</sup> fumidoque. M. Fux.  
<sup>39</sup> esse, qui Sāducas vocent M.

<sup>40</sup> similitudine. M. Fux.  
<sup>41</sup> Sandasel. Fux.  
<sup>42</sup> Nicanor sandase- rion vocat. M. Fux.

<sup>43</sup> Lychnis M.  
<sup>44</sup> accensu. M. assen- su. Vet.  
<sup>45</sup> præcipuę gratiæ. M.  
<sup>46</sup> Ionia Fux.  
<sup>47</sup> Et inter has. M. Fux.  
<sup>48</sup> differentiam. M. Fux.  
<sup>49</sup> radiat. M. Fux.  
<sup>50</sup> excafacta. M.  
<sup>51</sup> sarda Fux.  
<sup>52</sup> rapit M.

<sup>53</sup> tradit M.  
<sup>54</sup> morientibus car- bonibus M.  
<sup>55</sup> retinent. E diu. ad hoc Fux.

<sup>56</sup> saxo, cordis modo. Hoc metallu M Fux.  
<sup>57</sup> Ephyra M. Epluro. Fux.  
<sup>58</sup> Dionium vocant à magnitudine M Fux.  
<sup>59</sup> prælucent. M. Fux.

<sup>60</sup> pigniores. M. Fux.  
<sup>61</sup> vlla est transluce- ntum. CH vlla est ex translucentibus, quæ tar suff huius hebetetur M. Fux.



e Lego, innato. Nam gemmæ ferè fordido luto obuolutæ, aut scabro corio veltitæ reperiuntur, quod mola deteri oportet & au ferri priusquam radiant.

f Velut scintillantium fulgentiumque stellarum proiectos radios.

g Qua obuolutæ hæ gemmæ vix inveniuntur, ac deteguntur, h Mola è cote facta, ad quam gemmæ poluantur.

i Fortassis quem nasci ad Binas scribit Theophrastus lib. de lapidibus. Anthracitum hanc hæmaritis genus facit Agricola.

k Theophrastus prodidit lib. *πυρίδης* hocq; genus ligno pu-

ari simile aspectu, oleo perfusum accendi, & cum extinctū fuerit tale videri quale antea fuerat.

l Idem de Thracio lapide recitat Dioscorides, quem nostrum carbonem fossilem esse, pro indubitato habetur.

m Quoniam violæ colorem præferret, & repræsentat. Durum loquendi genus. *ιὸν, κατ' ἴσιν* nigram violam Græci vocant.

n De Chalcedonio id Albertus, Isidorus, Bartholomæus Anglicus, Pandeclarus.

o Athenæus lib. 3. ex Menandri comœdia, cuius est titulus *πιδίον*, hunc versum citat: *μύκρον δὲν ἀνὰ γαῖαν ἰδὼν ἄνθρωπος*.

*De generibus topazij, & callaide, & de gemmis viridibus non translucentibus. CAP. VIII.*

etiam p. CH.  
a quædam gen. & cum  
simia rep. Alij.  
b prælatæ Vet.  
c Troglodytis voc. in  
qua prædones M. Pu.  
d cum CH. legitur  
ante, herbas, non his.  
e f. s. M. CH. Fux.  
f dicta navigatione.  
g Fux. Radix. CH.  
h Topazum. Fux. M.  
i Troglodytarum. M.  
k CH.

l Secundi. Vet.

10 chrysopter. Fux.  
M  
11 chrysopraso M.  
12 tota, in Fux. d.  
13 naxo & cote. M. for  
14 s. s. laxo & cote, vt  
& Vet. Naxo & coti-  
bus CH.  
15 & Vet.

16 Germania. Fux.

17 Gelaris Vet. Fux  
18 annata. Fux.  
19 Quamobrem. CH.

20 hoc est gestamen  
in ceruice & digitis  
gratissimum. Fux. M.  
& CH. expuncto, no-  
runt.  
21 Is census. Vpt.

22 Viridium. Vet.  
23 genera, viridiorq;  
est. Alij.  
24 Præsius porracei  
coloris est, sed viri-  
dior M.  
25 est distinctum vir-  
gulis candidis M. Sic  
& Fux. nisi quod ha-  
bet, vngulis pro vir-  
gulis.  
26 chrysoprasus. Vet.  
27 creberrimè. Vet.  
28 fumidi top. aut al.  
mellei. Vet.  
29 trahere. Molochi-  
tes ipsius virens &  
præsius quam smar-  
agdus, & col. mal. no-  
men accepit, in signis  
reddendis. laudata.  
M. Fux.  
30 medicamine. Na-  
scitur in Arabia. Vi-  
ret. & M.

31 glaucam pingui-  
que. Vet.

**E**Gregia etiamnum topazio gloria est, suo virenti genere, & cum reperta est, prælatæ omnibus. Id accidit in Arabia insula, quæ Chitis vocatur: in qua Troglodytæ prædones, & cum diutius fame & tempestate pressi, herbas radicesque efoderent, eruerunt topazion. Hæc Archelai sententia est. Iuba topazon insulam in Rubro mari à continente stadijs c c. abesse tradit, nebulosam & ideò quasitam sæpe nauigantibus, ex ea causa nomen accepisse. Topazin enim Troglodytarum lingua significationem habere querendi. Ex hac primùm importatam Berenicæ reginæ, quæ fuit mater sequentis Ptolemæi, à Philemone præfecto regis, ac mirè placuisse, & inde factam statuam Arsinæ Ptolemæi Philadelphi vxori quatuor cubito rum, sacratam in delubro, quod aureum cognominabatur. Recentissimi autores & circa Thebaidis Alabastrum oppidum nasci dicunt: duo eius genera faciunt, prasoi dem atque chrysopter. similem chrysoprasio. Eius enim tota similitudo ad porri succum dirigitur. Est autem amplissima gemmarum. Eadem sola nobilium li mam sentit: cæteræ Naxijs cotibus poliuntur. Hæc & vsu atteritur. Comitatur eam similitudine propior, quàm autoritate, callais, è viridi pallens. Nascitur post auer- sa India apud incolas Caucasi montis Phicaros & ac Asdatas amplitudine conspi- cua, sed fistulosa ac sordium plena. Syncerior multò præstantiorque in Carmania. Vtrobique autè in rupibus inuijs & gelidis, oculi figura extuberans, leuiterq; ad- hærens, nec vt agnata petris, sed vt apposita. Quapropter scandere ad eam pi- gritia pedum equestres populos tædet, simul & periculum terret. Ergo fundis è lon- ginoq; incessunt, & cum toto musco excutiunt. Hoc vectigal, hocque gestamen diuites in ceruice gratissimum norunt. Hic cæsus, hæc gloria à pueritia deiectionum numerum prædicantium, in quo varia fortuna. Quidam ictu primo cæpere præcla- ras, multi insectando nullas. Et venatus quidem callaidis talis: sectura formantur, aliàs fragiles. Optimus color smaragdi: vt tamè apparet, ex alieno est quod placeat. Inclusæ decorantur auro, aurumque nulla magis decent: Quæ sunt earum pulchrio- res, oleo, vnguento, & mero colorem deperdunt. Viliores constâtius repræsentant: neque est imitabilior alia mendacio vitri. Sunt qui in Arabia inueniri eas dicant in nidis auium, quas melancoryphos vocât. Viridantium & alia plura sunt gene- ra. Vilioris est turbæ præsius: cuius alterum genus sanguineis punctis obhorret: ter- tium virgulis tribus distinctum est candidum. Præfertur his chrysoprasus, por- ri succū & ipsa referens, sed hæc paulum declinans à topazio in aurum. Haic & am- plitudo ea est, vt cymbia etiam ex ea fiant: cylindri quidem celerrimè. India & has generat, & nilion, fulgore hebeti ac breui, & cum intueare, fallaci. Sudines dicit & in Sybero Atticæ flumine nasci. Est autem color fumidæ topazij, aut aliquan- do melleæ: Iuba in Æthiopia gigni tradit, in litoribus amnis, quem Nilum voca- mus, & inde nomen trahere. Non translucet molochites spissius virens, à colore malux nomine accepto, reddendis laudata signis, & infantium custodia quadam innato contra pericula ipsorum medicamine. Viret, & sæpe translucet iaspis, etiã si vi- cta à multis, antiquitatis tamè gloriã retinens. Plurimæ ferunt eã gentes, smaragdo similè Indi: Cypros durã glaucoq; pingui: Persæ aeri similè: ob id vocatur aërizusa. Talis

Talis & Caspia est: cærulea circa Thermodoontem amnem: in Phrygia purpurea: in Cappadocia ex purpura cærulea, atque non refulgens. <sup>31</sup> Amisos Indicæ similem mittit, Chalcedon turbidam. Sed minùs refert nationes, quàm bonitates, distinguere. Optima ergo, quæ purpuræ quicquam habet: secunda, quæ rosæ: tertia, quæ smaragdi. Singulis autem Græci nomina <sup>f</sup> ex argumento dedere. Quarta apud eos vocatur Borea, cælo autumnali matutino similis: & hæc erit illa, quæ vocatur aerizusa. Similis est & Sardæ, <sup>32</sup> imitata & violas. Non minùs multæ species reliquæ, sed omnes in vitio cæruleæ aut crystallo similes, & aut myxis. Item terebinthizusa, improprio (vt arbitror) cognomine, <sup>33</sup> velut è multis eiusdem generis composita gemmis. <sup>10</sup> Quamobrem præstantiores funda clauduntur, <sup>34</sup> id est patentes, nec præterquàm margines auro amplectente. Vitium est & brevis in ijs nitor, & longè splendens, & sal, & omnia, quæ in cæteris. Et vitro adulterantur, quod manifestum fit, cùm extrà fulgorem spargunt, atque non in se continent: nec diuersæ, quas sphragidas vocant, publico <sup>35</sup> gemmarum dominio ijs tantùm dato, quoniam optimè signent.

ANNOTATIONES.

- <sup>a</sup> Topazum vocat Orpheus lib. *ωγλ αἰθω*, scriptis de eo multis & venustis carminibus.  
<sup>b</sup> Topazij dibemburgensis meminit, cuius pallor ad aurum colorem vergit.  
<sup>c</sup> Callais, in *Turquoise*. Tota Persia eam plurimam nasci tradit. Gargas ab Hæro, Peruzaaque Arabibus vocari.  
<sup>d</sup> Gemmarij *Eau marine*, *Aigue marine*. Chrysoprason à Chrysoprasio distinguunt Albertus, Isidorus, Pandectarius; quod &

adnotatum est in vocabulo Chrysolampis.  
<sup>e</sup> Glaucam pinguemq; in nonnullis veteribus legitur: in alijs, glaciæque pinguis. Fortassis id genus, quod esse pituitæ simile Dioscorides scribit.  
<sup>f</sup> *τὴν πορφυρεῖαν, ἡδίστην, σμαραγδίστην.*  
<sup>g</sup> Leg. aut pituitæ, *τὴν μύτην*. Plinius ambigua voce *τὴν μύτην* halucinatus est.

<sup>31</sup> Thracia. Vet.

<sup>32</sup> imitatur & violas. Vet.

<sup>33</sup> velut & mul. eius. gen. gemmis eandem ob rem imposito. Præstantiores. Vet.

<sup>34</sup> sed patet. Vet.

<sup>35</sup> harū gemm. Vet.

De iaspidum generibus.

CAP. IX.

Totus verò <sup>1</sup> Oriens pro amuletis traditur gestare eam, quæ ex <sup>2</sup> ijs smaragdo similis est: & <sup>3</sup> transuersa linea alba media præcingitur, & grāmatis vocatur: quæ pluribus, polygrammos. Libet obiter vānitatem Magicam hic quoque coarguere, quoniam hanc concionantibus vtilē esse prodiderunt. Est & <sup>4</sup> onychipuncta, <sup>5</sup> quæ <sup>a</sup> iasponyx vocatur, & nubem complexa, & niues <sup>6</sup> imitata. Hæc stellata rutilis punctis est, & sali Megarico similis: <sup>7</sup> & veluri fumo infecta, quæ capnias vocatur. Magnitudinem iaspidis <sup>8</sup> vñdecim vnciarum vidimus, <sup>9</sup> formatamque inde effigiem. <sup>3c</sup> Neronis thoracatam. Reddetur & per se <sup>10</sup> cyanos, accommodato paulò antè iaspidis nomine, colore cæruleo. <sup>11</sup> Optima Scythica, dein Cypria, postremò Ægyptia. <sup>b</sup> Adulteratur maximè c tinctura, idq; in gloria regis <sup>12</sup> Ægyptij ascribitur, qui primus eam <sup>13</sup> d tinxit. Diuiditur autem & hæc in mares fœminasq;. Inest ei aliquando & aureus pulvis, non qualis in <sup>14</sup> sapphirinis. <sup>15</sup> c Sapphirus enim & f aureis punctis collucet. Cæruleæ & sapphiri, raroq; g cum purpura. Optimè apud Medos, <sup>16</sup> nusquā tamen perlucidæ. Præterea inutiles sculpturæ interuenientibus crystallinis centris. Quæ sunt ex ijs cyanei coloris, mares existimantur. Alius <sup>17</sup> ex hoc ordo purpureis dabitur, & ab illis <sup>18</sup> descendantibus. Principatum amethysti Indicæ tenent. Sed in Arabiæ quoque parte, quæ finitima Syriæ Petrea vocatur, & in Armenia minore, & <sup>40</sup> in Ægypto, & in <sup>19</sup> Gallia reperiuntur: sordidissimæ autem vilissimæque in <sup>20</sup> Thaso & Cipro. Causam nominis afferunt, quòd vsque ad vini colorem <sup>21</sup> accedens, prius quàm cum degustet, in violam desinat: fulgorq; quidam in illa <sup>22</sup> purpuræ non ex toto igneus, sed in vini colorem deficiens. Perlucet autem omnes violaceo colore, sculpturis faciles. Indicæ absolutum <sup>23</sup> felicitis purpuræ colorem habent: ad hancque tingentium officinæ dirigunt vota. Fundit autem eum aspectu leniter blandum, ne que in oculos, vt carbunculi, <sup>24</sup> vibrat. Alterum earum genus descendit ad hyacinthos. Hunc colorem Indi facon vocant, <sup>25</sup> talem gemmam <sup>26</sup> facodion. Dilutior <sup>27</sup> ex eodē sapinos vocatur. Eadē paranites in contermino Arabiæ, gentis nomine. Quartū genus <sup>28</sup> colorem vini habet. Quintum ad viciniam crystallo descendit, <sup>50</sup> albicante purpuræ <sup>29</sup> deiectu. Hoc <sup>30</sup> & minimè probatur, quādo præcellens debet esse in suspectu velut ex carbunculo refulgens quidam in purpura leuiter rosceus nitor.

- <sup>1</sup> Oriens Iaspidū species sexdecim traditur gestare. Quæ ex. Fux. M.  
<sup>2</sup> illis. Vet.  
<sup>3</sup> per transuersum. M. Fux.  
<sup>4</sup> onychiponix. M. Fux.  
<sup>5</sup> & quæ puncta vocatur. Fux. M. Leg. quæ & iasponyx.  
<sup>6</sup> in summitate. Est stell. ruz. punctis, est & salē imitata. & veluri M. Fux.  
<sup>7</sup> est & veluti. Vet.  
<sup>8</sup> xv M.  
<sup>9</sup> formatam in effigie Neronis thoracata. Fux & M.  
<sup>10</sup> cyano accommodata gratia paulò antè nominata. M.  
<sup>11</sup> Hæc clausula in M. d.  
<sup>12</sup> Ægypti. M.  
<sup>13</sup> tinxit. Vet. eam, in M. d.  
<sup>14</sup> sapphiris. M.  
<sup>15</sup> In Sapphiris enim aurum punctis collucet cæruleis. Sapphirorum, quæ cum purpura, optimè apud Medos, cum nusquā. Fux.  
<sup>16</sup> nusquam enim sic perlucidæ. Cæterum inut. Vet.  
<sup>17</sup> ex hinc. Vet.  
<sup>18</sup> discedentib. M. ab ijs discedentib. Vet.  
<sup>19</sup> Galatia. M.  
<sup>20</sup> Thaso. M.  
<sup>21</sup> non accedūt. Prius quàm enim degustet in violam desinit fulgor. Aliqua siquidē in illis purpura, non ex toto in igneū, sed in vini colorem def. Fux.  
<sup>22</sup> purpura. M. illius purpura. Vet.  
<sup>23</sup> Phœnicis. M.  
<sup>24</sup> vibrat. M.  
<sup>25</sup> talemque. M.  
<sup>26</sup> facodion, dilutiorē. Eadem & Capenos (Capnos) vocatur. Eadem & Phuranis in ora & termino gentis Arabiæ. Quartū. Fux.  
<sup>27</sup> eadem & sap. voc. Ead. & par. M.  
<sup>28</sup> colore vini. Quintum. M. colore rui. Fux.  
<sup>29</sup> defectu. M. Fux.  
<sup>30</sup> & in Fux. d.



Tales aliqui malunt <sup>h</sup> pæderotas vocari, alij anterotas, multi Veneris gemmā, quòd maximè videtur decere & <sup>1</sup> & specie & colore extremo gemmæ. Magorum vanitas resistere ebrietati <sup>2</sup> eas promittit, & <sup>3</sup> inde appellatas. Præterea si Lunæ nomen <sup>3</sup> ac Solis scribatur in ijs, atque ita suspendantur <sup>4</sup> è collo capillis cynocephali vel plumis hirundinis, resistere veneficijs. <sup>5</sup> Iam verò quo modo adesse reges adituris. Grādinem <sup>6</sup> quoque auertere, ac similia, & locustas, precatione addita, quàm demonstrant. Nam <sup>7</sup> è smaragdis quoque similia promittere, si aquilæ scalperentur, aut scarabæi quæ quidem scripsisse eos non sine contemptu & <sup>8</sup> irrisu generis humani arbitror. Multum ab ea distat hyacinthos, tamen è vicino <sup>9</sup> descendens. Differentia hæc, quòd ille emicans in amethysto fulgor violaceus, dilutus est in hyacintho. Pri<sup>10</sup>mo quoque aspectu gratus, euanesceat antequàm satiet, adeoque non implet oculos, vt penè non attingat, marcescens celerius nominis sui <sup>40</sup> flore. Hyacinthos Æthiopia mittit & chrysolithos, aureo <sup>41</sup> colore translucens. Præferuntur ijs Indicæ, & <sup>42</sup> si variæ non sint, Bactrianæ. Deterrimæ autem Arabicæ, quoniam turbidæ sunt & variæ, & <sup>43</sup> fulgoris interpellati nubilo macularum, etiam quæ lymphidæ contigere, veluti scobe sua refertæ. Optimæ verò sunt, quæ in collatione aurum albicare quadam argenti facie cogunt. Funda includuntur perspicuæ. Cæteris subiicitur orichalcum. <sup>44</sup> Tamen si iam expertes gemmarum vsu appellantur aliqui & chryseletri, in colorem electri declinantes, <sup>45</sup> maturino aspectu iucundiores. Ponticas deprehendit leuitas. Quidam in ijs duræ sunt rufæque, quadam molles & fordidæ. Bocchus au<sup>20</sup>tor est, & in Hispania repertas, quo in loco chrysellum dicit ad <sup>46</sup> libramentū aquę puteis <sup>47</sup> defossis <sup>48</sup> inde rutam. Et chrysolithon x i j. pondo à se visam. <sup>49</sup> Fiunt & leucochrysi, interueniente candida vena. Sunt in hoc genere capniæ. Sunt & vitreis similes, veluti croco refulgentes. <sup>50</sup> Vitreæ verò, vt visu discerni non possint. Tactus autem deprehendit, tepidior in vitreis. In eodem genere sunt melichrysi, <sup>51</sup> veluti per aurum syncero melle translucens, quas India mittit, quanquam <sup>52</sup> ad iniuriā fragiles. Eadem & xystion parit, plebeiam ibi gemmam. Candidarum dux est pæderos: quanquam potest queri, an in colore numerari debeat <sup>1</sup> toties <sup>53</sup> iactati per alienas pulchritudines nominis, adeò decoris prærogatiua in vocabulo facta est. <sup>54</sup> Est & suum genus expectatione tanta dignum. Coeunt <sup>55</sup> in translucidam crystal<sup>30</sup> lum viridis suo modo aër, simulque purpura, & <sup>56</sup> quidam vini <sup>57</sup> aureus nitor, semper extremus in visu: sed purpura coronatus <sup>58</sup> madere singulis videtur <sup>59</sup> his, & pariter omnibus. Nec gemmarum vlla est liquidior, <sup>60</sup> capiti iucunda, suavis & oculis. Laudatissima est in Indis, apud quos <sup>61</sup> argenon vocatur. Proxima apud Ægyptios, vbi <sup>62</sup> senites. Tertia in Arabia, verum scabra. Mollius radiat Põtica & Asiatica. <sup>63</sup> Ipsæ verò molliores sunt, Galatica & Thracia & Cypria. Vitia earum languor, aut alienis turbare coloribus, & quæ cæterarum. Proxima candicantium est Asteria, principatum habens proprietate naturæ, quòd inclusam lucem pupillæ modo <sup>64</sup> quandam continet, ac transfundit cum inclinatione, velut intus ambulātem ex alio atq; alio <sup>65</sup> loco reddens, eademq; contraria Soli regerens <sup>66</sup> candicantes radios, vnde no<sup>40</sup>men inuenit, difficilis ad cælandum. Indicæ præfertur in Carmania nata. Similiter candida est, quæ vocatur <sup>67</sup> astrios, crystallo <sup>68</sup> propinquans, in India nascens, & in Pallenes litoribus: intus à centro ceu stella lucet fulgore Lunæ plenæ. Quidam causam nominis reddunt, quòd astris opposita fulgorem rapiat, ac regerat. Optimam in Carmania gigni, <sup>69</sup> nullamq; minus obnoxiam vitio. Cerauniam <sup>70</sup> enim vocari, quæ sit deterior. <sup>71</sup> Pessimam lucernarum lumini similem. Celebrant <sup>72</sup> astroiten, mirasq; laudes eius in Magicis artibus Zoroastrem <sup>73</sup> cecinisse. Quidam diligentius de ea produnt. Astrobolon Sudines dicit oculis piscium similem esse, & radiare candido, <sup>74</sup> vt Solem. Est inter candidas & quæ ceraunia vocatur, fulgorem siderum rapiens. Ipsa crystallina, splendoris cærulei, in Carmania nascens. Albā esse Zenothemis<sup>50</sup> fatetur, sed habere intus stellā concursantē. Fieri & hebetes ceraunias, quas nitro & aceto

<sup>31</sup> species, & colos.  
Eas gemmas Magorū  
van. re ebrietati  
prom. M. Fux.  
<sup>32</sup> eas, in Fux. d.  
<sup>33</sup> aur solis inferatur.  
M. Fux.  
<sup>34</sup> collo è ca. M. Fux.  
<sup>35</sup> iam quoque adesse  
regem ad. M. Fux.  
<sup>36</sup> quoque, in M. d. ac  
simili, in Fux & M.  
<sup>37</sup> è, in Fux d.  
<sup>38</sup> riu M.  
<sup>39</sup> descendens diffe-  
rentia Nā in isto ful-  
gor violaceus diluitur  
in Hyacintho, & pri-  
mo q. d. asp. suane-  
scit. Fux. M.  
<sup>40</sup> flore Hyacin ho.  
Aerluop. Fux. M.  
<sup>41</sup> fulgore. M. Fux.

<sup>42</sup> si veræ sint. Vet.  
<sup>43</sup> fulgentes, interpel-  
la. & M.

<sup>44</sup> Tamen si expertis  
gemmarum viū. Vet.  
<sup>45</sup> mat. tantum asp.  
iucundi. M. mat tamē  
perspectu iucundi  
Fux quibus maturi-  
as aspectus iucun-  
dior. Vet.  
<sup>46</sup> libramenta M.  
<sup>47</sup> deprellis. Fux M.  
<sup>48</sup> inde in M. d.  
<sup>49</sup> Sunt. M.  
<sup>50</sup> Vitreæ veris vi-  
su disc. non possunt.  
Vet.  
<sup>51</sup> qui vel. per au. syn.  
me. translu. èr. quos.  
Fux. M.  
<sup>52</sup> in duritia frag. M.  
Fux.

<sup>53</sup> iactatū per al. pul.  
nomen Vet.

<sup>54</sup> Est tamen ijs suū  
genus spectatione.  
Ve. Fux.

<sup>55</sup> Intus translucida  
crystal. lus M. in tran-  
lucida crystal. o. Vet.  
<sup>56</sup> q. id. M. quidā  
vini. Fux.  
<sup>57</sup> aureusq; Vet.  
aurei M.  
<sup>58</sup> radiare. Vet.  
<sup>59</sup> & his pariter omni-  
M. expu. d. sing. vid.  
<sup>60</sup> capitis iucunda va-  
nitate M. Fux. fortai-  
ss. varietate.  
<sup>61</sup> Sagenon M. Fux.  
<sup>62</sup> Tenites. M. Fux.  
<sup>63</sup> Ipsa Vet.  
<sup>64</sup> quodam. M. Fux.

<sup>65</sup> loco, in Ver d.  
<sup>66</sup> cadentes. Vet.

<sup>67</sup> Asterios. Vet. &  
Dionys de situ orb.  
<sup>68</sup> propinqua. Vet.

<sup>69</sup> nullique obnox. vi-  
tio. M.  
<sup>70</sup> etiam. Vet.  
<sup>71</sup> Pessima verò later-  
narum lumini similis  
est. M.  
<sup>72</sup> Astroiten. Fux M.  
<sup>73</sup> cecinisse, qui dili-  
gentes sunt, produnt.  
M.  
<sup>74</sup> in Sole. M. candi-  
do in Solem. Fux.

& aceto per aliquot dies maceratas concipere 75 stellam eam, quæ post totidem mē-  
 ses relanguescat. Sotacus & 76 alia duo genera fecit cerauniæ, 77 nigras rubentēque,  
 ac similes 78 eas esse securibus: per illas, quæ nigrae sunt & rotundæ, vrbes expugnari  
 & classes, easque betulos vocari: quæ verò longæ sunt. ceraunias. Faciunt & aliam ra-  
 ram admodum, & Parthorum Magis quæsitam, quoniam 79 non aliubi inueniatur,  
 quàm in loco fulmine ictō. Proximum cerauniæ nomen apud eos habet, quæ appel-  
 latur iris. Effoditur in quadam insula Rubri maris, quæ distat à Berenice vrbe sexa-  
 ginta millia pass. cetera sui parte crystallus. Itaque quidam radicem crystalli esse di-  
 xerunt. Vocatur ex argumento iris. Nam sub tecto percussa Sole species & colores  
 10 arcus celestis in 80 proximos parietes eiacularur, subinde mutans, magnaque va-  
 rietate admirationem sui augens. Sexangulam esse, vt crystallum, constat. Sed esse  
 aliquas scabris lateribus & angulis inæqualibus dicunt, in Sole aperto proiectas, ra-  
 dios in se cadentes discutere: aliquas verò ante se projecto nitore adiacentia illustra-  
 re. Colores verò non nisi ex opaco reddunt, nec vt ipsæ habeant, sed vt 81 repercussu  
 parietum elidant: optimaque, quæ maximos arcus facit simillimosque celestibus.  
 Est & alia iris 82 ceræ similis, prædura: quam Horus crematam tusamque ad ichneu-  
 monum morsus remedio esse, nasci autem in Perside tradit. Similis est aspectu, sed  
 non eiusdem effectus, quæ vocatur zeros, alba nigraque macula in trasuersum 83 dis-  
 tinguenta crystallum. Expositis per genera colorum principalium gemis, reliquas  
 20 literarum ordine explicabimus.

75 stellam, eamque post  
 totid. mē. relangu-  
 escere. M. Fux.

76 alia eius duo M.  
 77 nigra, rubentēque.  
 M. Fux.

78 ijs quæ nigrae sunt  
 & rot. vrbes per il. as  
 exp. M. securibus ijs  
 quæ nigrantur situ,  
 rotundas. Vrbes per  
 illas exp. & classes,  
 easque bet. voc. Quæ  
 verum lon. sunt Ce-  
 raun. Fux.

79 non aliubi inuen-  
 quam loco fulm. M.  
 80 proxima pariter  
 eiad. M.

81 repercussu parietem  
 elidant. M.

82 cetera similis &  
 prædura. Hanc corijs  
 crem. tus. ad ignes &  
 canum mor. rem. ef-  
 se dicunt nasci aut.  
 in Perside. Similis ei  
 asp. sed non eiusd. ef-  
 fectus, voc. zeros. (for-  
 tasse, Eros) M. Fux.  
 83 distinguente. M.

## ANNOTATIONES.

- a Iasponyx, quæ altera parte iaspidem repræsentat, altera ony-  
 chen.  
 b Theophrastus lib. de lapid. nonungi solum in Ægypto me-  
 morat, sed οχυνάτην καὶ τυχινὴν ἀναί, factitium & arte fictum.  
 c Vt ex sceminis mares fiant. Mares enim valde nigri, sceminæ  
 candidæ. Agricola lib. 6. de fossilibus.  
 d ἰσπίδα χρυσίου, μαρμαρίνου τοῦ αὐτοῦ Theophr. fusilem fecit ad  
 imitationem nauis.  
 e Locus hic sumptus est ex Theophrasto lib. πρὶν λίθων, sed de-  
 prauatissima scriptura. Verba illius sunt. ἢ ἂν καὶ τὰ ἀργυρίδια  
 γὰρ οὐκ αὐτῶν τῶν λίθων μένουν (ἢ λίθων) διὰ τὸ ἀργυρίδιον καὶ τὸ χρυσίον, καὶ ἢ οὐκ  
 ὀφείλουσιν αὐτῶν ἢ ἰσπίδα χρυσίου, μαρμαρίνου. Legendum verò, ὁ χρυσὸς καὶ ἡ  
 ἰσπίδα αὐτῶν ἢ &c. satis mirari non possum, Plinium, tantum virū  
 30 & in perferendis rerum naturis curiosum ac diligētem, hic er-  
 rasse tā pueriliter, cum de sapphiro ea scribit, nimirum quod nō  
 pellucet, & aureis punctis conspergitur, quæ prorsus de cyano  
 gemma, colore cœruleo sim. li. audienda sunt.  
 f Remigius Belleau poeta Gallus lepidissimis versibus pretio-  
 sissimum & rarissimum sapphirum à se visum describit, nubecu-  
 la ē rubro purpurascēte, subcœruleo colore in intima gemmæ  
 parte conspicua, simili sulphuris glauco nitore dum accenditur,  
 granis aureis, exiguis, intus scintillantibus, & flauo fulgore splē-  
 dentibus. Aureis autem vel guttis, vel lineis distinctas, notatas,

variatas, conspersas gemmas in hoc Plinij velut indice reperio  
 1. Sandastrum, fulgentem aureis guttis: 2. Cyanon: 3. Sapphiron: 4.  
 Coralloachaten: 5. Acopida: 6. Chelonirida: 7. Hormesion, radian-  
 tem auro: 8. Leucopetalon, aureis lineis candore distincto: 9. Lys-  
 machum, Rhodio marmori similem, aureis venis picturatum:  
 10. leucochryson: 11. Ponticam primam, stellatam aureis guttis:  
 12. Ponticam secundam, lineis aureis virgatam.

g Gargeta, qui de rebus Indicis scripsit, tradit in eadem fodina  
 reperiri nonnunquam sapphirum mixtum cum carbunculo (ru-  
 bino). eumque vocari ab incolis sapphirorubinū (sapphiranchra-  
 ca.) Gemmarij nostri vocant, *sapphir rouge*.

h Quod à pueris amantur, vel quod qui gestant pueris amabi-  
 les sunt: antea quod mutuum amorem conciliant.

i Alia paulò antè nominis interpretatio reddita, quod ad vini  
 colorem accedentes, eo prorsus inebriatæ, atque remulentæ non  
 sint, sed leuiter tantum degustant.

k Fortassis ὁ χρυσὸς Theophrasti lib. de lapidibus.

l Nam & opalum cap. 6. huius libri, & hoc ipso paulò antè, ame-  
 rhytum pæderota vocari scribit.

m Astroites Cardano gemma minimè perspicua, cinerea, stella-  
 tus maculis distincta, quæ in aceto, aut vino sponse mouetur, ani-  
 malium incessu progrediens, nunc antorsum, nunc retrorsum,  
 nunc in latus.

## De quibusdam gemmis per alphabeti ordinem.

## CAP. X.

- 40 a Chates in magna fuit autoritate, nunc in nulla est: reperta primū in Sicilia  
 iuxta flumen eiusdem nominis, postea plurimis locis, excedens amplitudine,  
 2 numerosa varietatibus diuersis mutantibus cognomina eius. Vocatur enim phassa  
 chates, cerachates, sardachates, hæmachates, leucachates, b dēdrachates, velut a bu-  
 scula insignis: 4 antachates, cum vritur, myrrham redolens coralloachates guttis au-  
 reis sapphiri modos distincta, qualis copiosissima in Creta, sacra appellata. Putant  
 eam contra araneorum & scorpionum ictus prodesse. Quod in Siculis utique credi-  
 derim, quoniam 7 primū eius prouinciæ afflatu scorpionū pestis extinguitur. Et in  
 India inuentæ contra eadem pollent & aliis magnis miraculis. Reddunt enim spe-  
 50 cies fluminum, nemorum & iumentorum, 8 etiam effeda & staticula & equorū orna-  
 menta. Medici coticulas inde faciunt. Spectasse etiā prodest oculis. Sitim quoque  
 Fff 3 sedant

1 est, in Vet. d.

2 varietatibus nume-  
 rosis. Multa & cogno-  
 mina eius. M. Fux.

3 in signis M.  
 4 Antichates Fux.  
 5 phassa. M. periphera.  
 Fux.  
 6 in Creta, appellata  
 sacra. Fux.  
 7 quam primū. Vet.

8 iam & edera M. o-  
 tiam edera. Vet.



9 Indica. Fux.

20 hæ & in Tarraci-  
na. M. Fux.  
21 Syene. M. Fux.  
22 palmitum. Vet.  
23 & in Rhodo. M.  
24 pellis M.  
25 fulmina. M. Fux.  
26 lebetes. M. Fux.  
27 pelibus adalligā-  
das. M. Fux.  
28 incoctis pingm.  
Vet.

29 faciat. M.  
30 Acopos vitrop. M.  
Fux.

31 Alabastride. M.  
32 interuncto. M.

33 Eam contra. Vet.  
34 Aromaticis. M.  
35 inuenitur. M.  
36 tradidit. M.  
37 simo spl. adalligā-  
ti M.  
38 ibi eū in nido. M.  
39 fortassis, Ibiū.  
40 radiantē, in Vet. d.  
41 olimphaticū morbū  
hab. Vet. lymphatio-  
nes. Alij Vet.  
42 regum constitutio-  
nibus M. Fux.  
43 multis non alia.  
Vet.

44 augere. M. agere.  
45 Apfychos. Fux.  
46 Apfychos. Marbodg.  
47 inepte. Sicramen &  
Vet.  
48 fulgura. Agistilla  
magis intelligitur,  
per alium (ar. nigr.  
49 venis transeuntibus.  
M. Fux.  
50 Hæ ex Troglody-  
te veniunt Fux.  
51 regione veniunt.  
Vet.

52 media. M.  
53 Barrachitas mit-  
tis & Coptos M. Fux.  
54 eburni. M. Fux.  
55 rubentem Vet.  
56 excellens M.  
57 cingie nigræ ē me-  
dio, fulg. Fux.  
58 suam, in M. d.  
59 Barippe. M. Fux.  
60 noris. Vet.  
61 alius sacra dicitur.  
M. Fux. fortassis, alias  
62 pinea. M. fortassis,  
punicea.  
63 a crinibus mulie-  
rum Botrychen vo-  
cat Fux.  
64 Brone (Bronie) d  
capitibus testudinum  
tonitribus cadit. pu-  
santque ea restingui  
fulmine idū, si Fux.  
65 sissimus, tonitruis ea  
dū. Putant ea fulm.  
ictu restingui, si cred  
M.  
66 casta Vet.  
67 Bolemyas glebæ si-  
milis Fux.  
68 umbis inuehū-  
tur. Vet.  
69 Calamitis. Vet.  
70 Cheramis Scrabō. Ce-  
ramites. Alij Vet.

sedant in os addita. Phrygiæ viridia non habent. Thebis Ægyptijs reperta carēt  
rubentibus venis & albis. Et hæ quoque contra scorpiones valida. Eadem autoritas  
& Cyprijs est. Sunt qui maximè probent vitream perspicuitatem in his. Reperiun-  
tur<sup>10</sup> & in Thracia & circa Oetam, & in Parnasso, & in Lesbo ac<sup>11</sup> Messene, similes  
<sup>12</sup> limitum floribus, & Rhodo. Aliæ apud Magos differentia. Leoninæ<sup>14</sup> pelli simi-  
les, potentiam habere contra scorpiones dicuntur. In Persis verò suffitu earum tem-  
pestates auerti, & præterea<sup>15</sup> flumina sisti. Argumentum esse, si in feruentes<sup>16</sup> corti-  
nas addita refrigerent: sed ut profint, leoninis<sup>17</sup> iubis alligandas: nam hyænæ pelli  
similem abominantur, discordialem domibus. Eam verò, quæ vnius coloris sit, inui-  
ctam athleticis esse. Argumentum eius, quod in olla plena olei<sup>18</sup> cocta cum pigmen-  
tis, & intra duas horas subferuefacta, vnum colorē ex omnibus<sup>19</sup> facit minij. <sup>20</sup> Aco-  
pis nitro similis est, pumicosa, aureis guttis stellata. Cum hac oleum subferuefactum  
perunctis lassitudine (si credimus) soluit. <sup>21</sup> Alabastrites nascitur in<sup>21</sup> Alabaastro Ægy-  
pti, & in Syriæ Damasco, candore<sup>22</sup> interstincto varijs coloribus. Hæc cremata cū  
fossili sale ac trita, grauitates oris & dentium extenuare dicitur. Alecatorias vocāt in  
ventriculis gallinaceorum inuētas, crystallina specie, magnitudine fabæ: quibus Mi-  
lonem Crotoniensem vsū in certaminibus, <sup>23</sup> inuictum fuisse videri volūt. Andro-  
damas argenti nitorem habet, ut adamas, quadrata, semperque tessellis similis. Ma-  
gi putant nomen impositum ab eo, quod impetus hominum, & iracundias domet.  
Eadem sit, an alia, argyrodamas, autores non explicant. <sup>24</sup> Antipathes nigra nō trās-  
lucet. Experimentum eius si coquatur in lacte: facit enim hoc myrrhæ simile immis-  
sa. <sup>25</sup> Eamque contra effascinationes auxiliari Magi volunt. <sup>26</sup> Arabica ebori simili-  
ma est, & hoc videretur, nisi abnueret duritia. Putant cōtra dolores neruorum pro-  
desse habentibus. <sup>27</sup> Aromatites & ipsa in Arabia<sup>28</sup> traditur gigni, sed & in Ægypto  
circa Pyras, ybique lapidosa, & myrrhæ coloris & odoris, ob hoc reginis frequenta-  
ta. Asbestos in Arcadiæ montibus nascitur, coloris ferrei. Aspilaten Democritus in  
Arabia gigni<sup>29</sup> tradit, ignei coloris. Eā oportere camel<sup>30</sup> pilo spleneticis alligari, in-  
ueniriq; <sup>31</sup> in nido Arabicarum alitum. Et aliam eodem nomine ibi in Leucopetra  
nasci argentei coloris, <sup>32</sup> radiantem, contra<sup>33</sup> lymphatum habēdam. Atizoen in In-  
dia & in Perside ac Ida monte nasci tradit, argenteo nitore fulgentem, magnitudi-  
ne trium digitorum, ad lenticulæ figuram, odoris iucundi, necessariam Magis<sup>34</sup> re-  
gem constituentibus. Augites<sup>35</sup> non multis alia videtur esse, quàm quæ callais. Am-  
phirane alio nomine appellatur chrysocolla, in Indiæ partē, vbi formicæ eruunt au-  
rum, in qua inuenitur auro similis quadrata figura: affirmaturque natura eius, quæ  
magnetis, nisi quod<sup>36</sup> trahere quoque aurum traditur. <sup>37</sup> Aphrodisiace ex cādida ru-  
fa est. <sup>38</sup> Asyctos septenis diebus calorem tenet excalacta igni, nigra ac ponderosa,  
distinguentibus eam venis rubentibus. Putant prodesse contra<sup>39</sup> frigora. <sup>40</sup> Ægyptil-  
lam Iacchus intelligit, per album sarda nigraq; vena trāsente: vulgus autem in ni-  
gra radice cæruleam facit. <sup>41</sup> Balanitæ genera duo habent, subuirides, & Corinthij  
æris similitudine. <sup>42</sup> Illa Copto, hæc ex Troglodytica<sup>43</sup> veniens, <sup>44</sup> medias secāte flā-  
mea vena. <sup>45</sup> Coptos & Barrachitas mittit: vnam ranæ similem colore: alterā<sup>46</sup> ebo-  
ri: tertiam<sup>47</sup> rubentis ē nigro. <sup>48</sup> Baptes, mollis alioquin, odore<sup>49</sup> excellit. Beli oculus  
albicans pupillam<sup>50</sup> pingit nigram, ē medio aureo fulgore lucentem. Hæc propter  
<sup>51</sup> suam speciem sacratissimo Assyriorum Deo dicatur. Aliam autem quam Belum  
vocant, in Arbelis nasci Democritus tradit, nucis iuglandis<sup>52</sup> magnitudine vitrea  
specie. Baroptenus siue<sup>53</sup> baroptis nigra, sanguineis & albis<sup>54</sup> nodis<sup>55</sup> alligata di-  
citur, velut portentosa. Botrytes alia nigra est, alia<sup>56</sup> pampinea, incipienti vix simi-  
lis. Zoroastres<sup>57</sup> crinibus mulierum similiorem<sup>58</sup> Botrychiten vocat. <sup>59</sup> Bucardia  
bubulo cordi similis Babylone tantū nascitur. <sup>60</sup> Brōtia capitib. testudinū<sup>61</sup> similis, &  
cū tonitruis cadens (ut putant) fulminibus<sup>62</sup> icta restinguit, si credimus<sup>63</sup> Bolæ<sup>64</sup> nimbo  
inueniūtur, glebæ similitudine. <sup>65</sup> Cadmitis eadē esset, quā Ostracitin vocāt nisi quod<sup>66</sup>  
hanc

hanc cærulæ interdum <sup>56</sup> cingunt bullæ. Callais sapphirum imitatur, candidior, <sup>57</sup> & littoroso mari similis. <sup>58</sup> Capnites quibusdam videtur suum genus habere, plurimis spiris fumida, ut suo loco diximus. In Cappadocia & in Phrygia nascitur, ebori similis. <sup>59</sup> Callainas ferunt plures coniunctos semper inueniri. Catochites & Corfica lapis est, cæteris maior, mirabilis, si vera traduntur, impositam manum veluti gummi retinens. Catopyrites in Cappadocia prouenit. <sup>60</sup> Cepites, siue cepocapites, candida est, venarum <sup>61</sup> nodis coeuntibus, candore imaginem regerens. Ceramites, testæ colorem habet. <sup>62</sup> Cinædiæ inueniuntur in cerebro piscis eiusdem nominis, candidæ & oblongæ, euentuque mirandæ, si modò est fides præfagire eas habitum maris nubilo colore aut tranquillitate. Cerites ceræ similis est. <sup>63</sup> Circos <sup>64</sup> pyris & Corfoides caniciei hominis: Coralloachates corallo aureis guttis <sup>65</sup> distincta: Corallis <sup>66</sup> minio: gignitur in India & Syene. Craterites inter chrysolithum & electrum colorem habet, præduræ naturæ. Crocallis cerasum repræsentat. <sup>67</sup> Cissites <sup>68</sup> circa Copto nascitur candida, & videtur intus habere <sup>69</sup> partum, qui sentiatur etiâ strepitu. <sup>70</sup> Chalcophonos nigra est, sed illisa æris tinnitum reddit, tragædis, ut suadent, gestanda. Chelidonix duorum sunt generum, hirundinum colore, <sup>71</sup> & altera parte purpureæ nigris interpellantibus maculis. Chelonia oculus est Indicæ testudinis, vel portento fissima Magorum mendaciis. Melle enim <sup>72</sup> colluto ore impositam linguæ, futurorum diuinationem præstare promittunt: quintadecima Luna <sup>73</sup> & silente, tota die: <sup>74</sup> decrefcente verò ante Solis ortum, cæteris diebus à prima in sextam horam. Sunt & chelonitides <sup>75</sup> testudinum similes, ex quibus ad tempestates sedandas <sup>76</sup> multa vari cinantur. Ea verò, quæ sit aureis guttis, cum <sup>77</sup> scarabæo deiecta in aquam ferucentem, tempestates auerti. Chlorides herbacei coloris est, <sup>78</sup> quam dicunt Magi inueniri in motacillæ auis ventre, congenitam ei ferroque includi iubent, ad quædam prodigiosa moris sui. <sup>79</sup> Choaspites à flumine dicta est, viridis, fulgoris aurei. <sup>80</sup> Chrysolampis in Æthiopia nascitur, <sup>81</sup> pallidi coloris die, noctu ignei. <sup>82</sup> Chrysophis aurum videtur esse. <sup>83</sup> Cepionides in Æolidis Atarne, nunc pago, quondam oppido, nascuntur, multis coloribus translucens, aliàs vitreæ, aliàs crystallinæ, aliàs iaspideæ. Sed & sordidis tantus est nitor, ut imagines reddant, ceu specula. <sup>84</sup> Daphniam Zoroastres <sup>85</sup> morbis comitialibus demonstrat. Diadochus beryllo similis est. <sup>86</sup> Diphrys duplex, candida ac nigra, mas ac femina, <sup>87</sup> genitale vtriusque sexus distinguere lineæ. Dionysias nigra ac dura mistis rubentibus maculis: ex aqua trita saporem vini facit, & ebrietati resistere putatur. <sup>88</sup> Draconites siue dracoria <sup>89</sup> è cerebro fit draconum, sed nisi viuentibus <sup>90</sup> abscisso nunquam gemmescit, <sup>91</sup> inuidia animalis mori se sentientis. Igitur dormientibus amputant. Sotacus qui visam eam gemmam sibi apud regem scripsit, bigis vehi quærentes tradit, & viso dracone spargere somnifica medicamenta, atque ita præcidere. Esse autem candore translucido, nec postea poliri, aut artem admittere. Encardia cognominatur & <sup>92</sup> cardisce: vna, in qua nigra effigies cordis eminet: altera, eodem nomine viridi colore, cordis specie repræsentat: tertia nigrum cor ostendit, reliqua <sup>93</sup> sui parte candida. Enorchis candida est, diuisa; fragmentis testium effigiem repræsentat. Exhebenum Zoroastres speciosam & candidam tradit, qua aurifices aurum poliunt. <sup>94</sup> Eristalis cum sit candida, ad inclinationes rubescere videtur. <sup>95</sup> Erotylos <sup>96</sup> eadem amphicome & hieromnemon, à Democrito laudatur in argumentis diuinationum. <sup>97</sup> Eumeces in Bactris nascitur, silici similis, & capiti supposita visa nocturna oraculi modo reddit. Eumetren Beli gemmam, sanctissimi Deorum <sup>98</sup> sibi, Assyrij appellant, porracei coloris, superstitionibus gratam. <sup>99</sup> Eupetalos quatuor colores habet, cæruleum, igneum, minij, mali. <sup>100</sup> Eureos nucleo oliuæ similis est, <sup>101</sup> striata concharum modo, non adeò candida. Eurotias situm videtur operire nigriliam. Eusebes ex eo lapide est, ex quo <sup>102</sup> traditur Tyri in Herculis templo facta sedes, ex qua Dij facile surgebant. Epimelas fit, cum in candida gemma supernè nigricat colos. Galaxiam aliqui

<sup>56</sup> pingunt. Vet. Notant. Fux.  
<sup>57</sup> Ieremaris. Vet. pluribus. M.

<sup>59</sup> Callaites in turbido ca. iano, teruntque plures. Ca. ianas simul inueniri. Vet. Callaites vocat, & turbido calamo (leg. Callam tubulo) terunt plures simul inueniri coniunctos Fux. M. <sup>60</sup> Cepocapites. Vet. Cepo. aines. M. <sup>61</sup> notis.

<sup>62</sup> spiris. Turnebus. <sup>63</sup> distincta Vet. <sup>74</sup> min. similis gignitur. M.

<sup>65</sup> in Copto. M.

<sup>66</sup> petram, quæ sentitur. M. Fux.

<sup>67</sup> ex alia. <sup>68</sup> coluræ, & linguæ impositam, futur. M. colla æ, & linguæ imposita iurorū sciētiam. Fux.

<sup>69</sup> fulgorem ei decrefcente tota die, à So. is ortu, cæteris. M. Fux.

<sup>70</sup> oculis testud. Vet. <sup>71</sup> multa vtriusque. Vet. multa pollicentur. Vet.

<sup>72</sup> scarabæo decocta & deiecta in aqua. ter. temp. moueri. M. Fux. <sup>73</sup> dicunt Magi, eam inueni. M.

<sup>74</sup> pallida die, noctu ignea. M.

<sup>75</sup> Chysopis Fux. M.

<sup>76</sup> Cepionides in Acolide & Acarnania, in pago quondam. Fux. M.

<sup>77</sup> & Orchestres mor. com. demonstrat. Vet. P. a. f.

<sup>78</sup> Diphrys. Fux. Diphrys Tu. n.

<sup>79</sup> gentile. M. Fux. <sup>80</sup> & Vet. in Ve. a. lij.

<sup>81</sup> abscisso capite nunq. Vet. abscilla. M.

<sup>82</sup> In India igitur moris est ut dormientibus animalibus dentes (leg. caput) amputent. Fux.

<sup>83</sup> cardisce in nigra cit. M.

<sup>84</sup> sunt arte. M.

<sup>85</sup> Eristalis Cōst leg. Erythralia. Vet. Fux. <sup>86</sup> Erotylos Fux. Erochilos. M. <sup>87</sup> eademque. Vet. <sup>88</sup> Eumenes. Fux.

<sup>89</sup> suorum. Vet.

<sup>90</sup> Eueratus. Vet.

<sup>91</sup> traditur imago Herculis in Tyri templo facta, & sedes, ex qua difficile surg. Fux. M.



92 vino M.  
93 leucogeam. Vet.

94 adiunare. Vet.

95 Gallaica. M.  
96 Inuenitur in terra  
aqua M.  
97 Gesinaden Magi  
dicunt, coloris orobi,  
ve. uti coloribus spar  
sam. Fux.  
98 nasci dicitur (sic &  
Fux. sed Lun. cælo de  
cidere solo (in totū)  
memorieque esse ne  
cellaria. Quod. M.  
99 Ventrem. M.

100 quod è ligno in  
dur. Fux. M.  
101 marina: hoc &  
fulminibus & tonitru  
bus. M.

102 deiecta in vasa,  
fulgore Solis accedē  
te, aqua percussu lan  
guineo mutat. deie  
ctam in vas fulgor so  
lis accendit, acceden  
te percussu. Aethio  
pica extra. M.  
103 hoc quoque. M.  
104 præcantionibus.  
Fux. præcantionibus.  
M.  
105 rutilans. M. Vet.

106 Hermæodes. M.

107 in Troglodyte.  
Hierac & c. M.  
108 alternata milui  
nis nigricans velut  
plumis. Fux. M.

109 prædiuina om  
nia præsentare. Fux.

110 pertusa Vet. in  
uas Alij Vet. id est,  
cum illas inuasent  
& confecerunt.  
111 credimus, lingua  
subditus homines fu  
tura prædicere. Vet.  
112 præcinere. M.  
113 non omittendis  
in ea promissis ad  
coarguendas sic barb.  
insanas Vet.  
114 attribuens facta,  
hanc M.  
115 ex ea yngi saluta  
re pron M.  
116 Memu. M. Mem  
vi. Fux.  
117 aliti lurida Vet.  
malicuri luride. Vet.  
malicure, aureis ma  
millis, idem Fux. M.  
118 luidior. M.  
119 & specie offensa  
(leg. offusa) venis lu  
ridis (luridis) M.  
120 discurrentibus M.  
121 sudore purpureo  
manat. Vet. sudor pur  
pureus manat. Vet.

122 & parum ut alio  
colore luceat. M. Fux.

123 incis Fux.  
124 & auro. M.

galacti ten vocant, similem proximè dictis, sed intercurrentibus sanguineis aut can  
didis venis. Galactites ex <sup>92</sup> vino colore lactis est. Eandem dicunt <sup>93</sup> leucam, & leuco  
graphiam appellant, & synnephiten, tritam lactis succo ac sapore notabilem. In edu  
catione <sup>1</sup> nutricibus lactis fecunditatem, infantium quoque alligata collo saluam  
facere dicitur, in ore autem liquefcere. Eandem memoriam <sup>94</sup> <sup>K</sup>adimere dicunt. Mit  
tit eam & Achelous amnis. Sunt qui smaragdum albis venis circunligatum galacti  
ten vocent. <sup>95</sup> Galaicos argyrodamanti similis est, paulò sordidior. <sup>96</sup> Inueniuntur  
autem binæ vel ternæ. <sup>97</sup> Gasidanem Medi mittunt, coloris orobini, veluti floribus  
sparsam. Nascitur & in Arbelis. <sup>1</sup> Hæc quoque gemma concipere dicitur, & intra se  
partum fateri concussa, concipere autem trimestri spatio. Glossopetra linguæ simi  
lis humanæ in terra non <sup>98</sup> nascitur, sed deficiente Luna cælo decidere, & lenocinā  
ti necessaria creditur. Quod ne credamus, promissi quoque vanitas facit. <sup>99</sup> Ventos  
enim ea comprimere narrant. Gorgonia nihil aliud est, quàm corallium: nominis  
causa, <sup>100</sup> quod in duritiā lapidis mutatur. Emollit <sup>101</sup> maria <sup>M</sup> Fulminibus & ty  
phoni resistere affirmant. Genianen eadem vanitate inimicorū pœnas efficere pro  
mittunt. Heliotropium nascitur in Æthiopia, Africa, Cypro, porracei coloris, san  
guineis venis distincta. Causa nominis, quoniam <sup>102</sup> deiecta in vas aquæ fulgorē So  
lis accedētem percussu sanguineo mutat, maximè Æthiopica. Eadem extra aquam  
speculi modo Solem accipit, deprehenditque defectus, subeuntem Lunam osten  
dens. Magorum impudentiæ vel manifestissimum <sup>103</sup> in hac quoque exemplum est, <sup>10</sup>  
quoniam admista herba heliotropio, quibusdam quoque additis <sup>104</sup> præcantionibus,  
gerentem conspici negent. Hephæstites quoque speculi naturam habet in reddē  
dis imaginibus, quanquam <sup>105</sup> rutila. Experimentum est, si feruentem aquam addita  
statim refrigeret, aut si in Sole addita aridam materiam accendat. Nascitur in Cory  
co. <sup>106</sup> Horminodes, ex argumento viriditatis in candida gemma vel nigra, & ali  
quando pallida, ambiente circulo aurei coloris, appellatur. Hexecontalithos in par  
ua magnitudine multicolor, hoc sibi nomen adoptauit. Reperitur <sup>107</sup> in Troglodyti  
ca regione. Hieracites <sup>108</sup> alternat tota, miluini nigricans veluti plumis. Hammites  
ouis piscium similis est, & alia velut nitro composita, prædura alioquin. Hammonis  
cornu inter sacratissimas Æthiopix gemmas, aureo colore, arietini cornus effigie <sup>30</sup>  
reddens promittitur <sup>109</sup> prædiuina somnia repræsentare. Hormesion inter gratissi  
mas aspicitur, ex igneo colore radians auro, portante secum in extremitatibus can  
didam lucem. Hyæniæ ex oculis hyænx, & ob id <sup>110</sup> in vase inueniri dicuntur: & si  
<sup>111</sup> credimus, linguæ hominis subditæ futura <sup>112</sup> prædicere. Hamatites in Æthiopia  
quidem principalis, sed & in Arabia & Africa inuenitur, sanguineo colore, <sup>113</sup> nō o  
mittenda promissis ad coarguendas barbarorū insidias. Zacharias Babylonius in his  
libris quos scripsit ad regem Mithridatem, humana gemmis <sup>114</sup> attribuit fata: has nō  
contentus oculorum & iocinerum medicina decorasse, à rege etiam aliquid petitu  
ris dedit, & litibus iudiciisque interposuit: in præliis etiam <sup>115</sup> eas salutes pronun  
tiau. Est & alia eiusdem generis, quæ vocatur <sup>116</sup> henui ab Indis, xanthos appellata. <sup>40</sup>  
Græcis, è fuluo candicans. Idæi dactyli in Cræta, ferreo colore pollicem humanum  
exprimunt. Icterias <sup>117</sup> aliti lurido similis, idem existimatur salubris cōtra regios mor  
bos. Est & alia eodem nomine <sup>118</sup> liquidior. Tertia folio viridi similis, latior priori  
bus, <sup>119</sup> penè sine pondere venis luridis. Quartum genus in eodem colore nigris ve  
nis <sup>120</sup> descendētib. Iouis gemma candida est, non ponderosa, tenera. Indica geni  
tium suarum habet nomen, subrufo colore, in attritu <sup>121</sup> sudorem purpureum, ema  
nat. Aliæ eodem nomine candida, puluereo aspectu. Ion apud Indos violacea est,  
<sup>122</sup> sed rarò saturo colore luce. Lepidotes squamas piscium varijs coloribus imita  
tur, Lesbias Lesbii patriæ nomen habens, inuenitur & in India. Leucophthalmos  
rutila aliàs, oculi speciem candidam nigrāque continet. Leucopetalos can  
dorem <sup>123</sup> niuis <sup>124</sup> ex aureo distinguit, Libanochros thuris similitudinem osten  
dit, <sup>50</sup>

dit, sed succum mellis. Limoniates eadem videtur, quæ smaragdus. De lipare hoc tantum traditur, suffita ea omnes bestias euocari. Lyfimachus Rhodio marmori similis est <sup>125</sup> aureis venis: politur ex marmore, amplitudine in angustias coeunte, ut inutilia <sup>126</sup> exterantur. <sup>N</sup> Leucochrysos <sup>127</sup> fit chrysolitho interalbicante. Mennonia qualis sit, non traditur. Medea nigra est, à <sup>O</sup> Medea illa <sup>128</sup> fabulosa inuenta: habet venas aurei coloris: sudorem reddit croci, saporem autem vini. Meconites <sup>129</sup> papauera exprimit. <sup>130</sup> Mitrax à Persis accepta est <sup>131</sup> & Rubri maris montibus multicolor, contra Solem variè refulgens. <sup>132</sup> Meroctes porracea lacte sudat. <sup>133</sup> <sup>p</sup> Morion Indica, quæ nigerrimo colore translucet, vocatur pramniō: in qua miscetur & carbunculi colos, <sup>134</sup> Alexandrinum: vbi sarde, Cypriū. Nascitur & in Tyro & in Galatia. Xenocrates & sub Alpibus nasci tradit. Hæ sunt gemmæ, quæ ad ectypas scalpuras aptantur. Myrrhites myrrhæ colorem habet, <sup>135</sup> faciemque minimæ gemmæ vnguenti odorem, <sup>136</sup> attrita etiam nardi. Myrmecias nigra habet eminentias similes verrucis. Myrsinites melleum colorem habet, myrti odorē. Mesoleucos est, mediam gemmam candida distinguente linea: Mesomelas, nigra vena quemlibet colorem secante per medium. Nalamonites est sanguinea, nigris venis. Nebrites Libero patri sacra, nomē traxit <sup>137</sup> à nebridum eius similitudine. Sunt & aliæ nigræ generis eiusdem. Nympharena vrbis & gētis Persicæ nomen habet, similis hippopotami dentibus. <sup>138</sup> <sup>R</sup> Orca barbari nominis, è nigro fuluoque <sup>139</sup> ac viridi & candido placet. Ombria, quam aliqui notiam vocant, sicut ceraunia & brontia cadere cum imbris & fulminibus dicitur, eundemque effectum habere, quem brontia, narratur. Prætereà in <sup>140</sup> aras addita ea, traditur libamenta non amburi. <sup>S</sup> Orites globosa specie, à quibusdam & siderites vocatur, ignem non sentiens. Ostracias siue ostracites est testacea durior: altera achata similis, nisi quod achates politura pinguescit: duriori tanta inest vis, ut aliæ gemmæ scalpantur fragmentis eius. <sup>141</sup> Ostraciti <sup>T</sup> ostrea nomen & similitudinem dedere. Ophicardelon Barbari vocant, nigrum <sup>142</sup> colore binis lineis albis includentibus. De Obsidiano lapide diximus superiore libro. Inveniuntur & gemmæ eodem nomine ac colore, nō solum in Aethiopia Indiaque, sed etiam in <sup>143</sup> Samnio, ut aliqui putant, & in litoribus Hispaniensis Oceani. Panchrus <sup>30</sup> ferè ex omnibus coloribus constat. Pangonius non longior digito, ne crystallus videatur, numero <sup>144</sup> plurium angulorum <sup>145</sup> cauetur. Paneros qualis sit, à Metrodoro non dicitur: sed carmen Timaridis reginæ in <sup>146</sup> eadem dicatum Veneri non inelegans ponit, ex quo intelligitur <sup>147</sup> additam ei fecunditatem. Quidam hanc pāsebaston vocant. Ponticarum plura sunt genera. Est stellata nunc sanguineis, nunc <sup>148</sup> atris guttis, quæ inter sacras habetur. Alia pro stellis eiusdem coloris lineas habet, alia montium conualliumque effigies. Phloginos, quæ & <sup>V</sup> chrysiten vocant, <sup>149</sup> ostreæ Atticæ assimilata inuenitur in Aegypto. Phœnicites ex balani similitudine appellatur: Phycites algæ. Perileucos, <sup>150</sup> filo ab ore gemmæ ad radicem usque candido descendente. Pçantides, quas quidam gemonidas vocant, prægnâtes fieri & parere dicuntur, mederi que parturientibus. Nam <sup>151</sup> tales in Macedonia iuxta monumentum Tiresiæ inveniuntur, specie <sup>X</sup> aquæ glaciata. Solis gemma candida est, & ad speciem sideris in orbem fulgētes spargit radios. <sup>152</sup> <sup>Y</sup> Sagdam Chaldæi adhærescētem <sup>153</sup> nauibus inveniunt, prasini coloris. Samothracia insula eiusdem nominis gemmā dat nigram, ac sine pondere, <sup>Z</sup> ligno similem. <sup>154</sup> Sauriten in ventre viridis lacerti harundine dissecti tradunt inueniri. Sarcites bubulas carnes <sup>155</sup> præsentat. <sup>aa</sup> Selenites ex candido translucet melleo fulgore, imaginem Lunæ continens, redditque eam in dies singulos crescentis minuentisque <sup>156</sup> numero: <sup>157</sup> nascique putatur in Arabia. Siderites ferro <sup>158</sup> similis, litigio illata discordias facit: quæq; nascitur in Aethiopia Sideropæcilos ex ea fit variantibus guttis. Spongites spongiæ nomen repræsentat. <sup>bb</sup> <sup>50</sup> Synodontites è cerebro piscium est, qui synodontes vocantur. <sup>159</sup> Syrtitæ in litore Syrtium, iam quidem & in Lucania inveniuntur è melleo colore croco refulgētes:

FFff s intrus

125 auratis. M.  
126 extenuentur. M.  
127 sicut crystallus  
albicat. M. Fux.  
128 fabulosæ. Fux.  
129 papauer. M.  
130 Mitrax. Vet.  
131 in Ver. è Fux.  
132 Morochites M.  
133 Morio in India vo  
catur Prominium, in  
qua miscetur & car  
bunculus. Alex. Fux.  
134 proximum Alex.  
& vbi. M.

135 facie minima, ge  
ma M.

136 attrita. Vet.

137 à nebride. Eius si  
militudine est a. 12  
nigra. M.

138 Oles. M. Fux.  
139 ac viridi, in M. d.

140 ara addita hap  
libam, non amb. M.  
mare addita hæc a  
iunt lib. Vet. Fux.

141 Ostritidi. M. O  
stracidi.  
142 colore. M.

143 Sanno. M.

144 plurimorum. M.  
145 cauet. M.  
146 æde Veneris di  
catum. Vet. M.  
147 adiutam fecun  
ditate. M.

148 auratis Fux. au  
reus M.  
149 ostraciæ assim.  
M.

150 filo ab ora gem  
mæ. Alj. Vet. filo gē  
mæ. Alj. Vet.

151 talis & c inueni  
tur, specie glaciata.  
M.

152 Sagadam. M.  
153 nauibus habent,  
Inuenitur. Vet.

154 Saurina vena est  
terræ similis, hiru  
dine dissecta. M.  
155 repræsentat. Vet.

156 numeris. M.  
157 Nascitur in. M.  
Fux.  
158 similis et am li  
tigio interlata M si  
milis, illata litigia &  
discordias facit. Vet.  
159 Syrtides. M.





tites singulorum animalium adipe numerosa. <sup>a</sup> Adadunephros <sup>3</sup> eiusdem oculus dicitur: Deus & hic colitur <sup>4</sup> Syris. <sup>b</sup> Triophthalmos cum onyche nascitur, tres hominis oculos simul exprimens. Ab animalibus cognominantur, carcinias marini cancri colore, <sup>c</sup> echites viperæ, <sup>d</sup> scorpites scorpionis aut colore aut effigie, scarites scari piscis, triglites mulli, egophthalmos caprino oculo: <sup>e</sup> item alia suillo. & à gruvis <sup>f</sup> collo geranites, hieracites accipitris. Aetites à colore aquilæ <sup>7</sup> candicante cauda. Myrmecites innatam repentis formicæ effigiem habet, scarabæorum cantharias. Lycophthalmos quatuor est colorum ex rutilo <sup>8</sup> sanguinea: in medio nigrum cādido <sup>9</sup> cingitur, ut luporum oculi, illis per omnia similis. Taos pavoni est similis, <sup>10</sup> itē aspidi, quam vocari <sup>11</sup> chelidoniam inuenio. Arenarum similitudo est in hammo-chryso, velut auro harenis misto. Cenchrites milij granis velut sparsis. Dryites <sup>12</sup> è truncis arborum: hæc & ligni modo ardet. Cissites in candido <sup>13</sup> collucet edera <sup>14</sup> folijs, quæ totam tenet. <sup>g</sup> Narcissites venis, etiam edera distincta. Cyamea nigra est, sed fracta <sup>16</sup> ex se fabæ similitudinem parit. <sup>17</sup> Pyren ab oliuæ nucleo dicta est: huic aliquando inesse piscium spinæ videntur. <sup>18</sup> Chalazias grandinum <sup>19</sup> & colorem & figuram habet, adamantinæ duritiæ. Narrant etiam in ignem additæ manere suum frigus. Pyrites nigra quidē, sed attritu digitos adurit. Polyzonos nigra multis zonis candicat. <sup>20</sup> Astrapiæ in candido aut cyaneo discurrent è medio fulminis radij. In Phlegontide intus ardere quædam videtur flamma quæ non exeat. In <sup>21</sup> Anthracitide scintillæ discurrere aliquando videtur. <sup>h</sup> Enhydros semper rotunditatis absolute, in cādore est levis, sed ad motū fluctuat intus in ea veluti <sup>22</sup> in ouis liquor. Polytrixi in viridi capillatur, sed defluuia comarum facere dicitur. Sunt & à leonis pelle & pætheræ nominatæ, leontios, <sup>k</sup> pardalios. Colos appellauit chrysolithum aureus, chrysoprasum herbaceus, melleus <sup>23</sup> melichrota: quauis plura eius genera sint. <sup>24</sup> Melichloron est geminus, parte flauus, parte melleus: <sup>25</sup> Crocian croci. Polia canitiem quandam <sup>26</sup> sparti indicat: eandem duriozem, nigra Spartopolios. Rhodites <sup>27</sup> à rosa est. Melites mali coloris, Chalcites <sup>28</sup> æris, Sicites fici. Ratio nominum non est <sup>29</sup> in Borsycite, in nigro <sup>30</sup> ramosa, candidis aut sanguineis frondibus: <sup>31</sup> nec gemite, velut in petra candidis manibus inter se complexis. <sup>m</sup> Ananchitide <sup>32</sup> in hydromantia dicunt euocari imagines deorum: Synochitide <sup>33</sup> vmbras inferorum euocatas teneri: Dendritide alba <sup>34</sup> defossa sub arbore, quæ cædatur, securis aciem non hebetari. Et sunt multò plures, magisque monstrificæ, quibus Barbari dedere nomina, confessi lapides esse. Nobis satis erit in his coarguisse <sup>35</sup> dira mendacia.

<sup>3</sup> & eiusdem. Vet.

<sup>4</sup> à Syris M.

<sup>5</sup> hemalia. M. fortassis, hyala, ἀπὸ τῆς ὕλης.

<sup>6</sup> colore Vet.

<sup>7</sup> candidata. M. leg. candida.

<sup>8</sup> sanguineo. M.

<sup>9</sup> cingit M.

<sup>10</sup> & testudini, quam vocant chelon am. Rerum Vet.

<sup>11</sup> Aspiditen. Alij Vet.

<sup>12</sup> è, in Vet. d. Dendrites truncis Fux.

<sup>13</sup> perlucet M. Fux.

<sup>14</sup> flosculis Vet.

<sup>15</sup> & odore dist. M.

<sup>16</sup> fressz Vet.

<sup>17</sup> Pyrene. M.

<sup>18</sup> Chalazias grādinū candorem & figuram

& adamantinā duritiem inest: narrant: erū igni addito M.

Lego, in igne inditæ.

<sup>19</sup> figuram & candorem. Fux.

<sup>20</sup> Astrapee in nigro. Fux.

<sup>21</sup> Anthracite scin. discurrent aliquādo

& nigre Fux. M.

<sup>22</sup> nouus liquor. M. veluti oui. Vet.

<sup>23</sup> melichron, quauis plura genera melichrorum sint M.

<sup>24</sup> Melichloros geminus. Vet.

<sup>25</sup> Crocias acropolis canitiem. Vet.

<sup>26</sup> Sardi. Fux. Cardui, Constant. Sardz inducit. M. sparsa ind. Vet.

<sup>27</sup> rose. Vet. roseist. Alij est, in Vet. d. & sanè redundat.

<sup>28</sup> ærei. M.

<sup>29</sup> in his Borsycite. M. in Borsycite Tu.

Balsytrichite. Dal.

<sup>30</sup> ramo. Fux.

<sup>31</sup> gemite petra velut cand. Vet.

<sup>32</sup> qua in hydr. Vet.

<sup>33</sup> qua vmbras. Vet.

<sup>34</sup> qua def. sub arb. que cæditur. Vet.

<sup>35</sup> illorum. Vet.

# ANNOTATIONES.

- <sup>a</sup> Adu nephros, à renibus. Deus hic colitur à Syris: idem Theudactylum digitum dei vocant. Ex manuscr. & vetust. quorundā sententia locus hic sic restituendus. Vetust. habet, Adu nephros: eiusdem Theudactylus. hic & à Syris colitur. At manuscr. Adu nephros, eiusdem oculus, digitum Dei. & hic à Syris colitur. Ego verò lego, Adad nephros. hic Aegyptijs colitur. Eiusdem Theudactylus. Adad Assyrijs summus Deus. Nomen id vnum significat: Solem esse Macrobius interpretatur. Huic Adargatin subiiciunt, id est, Tellurem. Vide Gyraldum.
- <sup>b</sup> Marbodæus in suo poemate Ophthalmiū nominare videtur.
- <sup>c</sup> Ophites Dioscoridi.
- <sup>d</sup> Scorpion vocat Orpheus lib. viij. ὀφίου.
- <sup>e</sup> Hyophthalmos.
- <sup>f</sup> Leg. colore. Sic legendum esse verba sequentia ostendunt, In

accipitris enim colore Hieracitis similitudinem intelligimus, ut antea dixit, non in collo,

<sup>g</sup> ἀπὸ τῆς γὰρ τοῦ οὐλοῦ dixit Dionysius de situ orbis.

<sup>h</sup> In viridi coloris solo lineis subtilibus capillos imitatur. Ridelé & ineptè coactor dictionarij Roberti Stephani explicat, in virentis ætatis homine capillos renasci facit.

<sup>i</sup> Pantherus, ex Marbodæo in suo poemate.

<sup>k</sup> Enhydron dici vult Albertus, & eius auctoritate nimium fusus Marbodæus, quod aqua stillat ex eo perpetuò.

<sup>l</sup> Turnebus emendat gamite, vel gamitide, quod Constantinus non probat. Esset enim ratio nominis ἀπὸ τῆς γάμης, à nuptijs ducta, quod auctor negat.

<sup>m</sup> Ananchitis Turnebo ἀπὸ τῆς ἀνάγκης, id est, à necessitate dicitur: ut synochus, à continendo.

## De gemmis nascentibus & factitijs, & figuris gemmarum.

### CAP. XII.

<sup>50</sup> Emme nascuntur & repente nouæ ac sine nominibus: ut <sup>1</sup> Lampfaci in metallis Gaurarijs vna inuenta, quæ propter pulchritudinem Alexandro regi missa fuit, ut autor est Theophrastus. <sup>2</sup> Cochlides quoque nunc <sup>3</sup> vulgatissime, sunt veriùs, quàm nascuntur: in Arabia repertis ingentibus glebis, melle excoqui tradunt septenis die

<sup>1</sup> Lampfivnam inuenio in met. aur. reper tam, quæ. &c. Ale. re, missa sit. M.

<sup>2</sup> vulgatè fame. Fux.



sterex puluere decuf-  
fo Fux ter. vitiofoq;  
puluere decuffo. M.  
4 fecantium. Vet.

5 fufre Vet.  
6 phaleras facerent.  
Fux  
7 gemæ decoctæ. M.

8 ærimoniam. Fux.  
ærimoniam. M. variè  
ad neu. acc. call. ing.  
conringit M.  
9 6 Fux. Vet.  
10 vendentes M.  
11 quidem. M.  
12 innumeris & Gr.  
13 in conficiis. Vet.  
14 immo etiam ple-  
beis. etiorum gen.  
dignas diftinxille fa-  
cis. epur. Illud modo  
metu. Fux.  
15 mutata. M.  
16 obferuationis. M.

17 ætæ minima. Fux.  
Vet.  
18 & veras gemmas.  
Vet.  
19 grauius glutina-  
tur gemmis. Fux.  
20 præmatius gemmis.  
Constantinus.

nis diebus noctibusque sine intermissione: ita omni terreno vitiofoque decuffo purgatam puramque glebam artificum ingenio variè distribui in venas, ductusque macularum quàm maximè vendibili ratione 4 sectantium: quodamque tantæ magnitudinis 5 fecere, vt equis regum in Oriente 6 frontalia atque pro phaleris pensilia facerent. Et aliàs omnes 7 gemmæ mellis decoctu nitescunt, præcipuè Corfici, in omni alio 8 vsu acriora abhorrentes. Quæ variæ sunt, & ad nouitatem accedere caliditate ingeniorum contigit, 9 vt nomen vsitatum non habeant, physes appellant, velut ipsius naturæ admirationem 10 in ijs venditâtes, cum finis nominum non sit, quæ persequi non 11 equidem cogito, 12 innumera ex Græca vanitate conficta. Indicatis nobilibus gemmis, 13 etiam plebeijs rarorum generum, dictu dignas distinxisse satis erat. Illud verò meminisse conueniet, incrementibus variè maculis ac verrucis, linearumque interueniente multiplici ductu & colore, 14 mutari sæpius nomina in eadem plerunque materia. Nunc communiter ad omnium gemmarum 15 obferuationes pertinentia dicemus, opiniones secuti autorum. Cauæ aut extuberantes viliiores videntur æqualibus. Figura oblonga maximè probatur, deinde quæ vocatur lenticula, postea 16 clypeidos & rotunda: angulosis 17 minima gratia. Veras à falsis discernendi magna difficultas: quippe cum inuentum sit, 18 ex 19 veris gemmis in alterius generis falsas traducere. Sardonyches 20 è ceraunijs glutinantur gemmis, ita vt deprehendi ars non possit, aliunde nigro, aliunde candido, aliunde minio sumptis, & omnibus in suo genere probatissimis. Quinimò etiam extant commentarij autorum, quos non equidem demonstrarim, quibus modis ex crystallo tingantur smaragdi, aliæque translucens, sardonyx è sarda, item cæteræ ex alijs. Neque est vlla fraus vitæ lucrosior.

## A N N O T A T I O N E S.

a Cochlidibus dissimiles non sunt conchides, Megaris vbiuis in lapicidinibus obuij, alijs molliores, insignitè candidi, conchulij marinis pleni, auctore Pausania lib. 1. Cochlides in lapicidinibus Lugduno propinquis frequenter inueniuntur compressæ cochleæ similes, multis spiris flexuosa, saxo inclusa, amplæ, ponderosa, visenda & admiranda in ijs formandis naturæ soleftria. In iisdem lapicidinibus ad pagum diui Cyriaci & Romani conchides repertiuntur, quales Pausanias describit. Alexander Neapolitauus cap. 9. lib. 5. Genial. dierum scribit, in montibus Calabriae procul à mari versicoloris se marmoris frustum vidisse, in quo

multiplices conchæ congestæ & concretæ coaluerant, offere potius quàm lapideæ, etiam cum marmor dissecaretur, intus delitescerent. Cochlidis id genus est.

b Turnebus emendat Epipedos. Constantinus verò legit xux. Vide, cap. 21. lib. 1. Aduersus Legem, clypei modo rotunda, Clypeoides, alij.

c Vt electrum in amethystum, crystallum in smaragdum.

d Sic sunt hodie perdicophthalmi, & elurophthalmi, passim venales in tabernis gemmariorum.

## De ratione probandarum gemmarum.

## CAP. XIII.

NOs contrà rationem deprehendendi falsas demonstrabimus, (quandò etiam luxuriam aduersus 1 fraudes muniri decet) præter illa, quæ in principalibus quibusque generibus priuatim diximus. Translucens matutinò probari censent: aut si necesse est, in quartam horam, postea vetant. Experimenta pluribus modis constant. Primum pondere, si grauiores sentiuntur, post hæc corpore. 2 Factitijs pustulæ in profundo apparent, scabritia in cute, in capillamento fulgoris inconstantia, 40 3 prius quàm ad oculos perueniat desinens nitor. Decussi fragmenti paulum, quod in lamina ferrea teratur, efficacissimum experimento 4 excusant mangones gemmarum. Recusant similiter & limæ probationem. 5 Obsidianæ fragmenta veras gemmas non scarificant. Factitiæ scarificationis 6 candicantiam fugiunt. Tantaque differentia est, vt aliæ ferro scalpi non possint, aliæ non nisi retuso, verum omnes adamante. Plurimum verò in his 7 terebrarum proficit feruor. Gemmiferi amnes sunt 8 Acesines & Ganges: terrarum autem omnium maximè India. Et iam peractis omnibus naturæ operibus, discrimen quoddam rerum ipsarum atque terrarum facere 9 conueniat. Ergo in toto orbe & quacunque cæli conuexitas vergit, pulcerrima est 10 omnium, rebusque meritò principatum naturæ obtinens, Italia, rectrix parènsque mundi altera, viris, scæminis, ducibus, militibus, seruitijs, artium præstantia, ingeniorum

a fraudem. Vet.

b pidijs. Vet.

c & prius.  
d recusant. M.

e Obsidiana Vet.  
f candicantia. Vet.  
g & Budeus.

h attribus prof. Vet.  
i Oaxis. Vet.

j conuenit. M.

k omnibusque rebus  
l Vet.

geniorum claritatibus, iam situ ac salubritate cæli atq; temperie, accessu cunctarum gentium facili, litoribus portuosiss, benigno ventorum afflatu, (etenim contingit<sup>11</sup> recurrētis positio in partem vtilissimam, & inter ortus occasusque mediam) aquarum copia, nemiorū salubritate, montium<sup>12</sup> articulis, ferorum animalium innocentia, soli fertilitate, pabuli vbertate. Quicquid est, quo carere vita nō debeat, nusquā est præstantius: fruges, vinum, olēa, vellera, lina, vestes, iuueni. <sup>13</sup> Ne equos quidem in trigarijs præferri vllos vernaculis animaduërto. Metallis auri, argenti, æris, ferri, quamdiu libuit exercere, nullis cessit: & ijs nunc in se grauida pro<sup>14</sup> omni dote varios succos, & frugum pomorūque sapes fundit. Ab ea, exceptis Indiæ fabulosis, proximè quidem duxerim Hispaniam, quacunque ambitur mari.

<sup>11</sup> excurrentis. Vet.  
procurrentis. Alij  
Ver.  
<sup>12</sup> obstaculis. Ver.

<sup>13</sup> Nes. Vet.

<sup>14</sup> Solemni. Vet.

## A N N O T A T I O.

<sup>2</sup> In veteribus legitur, montium obstaculis: quæ ab externarum scilicet gentium iniuria mœnium vice Italiam defendit. Id nūmurū est, quod scribit ca. 1. lib. 12. Gallias inēxuperabili muni-

mento Alpium coërceri, ne Italiæ se superfundant. Vide cap. 1. lib. 36.

## C. PLINII NATURALIS HISTORIÆ

## LIBRI XXXVII. ET VLTIMI

## F I N I S.















# CLARISSIMO VIRO DO-

## MINO DAMIANO AGOES SI-

GISMUNDVS GELENIVS

**H**A V D facile erat, Damiane optime, post Hermolaum super historia Pliniana anno-  
tanti impudentia arroganterve opinionem quadere, si primus tale aliquid attentas-  
sem. Nunc posteaquam eruditorum aliquot in hoc genere lucubrationes magno ap-  
plausu exceptas video, non opinor ullis apologiis opus, quod, quæ pro parte virili ani-  
maduerti, ipse quoque studiosis communico. Et tamen, etiam si alius nemo post illum  
annotasset, dicere poteram, manere illi mansuramque suam gratiam, quod labore suo  
nos maxima parte laboris leuaret: qui, ut primus hanc viam ingredientibus muniuit, ita  
eminem, quod minus eiusdem industriæ successione cape sceret, vetuit, modo suis ve-  
igiis insistere studeret: & fortassis quædam, quæ vir ille restituit, post eius obitum  
à librariis denuò vitata sunt. Quin & gloria illi manet illibata per nos, quotquot aliquid castigationibus Plin-  
ianis adiecimus. Neque enim itatim doctior est, qui posterior aliquid deprehendit, sed sæpe numero feli-  
cior. Equidem quamvis cupide arripuerim conferendi exemplaria munus, quod partim iam expertus essem,  
id publico studiosorum commodo me facturum: Annotationes tamen inuitus adieci, nec nisi doctissimo-  
rum amicorum autoritate compulsus: quibus neque quicquam pernegari decebat, & illis sciebam consilij  
sui rationem constare. Nec hæc dico, quod hoc modo velim culpam in illos translatam, imò non depre-  
cor arrogantia crimen, nisi in his Annotationibus euicero, me nihil temerè, nihil superdancè mutasse: sed  
tamen libentius Persiorum, quàm Læliorum, iudicio staturus, quantumuis diuersam ipse Plinius iudicium  
resectionem habeat, idque non sine causa. Nam ille sua per modestiam extenuare maluit: nos non nostra in  
mediam proponimus, sed Pliniana ex vetustissimis archetypis reuocata adferimus. Nanque eam castigandi  
rationem secutus sum, quam omnium certissimam vsu comperi. Quid enim certius, quàm duo peruetusta  
exemplaria inter se consentientia sequi: alterum longè integerrimum, deprauatius alterum, ita tamen ut syn-  
ceris lectionis manifesta etiam nunc vestigia retineat: maximè, si phrasin quoque Plinianam diligenter ob-  
serues? Me certè hic oculatiorem fecit cum diuturna in cæteris Latinis scriptoribus exercitatio, dum eò at-  
tentius in his versor, quod non mihi solum caueo, sed & his qui Frobenianos codices euoluunt prospectum cu-  
piorum hic ipse autor plus minus decies, non oscitanter perlustratus, ac proinde iam familiarior. Et in prima  
quidem editione quædam non exigui momenti restitui, parcius tamè, quia vltro, & à nemine dum deman-  
data ea provincia: at in secunda accuratius idem egimus, sed tum quoque ob angustiam temporis saltuatim dū-  
taxat prout ad singulos scrupulos res poscere videbatur, exemplaria consulendo. Nunc postremò nactus plus-  
culum otij, à capite vsque ad calcem totum opus contuli: tantumque erratorum sublatus est, quantum super-  
esse non eram crediturus, nisi ipse periculum fecissem: non solum eius generis, quæ sensum vitiant, sed etiam quæ  
orationis venustatem deformant, maiora pleraque quàm pro literarum numero. Dicet aliquis, Tunc igitur postu-  
las, ut quicquid quomodocumque mutasti, pro sincera lectione recipiamus: quod nemo ante te postulauit, quā-  
tumuis doctior? Hic, quisquis est, non aliud responsum feret, quàm diuersam esse meam, atque illorum, castigā-  
di rationem. Illi homines ingeniosi, etiam sicunde se non satis explicabāt, vel ex autorum, quos citat Plinius, col-  
latione, vel alioqui coniecturis probabilibus, interdum variis, adiutare Lectorem pro sua benignitate conati  
sunt. Ego secutus consensum probatæ fidei codicum, quoties inueni manifestò veriorē lectionem, eam in con-  
textum reposui: sicubi hæsi, (quod sanè, præterquam in nomenclatura herbarum, perraro incidit in tanto arche-  
typorum præsidio) locum aliis disquirendum relinquere malui, quàm frustra vexare. Quoniam verò ingenuè fa-  
tendum erat, nonnulla hodièque deprauata manere, si quis eis quoque restituendis operam impendere velit,  
au etiam à nobis attenta retractare, vnum orabitur, à diuinationibus, non semper feliciter cadentibus, absti-  
neat, & ea demum adferat, quæ nō solum speciem sinceritatis præ se ferant, verum etiam alicuius ex tam mul-  
tis manuscriptis codicibus testimonio fulciri possint. Meam verò opellam idèō tibi, vir integerrime, dedicaui,  
quod & te hoc genus studij cum primis delectari animaduerti: & affectionis erga te meæ, quam degustata tua  
humanitas excitauit, pignus aliquod esse volui: simul ut per te hic meus conatus innotescat Italis quoque, apud  
quos nunc viuis, quorumque exacta iudicia demiror, & candorem exosculor. Vale. Basileæ Calendis Ianuarij,  
Anno M. D. XXXV.



# SIGISMUNDI GELENII

## CASTIGATIONES EX VETUSTO-

RVM ARCHETYPORVM COLLATIONE,

in aliquam multa Pliniani operis loca, ab aliis anteà parum animaduersa.

EX LIBRO SECVNDO,

CAPITE VIII.



**C**IRCULORVM quoque cal ratio in terra mentione aptius dicitur, quando ad eam pertinet tota Signiferi modulatione inuentionibus non dilatis. Si hoc modo legamus, quò referentur hæc verba, *Inuentionibus non dilatis*? Non ad circulos, de quorum inuentione hæc nihil vtiā demus Signiferi modulationem hic rectè posse dici. Veteres codices habent, *Quando ad eam tota pertinet, Signiferi modo inuentionibus non dilatis*: ut, *Tota*, referatur ad, *Ratio*, non ad, *Modulatio*, quæ vox in manuscriptis non est, & sensus sit, de vno Signifero circulo hic se dictum, quid circa eum primi Anaximander & Cleostratus obseruauerint, cæterorum circulorum mentionem cum mentione terræ aptius coniungendam: quod facit in fine libri. Minutiora annotare nō videtur necesse. Satis est, in eis, quæ maioris sunt momenti, fidem codicum, quos sequimur approbare. [Tertium Martis, quod quidam Herculis vocant, ignea ardentis Solis vicinitate, binis ferè annis cōuertit.] Vetus lectio, *Ignæi, ardentis à solis vicinitate*, quemadmodum & Liuius sapè loquitur. Causam dedit, non cur biennio circulum absumat, sed cur ardens sit & igneus. [Temperari louem, salutarēque fieri Deum.] De sydere loquitur, nō de Deo. Scriba proximè sequentem particulam, *Deinde*, deprauauit in, *Deum inde*. [Vt temporum ratio facilius Solis itineri congruat.] Facilius, redundat. [Circa finem capitis pro, *Ctesias & Sotigenes*, legitur, *Hic idem & Sotigenes*, magni manifestorum codicum consensu. Refertur autem ad Timæum. Quin & in catalogo mox post Timæum Sotigenes subiicitur. [Eodem versu in utroque exemplari est, *Peculiaris syderū ratio, nō, Statio*.] Cap. ix. *Quæ mensis exitu laet, cum laborare tam creditur*. Antiquorum atque emendatorum codicum lectio est, *Cum laborare non creditur*, id est, interquiescere creditur, eò quod tunc lucere desinat. Vnde quod interlunio sit, aliquoties Plinio silente Luna fieri dicitur. Vnum locum adscribam, qui primus occurrit lib. 28. cap. 7. *Non segnius silente Luna, coitūque tum maribus exitiales esse*. Tale est & illud apud Maronem: A Tenedo tacitæ per amica silentia Lunæ. Vbi interlunium significat, noctisque obscuritatem, Græcorum insidiis accommodam. Reperiuntur quidem apud poetas Solis labores, & Luna laborans: verum illi tum de eclipsibus loquuntur. Reliqui tamen vulgatam lectionem, contentus diuersam indicasse, mutaturus alioqui, nisi mature animaduertissem, esse quibus & illa non displiceat. [Tertio inde versu illic legitur de Endymione, *Et ob id amore eius fa-*

*ma traditus*. Arbitrium sit penes eruditum lectorem. [Dein remorata in coitu.] Scripsi, *Morata*. Remorari enim actiuam significationem habet: vnde remora piscis, quod naues remoretur. [Omnium, quæ in calo pranosci potuerunt, magistra.] Lego, *Pernosci*, vt intelligas certam & absolutam cognitionem. De præfagiis Plinium hic non loqui indicant quæ mox subsequuntur, *In duodecim mensium spatia*, &c. [Sequenti versu lege, *Ipsa toties Solem, non, Ipsum*.] Cap. xi. *Immensum esse constat, quia arborum*, &c. Verbum, *Constat*, redundat. Refertur enim hæc tota oratio ad præcedens verbum, *Aperitur*, &, *Qui arborum*, habent veteres codices, non, *Quia*. Scriba, *A*, litteram geminauit.

Cap. xii. *Solis defectu, qui sub Asyage rege factus est*. Vetus lectio, *Qui Alyatte rege f. e.*

Cap. xvi. *Hoc vno protinus intelligi potest visu*. Lege, *Hoc non protinus*. Cap. xviii. *In triquetra semper ambitur orbe*. Legendum, *Seminari ambitur orbe*. Cap. xxv. *Fuit & hirci, villorum specie*. Scribo, *Hirti*. [Lampades ardentes imitantur faces.] Legendum, *Lampadias ardentes imitantur faces*. *Lampadias*, eadem forma, qua proximo versu dixit, *Cerantias*, singulari numero. [Item versu à fine pagin. 4. *Spira modo, non, Spine*.] [Pagin. sequentis versu decimo tertio, *Eo sidere significari, non, Eo signo*.] Cap. xxvi. *Non modò an obirent noscereturque, sed omnino aliqua transirent*. Melius, *Non modò an obirent nascerenturve, sed an om. &c.* Cap. xxvii. *Atqui hæc ego ratis temporibus*. Rectius, *Atque hæc ego statis temporibus*. Cap. xxxi. *Semel in meridie*. Vetus lectio, *Semel & meridie*. Exemplaria consentiunt. [Mox post singula paria Consulum adiecimus coniunctionem, quò euidentius anni ab inuicem secernerentur.] Cap. xxxi. *Alter Consul est C. Fannius*, non, *L. Annius*. Cap. xxxv. *Postquam in Luna magnitudinem facta sit*. Miror, cur hic Hebraismus placuerit. Sic enim illi loquuntur: Factus est mihi Deus in protectorem, & in locum refugij. Nostri codices habent, *Luna magnitudine*. Cap. xxxviii. *Infra Lunam hac sedes multo inferior* (vt animaduerto propemodum constare infinitum) ex superiore natura aeris, & terreni halitus miscens utraque sorte conditur. Planior lectio, *Infra Lunam hac sedes, multoque inferior* (vt animaduerto propemodum constare) infinitum ex superiore natura aeris, infinitum & terreni halitus miscens, utraque sorte confunditur. Attestantur ambo exemplaria. Cap. xlvii. *Veteres quatuor omnino seruauere per totidē mundi partes: ideo nec Homerus plures nominat. Hebetius mox indicatum id est, Secuta atas octo addidit, ratione nimis subtili & concisa. Proximus inter utranque media placuit*. Est quidem sensus idem in antiqua lectione, mirum tamen, quantum sibi hic indulerit castigator nescio quis, dictiones alias addendo, alias transponendo, alias diuisas componendo vn



# Sigism. Gelenii Annotationes.

do, vnamque continuam orationem in plures minutas ineptè concidendo. Talem audaciam ardelionum probare non possum. Herimolaus extra culpam est: Alerie-  
fis fortasse non est. Nunc vide synceriores lectionem. *Veteres quatuor omnino seruanere, per totidem mudi partes (ideo nec Homerus p'ures nominat hebeti: ut mox iudicatum est ratione: secuta etas octo addidit, nimis subtili & concisa: proximis inter utranque media placuit.* Quod si quis contendat nostram lectionem scribarum temeritate inuectam, primum exemplaria consentiunt: deinde scribæ non solent tam feliciter errare. Castigatorum hæc solertia est, deprauationibus speciem aliquam synceritatis affingere, quorum impudentia sæpius, quam vellem, ansam destomachandi præbet. [*Argesten intelligit & Cæciam.*] Distingue, ut Cæcias sequentibus cohareat, Et Cæciam aliqui vocant Hellepontium. [*Saluberrimus autem omnium Aquilo, quia siccus & frigidior: noxius Auster, fortasse quia magis humidus.*] Non video, cur hic quoque libuerit castigatorem tantum verborum transponere, fortiter contempta fide archetyporum. Auster, qui Græcis Notus, sæpius quidem imbrifer, interdum tamen serenificus est, vel Horatio teste: Albus ut obscuro detergit nubila cælo Sæpe Notus: neque semper imbres adfert: utroque modo noxius: atque etiam magis, quoties est siccus, quod tunc etiam æstuosus sit. Id an non satis Latine Plinius expressit his verbis? *Saluberrimus autem omnium Aquilo. Noxius Auster: & magis siccus, fortassis quia humidus frigidior est.* [Sequenti versu in ambobus legitur, *Etesia nocte desinunt ferè, non, Flare.* Et quorsum attinebat supponere, *Flare*, cum æquè perfecta locutio sit, *Etesia nocte desinunt?* [Nec malè nostri in sequenti versu, *Cum vocantur Ornithie*, pro quo in vulgatis est, *Qui vocantur*. Nam & Ornithie sunt Etesie, æquè statim.

¶ Cap. XLVIII. *Rursusque deiecti in terram, obducta nubium cute.* Antiqua scriptura, *Rursusque deiecti, interim obducta.* [*Quod si maiore depresso nubis eruperit specu, sed minus alto, quam procella.*] Scribo, *Lato*, non, *Alto*. Superius enim dixerat, *Si latè siccam ruperint nubem, procellam gignunt.*

¶ Cap. XLIX. *Quod simul rupit nubem, exarsitque, & ignem habuit, aut postea concepit, fulmen est.* Lego, *Nō postea concepit.* Id addit ad differentiam præteritis, quem in fine præcedentis capitis dixit, rupta nube demum dum furit, accendi. [*Vortex autem hoc meando distat à turbine, quo stridor à fragore.*] Non displicet, quod habent nostra exemplaria, *Vortex autè remeando distat à turbine & quod stridor à frigore.* ¶ Cap. L. *Quæ à septentrione descendunt ad teporem, qualis est omnis Campania tractus.* Rursus in ambobus est, *Quæ à septentrione discedunt ad teporem, qualis est Vrbs & Campania tractus.* ¶ Cap. LI. *Saturni ea sidere profici sci.* Deest præpositio, *A Saturni sidere.*

¶ Cap. LIII. *Impetratū Vulsiniis, & vrbe & agris depopulatio, subeunte nostro, quod vocauerunt Oltam.* Syncera lectio, *Impetratum, Vulsinios urbem agris depopulatis subeunte monstro, quod vocauerunt Voltam.* Alioqui seruum erat lotius Tonantis auxilium iam depopulata vrbe. Quod autem ad monstri nomen attinet, Tusci terram vocabant Volam, inde Volta, terrigena bellua. ¶ Cap. LV. *Quia nonnulla earum sunt fulmine diruta.* Magis idonea causa est in manuscriptis voluminibus *Nulla non earum fulmine diruta.* ¶ Cap. LXIII. *Cuius numen ultimum iam nullis imprecamur, rati graue.* Quid est imprecari numen? Imprecamur mala. Numen, nisi aliquid addas, nihil mali est. Transposuit vnam syllabam nescio quis, Im-

precamur rati, scribendo, pro, *Precamur irati.* Dicebant enim malè precantes, Sit tibi terra grauis: sicut contra bene precantes, Sit tibi terra levis: ut est videre in epitaphiis. Irati prece nur defunctis terram graue, cupientes & ipsam eis iratam, quasi nesciamus solam nunquam homini irasci.

¶ Cap. LXVIII. *Iam primum in dimidio computari mihi videtur, tanquam nulla portio ipsi decedat Oceano.* Mihi, redundat: nam ipse improbat eam opinionem. Et pro, *Decedat, Decidatur*, legendum. Portio terræ deceditur Oceano: ei que accedit, nō decedit. [*Europam Asiāque dispartit.*] In nostris exemplaribus pro, *Dispartit*, legitur, *Dispestit.*

¶ Cap. LXX. *Neque enim (ut dixere aliqui) mundus hic polo excelsiore se attolit, ut undique non cernantur hæc sidera.* Primum non, *Mundus hic*, sed, *Hoc polo*, legendum: deinde, *Aut undique cernerentur hæc sidera.* Aut, id est, alio qui, nam & hoc significatu apud probos autores reperitur hæc particula. Sic lib. 19. cap. 5. *Effodiuntur bulbi ante ver, aut deteriores illic sunt.*

¶ Cap. LXXI. *Eundemque remeans obuium contrario præuertebat occursum.* Malui, quod est in scriptis exemplaribus, *Præuertebat*: præuertimus enim ad eandem metā nobiscum tendentes, non obuios. Et æquè integra locutio est absque coniunctione, *Que.*

¶ Cap. LXXII. *Vasque horoscopa non ubique eidem sunt usui.* Lege, *Eadem, s. vasa.* ¶ Cap. LXXVIII. *Ipsaque criminum argumento.* Melius, *Crurū*, quam, *Criniū.* ¶ Cap. LXXXVIII. *In eadem & oppidum haustum profundo: aliisque motu terra Statinas emeruisse: & alio prouolutis montibus insulam extitisse Prochyta.* Veteres codices pro, *Statinas*, habent, *Stagnum*, ut intelligas omnia in vna insula accidisse, oppidum hiato haustum, stagnum emeruisse, montes prouolutos, non eodem tamen terræ motu, sed alio post alium.

¶ Cap. LXXXIX. *Domiston & Prienum Mileto, Artemisiam Parthenio promontorio.* Illic verius legitur, *Dromiscō & Pernen, Mileto, Narthecusam Parthenio promontorio.*

¶ Cap. XCII. *Similiter in Reatino.* Hæ tres voces cum fine huius capitis coherent, non cum sequentis initio.

¶ Cap. XCVIII. *His adde, ut nihil quod equidem nouerim præteream, Aristoteles.* Legendum, *Addit*, & sequenti versu redundat, *Affirmat.* ¶ Cap. CIII. *In Falisco Clitumni amnis aqua potata candidos boues facit.* Hominem peritum regionum, qui tam leui momēto Clitumnum ex Umbria in Herruriam traduxit. Vetus lectio, *In Falisco omnis aqua potata candidos boues facit.* [*In Ponto fluminis Astaces irrigat campos, in quibus pasta oues nigro lacte æquè gentes alunt.*] Cui absurdū visum est, Scythicam gentē equino lacte, ali, is multo vaniora credidisset, quæ Pausanias de victimis ex hoc armento tradit, & sacras quoque dapes apud illos equinis visceribus constare. Certè apud Maionem legisse debuerat: Et lac concretur cum sanguine potat equino. Quare non erat cur mutaretur vetus lectio, *In quibus pasta nigro lacte equa gentem alunt.*

¶ Cap. CVI. *In medio mari Hiera insula ardet. Aeolia insula iuxta Italiam cum ipso mari arsit.* Nulla insula propriè vocatur AEolia, sed ex septem AEoliis vni nomē est Hiera. Proinde magis placet antiqua lectio, *In medio mari Hiera insula iuxta Italiam, &c.* ¶ Cap. CVII. *Quid quod innumerabiles partus, sed naturales scitent?* Pro, *Parui*, illic legitur, *Parui*. Naturales dixit propter præcedentem speculorum mentionē: Parui, quia hætenus de magnis loquutus. ¶ Cap. CVIII. *Qua mensura Artemido-*



# In Plinii naturalem Historiam

ro attestante efficit.) Melius, Artemidori ratione efficit.

EX LIBRO TERTIO.

CAP. I.

**L**ysum enim Liberi patris ac Lysam cum eo bacchantem.) Lysiam istum numquam natum opinor, & plana est vetus lectio, *Lysum enim Liberi patris, ac Lysam cum eo bacchantium, nomen dedisse Lusitania.* Nota est ex poetis lyssa, hoc est rabies, Mænadum Bacchi comitum obuolus thyrso ferientium, & canes, pecudesque discerpētium: de qua illud, Et toruum vitulo caput ablatura superbo Bassaris, & lyncæ Mænas flexura corymbis. [*Libida quæ Clausa, Stici quod Iulenses.*] Antiqui codices verius, *Ili-pula, quæ Laus Artigi, quod Iulenses.* Ac mox pro, *Auia, Ecdanum, Arialdunum:* pro, *Hebura, Vbeda:* pro, *Ipho, Hippo:* pro, *Tuati, Tucci.* Et subiicit, *Omnia Bastetania,* quod aliquis in, *Obuia,* deprauauit. [*Obulco, quod Botiscense.*] Lege, *Pontificense.* Ferè enim barbaris oppidorum in hoc tractu non minibus Latina cognomina adiungit. [Mox, *Ili-pa cognomine magna, Italica.*] *Magna,* redundat, [*Ab ora venti prope Menobam.*] *Venienti,* lege, non, *Venti.*

¶ Cap. i i i. *Oppida ora prima, Vrci.* Lege, *Ora proxima.* [*Qui Phocensium fuere soboles.*] Scribo, *Phocaensium,* à Phocæa Ioniæ, nō à Phocide Helladis. [*Oscenses regionis, Bastetania.*] Rectius, *Vescitania.* Hæc mediterranea est regio, illa maritima: quamuis & illa suam habeat Oscam ab hac diuersam. [Ac mox pro, *Carcenses, Cinnenenses, Cortenses,* illic legitur, *Carenenses, Cincenses, Cortonenses.*] *Caputque Celtiberia, Segobrigenses, Carpetani & Toletani.* Lege & distingue sic, *Caputque Celtiberia Segobrigenses, Carpetania Toletani.* [Aliquantò post, *Asturum duodecim populi diuisi in Augustanos.*] Lege addendo, *Diuisi in Augustanos & trāsmontanos.* [Ac mox, *In his sunt Gyri.*] Legendū, *Giguri,* attestante Ptolemæo.

¶ Cap. i i i i. *Amnis Cema.* Cum omnes Geographi Varum in hac ora Galliarum finē faciant, miror cur castigatōribus libuerit Ceman pro Varo supponere, reclamantibus manu scriptis codicibus. ¶ Cap. v. *A Corsica minus cxx.* Est quidem huic fermè par interallum, & inter Corsicam, magis tamen placet Corcyram legi, quàm Corsicam, quemadmodum habent vetusti codices: alioqui Corsica ante Sardiniam, non ante Issam ponenda erat, eo videlicet et ordine, quo ipsæ insulæ sitæ sunt. [*Oppido Vendiaticorum, ciuitas Cemelon.*] Melior vetus lectio, *Oppidum Vedianum, orum ciuitatis Cemelon.* Cæsar, Liuius, & Plinius plerumque gentes Hispanas atque Gallicas in ciuitates diuidere, & cuiusmodi nunc imperitum vulgus communitates vocat. Sic inter Belgarum ciuitates numerantur, Remi, Treuiri, Eburones, Nerui, Morini, atque alij. Singulæ ciuitates plura habebant oppida, pro suis quæque opibus: quædam exiguæ non plus vno. Ita hoc loco Vedianorum ciuitatis oppidū Cemelon recensetur non longe ab ora. Et Vedianij dicuntur ea forma, qua in eisdem Alpibus Ebroduntij, qui hodie sunt Ebrodunenses. Venidates diuersi sunt ab his trās Padū vicini Carnis. [*Trira, Barderate, Iria, nō, Trira.*] *Atentanis Græca gente.* Scribo, *Atintanis,* a recto, *Atintan,* sicut, *Acarnan.* [*Fluentis, præfluenti Arno apposit.*] Non mutauit lectionem, omnes tamen, quotquot vidi, manu scripti codices, *Florentis,* habent. [*Ibi fuere Amycla.*] Antiqua lectio, *Et ubi fuerit Amy.* [Mox, *Dein lacus Fundanus.*] Lege addendo iuxta fidem veterum codicum, *Dein locus spelunca, lacus Fundanus.* Meminerunt huius loci Tacitus & Tranquillus. [Item sequenti versu pro, *Oppidum Formia,* antiq. *Last, scilicet.*] *Oppidum For-*

*mia, Hormia dictum, ut existimauere, antiqua Lestrygonum sedes.* [*Nauigatione à Circeiis.*] Lege, *Nauigatio* Et pro, *Capua ab xi. campo dicta,* illic est tantum, *Capua ab campo dicta.* [*Nec multò post, Verulani, pro, Nerulanis.*] *Compita earum cclxv. pass.* Syncera lectio, *Compita Larum cclxv:* attestatur Ouidianus versiculus, *Compita grata Lari, compita grata cani.* Nam in compitis sacrum anniuersarium Laribus fiebat: vnde *Compitalia dicta,* dies ei sacrificio status. Et verba, quæ subiiciuntur, intelligenda sunt de paribus inter se à millario ad omnes portas spatiis. [*Quod si quis altitudinem.*] Melius, *Quod si quis.* [Paulò post pro, *Ficulnea,* veteres habent, *Ficana:* & pro, *AEneipolis,* constanter habent, *Antipolis.* Verisimileque est, Pelasgos aut Arcadas, qui cū Aboriginibus Saturniam tenebant, hoc nomen Ianiculo indidisse, quod id oppidum sibi ex aduerso situm esset. [Ibidem, quod, *Antennas,* pluratiuo numero malui scribere, Virgilium quoque secutus sum, nō solūm libros manu descriptos. [*Mutucumenses, Olliculani.*] Nostra exemplaria, *Mutucumenses, Mumenses, Numinienses, Olliculani,* Atque ita con- fit. lxx. populorum numerus. [*In antiquo Latio lxx. populi.*] Syncera lectio, *Ita ex antiquo Latio.* [*Pæstum, à Græcis Posidonia appellatum.*] Præpositione castigatores de suo adiecerunt. Idè factū & aliis locis plurimis. [*Crathis fluiuius, pater, ut dixere, Scylla.*] Alius est Crathis, non in hac ora, sed in fronte Italiæ, circa Thurios. Legendū igitur, *Crataeis fluiuius, mater, ut dixere, Scylla,* testatibus Homero simul & emendatis exemplaribus Plinianis. [*Inde Apennini sylua.*] Addendū nomē syluæ, *Sila,* cuius & Virg. meminit. Id aliquis sustulit, putans per errorem repetitam dictionē. [*Oppida habet ciuium Romanorum Palmæ & Pollentiam, Latina Ciniū & Cunici, quod federatū Bochorū fuit.*] Quis hinc sentiret erratū? est tamen non leue: Legendū enim, *Et federatū Bochorū fuit.* Sensus est, Olim quinque in ea insula oppida fuisse, duo ius ciuitatis habuisse, duo ius Latij: quintum foederatum Romanorū fuisse, idque intercidisse. Qui lectionē mutauit, somniante Bochos reges, nec sensit eodè propè modo dictū, *Fuit,* quo illud, *Fuit Iliū.* [*Iamnonē & Magonē.*] Scio Strabonē has solas enumerare, fieri tamē potuit, ut tertiā Saniferā aut ignorauerit, aut prudens, tanquam minus nobilem, præterierit. Verisimile est autem eam solam indigenarum fuisse, reliquas duas à Pœnis colonias deductas, & à deductoribus denominatas vocabula Punica indicāt. Sequenti versu pro, *Meraria,* legendū, *Manaria,* à manis piscibus salsamento aptis. ¶ Cap. vi. *Et Barpona, Manaria, Colubraria, Venaria.* Barpona, vox est nihili & fictitia. Lege, *Et parua, Men. Col. Ven.* ¶ Caput vi i i. *Inter se autē hac promontoria late distant his spatiis.* Antiqui codices, *Inter se autem hæc promontoria ac latera distant his spatiis.* [*Cephalædis, Aleuntium, Agathyrsum.*] Vera lectio, *Cephalædis, Aleuntium, Agathina.* Hæc & Liuius sic nominat. Cephalædis hodièque nomē retinet. ¶ Cap. ix. *Cui successit Aeolus.* Lege, *Qui successit AEolo:* & *Longonis,* vox est deprauata: nam, *Melogonis, sive Melogonis,* scribendum est, à prouentu ouis, *unxoris.*

¶ Cap. xi. *Amita, Pactius, Aufidus.* Scribendū, *Amnes, Pactius, Aufidus.* [In fine capitis intercidit vna vox. Integra lectio est, *Norbanenses, Palionenses, Sturnini.*] ¶ Cap. xii. *Succentes, Lucentes.* Scribo, *Fucentes, Lucenses, Fucen- tes,* à Fucino lacu, *Lucenses,* à luco quopiam: & pro, *Mutustais, Mutuscaos.* Virg. *Oliuiferaeque Mutusca:* & *AEquiculus,* non *AEquicolas,* est enim diminutiuum. ¶ Cap. xii i i. *Forosempronenses, Iugini.* Imò, *Iugini,* hodie



# Sigism. Gelenii Annotationes.

hodie Engubini dicuntur. [Aestini Sentinates.] Pelestinii, non Aestini. [Supra Interamnani.] Lēgo, supra Interamnā: coherent enim hae duae voces cum praecedentibus.

¶ Cap. xv. Regiates, Vrbinate. Simo, Vmbrantes: nam Vrbinate in sexta regione censentur.

¶ Cap. xvi. Fimbis Ligurum Gabiennorum. Lege, Vagiennorum, quorum oppidum Augusta, non longe à fonte Padi.

¶ Cap. xvii. Transpadana appellatur ab eo regio nona. Quia mox cap. 18. sequitur, Venetia decima regio, castigato pro sua sapientia hic ex undecima fecit nonam, oblitus supra Liguriam ex descriptione D. Augusti dici nonam regionem: istotam Italiam diuisit in regiones undecim. Quod si haec nona est, quae nam erit undecima? Sequenti versu non est, Fluctuoso alueo, sed, Fructuoso, videlicet ob importationem variarum mercium.

¶ Cap. xix. Pola, quae nunc Iulia pietas. Rectius, Pietas Iulia. Solet enim ferè in talibus oppidorum nominibus substantiuum adiectiuo praeponi. Sic in Iulia, Concordia Iulia. Similiter in Italia Laus Pōpeia. [In mediterranea regionis decima, Colonia Cremona. Brixia, Cenomannorum agro. Venetorum autē Natri Ateste.] Antiqua & syn-

cera lectio, In mediterraneo regionis decima Colonia, Cremona, Brixia Cenomannorum agro. Venetorum autē Ateste. Error est nō simplex. Primū sola Cremona Colonia vocatur, quae si non & Brixia & Ateste coloniae fuerint: deinde Natri coloniarum enumerationi inferitur, quo nomine nulla vsquam colonia legitur. [Paulo post, Fertini, legendum, non, Feltrini: nam hoc posterius nomen recēs est, & ex illo altero vetere deprauatum.]

¶ Cap. xxi. Populorum pauca effatu digna aut felicia nomina. Melius, Facilia. [Insula in eo sinu, Absyrtium, Arba.] Integra lectio, Insula eius sinus cum oppidis, praeter supra significatas, Absyrtium, Arba.

¶ Cap. xxii. Petunt in ea iura iuribus descriptis in decurias. Legendum, Petunt in eam iura descripti in decurias. [Stai, Colētini.] Issai, non, Stai. ¶ Cap. xxiii. In ora verò ciuium Romanorum. Lege addendo, In ora verò Denda ciuium Ro. ut intelligamus huic oppido ius municipale fuisse.

¶ Cap. xxiiii. Iam tamen colonia D. Claudij Sabaria, & oppida Carabatia, Iulia. Restituimus, Iam tamen colonia D. Claudij Sabaria & oppido Scarabantia Iulia habitantur.

¶ Cap. xxvi. Flumina clara Dardanus, Margus, Pinguis, Timachus ex Rhodope, Oescus ex Hemo, Vtus, Escamus, Ieterus. Lege & distingue, Flumina clara, è Dardanis Margis, Pinguis, Timachus: ex Rhodope Oescus: ex Hemo V. E. I. [Eletridas vocare, in quibus prouenit & succinum.] Scribo, Proueniret succinum. [Ad eò ut iis quas earum designent, haud unquam constiterit.] Particula, Iis, redundat, quemadmodum sequenti versu haec dictio, Trucones, si credimus vetustis iuxta atque emendatis codicibus.

## EX LIBRO QVARTO.

### CAP. III.

¶ Vm oppidis, Gymnis, Thebis. Vera lectio, Siphis, Thebis. ¶ Cap. v. Amnis Alpheus nauigabilis prope sex oppida. Veteres codices habent, Amnis Alpheus nauigatur in oppida Aulos & Leprijon, ut intelligamus non ultra haec oppida nauigabilem. [Intus autem ipsa Messene, Ithome, Oechalia, Arene, Pteleon, Thryon, Dorion, Tamyra vatis clara temporibus.] Lege, Dorion, Zancle, varijs clara temporibus. Sensus est, haec oppida non simul claruisse, sed diuersis temporibus aliud post aliud effloruisse. Pleraque he-

roicis temporibus nobilia fuere: inter quae post Zancle emineuit, caeteraque obscurauit, & ad vltimum Zancle Messene, aliquantò post Peloponnesiacum bellū opera Thebanorum condita. [Locus Thyra, Germania.] Thyra, est in vetustis exemplaribus: & sic Herodotus quoque nominat. [Apefas, Antes.] Pro his duobus nominibus vnum reposuimus, Apefantus, ex fide eorūdem codicum. Sic enim Apefas dicitur Apefantus Latina terminatione, sicut elephas elephantus.

¶ Cap. vi. Oppida Sidus, Crenyon. Sidus, incuria scribarum omissum fuerat.

¶ Cap. x. Ampelos, Torone, Sogostedes. Singos, non, Sogostedes. [Paulo post, pro, Acanthus, Istria, Grastonia, vetus lectio habet, Acanthus: Stagira, Sitone.] Ac mox, Amphipolis liberū ¶ Cap. xi. Doriscus cxxm. hominum capax. Lege xm. hoc est, myriadis, attestatē Herodoto. [Veteranorum Phinopolis.] Haec vox, Veteranorum, coniungenda est cum, Deuelto, praecedente proximè: nam ea fuit Colonia, non Phinopolis, teste praeter alios Ptolemaeo.

¶ Cap. xii. In quem mutatam Vlyssus nauem. Neminem offendat, quod vbique Vlixem scripsi sequutus antiqua exemplaria. Fui & ipse quondam in ea opinione, ut putarem barbarè dici Vlixem. Postea reperi apud Plutarchū iduolū Romanos Vlixē sua lingua appellare. Sed haec leuiora passim consuetari non est propositū, duntaxat in annotationibus: in contextu & talium est habita ratio. [Paulo post pro, Arnoxia, Oxia, scribendum, attestatibus Graecis Geographis.]

[Dacenchris, Aspis.] Nulla est insula Dacenchris nomine: sed, Cenchreis nauali Corinthiorum obiacet Aspis insula: & sic lectionem vitiōsam emendauimus. [Ophiussa, Buto, Aranus.] Scribo ad fidem codicū, quos sequor, Butoa, Rhamnūs, & sequenti versu pro, Plachia, Placia. [Rursus hic proximè pro, Lycades, Lichades, à Licha in hoc mare ab Hercule proiecto, cuius Naso meminit in sua Metamorph.] Eodem uersu pro, Phocasia, Phocaria, à phocis, hoc est, vitulis marinis. [Mesatia, Eantiron.] Lege, Mesate, AEantion, quasi dicas, Aiakis fanum. [Aliquantò post, Mōtis Abnobie, non, Arnoba.] In ora Carcinite. Scribo, In ora à Carcinite.

¶ Cap. xiii. Circa Isthmum Apolloniatarum vna. Lege, Citra Isthmum. [Aliquantò post, Corpora praegrandes ipsorum aures tota contegant, nō, Integant.] ¶ Cap. xviii. Sed peninsulam spectatiorem excurrentem in Oceanum, à fine Osismiorū circuitu dcxxv pass. longitudine. In latitudine cxxv. Vera lectio, Circuitu dcxxm. pass. ceruice in latitudinem cxxv. Ceruicem vocat Isthmon, quae insula, seu caput, continenti seu corpori cohaeret. [Sequenti versu pro, Vannetes, Nannetes: pro, Cauritani, lege, Carnutani: pro, Eburones, Eburouices: ac mox, Secusiani liberi, pro, Secusij, Albij liberi.] ¶ Cap. xix. In primo versu, Bituriges liberi, redundat, nam hoc ipso capite post aliquot versus horum facit mentionem. [Bergebi, Tarbeli quatuor. Signani, Cocossates, Sexagnani.] Veteres codices, Bergerri, Tarbeli quatuor signani, Cocossates sex signani. [In fine capitis deerat nomē insule, Et in Aquitanico sinu Vliarus.]

¶ Cap. xx. Ipsa Pyrenaei iuga ab ortu aequinoctiali in occasum brumalē. Deest vna dictio, Ab ortu aequ. fusa in oc. br. [Eodem capite, Pefici, scribendum, nō, Pifici, & pro, Gronijs, Grauij, quasi, Craij.] ¶ Cap. xxi. Oppidum & flumen Eumentum. Lege, Miniū. ¶ Cap. xxii. Abest à cōtinēte proxima parte minus pedes dcc. Passus, nō, Pedes. Nostri Tartesson appellat, quā Pami quondā Gadir: nā Gadir Punica lingua septum significant. Antiqui codices, Nostri Tartesson appellant, Pami Gadir, ita Punica lingua septem significante,



# In Plinii naturalem Historiam

## EX LIBRO QUINTO.

### CAP. IX.

**C**AEsarea in Theséo dicatur.) Quid Mauris cum The-  
seo? Antiqua lectio, In Iseo, hoc est in Isidis fano, cu-  
ius numen initio ab Aegyptiis orto, tota Africa reli-  
giosè colebat. [Elephantis insula infra nouissimum catara-  
ctem cecem. pass.) Scribendum, III. M. pass. Est enim catara-  
ctis vicina. [Copiosa Indicarum Arabicarumque mercium  
Nilo proximum emporium.] Coptos emporij nomen est,  
quod in copiosa deprauauerunt. [Infra quod Abydus, Mé-  
nania regia & Osiris templo inclytum, septem dierum itinere  
in Libyam remotum à flumine.] O crallum erratum! Quo-  
modo enim Abydus infra Tentyra in Aegypto atque  
ad eo inter ripenses vrbes recensetur, si tatum spatij in-  
ter eam & flumen interest? Itaque reposuimus ex ma-  
nuscriptis, VII. M. pass. in L. r. a. fl. ¶ Cap. xxv. laxitate in-  
serta, Inseffa, non, Inserta. [Ac mox, Quinta situs parte  
regia dicata, non, Regi. [Et paulò post, x i. enim reperiun-  
tur, super qua III. lege, Superque. ¶ Caput x i i. Qui sub-  
tilius diuidunt, circum Euphraten Syriam, Phœnicem volunt  
esse oram maritimam Syria, cuius pars sit Idumæa & Iudæa:  
deinde Phœnicem, deinde Syriam.] Mollius erat, Circa Eu-  
phratem. Sed præstat ab exemplaribus non discedere,  
quæ sic habent, Qui subtilius diuidunt, circumfundi Syria  
Phœnicem volunt, & esse oram maritimam Syria, cuius pars  
sit Idumæa & Iudæa, deinde Phœnice, deinde Syria. Hic nul-  
la mentio Euphratis, Syria Phœnicem à lateribus, & à  
tergo amplectitur, frontem mare alluit, eius oræ partes  
sunt Idumæa & Iudæa, Phœnice, & Syria Antiochena.

¶ Cap. x i i i. Iannes due, altera vicus.) Scribo, Altera  
intus. ¶ Cap. x i i i i. Pars enim Syria iuncta.) Vetus, Pars  
eius Syria iuncta. [Et inter roparchias est, Gophnitica, non,  
Zophantica, attestatur Iosephus, [Nomen Iudæa modò He-  
rodium.] Portentosa deprauatio. Legendum, ut cohereat  
cum præcedentibus, Hierosolyma longè clarissima urbium  
Orientis, non Iudæa modò. Herodium cum oppido. Est autem  
Herodium arcis nomen.

¶ Cap. xvii. Haud procul ab Asphaltite.) Vetus lectio,  
Haud procul Asphaltite. ¶ Cap. xxvii. A mari relata, ubi  
vocabatur Olmia.) Legendum, Hormia, à portu. [Lalassis flu-  
uius.] Dele, Fluuius, quæ vox non habetur in manuscrip-  
tis. Est enim Lalassis oppidi nomē, teste Stephano. Cæ-  
terum, Decurrit, verbum ad Isauriam referendum, quod  
decliuus sit, quæ versus mare protenditur editiore situ  
mediterraneo. Metaphora castigatorem patrum atten-  
tum fefellit. [Oronda, Sagaleffos.] Oroanda, est in codici-  
bus manuscriptis, & apud Liuium. [Edigis, Paropamisus,  
Circius.] Scribo, Emodus, Paropamisus, Circius. [In proxima  
ora Caria est, mox Ionia, ultra eam AEolis, media Doride.  
Circumfunditur mari utroque latere ambiens.] Hominem  
geographiæ peritum, quisquis Dorida Ioniam inter &  
AEolidem collocauit. Quid autem est libros depraua-  
re, si hoc non est? Syncera lectio manet etiam nunc in  
antiquis exemplaribus. In proxima ora Caria est, mox Io-  
nia, ultra eam AEolis. Caria media Doridi circumfunditur,  
ad mare utroque latere ambiens. Sic superius cap. 12. dixe-  
rat Syria Phœnicem circumfundi, Nec dubium est v-  
trumque locum ab vno castigatore data opera tam  
bellè deprauatum.

¶ Cap. xxviii. Amnis Ninus.) Hermolao placet, Ni-  
nus, de quo tamen subdubitat: manuscripti libri, tum  
etiam typis excusi quidam Indum, habent. Et sunt non-  
nulli amnes binomines, atque haud scio an huic ipsi  
nomen mutatum narret Liuius, posteaquam in eum

Indus belluæ rector ab elephanto prolapsus est.

¶ Cap. xxix. Fuit in ora eius oppidum Temnos, nunc in ex-  
tremo sinu Smyrna Cheseopolis promontorium. Leuce dein op-  
pidum, quod insula fuit finisque Ionia.) Syncera lectio, Fuit  
in ore eius oppidum Temnos: hunc in extremo sinu Myrmeces  
scopuli, oppidum Leuce in promontorio quod fuit insula, finis-  
que Ionia Phocæa.

¶ Cap. xxx. Pergamum, quod intermeat Silenus.) Selinus,  
non, Silenus. ¶ Cap. xxxi. Elysia, Nymphalis, Maris.) Le-  
ge, Lasia, Nymphais, Macris. Proximæque Cynorrhodussa.)  
Lege, Proximæque Cauno Rhodussa. [Præter has citra Rho-  
dum Cyclopi, Tergamon.] Verius, Præter has circa Rhodum,  
Cyclopi, Terganon. Posteriorem à similitudine patellæ di-  
ctam apparet. [Ac mox, Ciferussa, Therion, Archia.] Legē-  
dum, Cicerussa, Therionarce. Hæc inde dicta, quod in ea ve-  
nenatæ belliolæ obtorpescant. [Argia numero viginti,  
Ethecusa.] Lego, Et Hyetussa, quasi dicas Pluuiialis. [Bolbu-  
la, Phaate, Priapos.] Vetus lectio pro, Phaate, habet, Pha-  
na, & sic etiā Liuius nominat. ¶ Cap. xxxii. In quo portus  
Azari.) Amyci, non, Azari. Is fuit Bebricum rex, pugil  
eximius, à Polluce in eo certamine victus & occisus,  
cū Argonautas hospitio prohiberet.

## EX LIBRO SEXTO.

### CAP. I.

**C**Alpæque Africa auulsa multò maiora absorbuisset, quàm  
reliquerit, spatia.) Antiqui codices habent, Tantò  
maiora, non, Multò maiora. ¶ Cap. ii. Cerambus vadosa  
excursu.) Lege, Vasto excursu. [Paulò post, Colonia Sinope  
Pteria. Pteria, redundat. ¶ Cap. iii. Megapolin, Zelam.)  
Scribe, Magnopolin, Zelam. [Et in fine capitis, Sortira, A-  
masia, Comana, lege addendo, Satira, Amasia, Comana,  
nunc Mantem, hoc est oraculum. Testis est Strabo.

¶ Cap. iiii. Nunc Mantem Genetarum, Chalybum.) In  
antiquis voluminibus hoc caput sic incipit, Gentes, Gene-  
tarum, Chalybum. [Mox est, Pharnacea op. non, Pharnace:  
& Pyxites flu. non, Pysites. ¶ Cap. vii. Iaxamata Me-  
dorum (ut ferunt) soboles, & ipsi in multa genera diuisi.) Le-  
gendum, Sarmata. Nam Iaxamatarum gens non erat tā  
ampla, ut in multa genera diuidi posset: & mox subiicit,  
Primo Sauromata Gynæocratumeni. [Paulò post est, Sal-  
tuosis conuallibus asperas, non, Saxosis. ¶ Cap. ix. Adiabenæ  
Tigris & montes in vii. m. p. cingunt.) Vera lectio, Adiabenæ  
Tigris & montium sinus cingunt. ¶ Cap. xii. Insula in Ponto  
Planeta siue Cyanea.) Planeta, legendum. Hdm. ὁ δὲ πλανήτης  
πλανήτης. ¶ Cap. xv. Adiabenis connectuntur Cadurci quon-  
dam dicti, nunc Gordieni præfluente Tigri, Hyspirata Paredo-  
ni appellati.) Veteres codices. Adiabenis connectuntur Gar-  
duchi, nunc Cordueni, præfluente Tigri, his Pratita Paredoni  
appellati. Cadurci Galliæ sunt prouinciæ, non Parthorū  
regni. Et Carduchorum appellationē Macedones post-  
eā in mollius deflexerunt Corduenos vocantes. Prati-  
tarum mentio fit & 25. cap. [Circa finem huius capitis  
legendum, Stadia 15680. Prodendo, non, Procedendo.

¶ Cap. xvi. Fertilitatis inclyta locus Daricum mons gen-  
tes Tapyri, Auariaci.) Lege & distingue sic, Locus Daricu-  
max gentes, Tapyri, Anariaci. [Aliquātò post est, Aduersa  
montis Paropamisi, & aduersus fontes Indi. vbi legendum,  
Auerfa montis Paropamisi, ex aduerso fontis Indi. [Item pro  
Demodamante Demonax repositus est: cuius nominis  
fuit & philosophus Luciani ætate non incelebris.

¶ Cap. xvii. Persa illos Sacas vniuersos appellauere.)  
Plinius scripsit, In vniuersum appellauere. Sic enim &  
alibi



# Sigism. Gelenii Annotationes.

alibi sæpe loquitur. ¶ Cap. xx. *Pagunge, Italij. hi montium, qui perpetuo tractu Oceani oram tenent, incolæ.* Manuscripti codices, *Pagunge: iam hi montium, &c.* [Elegans verò, quòd mox nescio quis x. elephantorum posuit, pro, x. elephantis.] *Mutavi super hos Caucaso subiecti, Solenda, Sondra.* Lege, *Montani super hos, quibus enumeratis subiicit Taxilas iam in plana demisso tractu.*

¶ Cap. xxii. *Patrem Mabacem commeasse eò.* In vetustis codicibus est, *Patrem Rachia com.eò*; nam id fuit legato nomen. Scribam fefellit similitudo literarum. [Agros diligenter coli, pomis abundare.] Plus est in manuscriptis, *Ag. dil. coli, vitis vsum non esse, po. abundare.*

¶ Cap. xxiii. *Hæc regio est ex aduerso Bactrianorum. Deinde eius oppidum Alexandria.* Lege & distingue sic, *Hæc regio est ex aduerso. Bactrianorum. deinde, cuius oppidum Alexandria.* [Ariena partem esse Dararin aliqui volunt.] Pro, *Dararin*, scribo, *Daritin*: [Circumpectus in mediterranea Persidis & India.] Ex India, non, Et India. [Mille millibus passuum ab Alexandria abest oppidum Heliopolis.] Scribendum, *Duo m. passuum*. Scriptum erat hoc modo mm. id typographi veterut in, *Mille millia*, adeò nulla ratio habita est numerorum, perinde ac si minimum referat. Deinde ex, *Iulipoli*, fecerunt *Heliopolim*, quæ alibi sita est. [Ibi regnat Paridion.] Lego, *Pandion*. [Aut Mecheris Aegypti intra diem sextum.] Lege addendo, *Aut utique Mecheris.*

¶ Cap. xxvi. *Habet ipsa ab ortu Caspios.* Adde coniunctionem, *Habet ergo ipsa.* [Antiochiam, quæ à præfecto Mesopotamiae Nicatore condita, Nicatoris vel Arbelis vocatur.] Nostra exemplaria habent, *Antiochiam, quæ à præfecto Mesopotamiae Nicanore condita, Arabis vocatur.* Arabis cognominata est ad differentiam aliarum, idè quòd esset inter Arabas sita. Nicator verò regis est cognomè, non Præfecti nomen. [Suprà Siciclasi tria millia passuum, per quos Lycus, &c. Illic tantum legitur, Suprà Silici, Clasiata, per quos Lycus, &c.] Paulòque post, *Goharis, non, Cobaris.* [Feruntur ei plebes urbana d.c. esse.] Et hinc vitiatus est numerus. Legendum est, *Ferunt ei plebis urbana d.c.m. esse*: alioqui malè cohærent sequentes accusatiui, *Sitù, &c, Agrù.* [Cum Persæ quoque schænos & parasangas alia mensura determinent.] Lege addendo, *Alij alia mensura determinent.* Sensus est, non debere cuiquam mitum videri, quòd inter autores de spatiis earum regionum parum constet, cum apud ipsos Persas locorum indigenas alibi magis, alibi minus prolixæ sint parasangæ, quòd idem apud Germanos quoque in milliariis accidit.

¶ Cap. xxvii. *Alterum deinde transit lacum, qui Tesbites appellatur.* Thospites, non, Tesbites. [Aliquantò post est, Zagrù mōs, non, Segrus.] [Susianis ab Oriente sunt Cossai. Adde vnam dictionem, Ab Oriente proximi sunt.] Sunt enim his ab Oriente & aliæ gentes, sed nulla æquè propinqua, ac Cossai. [Circuit arcem Susarum, ac Diana templum augustissimum cum illis gentibus & ipse magna ceremonia sit.] Vetusta exemplaria, *Circuit arcem Susarum, ac Diana templum augustissimum illis gentibus, & ipse in magna ceremonia.* [Præter asylum Persarum venientem ad unum ex Susianis oppidum.] Lege, & distingue, *Præter asylum Persarum venientem, & unum ex Susianis, videlicet asylis.* [Oppidum iuxta eum Magora Passones Sogdonaci filius.] *Passines*, est in antiquis exemplaribus: & sic Græci Geographi vocant. *πασινας χερσας.*

¶ Cap. xxviii. *Insula Deunade.* Deunade, scribo, ut sit genitiuus: sicut aliquantò post, *Dioscoridu*, pro, *Dioscoriada*. Sic enim solent denominari à præfectis classium. Eadem ratione in hoc ipso capite leges, *Malchu insulam*, ubi hætenus in impressis exemplaribus corruptè, *Malacho*, legebatur. [Sueleni, Sarraceni, Arraren] *Oppidum, in quo, &c. Scribendum, Suelleri, Sarraceni, Arra oppidum.* [Amyelome colonia Milesiorum.] Milesij coloniis suis, vel in barbarissimas gentes deductis, Græca tamen solebant imponere nomina, quemadmodum videre licet in tot eorum coloniis per oram Ponticam dispersis. Proinde magis placet, *Ampelone*, à vinetis, (quæ appellatio est in manuscriptis exemplaribus) quàm, *Amyelome*, vox Græcis nihil significans.

¶ Cap. xxix. *A Troglodytico verò.* A, præpositio redundat: præcedit enim in fine proximi capitis, *Arabie latere*, absque præpositione. [Fuit & Cambiso.] Scribo, *Cambyssu*, paterno casu, & Græca inflexione. Sic enim pleraque in eò tractu oppida nominantur *ἀρωα πόλεις, καμβύσου πόλεις.* [Insula Stena dira aliquot, Hallonnenfes non pauciores, Cardamin, Topazos.] Lego, *Halonesi nō pauciores, Cardamine, Topazos. Et Stena dira.* Græcæ sunt voces, *στῆναι ἀλῆσαι.* [Insula ibi Cytis, topazium ferens, & ipsa ultra sylvas, ubi Ptolemais.] Lege & distingue, *Topazium ferens & ipsa. Ultra, sylva*: ut intelligas nō in sola Topazo insula gēmā ipsius cognominem inueniri. Deinde Ptolemaidōs cognomen nō est, *Epitherias*, sed, *ἐπὶ θήρας*, quemadmodum Antiochia *ἐπὶ ἀλώγης.* [Horarum sex consumuntur umbra.] Non leue & hoc mendum. Castigauimus sic, *Hora sexta consumuntur umbra*: hoc est meridie, iuxta Romanam supputationem. [Insula Cytis.] Vetusta exemplaria, *Colocasis*. Dictam apparet à prouentu copioso colocasis. [Celetum testudinum.] Eadem exemplaria habent, *Celticum*: & sic Græci quoque hoc genus vocant, *κέλτιον.* [Animal spingion.] Scribo, *Sphingion*. Diminutiuum est à sphinge, & simiarum generis est hoc animal. [Herbas circa Meroën demum viridiores sylvarumque aliquid aperuisse rhinocerotum elephantorumque vestigia.] Scio verbum hoc, *Aperire*, interdum perquam eleganter dici de nauigantibus, maximè quoties oram aliquam sinuosam legunt: mihi tamen videtur hinc non habere locum: proinde malui & hic manu scripta sequi exemplaria, quæ hanc lectionem habent, *Herbas circa Meroën demum viridiores, sylvarumque aliquid aperuisse, & rhinocerotum elephantorumque vestigia.* [Insula Diodori, & alia deserta.] Addendum hinc, *Per continentem quoque deserta*, ut intelligamus, quicquid litoris ex aduerso harum insularum, inter sinum Abaliten & Gazam situm est, totum esse desertum & incultum. [Gentes Troglodytarum Iuba tradit.] Scribe, *Idem Iuba.* [Gauconem, Emeum, Pidibotas, Endonacometas.] Syncera lectio, *Gauconem, E. P. Hebdomocontacometas*, ac si Latine dicas, *Grai vicum, & septuaginta vicanos à numero vicorum.* [Enonimiton Aethiopum.] Vera lectio extat in manu scriptis, *Euonymiton*, Græca appellatione, quòd accolant sinistram Nili ripam aduerso flumine nauigantibus. [Aliam insulam tractu dextro subeuntibus alueo.] Legendū non, *Tractu*, sed, *Tatu*, est enim genitiuus Græcus, & insulæ nomen *Τάτου υἱός*, & *Dextro*, ad alueum, refertur. [Delubrum Hammonis est ibi religiosum.] Melius legitur, *Et ibi*. Dicit enim in Meroë quoque Hammonis delubrum esse, diuersum ab illo Lybico, in quo oracula reddebantur, & quòd Alexander adiit, Hammonem patrem, ut credi volebant, salutaturus.



# In Plinii naturalem Historiam

¶ Cap. xxx. *Inde Paropas oppidum, Nauos Modunda, Mandadini, Secauduni, Colligati, Secande, Nauctabe, Cummi, Agrospi, Agripiani, Candrogari, Arabum summorum.* Hic noua exemplaria, quæ sequimur, discrepant à vulgatis editionibus, inter se verò consentiunt: vbi sic legitur. *Inde per ripas, oppida, Nauos, Modundam, Andatim, Secundum, Colligat, Secande, Nauctabe, Cummi, Agrospi, Agripiani, Candrogari, Arabiam, Summarum.* Per ripas, dicit ideo, quia superius ex Bionis commentariis relata, in insulis Nili sita sunt. Sunt autem appellationis barbaricæ, & accusatiuo casu posita. [Meridiana parte imminens mari mons.] Illic legitur, *A media eius parte imm.*

¶ Cap. xxxi. *Contra hoc promontorium Gorgones insula narrantur.* Lege, *Gorgades*, quod est denominatum à Gorgon.

¶ Cap. xxxii. *Ex quibus perducti sunt à Iuba duo.* Iuba, est in vetustis codicibus. Iuba enim nunquam illuc nauigauit, sed ab ipsius classiaris hi canes ei aduecti sunt. ¶ Cap. xxxiii. *Agrippa hoc idem interuallum à freta Gaditano ad sinum Persicum.* Legendum est, *Ad sinum Issicum.* ¶ Cap. xxxiii. *Bessicam Thraciam, Mediam.* Est quidem Mædia Thraciæ pars, sicut & Bessica: magis tamen placet ita additum Mædiam, quemadmodum superius dixit Hispania media: itemque Septentrionalia Sicilia, Narbonensis Galliæ exortiva: quod hæc prouinciæ longè latèque pateant. Huc accedit quod in manuscriptis non est diphthongus. [Paulò post, *Calliam, Aquitaniam.*] Lege coniunctim, *Galliam Aquitanicam.* [Et versu sequenti, *In parte Venetia*, non, *In partem*,

## EX LIBRO SEPTIMO.

### Cap. VII.

**A** *Qui etiam hodie minoris potes.* Melius veteres, *Atque etiam hodie.* ¶ Cap. xi. *Sed ubi paululum temporis inter duos conceptus intercessit, uterque est perfectus.* Lege, *Uterque perfertur.* ¶ Cap. xvi. *Quod alij Orionis, alij Etionis fuisse tradunt.* Vetus lectio, *Quod alij Orionis, alij Oti fuisse arbitrantur.* Hunc Otum tam vasto corpore tantisque viribus præditum fuisse poëta narrant, ut sorcio Ephialtæ fratre Martem ipsum ex insidiis aggredi sit ausus. Hos Maro Aeneid, sexto Aloidas vocat. [Sequenti versu illic legitur, *Monumentis creditur.*] non, *Traditur*, & rectè, mea sententia: quod hoc posterius ab Historicis memoriæ præditum sit, non à poëtis. [Salamiam Euthimenis filium.] Scribo, *Salamine*. Quid enim attinebat nominare puerum? Sic mox, *In filio*, inquit, *Cornely Taciti.*

¶ Cap. xvi. *Id esse sparsis manibus.* Rectius est, *Passis manibus.* Sequenti versu hæc vox, *Quibusdam*, priore loco redundat, neque in nostris archetypis geminatur.

¶ Cap. xx. *Obnoxia contra nitentibus iumentis.* Lego, *Obnoxius.* [Ac mox, *Et ducentaria duo humeris*, non, *Duobus.*] Et sequenti versu, *Quingenario thorace*, non, *Quinquagenario.*

¶ Cap. xxiii. *Leana meretricis exemplum.* Exemplum, redundat. [Sequenti versu est, *Anaxarchi*, non, *Anaxarchus.*]

¶ Cap. xxiii. *Sui verò nominis oblitus Messalla Corvinus.* Et hic, *Oblitus*, redundat.

¶ Cap. xxvi. *Belloque civili, quod omnia conueniebat exterrere.* Quid opus erat hic, *Conueniebat*, mutare in, *Conuen-*

*tiebat?* quasi non rectè dictum esset, *externos hostes* Mithridatem, aliosque intestinis Romanorum bellis excitos fuisse, ratos inuito, alioqui populo inferendi bellum nullum aliud tempus opportunius fore.

¶ Cap. xxviii. *L. Sicius Dentatus.* Sicius, vocant manuscripti codices, atque etiam Linius, & Dionysius Halicarnassensis. [Ante xxii. annos bina caeperat spolia.] Verior antiqua lectio, *Ante decimum septimum annum*: nam ab hoc anno militaris ætas incipiebat. At hoc idem ante vigesimum secundum in tam insigni viro mihi videri non debuerat. [Quas Trebia, Ticinusque, aut Thrasymenus ciuicas coronas dedere?] Coronas, aliquis interpretans primò in spatio, quod versus dirimit, adscripsit: ea vox deinde in còtextum irrepit: alioqui elegantius subintelligitur, quemadmodum in Laureæ.

¶ Cap. xxx. *Ille semper alioquin exitiali appellans nomine, uniuersos ex Italia pellendos censuit Græcos.* Hæc tria verba, *Exitiali appellans nomine*, nec in vetustis habentur exemplaribus, nec Plinium admodum sapiunt, & alioqui etiam absque eis integra est sententia. Quibus de causis haud illibenter ea omisimus, maxime cum similem superuacanea verba infulciendi licentiam sæpius & alibi, & in hoc ipso capite deprehenderimus. [Quo potius, quam uniuersi populi & illius gentis amplissimo testimonio, & in tota vita tua, & ad Consulatam tantum operibus electis?] Nostrorum codicum lectio melior, *Quo potius, quam uniuersi populi illius gentis amplissimi testimonio, & tota vita tua Consulatam tantum operibus electis?* [Roscio theatralis seditionis auctori, leges ignouerunt, notatæque sedes ingnominiæ discrimine æquo animo tulerunt.] Et hoc indidem restituiamus ad hunc modum, *Roscio theatralis auctori legis ignouerunt, notatæque se discrimine sedis a. a. f.*

¶ Cap. xxxvi. *Cui ob meritum honores illos, quos Herculi, decreuit Græcia.* Sensus utcunque manet: à verbis Plinij diucessum est. Legendum, *Quod ob meritum honores illi, quos Herculi, decreuit Græcia.* Ibidem, *Cleombrotus Ceus*, legitur non, *Theombrotus*. Hic medicus fuit, alter Ambraciotes patria, professione philosophus. [Relato è funere homine & conseruato.] Lege, *Seruato.* [Laudatus Ctesiphon.] Lege addendo, *Laudatus est & Ctesiphon.*

¶ Cap. xxxix. *Sed hoc pretium belli, non hominis fuit: tam Hercule, quam libidinis, non fortuna Peronetomi spadonis, Seiano III. MD. mercante à Sutorio Prisco.* Hic locus multum torfit eruditos, multa frustra diuinantes. Atqui expedire illos potuerant ex hac difficultate exemplaria vetusta, quæ nobis certè cum hîc, tum alibi sæpe egregiè succurrerunt. Ea sic habent, *Tam Hercule quam libidinis, non forma, Pazontem è spadonibus Seiani III. MD. mercante Sutorio Prisco.* Nomen conuenit homini probroso, quale est Camazon, quem Heliogabalus Imperat. in deliciis habitum ad consulatum vsque euexit. Porro participia interdum verti in propria nomina, nouum videri non debet: cum etià passiuæ formæ quædam in hoc genere reperiuntur, ut Sozomenus. Is fuit ecclesiasticæ historiæ scriptor.

¶ Cap. xli. *Numerus dierum computatur, ubi queritur pondus.* Non erat mutanda vetus lectio, *Numerus dierum comparatur*, hoc est, numeri dierum felicitum infelicitumque inter se conferuntur, uter maior sit.

¶ Cap. xli. *Lampido Lacedæmonia refertur.* Reperitur melius



Sigism. Gelenii Annotationes.

melius, quàm, Refertur. Et Ambusti filius, Rustianus,  
est, non, Rustianus, in Lilianis & quid ac Plinianis vetu-  
stis exemplaribus.

¶ Cap. XLIII. *Sed accusatus, atque de iure virgarum in iudicium consilium missus.* ) Plenior ac planior est antiqua lectio, *Sed accusatus, atque de iure virgarum in eum, iudicium in consilium missus.* Neque enim in omnes paucius virgarum magistratus habebat, sed in cergum omnis Romani nihil illi licebat. [Paulo post legendum, *Supremo somnio, non, Somno.*]

¶ Cap. XLIII. Quod superest, nescio maior glorie, an indignationi, dolor accedat, inter tot Metellos tam sceleratam Catinij audaciam semper fuisse multam.) Coſices antiqui habent, Nescio morum glorie, an indignationis dolori, accedat. Subindeat Plinius, maiorem vlciscendi libidinem etate sua regnaſſe, quàm Metellorum, de quibus loquitur, tempore, cùm mores P. R. adhuc minùs corrupti eſſent.

Cap. xlv. *Proscriptionis invidia in collegam.*) In colle-  
gam, redundat. [*Sollicitudo Martis Atriaci Pannonicique  
belli ruina pontis.*) In exemplaribus nostris constanter  
legitur, *Sollicitudo Martis Atriaci, Pannonici belli ruina è  
turri.* Videtur aliquis data opera lectionem mutasse  
ex Tranquillo. [*Herede hostis sui non suo filio excessit.*)  
Nihil opus erat addere duas voces satis plena erat ve-  
tus lectio; nempe hæc, *Herede hostis sui filio excessit.*  
Sed hic quoque glossula interpretis irreplit in con-  
textum.

Cap. XLVIII. Cui astipulatur Damastes.) Damastes, legendum. Is fuit historiarum scriptor, patria Sigienlis ex Helleſponto.

¶ Cap. x. Hebesunt sensus, membra torquentur.) Torquent, non, Torquentur.

¶ Cap. L I. Profundi humoris & corpore effluuium. Vetu-  
 & syncera lectio, Profandi humores. Sic enim Plinius  
 more suo verecunde genitale semen circumloquitur, ac  
 si dicat, cum prætatione honoris aurum nominandi.

(Cap. LII. Nam Calium Tuberonem.) Scribe, C. AELIUM  
Tuberonem. Tiberonum enim familia AELIE gentis est  
[Mox est, Hermotimus, nō, Hermotinus. [So enim ab inferis  
remissum, haberéque quod nuntiaret. ] Vetus, Habere qua  
nuntiaret.

¶ Cap. lxx. Duo Casares, Prator, & Pratura populi Roma  
ni functus. ) Legendum, Prator, & Pratura perfunctus. [Cui  
populo admodum placuisset. ) Adde, Is. Is cum p. a. p.

¶ Cap. l.iii. Et tamē multifariē priscos seruauere ritus  
sicut in Cornelia domo nemo ante Syllam Dictatorem tradi-  
tur esse crematus. Nege, Et tamen multa familia priscos ser-  
uauere ritus, sicut in Cornelia nemo ante Syllam Dictatorem  
traditur crematus.

¶ Cap. LVII. *Altiq. in Græciam attulisse d. Phœnice Cad-*  
*mum xvi. numero.* Legendum, Intulisse. Hic nescio qui  
 subiecit Latina elementa, cū Plinius de Græcis literis  
 loquatur, quare sustulimus ea; nec enim sunt in archæ  
 typis. [*Doxius Cely filius.*] Cely, non, Cely. [*Phœnice; v.*  
*Thophrastus.*] *Tirynthj*, non, *Phœnice*, teste Pausania. [*Pa-*  
*lò* post est, *Ææcus inuentor argenti, non, Cæcus.*] [*Terebræ*  
*glutinum, ichthyocollam.*] Malim. vocera lectionem, *Ter-*  
*glu. lithocollam.* [*Staphylus Sitheni filius.*] Imò, *Sileni.* [*Bou-*  
*cratrum.* *Briges Atheniensis.*] *Scribo, Buzygas*, ex re ne-  
 men habet. [*Inducias Lycaon.*] *Lycaon*, -verius. [*Citharæ*  
*edita carmina composuit Terpæder.*] *Lege, Citharædici ta-*  
*[Prosaicam orationem.]* *Apagæ, Prosaicam, Scribo, Prosa-*  
*orationē.* [*In Græcia vero Pyrrhus Dædali cognatus.*] *Euchir*

*Euchir*, non *P. rubus*, it est an *ibis*, & *reis* *scrip*toribus.  
[*Hippagum Salaminij*.] *Vetus lectio habet, Sany*, pro, *Salaminis*. ¶ *Cap. lviij.* *Græca inscriptio plenior erit hoc*  
*modo, Ναυομπόλις Ἰδαίου. Α Ἰνδαίος πόλις ἢ Α Ἰνδαίου πό-*  
*λις.* Vbi omisū erat, cui numini anathema consecratū  
esset. ¶ *Cap. lxx. Nasica collega Lanati.* *Lanatis*, legi debet.

EX LIBRO OCTAVO.

## CAP. E.

**Q** *Vippe intellectus illis sermonis patrum, & in primis obedientia.*) Reftius legitur in manuſcriptis, *Et imperiorum obedientia.* [*Indicis Arabici minores.*] Veteres codices, *Indis arant minores.* Suprà quoque libri ſexti cap. xix. de elephatorum apud Indos uſu dixit, *Iſ arant, iſ inuehuntur.* Ad hoc cap. huius libri xi. docens ubi naſcatur, Arabiæ non meminit. ¶ *Cap. ii. Aut laſcimente permiſſitate colludere.*) Syncera lectio veterum codicum, *Aut laſpyrrhichaſol.* Eſt autem *pyrrhichaſol* ſaltationis genus, Cretenſibus in primis familiare. ¶ *Lecticas etiã ferentes quaterni ſingulas puerperas imitantes.*) Nec lecticæ puerperas imitabantur, nec elephanti lecticarii. Quapropter ſiſcripſimus, *Lecticis etiã ferentes quaterni ſingulos puerperas imitantes.*

¶ Cap. iii. Circa hos belli cura summa. Veteres rectius,  
Circum hos bellus summa cura. ¶ Cap. vii. Et illum dimitti  
pactus si interemisset. Solus ergo in harena congressus, ma-  
gno Pænorum dolore cōfecit. Scribo ex fide nostrorū ex-  
emplarium, Et ille dimitti pactus si interemisset, solus in hare-  
na congressus. in p. d. c. [Et non longe à fine huius capituli.  
Pars equitum ex aduerso dimicante, non, Ediuerso.

¶ Cap. viii. Antea domitandi gratia gregis, equitatu cogebant in conuallem. Distingüendum Domitadi gratia, greges equitatu cogebant. ¶ Cap. xv. Cuius contactus sequētes, ut ignis aliquis comburat. ¶ Ni. nium est, Comburat. Am-  
burat, satis erat. ¶ Cap. xvi. Non tanquam periculo coactus, sed tanquam amentia iratus. ¶ Amentia, legi debet. [Velut deputans absconſione turpitudinem.] Nova elegantia, di-  
gnior tamen Apulei, s. illis, quàm Plinio. Simplicior est verus lectio, Velut abscondente turpitudinem loco. [Leo-  
num simul pugnam plurimum.] Turbatus est ordo: resti-  
tuimus sic, Leonum simul plurium pugnam. [Non sine osten-  
to quodam tempore illo generosos spiritus ingum subire prodigi-  
o ſignificante.] Et hic veram lectionem comimulant  
archetypa, nempe hanc, Non sine ostento quodam tem-  
porum, generosos spiritus ingum subire illo prodigio signifi-  
cante. [Quod ab eo factum Græci οὐτως, id est, ſaluatoris  
templum Dionysy appellauere.] Antiqui codices; Quod ab  
eo facto Græci οὐτως, id est, οὐτως appellauere. Ab eo facto, ſci-  
licet ab hiatu leonis, ut patet ex eo, quod in eodem loco, ut mo-  
do diximus, fluxu multiplici, nec, ut relique, corpus

Cap. xxi. Nec flexu multo placuisse, nec  
impellit.) Poterunt, Nec, redundat. {Interficiunt eos, cauernis  
facile cognitis, sola tabe necant illi, simul odore, moriunturque.)  
Verba quæ proximo versu præcedunt, faciunt, vt ma-  
gis probeam veterem lectionem, videlicet hæc, Sæpe e-  
nim enectum concipimere reges videre. Proinde sic lego,  
Iniiciunt eas cauernas, facile cognitis, sola tabe, necant il-  
læ simul odore, moriunturque. Iniiciunt eas, mustelas  
felices, regie cupiditatis mercenarii ministri. Alioqui  
mihi non fit verisimile, mustelam esse adeo nocendi  
avidam, vt vltro latebras basilisci peruestiget, & vel  
eum certa sua præiicere durum monstrum lace esse  
non dubitet. Dissimile est, quod de vueris in cunctu-  
lorum venatu narrat infra capite 55. Iniiciunt eas, inquit,



# In Plinii Naturalem Historiam

in specus, qui sunt multiformes in terra. ¶ Cap. xxii. Itaque Copas, qui Olympionicas scripsit. Antiqui codices, Agriopas. Nomen est Doricum, quale Gorgopas. [Et in Lupum se conuertisse.] Conuertisse dixit, pro conuersum esse: itaque, se, redūdat. Sic vertere quoque saepe est apud Liuium reperire: Id cōsiliū in caput auctoris vertit: & similes locutiones. [Sequitur, Eundem x. anno restitutum, athleticē restitisse in pugilatu, victorēque victoria Olympia reuersum.] Vetus potior, Eundem decimo anno restitutum athletica, certasse in pugilatu, victorēque Olympia reuersum. Sic Horatius, Magna coronari quis victor Olympia. & Athleticē est τὴν ἀθλητικὴν, sicut Arithmetice dicimus.

¶ Cap. xxiii. Nec pedibus pauendas tantum serpentes. Restitue luxatum ordinem, Nec pedibus tantum. [Eosque non in fronte aut ex aduerso cernere.] Aut, redundat.

¶ Cap. xxvii. Iaculando ea petendūque deficiat. Quāto melior antiqua lectio: Iaculando se appetendūque deficiat.

¶ Cap. xxx. Alternis annis esse marem, alternis fœminā fieri. Germana lectio, Alternis annis mares, alternis fœminas fieri.

¶ Cap. xxxi. Theophrastus auctor est, angues eo modo & stelliones senectute exuere, eamque protinus deuorare.

Quonam referendum est illud, Eo modo? Nihil enim præcedit, quod referri possit. Et exuias deuorari, ut de stellionibus verum ipse Plinius libro trigesimo capite decimo testatur, ita de anguibz manifestū falsum est, cum ex passim reperiantur. Legendum itaque, Anguis modo, non, Angues eo modo. [Eosdem pestiferos ferunt in Gracia, innocuos esse in Sicilia.] Hoc quoque, sicut id quod præcedit, ex auctoritate Theophrasti refertur. Quid igitur attinebat veterem lectionem mutare? Eosdem pestiferi morsus in Gracia, innocuos esse in Sicilia.

¶ Cap. xxxii. A partu duas habent herbas, quæ aros & seselis appellantur: postea redeunt ad factum illos imbui lactis primo nolunt succo. Cur, Illas, potius, quàm, Illum? Sed longè aliter scripsit Plinius, Illis imbui lactis primos volunt succos. Illis, aro & seseli, quod intelligant eis occultam quandam vim inesse, fortui suo salubrem.

¶ Cap. xxxvi. Sape in harena colaphis inflictis exanimantur. Rursus data opera vitata lectio. Opinor parum Latinum doctulis istis videbatur, Infracto colapho exanimantur. ò industriam colapho dignam! Arborem auersi diripiunt. Bellum & hoc. Sed quis vnquam id vidit saltem scriptum aut pictum? Legendum igitur, quemadmodum habent magno consensu vetusti codices, Arborem auersi derepunt, hoc est, non promi, sed posterioribus primū pedibus, anterioribus interim molem corporis sustentantes, ne ruant: id quod notum est omnibus, qui modò vel semel visum ab arbore descendētem viderunt. Atque in hoc quoque hominem imitantur, præter morem quadrupedum. Quamobrem pulchrè cohæret cum eo quod proximè præcedit, Ingre-diuntur & bipedes.

¶ Cap. xxxvii. Conduntur & alpini, quibus magnitudo media est. Vera lectio vetus, Quibus magnitudo medium est. [Sunt hic pares & in Aegypto: similiter resident in clunes.] Lege, Similiterque resident in clunes. [Aliquantò post, Maleficio eo, aliquis de industria mutauit in, Maleficio illo, nimirum quod minùs esset vocalium. Grande verò operæpretium.] ¶ Cap. xxxviii. Sufflata cute distenta, ictus hominum & morsus canum arcent. Manente sensu, verba tantum modò mutata sunt. Sed quid opus erat? Nostri codices habent, Sufflata cute distenta.

¶ Cap. xxxix. Vel annua fame e durant. Rectius, Durant. Scriba dormitans, e, literam geminauit.

¶ Cap. xl. Canes defendere Cimbrōs, casis dominis eorum plaustris impositi. Legendum, Canes defendere Cimbrōs casis domus eorum plaustris impositas. [Cui nomen Hyrcani reddidit Durides.] Duris, lege, quemadmodum primo libro in catalogo. Samius is fuit, Alexandri rerum scriptor. Et reginam Bithyniæ, Consignin, vocant veteres codices, non, Consignem. [Scrutatur vestigia atque persequitur, comitantem ad feram inquisitorem lora retrahens. quāuis aquam transiliens se occultasset, quā significans demonstratio est, cauda primū, deinde rostro.] Hæc oratio media sui parte malè facta est. Consulamus archetypa. Illic reperio sic scriptum, Scrutatur vestigia atque persequitur, comitantem, ad ferā inquisitorem lora trahēs. quā visā, quā silens & occulta, quā sign dem. &c. Quā, scilicet fera, à cane visā. Vides nimirum Lector, quantum intersit. [Et ab ea, quæ fœmina sit ex primipara genita, citius cerni.] Hic quoque longè aliter habent corrupta exemplaria, vbi legitur, Faunos cerni, quam dictionem deprauator non intellexit.

¶ Cap. xlii. Laceratūque pariter aurigā inuenimus. Quid hic facit auriga, cuius longè aliud officium est? Lege non, Pariter aurigam, sed, Prorigā, vnica voce. Proriga enim appellatur, qui equos admittit, ut est apud Varronem lib. 2. c. 7. In fine capitis legendum, Præterque vesica conuersio, non, Præterquā. Est enim is morbus iumentorum proprius, non hominum. Simile mendum & alibi al. quoties in hoc autore occurrebat.

¶ Cap. xliiii. Ut bibant cogenda exonerandæ sunt. Melius, Exonerandæ, hoc est, cogendæ sunt, nisi malis eblandiri, ut bibant. [Notum est, in Celtiberia singulas quadragenis millibus nummorum emi.] Lege, Quadragenis millibus enixas. Cum enim dixisset, quæstus ex iis optima prædia exsuperare, qui ferè ex sortura solet fieri vbertimus, hoc subiecit exemplum.

¶ Cap. xlv. Sunt auctores, ipsa complente decimum mensem duos parere, nunc raro geminos. Hæc lectio nihil est. Plinius longè aliud scripsit, Sunt auctores, ipso complente decimum mensem die parere. Gignunt raro geminos.

¶ Cap. xlviii. Hispania nigri velleris præcipuas habet: Pollentia iuxta Alpes, Canusia rutili, quas Erythras vocant: item Batia, ut Canusium: furuas Tarentū ac pulliginis sua, & succidis omnibus usus medicatus. Facile agnoscas & hic eundem castigatorem. Syncera lectio est hæc, Hispania nigri velleris præcipuas habet, Pollentia iuxta Alpes cani, Asia rutili, quas Erythreas vocant: item Batia: Canusium fului, Tarentum & sua pulliginis. Succidis omnibus usus medicatus. [Quippe ahenis coquentium extracta, indumentis usu veniunt.] Et hinc se explicare nequiverunt, etiam doctissimi viri. Vetus ac syncera lectio, Quippe ahenis polientium extracta, in tomenti usum veniunt. Loquitur de lanarum purgamentis. Est autem tomentum, culcitæ factum. Martialis, Culcitæ tomento quā viduata suo. Et de tomento, non de indumento, accipiendum alioqui satis indicant quæ sequuntur. Antiquis enim torus & stramento erat. [Sicut villosa, & etiam ventralia.] Coniunctio, Et, superfluit. [In templo M. Anci durasse.] Quid sibi vult hic M. Anci templum? aut quisnā fuit iste suppositicius M. Ancus? Certò scio in Roman. historia neminem hominum, aut Deorum esse hoc nomine. Dicit aliquis de Anco Marcio accipiendū, at ex omni regum Roman. numero solum Romulum consecratum legimus. Sed quid ego his lectorē remoror, cum in pròptu sit in archetypis verum nomē, In templo Sangi. Equidem demiror, quod hic

Sangus



# Sigism. Gelenii Annotationes.

Sanguis tantopere ignotus fuerit recentioribus Grammaticis, ut etiam in Liuiana historia vno atque altero loco in Ianum sit demutatus. Et est q uidem vnius nominis vtrunque nomen: sed hec Romana appellatio est, illa altera Sabina. Vehementer suspicor pro talibus castigationibus Alerienū nos malā gratiam deberemā huius primi opera typographi Romani sunt vñ. [Vndulata vestis primo laudatissima fuit.] Lege, *E lautissimis* [Ac mox, *Acu facere* Idai Phryges inuenerunt.] Quid significat, *Acu facere*, Latine scientibus? Legō, *Ac facere id*, (hoc est pingere: nam pictæ vestis mentio præcessit.) Phryges inuenerunt. Et sic habent antiqua exemplaria.

¶ Cap. l. *Mares quā maxime simos, longis auriculis, infra-ctisque armis quā villosissimos probant.* Lege, & distingue, *Mares quā maxime simos, longis auribus infractisque, armis quā villosissimis probant.*

¶ Cap. lxi. *Primus togati generis inuenit Fuluius Hirpinus.* Et hīc & lib. 9. ca. 56. in antiquis exemplaribus cōstanter legitur, *Fuluius Lippinus.* ¶ Cap. lxi. *Mira solertia, visco inungunt oculos, calcearique imitatione, venantium tradunt.* Vtusti codices, *Visco inungi, laqueisque calceari*: nam vtroque modo capiūtur. Sequenti versu, *Cornelius*, si perfluē adiectus est: nam & hoc ex auctoritate Mutiani narrat, quod nescio quis ad Cornelium autorem retulit. Alioqui cum duo sint in Indice Cornelij, Valerianus & Celsus, Plinius cognomen adiecit. [Item sequenti versu lege, *Novam exultatione adorare*, non, *Noua exultationem adorari.* ¶ Cap. lvi. *Ultima huius capitis dictio Dilabidas, est, nō, Labili.* ¶ Cap. lvi. *Dama mansuecunt raro cum fera iure dici non possint.* Cum Plinius hīc perquā elegantem transitionem faciat ad reliqua animantia, ut videre licet in manu scriptis, hoc modo, *Hi*, (nempe lepores) *mansuecunt raro cum feri dici iure non possint.* Cōplura nanque sunt nec placida nec fera, &c. demiror, quibus intemperis agitur deprauator lectionem mutandam putat, ac, *Damas*, hīc inferendas, quauis iam antē in alio genere recentitas, nec hīc vllō modo quadrātes. Et, quasi hoc parum esset, titulum quoque, quem Plinius fecit, *De semiferis*, ipse vertit, *De damis*. Sic nobis hīc verē literarius porcus bonos autores castigat. Et alia dissimulanter transilit Hermolaus, dum Aristotelem, dum Theophrastum, dum id genus alios consultit, dum Roman. editionem cum Veneta confert, non paucis locis vtranque ex æquo vitiatam, securus interim quid in ipsis Plinianis habeatur archetypis, quod tamen in primis curandum erat: quod non illius insectandi causa dictum accipi velim, cui perpauci in literis conferri possunt, præferri fortassis nemo: sed ut appareat, hanc viam succurrendi veterum monumentis, quam nos ingredimur, esse lōgē certissimam, si modō viri docti negotium id, quā par est cura ac religione tractādum suscipere non grauentur.

¶ Cap. lvi. *Quos Censoria legis princeps Q. Scaurus & M. in Consulatu non alio modo cœnis ademerē, quā corchylia.* Vbi nam legitur istuc Consulū par? imō vbi Q. Scaurus? deinde, vbi sic loquuntur Latini scriptores, Q. Scaurus & M. & non potius, Q. & M. Scauri? Etenim est & hīc corruptam esse lectionem. Integra sic habet, *Quos Censoria leges, princepsque M. Scaurus in Consulatu, hoc est, Cēfores, & ante eos Scaurus Consul, cœ. ad.* Sic enim dictum est hīc *Princeps*, quomodo apud Poetam, *Princeps ærata Tarchō secat æquora prora*, id est, primus. Librarij ferē non aliter scribebant, *Que*, coniūctionem, quā primæ literæ pūcto posito, id lector im-

peritus prænomen putauit: vnde deprauandi occasio.

## EX LIBRO NONO.

### CAP. VIII.

**D**elphinus non tantum hominis amicum animal, verum & musica arte mulcetur symphonia cantu. Rectius, Non homini tantum amicum animal, verum & musica arti, m. s. c. [Ex hominum manibus vescens, ferensque se tractandum.] Lege, *Præbensque se tractandum.* [Paulo post, *Amphilochi*, scribendum, non, *Amphilochij*, ἀμφιλοχῶι. Sunt autem in Epiro. ¶ Cap. x. *Et cooperta terra, ac pavita corpore.* Melius, *Ac pavita pectore.*

¶ Cap. xiii. *Ipsis in somno mugitus: unde nomen vituli accipiunt. Tenent disciplinam.* Lege, & distingue, *Unde nomen vituli. Accipiunt tamen disciplinam.* ¶ Cap. xv. *Silurus grassatur, ubicunque est, omne animal appetens, equos innatantes sepe demergens, præcipue in Mæno Germania amne prope Lisboum, & in Danubio. Mari extrahitur porcūlo marino simillimus.* Hoc loco nominatim recensentur pisces magnitudine insignes, non marini, sed fluviorum, Nili, Rheni, Padi, Danubij, Borysthenis, Gangis. Horum medio catalogo non satis aptē inferitur marinus quidam piscis innominatus. Sequenda igitur antiquorum codicum lectio, ut post, *Lisboum*, nouæ orationis initium faciamus. *Et in Danubio mario extrahitur, porcūlo marino simillimus.* Is vulgo Italarum etiam nunc semilatio nomine Moro appellatur, ob fassamenta illis notus, gustu aspectūque porcīnam salitā nōnihil referentia: Germanis Husio, dictus, quasi ὄσ, sicut Mario ἀνδρῶς μαρδῶς.

¶ Cap. xvi. *Sunt & piscibus præstita in hac parte auguria.* Nostri codices melius, *Sunt & in hac parte natura auguria, sunt piscibus præscita.* ¶ Cap. xvii. *Inde aduectos Tib. Claudio principe Optatus Elipertius præf. classis, inter Ostiensē & Campaniæ oram sparsos disseminauit.* Lege, *Optatus è libertis*, scilicet ipsius principis. Notum est autem ex Tranquillo & Tacito, quanta fuerint potentia liberti Cæsarum. ¶ Cap. xviii. *His aquam acceptam ore remittunt.* Quisquis hīc ordinem mutauit, fecit sermonem ἀμφιβολον. Vetus ordo est hic, *His aquam emittunt, acceptam ore.*

¶ Cap. xix. *Miratur Arcadia suum exocetum.* Deest coniunctio, *Et*. Commemoratio enim Verbanī & Larij piscium miraculo, subiecit, *Miratur & Arcadia.* [Nam stagna & amnes transeunt. Plerisque euident ratio est.] Scribendum coniunctim, *Nam in stagna & amnes transeundi plerisque euident ratio est.* ¶ Cap. xxvii. *Item miluus subit in summa maria.* Has voces, *Item miluus*, adiunximus finī præcedentis capitis, quas inde resectas nescio quis hīc non suo loco assuit. [Attollit cornua è mari sesquipedalia ferē, cornuta, quæ ab his nomen traxit.] Diuersa lectio antiquior, quam secuti sumus, *Attollit è mari sesquipedanea ferē cornua, quæ ab his nomen traxit*, ut periphrasi vtatur, de vulgo nota loquens, alioqui superuacaneum videri potest, de etymologia admonere in re tā clara. Si quis tamen illam alteram lectionem mauiit, fruatur.

¶ Cap. xxix. *Terreni maiores, quā pelagici.* Lege, *Pelagij*, πελαγῖοι. Sic Græci longē à litoribus disita vocant: nostri πελαγος altum. [In fine capitis, *Liburnicarū ludens imagine*, scribēdū ex fide archetyporū, pro, *Liburnicarū gaudēs imagine.* ¶ Cap. xxx. *Simulq; eam descendere in duo sensu carentia, nisi forte tristi. Id enim vbi constat rumore nauigantium humana calamitas in causa est.* Antiquior lectio, *Nisi forte tristi* (id enim constat) omine nauigan-



# In Plinii Naturalem Historiam

rium, humana calamitas in causa est. ¶ Cap. xxxiii. Nauigant ex his nerita, prabentēque concauam sibi partem, & alteram aurā opposcentes, per summa aquorum velificāt.) Primum rectius legitur, Veneria. Sunt enim conchæ non gratae modo Veneri, sed etiam cognatae, ob communem e mari originem: celebrisque est eius deæ effigies, concham, atque haud scio an ex hoc ipso genere, pede premēs. Deinde mirum, quod non cōcauam partem aurē prabeat concha, sed diuersam, cum concaua sit velificationi aptior. Sequenda igitur & hic vetera exemplaria, Nauigant ex his veneria, prabentēque concauam sui partem & aurā opposcentes, p. s. a. v. Castigator non intelligens quid Latinis significet, prabere se, & hunc locum corrumpit, & suprā, Prabens se tractandum, in Ferens se tract. deprauauit, quemadmodum illic annotauimus.

¶ Cap. xxxiiii. Iam quidem in tota rerum natura damnosissimum ventri mare est. Venti, superest, nec habebatur in archetypis manu scriptis.

¶ Cap. xxxv. Anima hominis periculo quasita maxime placent. Idem castigator nec hic sensit, Quasita, positum pro, Acquisita. Proinde vitiauit veterem lectionem, Anima hominis quasita m. p. [Ac mox, E tantis Solis ardoribus, atque Indicis quoque insulis petunt, & admodum paucis.) Syncera lectio, Atque Indis quoque in insulas petuntur, & admodum paucas. Nec aliter ferē Plinius hoc verbo vtitur, quauis vbique studium fuit literatori nescio cui syntaxin temerē mutare. [Speciem verō inani inflatam.) Verus lectio, Speciem modō inani inflatam. Modō, id est, tantum modō, frequens apud hunc scriptorem. [Præcipuum custodiunt, pelago altius mersa, quā ut penetrent radj.) Tu scribe, Quare præcipuum custodiunt pelagia, altius mersa, quā ut penetrent radj. De pelagiis piscibus suprā monui. [Nam apud Græcos non est, nec apud barbaros inuentores eius aliud, quā margarita.) Lege addendo, Nam apud Græcos id non est: ne apud barbaros quidem inuentores eius aliud, quā margarita. [Mox est, Squamas assimulat, non, Assimilat, quod Gallicum idioma sapit. [Enormes, & feri, colorisque marmorei.) Vetus lectio, Enormes ferē c. que. m. [Lautitiam eius omnem, apparatusque detractans.) Imō, Obtrectans. [Gerebatque auribus tum maxime.) Scribe, Gerebat cum maxime. In primis elegans locutio, sed per sepe apud bonos autores scribarum vel oscitantia, vel peruersitate mutata. [Vniones conuiuis ad sorbendum dedit.) Melius, Absorbendos dedit.

¶ Cap. xxxvi. Quia cum vita sua succum cum euomūt.) Sua, superest. [Fraudatam se protinus luxuria credat, nos indiligentia damnet.) Magis placet vetus lectio, Fraudatam profecto se luxuria credat, nosque indiligentia damnet.

¶ Cap. xxxvii. Capiuntur autem purpura paruulis rarisque conchis textu, veluti nassis, in alto iactis. Inest ijs esca clusiles mordacesque concharum, quales videmus has semineces, sed redditas mari auido hiatu reuiuiscences. Appetunt eas purpura.) Et hic locus pessimē est a castigatōribus acceptus. Deprauationibus singillatim com monstrandis prolixior esse nolo: collatio ea satis indicabit. Scribi debet iuxta fidem archetyporum sic, Capiuntur autē purpura paruulis rarisque textu veluti nassis, in alto iactis. Inest ijs esca, clusiles mordacesque concha, ceu mitulos videmus. Has semineces, sed redditas mari auido hiatu reuiuiscences appetunt purpura.

¶ Cap. xxxix. In conchyliata veste cetera eadem sine buccino, praterque ius temperatura. AEquē pro indiuiso humani potus excremento dimidia & medicamina addunt.)

Hæc perobscura sunt, nec mirum, cum sint deprauata. Legendum, Praterque ius temperatur aqua pro inuiso humani potus excremento: dimidia & medicamina adduntur. Hoc est, praterquam quod buccinum detrahatur, etiam hoc interest, quod hic ius pro lotio aqua temperatur, & ex medicaminibus dimidiū inditur eius, quod in purpure tinctura indi solet. Prater, Plinius vtitur pro, Praterē: id vbique fefellit castigatorem, qui exceptionem esse putabat. ¶ Cap. xl. Sed alia sunt, nec habent finem vitia: inuātque ludere impendio, & lusus geminare miscendo iterum, & ipsa adulterare adulteria natura.) Syncerior lectio, Sed alia sunt e fine initia, quod pulchrē quadrat cum his verbis, Lusus geminare miscendo iterum. ¶ Cap. xliii. Glanus, qui & glanis vocatur.) Castigatio lectio, Cautius, qui glanis vocatur, nam sic præcedentibus pulchrē coheret.

¶ Cap. li. Plani pisciū, quibus cauda non obest, aculeique ut testudines & raia in coitu superueniunt.) Irāne testudines inter planos pisces numerātur? Rectius, Plani pisciū, quibus cauda nō est, aculeatique, ut testudines, in coitu superueniunt, id est, testudinum modo. [Spari, torpedo, squali.) Sargi, nō, Spari. [Circa finem capitis est, Coalescit vulnus, non, Callefit. ¶ Cap. lvi. Postea visum tanti in extrema Italia petere Brundisium ostreas.) Rectius, In extremā Italiam, familiari Plinio locutione. ¶ Cap. lvii. In cauernis aquas hebetes remanere.) Vetus lectio, In cauernis aquas habentibus remanere.

## EX LIBRO DECIMO.

### CAP. III.

[Ngenitum est ei, testudines raptas frangere.) Legendum, Ingenium est ei, id est, natura. [Quarti generis est percnopteris eadē moratur per la: us.) Vetus exemplaria, Pernocpteris: eadem oripelagus. [Sequenti versu, Ut quam verberet coruus, nihil erat necesse mutare in, Vtpote quam.]

¶ Cap. viii. Traditum est, missas in sublime ibi excipere eos.) Melius, Missa in sublime sibi. ¶ Cap. ix. Ac ritu columbis potius.) Vetus lectio, Ac victu columbi potius, ut intelligamus, eam & leguminibus vesci, prater reliquorū accipitrum morem. Ad hoc ritum vix puto inueniri de vllis auibus, nedum de columbis. ¶ Cap. xix. Vncos ungues habentes omnino non congregantur, & sibi quoque prädantur.) Lege, Et sibi quæque prädantur. ¶ Cap. xxii. Scipio, an Metellus vir Consularis, an M. Sextius.) Prius, An, supfluit. Is Scipio Metellus Pompeij Magni focer fuisse fertur. ¶ Cap. xxiii. Cyrenaiici Achorem.) Legendum, Et Elei Myiagron. Attestatur nostris exēplaribus & Pausanias. [Ibidem, Qua litatum est illi deo, non, Postquam litatum est illi deo. ¶ Cap. xxxiii. Madefactum multa aqua penis puluerē spargunt.) Lege, Madefacta multa aqua. [In genere item ripariarum est.) Antiqua lectio, In genere parvarum est. Parrarum & Horatius meminit, tanquā inauspicatarum. Impios parre recinentis omen Ducat. [Eadem iam pauore libera, ac materna vocante cura.) Rectius, Eadem in pauore libera, ac materna vacās. Nō enim narrat, quid perdix facere soleat abducto per dolū a nidis aucupe, (nam tunc volatu se proripit) sed quō ingenio aduersus illum alioqui yrat, cum aut non habet pullos, aut longē alio loco habet. ¶ Cap. xl. Caprimulgi appellantur grandiores merula aspectu.) Lege, Grandioris. Hæc minutiora pigeret annotare, nisi animaduertissem omnibus inoleuisse editionibus. ¶ Cap. xlii. Super omnia humanas voces reddunt psittaci, & quidem sermocinantes,



# Sigisn. Gelenii Annotationes.

nantes. India autem hanc mittit, Psittacem vocant.) Legendum, Psittaci quidem etiam sermonebantur, nam hæc verba, Super omnia humanas voces reddunt, ad præcedentia referuntur. Præterea legendum, Sittacem vocat, & ita adhuc nonnullis barbaris nominatur. Nam quod ad terminationes attinet, altera Græca est, Latina altera, neutra barbara. [Ultimorum hoc capite verborum vera lectio est, Ac cibus blandiente, non, Ad cines. Sensus est apertus. [Quia & proximè sequentis cap. extrema verba deprauatè leguntur, Qua poturo sufficeret, pro, Quantum poturo suff. Cap. XLIII. Hunc siue emulatione incitatus maceps.) Nihilò deterius habuit pristina lectio, AEmulatio ne vicinitatis: & plena erat locutio etiam absque participio. Cap. XLIX. Venerunt in Italiam Bebriacenses bellis civilibus trans Padum externa & nouæ aues (ita enim adhuc vocantur) turdorum specie.) Quibusdam bellis civilibus nam plura fuerunt diuersis temporibus. Deinde si Bebriacenses vocabantur, verba per parentheses interiecta, post hanc vocem, Bebriacenses, statim subiici debuerant. Præclare adiuerunt hinc quoque nostra exemplaria, ubi sic legitur, Venere in Italiam Bebriacensibus bellis civilibus trans Padum & nouæ aues (ita enim adhuc vocantur) turdorum specie, &c. Loquitur de bello civili Othroniano, quod cladem ad Bebriacum Galliarum Cisalpinæ oppidum, Bebriacense nominat: &, Externa, verbum est superuacaneum, inscitia castigatori adiectum. Is, quisquis fuit, non sentiens, Et, pro, Etiam, dictum, putauit aliquid deesse. Cæterum aues ipsæ nouæ appellatæ sunt, cum recens aduenissent, ac deinde appellatio maneat, etiam post multos annos ab earum aduentu, id quod satis indicare poterat vel titulus capitis, De nouis aui- bus. Sic enim & hic & in primo libro constanter habetur in manu scriptis voluminibus. Cap. L. Gallinaceos quoque pastendo lacte addito cibus.) Non multum fortasse refert: attamen antiqua scriptura est, Lacte madidis cibus. Cap. LV. Liuiam Augustam.) Vetus lectio, Iuliam Augustam. Nec erat mutanda, nam tamen hæc ipsa gentilitio nomine Liuiæ primùm dicta est; tamen iam natu grandior, ut marito tam honorifica appellatione æquaretur, Augusta consalutata, & perque honoris gratia in gentem Iuliam ascita, Iulia Augusta vocari cepit, relicto priore nomine: quoniam admodum ex Tacito discere licet. Nec aliter legitur in omnibus emendatis autorum monumentis, duntaxat quoties Augustæ cognomen additur. Cap. LX. Nec aliās in pluribus tanta fecunditas, maior tamen paruis.) Legendum, Neo alia plures. s. parit, quàm melancoryphus. Tanto fecunditas maior paruis. Cap. LXI. Cui membrana, seu penna.) Melius, Cui & membranacea pinna vni. Cap. LXIII. Ea de causa ingrediuntur in conceptu.) Melius quadrabit, si legas, In coitu, ut est in manu scriptis. [Vicisse Olympia prægnantem equam Hecratidis Thessali inuenimus.) Scribo, prægnantem Echecratidis. Cap. LXIII. Ex omnibus quæ perfectos fœtus, vel tantos & innumerosos edunt.) Lege, Ex omnibus, quæ perfectos fœtus, s. tantum & innumerosos edunt. Cap. LXX. Qui ob id coguntur in nassas.) Lege, Quæ idem cōiciuntur in nassas. Cap. LXXIII. Orygem perpetuo sitientem Africa generat, ex natura loci potu carentem mirabili modo ad remediū sitientium.) Germana lectio, Orygem perpetuo sitientia Africa generant, & natura loci potu carentem mirabili modo ad rem. si. [Sequenti versu ubi legitur, Saluberrimi liquoris haustu vesicis, dele, Haustu. Cap. LXXIII. Vulpes & milui, angues, & mustela, & sues.) Codices antiqui melius, Vulpes, & Nili angues, mustela, &

sues. Componit enim animalium paria inter se dissidentium. [De aspidē miraculum à Philarcho traditur. Is enim autor est, &c.] Vetus lectio, De aspidē miraculum Philarcho reddatur. Vult enim Plinius fidem rei, quam narrat, penes autorem Philarchum esse. Id cum non intelligeret castigator, homo crassæ Mineræ, more suo castigauit, hoc est, mutauit in deterius.

## EX LIBRO VNDECIMO.

### CAP. VII.

**N**igra crusta est prima, saporis amari.) Lege, Commosis crusta est prima. Explanat enim has voces, commosin, pissoceron, propolin, ac primò commosin.

Cap. X. Apprehensis pondusculo lapilli se librant.) Melius, Apprehensi pondusculo lapilli se librant. Cap. XI. Fucus adeptis alis in alueum traiectus.) Scribo, Reiectus.

Cap. XII. Itaque cum prima.) Lego pro, Cum, Tū, hoc est, Vergiliarum exortu. Cap. XIII. Quæ feruoris ipsius spuma concreuit.) Scribo, Quæ, videlicet membranam si spuma nominatiuus non ablatiuus esset, In quam, dixisset potius, quàm, Quæ. Cap. XIII. Contra copia ignauiam affert Maciem melle non erit hæc pascunt.) Non bene erratum. Lege, Ac iam melle, non erit hæc pascuntur, ut sit, sensus, Si copia mellis adsit, fastidiri erithacen in cibo ab apibus. [Et mox error errorem peperit: quia deprauato, Ac iam, in, Maciem, non bellè coheret. [Ergo diligentiores.] Pro vna voce, Ergo, suppositæ sunt tres, Qui aut sunt. [Mox, Dies status inchoandi.] Melius quàm, Statutus. [In fine capitis pro, Non talia suauitas, vsusque, repositum, Non alia suauitas, vsusque.]

Cap. XV. Aptissimum in estimatione est thymo.) Vetus lectio, Aptissimum existimatur est thymo. [Et sequenti versu pro, Cum sit, Quod sit. [Sequens probatio, ut sit odoratum, & dulce, reglutinosum.] Quid hoc verbi est, Reglutinosum? Restituimus, Odoratum, ex dulci acre, glutinosum.]

Cap. XVI. AEquitas etiam in eis obstringitur.) Lege addendo oculam, AEquitas quidem etiam in eis obstringitur. Nec caret sua elegantia particula, Quidem, sicut sequenti versu temerariè fecit, qui detraxit vocem, Ego, scribēs, In primis precipitur, pro, In primis ergo precipitur. [Nā ubi incubauere, fauos liuidos faciunt.) Antiqui codices, Nā nisi incubauere, ut quod præcedit, ad opera, non de melificio, sed de prolificatione intelligatur, quæ incubatu fit. [Tertio inde versu adde verbum, Existimatur. Huiusmodi aptissimum existimatur. [Quam probabilem alias sententiam fucorum euentus coarguit.] Prouentus, non, Euentus. Cap. XVII. Cum procedit, una est totum examen circa eum conglobatur.) In vetustis codicibus aliter legitur, ac distinguuntur, Cum procedit una est totum examen, circaque eum conglobatur. [Bellum verò, quod mox, Assidui custodes autoritatis, nescio quis deprauauit in, Assidui custodientes autoritate. [Apparatus indicio diem tempestiuum eligentium.] Lego, Apparatus indice, nempe murmure, quod nomen proximè præcessit. [Si quæ lassatus deficit, aut forte aberrauit, odore prosequuntur.] Vetus lectio, Si quæ lassata def. a. f. a. odore prosequitur, nam lassari, & aberrare in regem competere non potest. [Sedere in ore infantis Platonis, tunc etiam suauitatem illam prædulcis eloquii portendentes.] Ut verior, ita multo elegantior vetus lectio, Sedere in ore infantis tum etiam Platonis suauitatem, &c. [Et continenter, Sedere in castris ducis Drusi Imperatoris, tunc prospeximè pugnatum.] Lege, In castris Drusi Imperatoris, quæ psp. pug. [Et circa finem capitis, Alterutra pars, q



# In Plinii Naturalem Historiam

*suus, noui. Quem suus.* [Et sequenti versu, *Maximè rixa in conuehendis floribus exorta, non, Maxima rixa & in c. f. e.*  
 ¶ Cap. xviii. *Aliqui non nisi in tantum adacto intestinum sepe assequatur.* Vetus lectio, *Vt intestini quippiā sequatur.* Sequenti versu redundabat, *Dein.* [Adrepentēque foribus opertas sufflant: ab hoc spatio prouolant.] Restituimus ex hīc veterum codicum, *Adrepentēque foribus per eas sufflant: ad hoc prouolant,* hoc est, ad flatum ranarum prouolant apes.  
 ¶ Cap. xix. *Papilio etiam ignauus & inhonoratus, luminibus accensis aduolans.* Adde voculam, *Hic.* *Papilio etiam hic,* quod non de quouis papilione loquatur, & *Aduolans,* frequentatiua forma legendum. [Sed grauius erratum mox sequitur, utpote non simplex, *Filiis etiam araneus, quatinusque inceserit, alarū maximè languines obtexit.* Non enim de araneo loquitur, sed tertium nocendi modum papilionis narrat: *Filiis etiam araneosa, quacunque incesit, aliarum maximè languine obtexit.*  
 ¶ Cap. xxi. *Prima eas retorquere rursusque texere inuenit.* Veteres codices, *Redordiri, rursusque texere.*  
 ¶ Cap. xxiii. *Hanc ab his quoque cogi subigique.* Quoque, redūdat, sicut antepenultimo versu duarū dictiones, *Mors cere,* quæ cera ex postremis syllabis verbi, *Lentescere,* nata est. [Et primam dictionem huius capitis, quæ est, *Bombyces,* mutatis postremis literis perperam assue-runt finī vigesimisecondi capitis: cum ibi non minus grauius, quàm argutè, dictum sit, *Vt denudet feminas vestis,* ac si dicat, nihil absurdius fieri posse, quàm cum vestis ad tegendum partes, quibus pudor debetur, inuenta, eadem ad nudandum eas adhibeatur pellucida: quæ argutia perit, si dicas, *Vestis bombycina,* ac non simpliciter, *Vestis.* [Nec puduit has vestes etiam viros leuitate usurpare propter onera aestiua.] Itane hæ vestes propter onera usurpantur, ac non magis propter leuitatem? Vetus lectio, *Nec puduit has vestes usurpare etiam viros, leuitatem propter aestiuam.* Primum foeminarum lasciuia his vsa est, quæ gauderent nuditatem suam per eas aspectari. Deinde viri quoque usurpare coeperunt, ob delicatam leuitatem ætati conuenientem.  
 ¶ Cap. xxiiii. *Circinato adnectens.* Hoc adiectiuum nomen substantiuū poscitur, & habetur sanè in manuscriptis, *Circinato orbe adnectes.* Circinatum vocat tam absolutū, ut circinoductus videri possit. [Derelicto laxo pratenti summa parte.] In his quidem verbis nullum commodum sensum video. Quod si legas, ut in nostris archetypis habetur, *Derelicta lasso pratenti summa parte,* sensus erit, pratentæ re-læ summam partem imperfectam præ lassitudine ab araneo derelictam. [Ibidem, *Arbitrari licet, legedum est,* non, *Licet.* [Pariunt autem oua ea in telas expansa, quia saliant.] Pro, *Expansa,* lege, *Et sparsa.* Ideo sparsa, quia saliant. [Pariunt autem trecentos.] Reposuimus, *Pariunt autè & tricenos.*  
 ¶ Cap. xxviii. *In Thracia partibus iuxta Olynthum.* Vetus lectio, *In Thracia iuxta Olynthum.* Quod in hoc annotaui, ne indocti, qui sic loqui solent, exemplū apud Plinium inueniri iactent.  
 ¶ Cap. xxix. *Idem quippe noctibus non volare eas propter frigora tradiderunt, ignari etiam longinqua maria ab eis transiri, continuata plurium dierum profectione.* Quod maxime miremur, famem quoque, quam propter externa pabula petiere sciunt imminere. Non obscurum erit ex collatione, quanto & hic antiqua lectio sit incorruptior: idē quippe nec volare eas noctibus propter frigora tradiderunt, ignari etiam longinqua maria ab eis transiri, continuata plurium dierum (quod maxime miremur) fame quoque, quam propter

externa pabula petere sciunt. [Italiam ex Africa magna cohortē infestant.] Scribo, *Italiam ex Africa maximè coorte infestant.*  
 ¶ Cap. xxxii. *Multa autem insecta & aliter nascuntur, atque asilus in primis ex rore.* Asilus, nec est in emendatis exemplaribus, nec alioqui hic locum habere potest, ubi de papilionibus fit mentio, non de asilis. [Sequenti versu est, *Inde porrigitur vermiculus, non, aritur.*  
 ¶ Cap. xxxvii. *Alij præfixa his pila cuspidant.* Malim, ut vetus, *Alij præfixa hastilia cuspidant:* præcedit enim, *Cornibus.* [Oculos unicolores nulli, cum candore omnibus medioculo differentes.] Vetus lectio melior, *Oculus unicolor nulli, cum candore omnibus medius color differens.* [Ardent, intenduntur, humectantur, cohibentur.] Legi debet, *Humectant, conuiuent.* [Ab iisdem, qui altero lumine orbi nascerentur, Coclites vocantur quæ parui utrinque ocelli, Lucini iniuria cognomen habere.] Locus est scdè corruptus. Exemplaria manu scripta habent: *Ab iisdem, qui altero lumine orbi nascerentur, Coclites vocabantur: qui paruis utrisque, Ocella. Lucini iniuria cognomen habere.* Ut hoc intersit inter *Lucinum & Coclitem*, quod hic sit vniculus natus, ille per vim eluscat. Porro *Coclitem* eò modo *Opici* ex Cyclope detorserūt, quo ex *Ganymede* *Catamicti.* Fuerūt autē *Coclites* *Horatorū* gētis, sicut *Setuiliorum*. *Ocellæ*, *Fabriciorum* *Lucini*, *Pompeiorum* *Strabones*, *Papyriorum* atque *Æliorū* *Peti.* [Bobus bis mutantur.] Vetus lectio, *Bones bimi mutant.* [Setis intus os hirtum, & linguam etiam appellatam.] Lege, *Et linguam etiam ac palatum.*  
 ¶ Cap. xxxix. *Quæ verò ratio crocodilis, si non erori sed duritia tergoris tribuatur & solertia.* Lectio sanè inepta, castiganda ad exemplaria vetera sic, *Cen verò non crocodilis duritia tergoris tribuatur, & solertia.* Coarguit enim hoc exemplo quorundam opinionem, qui subtilitatem animi constare cute operimentisque corporum putabant. [Velut languidiores, cum menstrui cursus steteret.] Legendum, *Vt & lanugines oris, c. m. c. f.*  
 ¶ Cap. xli. *Primogeniti in quaque parte suæ primas premunt, & si esca sunt faucibus proxima.* Prod'giosa deprauatio, cum à Plin. scriptū sit, *Primis genitis in quoque partu suæ primas præbent: ea sunt faucibus proxima,* scilicet māmæ.  
 ¶ Cap. xlii. *Tenuissimū camelis, mox equabus.* Manu scripti codices habent, *Equis,* nusquam obseruantes recentiorum exceptionem de ablatino in filiabus, equabus, asinabus. Sicut & supra 40. cap. *Asinis à fetu dolent,* non, *Asini.* Idem animaduerti & in *Liuianis* exemplaribus.  
 ¶ Cap. xlii. *Duobus alpes generibus pabula sua approbant Dalmatia Docleatē mittūt, Centronum terra Natuficum.* Vetus lectio, *Dalmatica. Docleatem mittunt, Centronica Natuficum.* *Dalmaticas* vocat iuga à Carnis ad Dalmatas vsque pertinentia.  
 ¶ Cap. xlv. *Sunt autem crura his obliqua, humani poplitis modo.* Pollicis, non, *Poplitis.* [Qua perfoffa, seu vinculis, spiritus fugit.] Legendum, *Cen iugulo,* scilicet perfoffa.  
 ¶ Cap. xlv. *Leo etiamnum tortuosus.* Scribo, *Tortuosus.*  
 ¶ Cap. lvii. *Confirmant & apodas habere, nycterin & drepanin, in eis quæ rarissime apparent.* Nycterin pro rara non agnosco, quæ Græcis vespertilionem sonat, volucrem potius, quàm auem. Rara aut rarum nomen magis conuenit, quemadmodum habet antiqua scriptura, *Et apodas habere, & ocen, & drepanin.*  
 ¶ Cap. li. *Hinc tot cantibus & modulis flexiones.* Antiqua lectio potior, *Hinc tot cantus & moduli flexionesque.*  
 ¶ Cap. liii. *Qui venena serpentium suctu è corpori bus exigere.* Melius, *Corporibus eximerent.* [Seythæ sagittarum



Sigism. Gelenii Annotationes.

*turum videntur asiem.*) Vetus lectio, *Soytha sagittas tin-*  
*gunt.* 15. pages 7. 16. pages 10. 17. pages 11. 18. pages

EX LIBRO DVODCIMO,

### C A P. I I I I.

**V** Nam, quam peculiariùs Virgilius celebrauit, ebenum.)  
Rectius manu scripta volumina, Vnam è peculia-  
ribus India Virg. celebrauit ebenum.

¶ Cap.v. *Quorum pondera ad eò in terram curvantur ut annuo s.l.) In corruptiora exemplaria, Quorum imi ad eò, &c.* ¶ Cap.vi. *Qua sapientiores Indorum, viuunt.)* Lege, *Sapientes*, id est, philosophi. ¶ Cap.ix. *Facilius hoc & crustosius amariùsque & gummosum.)* Lege addendo iuxta fidem veterum codicum, *Facilius hoc, & crustosius, amariùsque at Indicum humidius & gummosum.* [Ibidem legitur, *In libris x. terni, non, x. tantum.* ¶ Cap.xiii. *Ut aly existimauere frutice venoso.)* Exemplaria nostra, quæ ob vetustatem sequimur, habent, *Frutice myrtilloso.* Quod nescio cur debuerit magis absurdum videri, quàm, *Gummosus*, & similes Plinianæ voces. ¶ Cap. xiiii. *Graci stagoriam & atomum tali modo appellant, minorem autem Arabiam* ) Imo, *Orobria*, à magnitudine oëibz, hoc est, *Eru.* [Vltimo capitis versu lege, *Potius quàm in micis frietur.*

¶ Cap. xv. *Facillime autem adulteratur Indica myrrha.*)  
Scribo, *Fallacissime autem adult.* ¶ Cap. xvi. *Periti rerum*  
*astruxerunt.* *Affuerant*, non, *Astruxerunt.* ¶ Cap. xix.  
*Reuchunt vitrea & aenea.*) *Meliùs*, *Et athena.* [*Sterilior im-*  
*bre, cen dixit natura.*] *Vetusti codices*, *Sterilior imbre, ca-*  
*dua natura.* [Et mox illic legitur, *Venia cadendi, nō, Me-*  
*tendi.*] [*Deinde forte germina discerni.*] *Cremia*, nō, *Germina*,  
q̄ vox vel ex Psalino-graph. nota esse poterat. ¶ Cap.  
xx. *Per Nabataeos Troglodytasque confines, qui considere ex*  
*Nabataeis.*) *Vetus lectio*, *Per Nabataeos Troglodytas*, *qui cō-*  
*sidere ex Nabataeis*: vt intelligamus coloniam a Na-  
bataeis negotiatoribus in Troglodyticen deductam.

¶ (Cap. xxiiii Eandem quæcunque sit aspalatho.) Le-  
ge, Eandem, quæ sit aspalatho ¶ Cap. xxv, Maxime proba-  
tur, quod ante semel fluxit.) Melius vetus exemplar, Ma-  
xime probatur, quod ante semel fluxit, id est, antequàm se-  
men prolatus sit. [Paulo post illic legitur, Exit & in Pã-  
phyliam, sed aridior, non, Acrior.]

EX LIBRO DECIMOTERTIO.

C A P. I.

**P**rimūque id scire conuenit, *mutata auctoritate ad peius transisse gloriam.*) Syncera lectio, *Mutatam auctoritatem. & saepius transisse gloriam.* ¶ Cap. iiii. *Vestes prolongant tempus.*) Antiqui codices, *Vestes prorogant tempus.* [ *Summa commendatio eorum, ut transeuntem faminam odor inuitet etiam aliud agentem.* ) Magis placet quod in iisdem codicibus habetur, *Vt transeunte famina odor inuitet etiā aliud agentes.* Neque enim vsque adeo corrupti fuerunt Romanorum mores, ut frequentior esset viris, quā feminis, vnguentorum vsus. [ *Ac mox, Sed quosdam crassitudo maximē delectat, id ipsum approbantes.* ) Illic est, *Spissum appellantes, nō, Id ipsum approbantes.* [ *Atque Caiū principem solitum lauari.* ] Lege, *Atque Caium principem solia temperari* scilicet iussile. [ *Vtināque dicere possemus, quis primus instituisset ista nimirum hac mercede orbem terrarum corrupta deuicere aquila.* ) Duas voculas, *Ita est,* quibus perquā eleganter Plinius vtitur, scribarum siue potiūs castigatorum temeritas deprauauit in, *Ista.* Sic enim scribitur ac distinguitur in emendatis volu-

minibus, Utinamque dicere possemus, quis primus instituisset. Ita est, nimirum hac mercede corrupta terrarum orbem deuicere aquila. Sic lib. 7. cap. 40. dixit, Ita est profectò, alius de alio iudicat dies. Item lib. 18. cap. 6. Itaque est profectò, opera, non impensa, cultura constat. Præterea lib. 24. cap. 10. Ita est profectò, magnitudo populi Romani perdit ritus, vincendoque victi sumus.

¶ Cap. III. *Genera earum plurima: & primâ fruticem, non excedentia: sterilem hanc, aliubi & ipsum fertilem, breuēque ramis obiri umbra foliorum.*) Emēdata lectio, *Stérilem hunc, aliubi & ipsum fertilem, breuēque ramorum orbe foliosum.* Qui error tâ crassus est, vt mirum sit à nemine deprehensum. [*Præterea casum à dorso puluinato, & in aluo media fissura plerisque umbilicatum.*] Reposuiamus ex manuscriptis, *Præterea casum à dorso puluinata fissura, & in aluo media plerisque umbilicatum.* [*Quod erat prius, pomis refertam.*] Pro his verbis longè alia sunt in antiquis voluminibus, nempe hæc, *Eratq̃, cūm hæc proderem, fertilis.* ¶ Cap. V I I. *Certoq̃, eam fugit alienus humor, qui aluū omnem rigat.*) Lege, *Qui aliam omnem rigat.*

¶ Cap. xi. Neque ad alios usus illis, quam funibus, Rex Antigonus in naualibus usus est rebus, nondum sparto communicato.) Sincera lectio, Nec aliis usus est, quam inde, funibus rex Antigonus in naualibus, rebus n. sc. ¶ Cap. ii. Quae potuit esse segminibus utring, amputatis.) Scribo. Resegminibus. [Minus sorbet Politur & charta magis, ut splēdeat.] Lege, & distingue, Minus sorbet politura charta, magis splēder. [Deprehenditur & lentigo oculis, sed medius inserto glutinamentis ceu tania iunco papyri bibulo, ibi vix litera fundente se.) Vol. minimum veterum emendatio lectio, Sed inserta mediis glutinamentis tania suugo papyri bibula, vix nisi litera fundente se. ¶ Nam fabrili à gummi commissura fragiles sunt.) In eisdem cod. cibus melius est, Nam fabrile, gemmisque fragilia sunt. Fabrile, videlicet glutinum & Gummi, genitiuus est à Gumini, κέμις κέμματος. [Minimum hunc modum integerit.] Lege, Minimum hoc modo intrergerit.

¶ Cap. xiii. Quod eò magis miror, si etiamnum Homero condente Aegyptus non erat. At cur si iam hic erat usus, in plumbeis linteisque voluminibus scriptitatum constet: Cur & Homerus in ipsa illa Lycia Bellerophonti, codicillos datos, non Epistolas prodidit? ) Hic tenebrius nescio quis aliquot voces ex ii. cap. repetitas, sed deprauatè, infulcire ausus est: nam vetusta exëplaria omnia tantùm habet, *Q. e. m. m. s. c. H. c. A. e.* nō erat aut cur, si iā hic erat usus in ipsa illa L. B. & c. Agnoscis erudite Lector, Plinianum orationis fluxum, nullam interpolatoris operam desiderantem. ô impudentiani! ¶ Cap. xv. Interut nuper incendio, quam Cethegus decedens libris 14. permutauerat. ) Vetus lectio Interiut nupër incēdio à Cethegis descendēs. H. s. xiii. permutata. [A Nomio Tiberij Caesaris liberto.] Lege addendo, Item à Nomio: nam duas recenset amplissimas, Ptolemæi vnam, alteram Nomij. [Operimento conchylij & lamina per mediam vestitam fuisse.] Pro pessima opera malam gratiā meritus est, quisquis hic Pliniana verba, aliquot de suo additis, interpolare non est veritus. Nam sincera scriptura tantùm habet, Operimēto lamina vestitam fuisse. quemadmodum lateritij parietes ornatus celsa marmoreis ciustis vestiuntur. [Nutriuntur optimè splendescuntque, manūque sicca fricantur ab alienis maxime: nec ab aculis leduntur, ut in his genita.] O bellè tractatū Plinium! Vide obsecro, Lector, quantùm hæc à germana lectione discrepent, quæ talis est, Nutriuntur optimè



*splendescuntque manu sicca fricata à balineis maximè, nec à vinis laduntur ut his genita.* ¶ Cap. xviii. *Totumque abire in lacum.* ¶ In altum, non, In lacum. ¶ Cap. xix. *Punicum malum cognomen sibi vendicat.* Lege, *Cognomine sibi vendicat.*

¶ Cap. xx. *Semine colore & specie foris.* ¶ Farris, non, Foris. ¶ Cap. xxiii. *Utilitas herbosa ergo, & eò latior satietas, quod perquam modico pinguescunt & quadrupedia.* ¶ Exēplaria vetera, *Utilitas, qua eruo, sed ocyor satietas, per quam modico pinguescente quadrupede.* ¶ *Obiterque inter ordines alium capeffere fertile est.* Lege, *Alliū & cape feri fertile est.*

¶ Cap. xxv. *Vix ut respicere è naui tutum sit.* ¶ *Prospicere, non, Respicere.*

EX LIBRO DECIMOQVARTO.

CAP. I.

*Sybdiales inambulationes umbrosis operculis opacat.* ¶ Syn-  
Scera lectio, *Umbrosis pergulis, ut est videre in emenda-  
tis manu scriptis.* ¶ Cap. i. *Vua tam parua, ut nisi pin-  
guissimo solo coalere non possit.* ¶ Rectius, *Colere non proficit.* ¶ *In  
neglecto solo morosa pingui putrescit, gracili omnino non pro-  
uenit.* ¶ Legēdum, *In eligendo solo morosa.* Morosam in eli-  
gendo ideò dicit, quod ei nec pingue nec gracile satis  
conueniat. ¶ *Tuncque Albanum vinum emulantur.* ¶ Resti-  
tuimus ex vetustis codicibus, *Albano vino am.* Sic Mar-  
tialis, *Aemula Bajanis Alitini littora villis*, locutione à  
Græcis accepta, *ἀμύλα αἰνῶν*. ¶ *Leui hoc videri poterat,*  
nisi in his leuibus tā sæpe scribæ ludere sibi permittat.  
¶ *Mærica contra omnes ictus firmissima.* ¶ Veteres libri, *Con-  
tra omne sidus fir.* ¶ Cap. iii. *Et coronaria natura lusu stepha-  
nithis.* ¶ Scribo, *Coronario natura lusu.* ¶ Cap. iii. *Cum C.  
Gracchus Tribunus plebis seditionibus agitati interemptus.* ¶  
Latiniūs nostra exemplaria, *Plebem seditionibus agitans.*  
¶ *Rarò quippe adhuc fuere, nec nisi importatio singulis testis  
millia nummum.* ¶ Verus lectio, *Nec nisi in nepotatu.*

¶ Cap. vi. *Pucino retulit acceptos, non aquoso.* ¶ Lego, *Pu-  
cino retulit acceptos, non alio usa.* ¶ *Cum eadem vitis, aliud  
alijs locis pullulet.* ¶ Maluimus & hic nostros manu scrip-  
tos sequi, in quibus est, *Aliud alijs locis polleat.* ¶ Cap. vii. *Nec Cymoliti per se gratia.* ¶ Nostri veteres codices, *Timoli-  
ti*, habent, cuius & apud Galenum fit mentio. ¶ *Casarem  
non aliud potaturum.* ¶ Scribo, *Poturum.* ¶ Cap. xiii. *Inter-  
fectam fuisse à marito.* ¶ Scribo ad exemplar vetus, *Inter-  
fectam fuisse à marito*, attestante Gellio. ¶ *Aromaticis dele-  
ctatos.* ¶ Lege, *Aromatite*, id est, quod nūc Hippocratis vo-  
cant, cuius inuentum videri volunt. ¶ Cap. xiiii. *Sic quo-  
que diu transmarina fuerūt in auctoritate ad atavos usque  
nostros, etiam Falerno iam reperto, sicut apparet ex illo Comi-  
co versu Anaxipolis Thasy: Quinque Thasy vini inde depro-  
mam, Falerni bina.* ¶ Quid ego audio, Anaxipolim Tha-  
sium Latinos versus scriptitasse? an fortè Græcè quidē  
scripsit, sed rogaras fabulas. Alioq̃ ineptè citatur testis,  
vbi agitur de auctoritate, quæ fuit vinis in Vrbe atque  
Italia. Subiiciam & hic veterem lectionem, quò magis  
appareat deprauatio. Sic quoque postea diu transmarina in  
auctoritate fuerunt, & ad auos usque nostros: quin & Falerno  
iam reperto, sicut apparet ex illo Comico versu: *Qui que  
Thasy, &c.* Neque enim ratio temporum patitur, ut le-  
gamus ad atavos, de vinis, quæ post Opimium Consulē  
in pretio fuerunt. ¶ *Millia cadorum congiarum.* ¶ Lege,  
*Cadum congiariorum*, id est, qui congiū caperent. ¶ Se-  
quenti versu est, *G. Sentius*, non, *Censius*. ¶ *Hortensius super  
decem cados heredi reliquit.* ¶ Non video cur hoc magnū

videri debeat, cū Lucullo eiusdē vini plusquā  
c. m. cadorum fuisse supra in hoc ipso capite scriptum  
sit. Verior est dubio procū manu scripta lectio x. m. ca-  
dorum, quod scribæ hoc modo scribere solent x. inde  
lapsus occasio.

¶ Cap. xv. *Quidni? Et Caesar dictator triumphi sui cœna  
vini Falerni amphoras c. Chy cados in conuiuia distribuit.* ¶  
Conuiuia hīc vocat certum conuiuarum numerū unū  
discumbentium, qui ferè intra Musarum numerum  
consistebat, iuxta tritum illud prouerbiū: *Septē con-  
uiuium, nouem conuitium.* Quare nimio plus essent  
centum cadi vel Cyclopum conuiuiū. Itaque malui  
antiquam scripturam sequi, *Quid, nō & Caesar Dictator  
triumphi sui c. v. F. amphoras.* ¶ *Chy cados, in conuiuia distri-  
buit*, id est, in singula conuiuia singulos cados, singulas-  
que amphoras. ¶ Cap. xvi. *Fit & è pomis.* ¶ Melius, *Fiunt  
& è pomis.* ¶ *Ac mox, Primumq̃ è palmis, non, Proximumq̃  
ei è palmis.* ¶ *Myrtitem Cato quemadmodum fecerit, hoc paulo  
post indicabimus.* ¶ Melius, *Myrtitem Cato quemadmodum  
fieri docuerit, mox paulo indicabimus.* ¶ *Ex ceteris herbis cola-  
tis.* ¶ *Colatis, redundat.* ¶ *Qualem & redolent salicum Pata-  
uinorum in palustribus vindemie.* ¶ Lege, *Qualem & salicū  
redolent Patuinorum in palustribus vin.* ¶ Cap. xvii. *Ad eò  
nihil intentatum in vita fuit.* ¶ *Elegantius dativo casu, A-  
d eò nihil intentatum vite fuit.* ¶ Cap. xviii. *Aspendios, dā-  
nata à feris.* ¶ *Damnata aris*, lege, *ἀσπιδος* enim libare si-  
gnificat. ¶ *AEgyptus & echolinam habet abortiuos facientē.* ¶  
Verus, *AEgyptus & echolada habet, abortus facientem.* ¶ *Sic  
& maris nauigio.* ¶ Rectius, *Mari nauigato.* ¶ Cap. xix. *Pro-  
libare dijs nefastum habetur vino.* ¶ Rectius, in vetustis co-  
dicibus scribitur, *Vina*, sicut tertio ab hīc versu, *Polluta  
& Graca.* ¶ *Præcepta tradiderint.* ¶ *Præcepta condiderint*, est  
in veteribus: idque non ineleganter, ut nihil opus fue-  
rit mutare. ¶ *Anni prioris una nonnusquam fece acetoue cō-  
diunt.* ¶ Verus lectio, *Nonnusquam prior isvini fece acetoue  
condiunt.*

¶ Cap. xx. *Iterū sponte feruere: qua calamitate cum de-  
ferbuit, deperit sapor.* ¶ *Cum deferbuit*, voces sunt superua-  
canæ, & ab interprete primum adiectæ. ¶ *Acor aut fumi-  
dum virus, aut picis adustio.* ¶ Lege, *Piscis autem adustio*: nā  
superiora resinæ vitia sunt, hoc picis. ¶ *Asia picem Indicam  
maximè probat, Græcia Piericam.* ¶ Nō Indicam, quod ab-  
surdum erat, sed, *Idæam*, ab Ida cantatissimo Troadis  
monte, attestante etiam Theophrasto. ¶ Cap. xxi. *Sic  
coopercula doliorum medicada.* ¶ Imò, *Opercula*. Error natus  
ex geminatione literarum. ¶ Cap. xxii. *Postera die ex ore  
halitus fetidi.* ¶ Veteres codices disertè habent, *Halitus  
cadi*: ut intelligamus eos nimia temulentia cadum ole-  
re. ¶ *Cum priorem diem quotidie perdant, imò verò & veniē-  
tem.* ¶ Nihilò deterior erat vetus lectio, *Illi verò & veniē-  
tem.* ¶ *L. Pisonem urbis Romæ curatorem ab eo delectū.* ¶ Syn-  
cerior lectio extat in antiquis voluminibus, *L. Pisonem  
urbis Romæ cura ab eo delectum*, hoc est, ad curam, Præfe-  
ctus urbis creatus est, non curator: & præfecturam cir-  
cūloqui libuit.

EX LIBRO DECIMOQVINTO.

CAP. I.

**O**leam Theophrastus celeberrimus è Græcorum autori-  
bus. ¶ Moderatius Plinius, Theophrastus è celeberrimis  
Græcorum autoribus. ¶ *M. Seruius T. F. AEdilis curu-  
lis.* ¶ Antiqua scriptura, *M. Seius L. F.* Certè Seruius,  
præno



# Sigism. Gelenii Annotationes.

pronomen est, non nomē. Nec desiderare rastro, aut falcē vllam, aut curam.) Elegantiū vetus, Nec desiderare rastro, aut falces, vllamve curam. ¶ Cap. iii. Has enim ocysimē occupat estas, quia sunt tenerrima, & amurca cogit decidere.) Vera lectio, Has enim ocysimē occupatas, quia sunt tenerrima amurca cogit decidere. Cum omni hora oleum de-creseat.) Lege, Omni mora. ¶ Cap. v. Quam earum in his locis optimam esse dicant.) Veteres codices, Quam earum finitimis locis o.e.d. Nec erat opus mutare. ¶ Cap. vi. Praterē conchas & plumbeas cortinas aere vitari.) Vitata lectio est: restitui mus iuxta fidem archetyporum sic, Praterē in conchas & plumbeas cortinas aere vitari. Refer-tur enim ad, Decapulandum, quod præcessit.

¶ Cap. vii. Suis herbis componunt inter Cappadociam & Seleuciam, quod Seleucium vocant.) Vera lectio vetus, Inter Cappadociam & Galatiam quod Selgiticum vocant. Idem erratum deprehendimus & castigauimus lib. 23. cap. 4. scribēdo sic, Selgiticum neruis utile diximus. [Epi-ce fit, quod picinum appellant.) Lege, Pissinum, non, Picinum vt sit Græca vox.

¶ Cap. x i. Precocia verò mustea.) Scribo, Precoci, refe-rendo ad proximē præcedens, Prouentu. [E strutheis odo-ratissima.) Lege, A struthes, id est, post struthes.

¶ Cap. xiii. Tamen peculiare nomen dedit.) Lege ad-dendo, His tamen peculiare. His. Clauatis, quorum men-tio præcessit. [A conditione castrati seminis, qua spadonia appellant. Belgemela à foliis: folium enim vnum, aliquando & geminum erumpit è latere medio.) Mira verò denomi-natio à gemino folio, Belgemela. Sed cur potius à gemi-no, cum sæpius vnicum erumpat? Antiqua exemplaria aliter habent. Quæ spadonia appellant Belgæ Melosfolijs fo-lium vnum, aliquando & geminum, erumpit. Mirum autē videri non debet, si Belgæ spadonia vocabāt Romano, & non Gallico vocabulo, vt qui prouinciales id tem-poris essent, apud quos ipse Plinius aliquandiu vixit: vnde hoc pomum in eius noticiam venit, vrbani alio-qui non admodum notum. Melosfolium verò dictio est ex Græca ac Latina composita, quasi μελοφυλλον.

¶ Cap. xv. Reliquorum nomina aliter in alijs locis appel-lantur.) Scribe addendo, Aliter in alijs atque alijs locis. [Conduuntur verò pyra, vt vna, ac totidem modis, non aliter quàm in cadis. Praterē qua in pomis proprietates pyris quoque vini. Similiter ijs agris medentes in escā dant.) Vera lectio, Conduuntur verò pyra, vt vna ac totidem modis nec aliud in cadis, praterquàm pruna. Pomis proprietates pyrisque, vini: si-militerque in agris medentes cauent.

¶ Cap. xvii. Eandem pomis vino subigunt.) Melius, Vi-no subigunt. [Oleo aspergi in ore, vt de palmis diximus.) Hoc nusquam dictum est: sed particula, Vt, redundat. Mox legendum, De palmis diximus, vt sit transitus ad reliqua. Ac si dicat, Nisi inter peregrinas arbores de palmis di-ctum esset, potuisse hic inter secundas mēsas de earum fructu dici, nunc de ficis proximē dicendum.

¶ Cap. xviii. Ad nos ex alijs transire gentibus Chalci-dica, quarum plura genera: siquidem & Lydia, quæ sunt pur-purea, & mamillana similitudinem mammarum habent.) Legendum ex fide veterum exemplariorum. Ad nos ex alijs trāsire gentibus, Chalcide, Chio quarum plura genera: siquidem & Lydia, quæ sunt purpurea, & mamillana, simili-tudinem earum habent. Alioqui Plinius omiserat Chias, Romæ nō incelebres, & Martiali in primis amatas. [Nā Alexandrina enixiores. Candicans terina, cognomine delica-ta.) Eadem exemplaria veram etiam nunc lectionem retinent, Nam Alexandrina è nigris est, candicante rima,

cognomine delicata. Alioqui nō bene cohæret quod mox subsequitur, Nigra & Rhodia est. [Tantò propius Cartha-ginem pomo Cato admonuit.) Elegantiū vetus lectio, Tā-tò propius Carthaginem pomo Cato admonuit. ¶ Cap. xix. Ergo culices partim fraudati alimento in matre, hoc est, putri eius tabe, ex qua nati ad cognatam volant.) Antiquior le-ctio melior, Ergo culices parit: hi fraudati alimento in ma-tre, putri eius tabe, ad cognatam volant. ¶ Cap. xx. Seta-nia tamen maius pomum est.) Tamen, superuacaneū est, natum ex proximis syllabis, tamen, nec ad sensum quic quam facit. ¶ Cap. xxi. Hæc obnoxia acri odore, nec suauitate iucunda.) Quinam obnoxia? Syncera lectio, Hæc ob-noxia acori. Odore & suauitate rotunda præcellunt. Cateris vini sapor. [Et rufatur capillus primum prodeuntibus nucleis.) Nuculis, non, Nucleis.

¶ Cap. xxiii. Molitura etiam præstant.) Vetus, Molun-tur etiam, & præstant, &c. ¶ Cap. xxv. Minus quinquennio est.) Satis Latine dixerat Plinius, Minus quinquenniū est, nec erat cur mutaretur. ¶ Cap. xxviii. Aliquorum lignum ipsum in vsum & pomi vicem, vt grana myxæ, quas in AE-gypto gigni diximus.) Vetus lectio, Aliquorum lignū ipsum in vsum & pomi vice, vt generi amygdala, quam in AEgypto gigni diximus. Dixit autem Plinius his verbis, Pomum longius pyro, inclusum amygdalæ putamine & corio, colore herbido. ¶ Cap. xxix. Antequam piper reperiretur, illam obtinens vicem.) Illius obtinens vicem, legendum est. [Plebeia, torrida, ac squalida.) Scribo, Retorrida, qua voce libèter vtitur. [Quin & virga anuli.) Lege, Virgei anuli. [Papyrium Nasonem.) Massonem, non, Nasonem, attestante Liuius. ¶ Cap. xxx. Et postea accessere genera eius. Hæc sylue-strem &c.) Quam. Hanc? Libri vetusti, Postea accessere ge-nera: tinus, hanc syluestrem, &c. Alioqui malè cohæret, Accessit & regia, nili, tinus, præcedat. [Folio crispo ac breui, quæ inuenitur rara.) Lege, Inuentu rara. [Præferenda uti-que myrto & olea est.) Vetus lectio, Præferenda ei vtro-que olea.

## EX LIBRO DECIMOSEXTO

### CAP. I.

**N**auigantibus similes, cum integat aqua circumdata nau-fragijs. Cum verò recesserint, fugientes cum mari pisces circa tuguria venantur.) Vera lectio, Nauigantibus simi-les, cum integant aqua circumdata, naufragis verò, cum recesserint, fugientesque cum mari, &c. [Non pecudes hos habere, non lacte ali, vt finitimos. Ne cum feris quidem dimicare con-tingit.) Melius, Non pecudem his habere, non lacte ali, vt fi-nitimis, ne cum feris quidem dimicare con. [Potus non nisi ex imbre.) Legendum addendo, Potus ijs. [Et sequēt. vrsu, Et hæc gentes certè. Certè, superfluit. ¶ Cap. ii. Roborū va-stitas intacta.) Et hic adde vnam dictionem, A Euis robo-rum vastitas intacta. ¶ Cap. iii. Veluti pop. Rom. ipsa corona imposita.) Ipsi, non, Ipsa. [Longum est, ex institutione operis Vetis lectio, Nec instituti operis. [Quique patria muro-primus scandens, audentem irrumpere occidit. Quique ci-ue maluit seruare, quàm hostē occidere.) An non hæc inter se pugnant? Sicut nec id aptè cohæret, quod mox f. bu-citur, Vtque cum locū, in quo sit actum, obtineret hostis eo die. O strenuè nauatam è deprauatore operam, & cui nulla ex his, quæ hic memorantur, corona dignum sit præ-mium! Restituimus ex fide manudcriptorum hoc modo, Quæ sub ipso Ioue datur, cuique muros patria gaudēs rumpit. Confert enim leges Romanas de ciuica, cum illa Græcorum de Hieronicis, hoc est sacrorum certa-minum victoribus, in quorum honorem patria cuiques



# In Plinii naturalem Historiam

suaredeunti murorum partem diruebat, quā oppidum intraret: tanquā nihil opus esset incenibus ciuitati, quæ tales viros gigneret. Mox subiiciuntur capita legum. *Ciuem seruare, Hostem occidere, Vtque eum locū, in quo sit actum, hostis obtineat eo die.*

¶ Cap. v. *Nec non & in copia frugum.* Veteres codices, *Nec non & inopia frugum.* [Distinguemus ergo proprietate naturæque, & ubi res coget, etiam Græcis nominibus utendum.] Utendum, si perfluit. nam omnia referuntur ad verbum, Distinguemus.

¶ Cap. vi. *Continentur hispido calice, per genera plus minus complectente.* Scribe addendo, *Plus minus cutem complectente.* Cutem, glandis scilicet.

¶ Cap. vii. *Gignunt & alia ramorum eius pilulas corpori, non pediculo, adhaerentes.* Legendum, *Gignunt & ala ramorum eius pilulas, corpore, non pediculo adh.* [Item circa finem capituli, *Et in folio rubente aquosos nucleos candicantes, non, Rubentes,* quod nescio quis ad pilulas præcedentes referendum putauit.

¶ Cap. viii. *Granū hoc, primoque cen spectes frutices paruos aquifolia ilicis, quisquiliū vocant.* Syncera lectio, *Primoque seu scapus fruticis parue aquifolia ilicis: cusciliū vocant.* Est enim Hispanum vocabulum, non Romanum: & cusciliarum videtur olim dictum, quod nunc deprauatē scarlatum. [Signum hoc eius, quod in tenebris decerpitur.] Quo, non, Quod. [Græci cortices arborum appellant Vetus, Corticis arborem.

¶ Cap. xvi. *Tingendi causa ad seruorum vestes.* Illic legitur, *Ad seruitiorum vestes.*

¶ Cap. xxiii. *Et apud nos vère palma à matre integra decerpuntur meliores enim sunt, quæ non diuisa fuerint.* Integra lectio, *Et apud nos ferè palmis à messe decerpuntur ex his meliora, quæ sese non diuiserint.* Loquitur de tollis. [Decidua à populo quernaque.] Rectius, *Decidua populea quernaque.*

¶ Cap. xv. *Cætera vère concepto.* Vetus lectio *Cætera vère cepturo.* [Sic fit, ut dum prima cacumina impelluntur, se cutis operiat, geniculato incremento.] Et hinc diuersa lectio, *Vt prima cacumina impelli sequentis appareat.*

¶ Cap. xxvi. *Cedri, & iuniperus, & ilex, annuæ ferè habentur: nouus fructus in iis autumnō pendet.* Nostra exemplaria, *Citrea, & iuniperus, & ilex, annifera habentur: nouusque fructus in his cum annotino pendet.*

¶ Cap. xxix. *Quoniam omnis infirmitas calo magis accidit.* Lege, *Calo magis obnoxia est.*

¶ Cap. xxxi. *Fastidio balsamum alibi nasci natura, quā in Syria, noluit ferè: nec non & palmam nasci ubique, aut natam parere.* Si dixisset, *Alibi quā in Iudæa,* verisimilius erat: neque enim in tota Syria nascitur aut vlla alia eius parte, præterquam Iudæa. Antiquior ac verior lectio hæc, *Fastidit balsamum alibi nasci, Assyria malus alibi ferè: nec non & palma nasci ubique, aut nata parere.* [Calum nullo modo quit flecti.] Quit, redūdat. [Mutari naturam in isdem locis, atque in profundo valere.] Exemplaria vetera *Atque pro indiuiso, valere.* [An in Lyciis frigidisque montibus nascitur.] Lege, *At in Lyciis Phrygiisque m. n.*

¶ Cap. xxxvi. *Durāntque eius alta tecta.* Eius, nō est quod referatur. Lego, *Durāntque auis.* Sic supra, *AEuis roborum vastitas intacta.* [Et canori tibia ipso educenda.] Melius, *Et canere tibia ipsa docenda.* Nec aliter est in emendatis exemplaribus.

¶ Cap. xxxvii. *Licet populi vitibus placeant, & Cacubū ducant.* Lege, *Et Cacuba educunt.* [Sequacis ad iuncturas lentitia.] Rectius, *Ad vincturas.* [Mollioribus vasis, quā ut è corio fiant.] Vilioribus, non, Mollioribus. [Decidua sa-

lici fertilitatis.] Legi debet, *Cædua salici fertilitas.* ¶ Cap. xxxviii. *Ictus ab altero capite vel grauis sentiatur.* Atqui magis conueniebat, *Vel leuissimus.* Legendum itaque, *Vel graphy, non, Vel grauis.* Est autem graphium (vt vulgò etiā notum est) stylus ferreus, quo in ceratis tabellis, quicquid libuerit, exarare solemus. [Fagis pectines transuersi in pulpa apud antiquos. Inde & vasis honos.] Distingue, *Apud antiquos inde & vasis honos.*

¶ Cap. xl. & xxi. *modj tunc lentis pro saburra ei fuere.* Pudendum erratū, cum tam modica saburra vix mediocri nauigio sufficiat, nedū illi vsque ad miraculum ingenti, ἀλλὰ τὰ ῥητορικὰ οὐ πρὸς τὴν ἀποδείξιν, modò sensus sit vtunque Grammaticus. Vera lectio est, cxxm. *modiū lentis.* [Quas & ipsas esse modicas admodum miror.] Modico, scilicet simulachro. Id miratur, quod alioqui iunctæ ræ ferè nullæ sint in gradibus simulachris. [Nonne simulachrum Iouis in arce è cupresso durat.] Veteres codice, *Simulachrum Veionis.*

¶ Cap. xliii. *Et dulcior in Punicis.* Restituimus ex archetypis nostris, *Et dulciori in Punicis.* Sensus est, Quod dulciora poma, eò minus viuacem esse arborem. [Decem arbores metiens.] Mittens, non, Metiens. [Quod notatur & in spina fullonia.] Scribo, *Quod verò in spina fullonia.* Pender enim à præcedente verbo, *Gignatur.* [Edendi ratio atatis quadragenis diebus.] Rectius, *Ea medendi ratio ætatis quadragenis diebus.*

## EX LIBRO DECIMOSEPTIMO. CAP. I. I.

¶ IN Aquilonem obseruare vites & arbores poni sua fere.) Lege, *In Aquilonem obuertas vites.* ¶ Cap. iiii. *Sed idem solum ubicunque arduum opere, difficile cultu, bonis suis acrius penè pascit, quā vitis.* Affligit agricolam & carbunculus terra, quæ ita vocatur. Emendari vitem hac terra putatur. Longè emendatior, ac planior vetus lectio: id quod vel absque commōstratore cuius Latine scienti perspicuum esse potest. Est autem hæc, *Sed idem solum ubicunque arduum opere, difficile cultu, bonis suis acrius penè, quā vitis posset, affligit agricolam.* Et carbunculus, terra quæ ita vocatur, emendari vite macra putatur. Hæc lectio bellè quadrat & ad præcedentia, & ad sequentia. [Item vites aduri, quod nō antea, Thracia sensit admoto Hebro.] Nostra exemplaria verius, *AEuos sensit.* [Campos Roscia dixit Italia sumen esse.] Rosea, scribendum, vt est in veteribus. Virg. Et Rosea rura Velini. ¶ Cap. v. i. i. *Harenacea vtuntur, si aliqua non sit: in vliginosis verticibus, & si alia sit, ubi hos gentium solos nouimus, &c.* Emendatior lectio, *Harenacea vtuntur, si aliena non sit: in vliginosis vero, & si alia sit. Vbios gentium solos nouimus, & reliqua.* Vbi Germanica gens erat, sed in Gallicam ripam à Romanis traducta, quo loco nūc est celeberrima Agrippinēsis Colonia. ¶ Cap. x. *Amygdala in argilla molli meridie spectati feri iubetur.* Amygdala, legi debet, *Iubet, nō, Iubentur.* Præcedit enim proximo versu, *Mago,* cuius hoc est præceptum. [Ac mox eodē versu, *Gaudere & dura, non, Gaudere eas in dura.* [Quo in genere: & cum parui sunt, auelluntur.] Vetus codices magno consensu habent, *Et cum perna sua auelluntur,* & ita melius cohæret cum his quæ sequuntur. [Namque & huic principio eligi solum refert.] Melius, *Nanque ad principium e. f. r.* [Non omittendum natura miraculum, ex tam paruo gigni arbores.] Magis placeat vetus lectio, *Non omittendo natura miraculo.* Sic enim sæpe Plinius loquitur. ¶ Cap. xi. *Cato, si locus aquosus sit, inquit, latas pedes ternos: in faucibus imisq; palmum & pedem.* Restituimus mutata distinctione sic, *Latos pedes ter-*



des ternos in faucibus, imosque palmum & pedem. In faucibus, id est, summa sui parte. Imosque, id est, ima sui parte. [Cato crassiorem quinque digitis non omisit Idem ait, attinere meridianam cali partē signari in cortice.] Scribo, & distinguo, Cato crassiorem quinque digitis. Non omisisset idem, si attineret, &c. Cato, referri debet ad præcedēs verbum, Præcipiunt. Et, Non omisisset, eleganti eclipsi dictum est, ac si dicat, Ideo à Catone omissum præceptum hoc, quia nullus sit momenti. ¶ Cap. xii. Illam inscitiam pudendā esse conueniet, & adultas inter sese luctari iusto plus.) Pudenda sanè inscitia locum hunc deprauatum apparet, cum in antiquis voluminibus rectè legatur, Adultas interlucare iusto plus. Interlucari autem arbores dicuntur, quoties adempta ramorum parte, quantum opacitati earū detrahitur, tantum luci accedit, vnde & Interlucare, dictum. ¶ Cap. xiii. Ne excutiat in vento, ne cortex à ligno decidat alterutri.) Vetus lectio, Ne exacuatur inueto, ne cortex à ligno decedat alterutri. Præcessit enim, Calami exacutio medullam ne nudet. ¶ Cap. xv. Atque ut gemmascere incipiens ligetur calamus.) Legendum pro, Ligetur, Legatur. [Ac mox, Ut inde potius distillaret mucor, ubi, Humor, pro Mucor, legebatur. ¶ Cap. xviii. Autū, no ablaqueato, & stercus adjicito.) Lege Addito, non, Adjicito. Sic enim Cato loqui solet. [Ut eadē oliueta constet.) Integra lectio est, Ut auis eadem oliueta constent. Sic supra lib. 16. capite secundo, AEuis roborum vastitas intacta. Eiusdem capite 36. Durantque auis tecta alta. Mirumque, quæ Pallas castigatori hanc mentem dederit, ut eam vocem vb que aut omitteret, aut deprauaret. [Confessa enim de tempore ferendi æquæ ratio est, Vère & autumno. Id ex magna parte fieri decreuere.) Rectius in archetypis legitur, & distinguitur, hoc modo, Connexa enim de tempore ferendi æquæ ratio est. Vère & autūno id magna ex parte fieri decreuere. [Ac mox, Natura totius, nō, potius. [Ideo faciles corticum esse amplexus.) Illic habetur, Complexus.

¶ Cap. xx. Ideo nucibus potius, quàm radice, p. c. i.) Scribo, Potius, quàm uiuiculis.

¶ Cap. xxi. Et prædictis velut armamentis vinearum.) Hæc verba, quæ nescio quis mihi præcedentis perperam affluerat, huius capitis initio adposuimus, melius hinc coherentia. [Id enim, cum decisi nec intorti trigemmes.) Lege, Idē cū decisi. [Paulo post pro, In area, reuertimur, Marra. [Oculorū exinde materia emicat cū aqua, trigesimo sexto mense uiuicula transfertur.) Scribo & distinguo, Oculorum inde materia emicat, cum qua xxxvi mense v. t. [Detrahere hoc experimenta seminarij curaque. Sequitur vinearum ratio.) Distinguendum, Detrahere hoc experimenta. Seminarij curam sequitur v. r.

¶ Cap. xxii. Sulco latitudo pala est.) Lege addendo, Sulco latitudo pala sat' est. [Eodē versu, In quaque parte, non, Quancunque. [Quæ ex his longiores fient, ut vites binas accipiant. [E diuersa alia labuntur.) Antiqua lectio, Qui ex his longiores fient, ut vites binas accipiant è diuerso, aluci vocabuntur. [Intra biennium autem fructus.) Malui veterem lectionem, Interest autem biennium fructus, quò tardius in sato prouenit, quàm in translato. [Ideo vtriusque fructum tardum, præterea retorridum & nodosum pulu. nō sumque reddi incremento.) Alia lectio ante quod, ut quam exemplaria consentiunt, sic habet, Id vtrunque fructum tardum præterea retorridum & nodosum reddit, pumilionum incremento. [Operarum ista computatio est. In latifundis, verò legitima natura festinatio.) Vetus lectio, Operarum ista computatio est in latifundiis, nō legitima nat. fest.

¶ Cap. xxiii. Et vlmus detruncata & media inter ramorum scamna digeritur.) Legendum, In ramorum scamna. [Meridianum Solem spectare palmites debent.) Nō male est in manu scriptis, Spectare palma debent. Nam sequitur mox, Rami à proiectu digitorum modo subrigi. nec de vitibus loquitur, sed de arboribus, quæ vitibus maritantur. [Traduces Gallica cultura binis vtrique lateribus, si pedum quadrageno distent spatio, quaternis viceno, inter se obuij miscentur alliganturque vno conciliati, virgultorum comitatu obiter ligati quæ deficient. Aut si breuitas non patiat ipforum, adalligato protenduntur in viduam arborem iunco.) Repræsentabimus & hinc veterem lectionem, quam veriore esse certè illi facile iudicabunt, quibus id culturæ genus visu cognitum est, etiam hodie in ea Italiae parte frequens. Nam de Cisalpina Gallia loquitur. Est autem talis, Traduces Gallica cultura bini vtrique lateribus, si pes quadrageno distet spatio, quaterni si viceno, inter se miscentur alliganturque vna conciliati, virgultorum comitatu obiter rigorati, quæ deficient, aut si breuitas non patiat ipforum, adalligato protenduntur in viduam arborem iunco. [Sed quia vilitate reddituum impendia exuperent.) Reditum, non, Redituum. Vilitas enim de vino intelligi debet. [Cariosasque tantum vitis partes incipientes marcescere deputando.) Antiqua scriptura, Incipientes inarescere. [Quoniam certa latera est facilius abscondere, quàm detorquere, quò velis. [Plagas in arborum tonsura supinare, velut calices faciendi.) Satis apparet deprauatorem hunc neque literaturam calluisse, nec agriculturam. Reponenda igitur ex vetustis exemplaribus incorrupta lectio, & hoc modo distinguendū, Quàm detorquere, quò velis, plagas. In arborū tonsura supinare velut calices faciendi, ne consistat humor.

¶ Caput xxiiii. Itaque per hyemes cali rigorem probamus. Non enim solum infirmis arbores gelu periclitantur, sed maxime.) Verior lectio, & cum proximè præcedentibus Plinij verbis melius coherens, est hæc, Itaque per hyemes cali rigorem probamus, non soli. Nec infirmis arbores gelu periclitantur sed maxime. [Vnde partium adhibita societate, nominum quoque cum hominum miseris.) Castigauimus ex fide manu descriptorum, Vnde partium debilitas, societate nominum quoque cum hominum miseris. [Idq. aues corticis sono experiuntur.) Adde, Cani. Aues cani corticis sono experiuntur. [Quapropter & grandio in iis causis intelligi debet, & carbunculario, quod pruinarum iniuria euenit.) Deest cōiunctio, Et. Et pruinarum iniuria euenit. Sūt enim tria diuersa mala. [Nascitur hoc malum tempore humido & lento.) Lege, Tempore humido. [Quod araneum vocant.) Quod, particulam scriba de solo adiecit. Legendum (Araneum vocant) per parentheses. Idem peccatum scribarum alius locis, nec in hoc solo autore, deprehendere licet. [Ibi autem & in reliquis partibus.) Malè detracta est cōiunctio, cū scriptum sit, Et ibi autem, & in reliquis partibus. [Intereunt pleraque excisa stirpe.] Lego, Et scissa stirpe. [Olfactrix enim intelligitur, & tangi tam odore mirum in modum.) Vetus scriptura mollius, Olfactrix enim intelligitur, & tangi odore mirum in modum.

¶ Cap. xxv. Inter vitia arborum est & prodigiis locus.) Et hinc nescio quis tres primas huius capitis voces finiri præcedentis affluerat.

¶ Cap. xxvi. Autumno varia, & hoc est ex natura soli.) Scribo, Varia, & ex natura soli. [Ceterum maiore in parte orbis etiam pluuia aut in omni aqua feri & arari non conuenit.) Antiqua lectio manu scriptorum voluminum,



# In Plinii naturalem Historiam

*Etiam pluvias autumnii aquas eriuari conuenit, quod sanè aptius ad præcedentia de Hispanorum vindemiis verba quadrat. (In Sulmonensi Italia agro Fabiano.)* Lege addendo, *In Sulmonensi Italia agro, pago Fabiano. [Tanto magis si nives scateant.]* Quis unquam vel vidit, vel legit nives scaterere? Vtique adeo nihil referre putant isti, quem sermonem etiam facundissimis autoribus affingant. Scribi debet, *Si nives iaceant.*

¶ Cap. xxvii. *Et ab ima parte circumforato defluens pituita abstrahatur.* Abstergeatur, nō, Abstrahatur. [Similis stercoreatio. Gaudet ea, &c.] Melius, *Similis fimi ratio. Gaudet ea, & reliqua. [Eo anno violenta, proximo dulcia futura.]* Lege, *Violenta.* De punicis loquitur.

¶ Cap. xxviii. *Multi talpas amurcant.* Lege addendo, *Multi & has, & talpas, Et has,* scilicet formicas, quarum mentio proximè præcedit. [Ultimo versu legendum, *Cuius rei rationem quoque eodem volumine tradidit.*

## EX LIBRO DECIMO OCTAVO.

### C A P. I.

**T**enebris quoque & ipsarum nocturni quieti inuidentium gemitu. Nescio quis detraxit vnum verbum minimè hoc loco superuacaneum. Legendum enim, *Tenebris quoque suis, &c.*

¶ Cap. iiii. *Pilumni, qui pilum pistrinis inuenerunt.* Lege, *Inuenerat.* Est enim paternus casus, *Piluni,* sicut mox, *Pisonis.* Et vnus tantum apud autores Latinos memoratur Pilumnus, qui ob hoc ipsum inuentum suum à priscis consecratus est. [Ludos bouum causa celebrantes, Bupetios vocabant.] Vetus scriptura, *Bubetios.* [Noxiāve duplicationēve decerni.] Antiqui cod. *Noxiāve,* & sic alibi quoque. [Marci quidem Curij post triumphos.] *Manius,* est verum prænomen huius Curij. [Et quidem ut tradit Norbanus nudo.] In huius libri indice, ubi recenset Plinius quos autores sequatur, nullus est Norbanus, & in manu scriptis exemplaribus tantum est, *Et quidem, ut traditur, nudo,* nulla omnino Norbani hoc loco mentione. [D. Syllanus sapientiā compositissima. Quos sequeremur prætexuimus in hoc volumine.] Hæc duo verba, *Sapientiā compositissima,* neque aptè coherent Syllano, & alioqui sunt deprauata. In corrupta lectio est hæc, *Sapientes verò complures,* quos sequentes prætexuimus in hoc volumine. Aliquot, inquit, reges & duces scripserunt de agricultura: sapientes verò, id est, philosophi, complures.

¶ Cap. vi. *Novissimus villam in Misenensi posuit C. Marius septies Consul, sed peritiam castrametandi, sicut comparatus ei in ceteris etiam Sylla Felix, quos cecos fuisse dicere cōuenit. Nec iuxta paludes ponendam esse, neque aduerso amne.* Næ hic castigatōr magno conatu magnas nugæ attulit. Nunc vide germanam lectionem, *Sic ut comparatos ei ceteros etiam Sylla Felix cecos fuisse diceret.* Cecos idè, quod cum Marius nouissimus in Misenensi villā ædificaret, tamen commodissimo eam situ posuit, quæ alij præoccupare neglexissent ob imperitiam eligendi. Id testimonium eò grauius fuit, quia ab inimico prolatum, [Postea sequitur, *Conuenit nec iuxta pal. &c.* [Non fraudabo magnitudine hac quoque sua Cn. Pompeium.] Vt ra lectio, *Non fraudando magnitudine hac quoque sua Cn. Pompeio.* Qua locutione per septimum casum cum læpe Plinius vtatur, tamen castigatores ferè semper mutare eam ausi sunt. [Omnium sententijs absolutus itaque est, *Profecto opera non impensa cultura constat.*] Distin-

guendum aliter, hoc modo, *Omnium sententijs absolutus. Itaque est profecto, opera non impensa cultura constat. Fructa igni optime tolluntur.* Lege, *fructecta.* Sic enim à frutice fructectum denominatur, sicut à carice carectum. [Humidum agrum fossione concidi.] Melius, *Focis concidi.* [Fossas autem relictis locis apertas relinqui, in solutiore terra sepibus firmari, imbricibus ac supinis lateribus procumbere.] Male tractato loco succurrimus auxilio veterum codicum hoc modo, *Fossas autem cretosis locis apertas relinqui, in solutiore terra sepibus firmari, ne procidant, aut supinis lateribus procumbere.* Hæc lectio longè est planior. Cretosum enim solum opponit solutiori, & pro natura terræ fossas alia atque alia latera habere debere præcipit. [Ora utrinque lapidibus statuminari.] Plenior antiqua lectio, *Ora autè earum binis utrinque lapidibus statuminari.*

¶ Cap. vii. *At communis quadrupedum hominumque vsui lupinus.* Commune lupinum, neutro genere, legi debet. [Sed nullum frumento ponderosius.] Lege, *Sed nullum frumentum ponderosius est;* nam Plinius milium quoque frumenti genus facit, ut ex quo tum panem rustica plebs conficeret, cum hodie in pulce sit eius vsus, in panificio perrarò. [Et fortunatam Italiam frumento canescere candido.] Magis conuenit, *Canere,* quam, *Canescere,* inchoatiua forma, nec habent inchoatiuum vetera exemplaria. [Sequenti versu lege, *Peculiaris hodièque.* [Adycit sex libras.] Vetus lectio, *Adycit Sardum selibras,* quod verisimilius est, cum sequatur, *Bæoticum totam libram addit.* Porro, *Selibras,* distributiue dixit. [Lex natura certa est in quocunque genere. Rani militari tertia portio ad grani pondus accedit. Sicut optimum esse frumentum, quod in subactu congiunt aqua capiat.] Emendata lectio, *Lex certa natura,* ut in quocunque genere rani militari tertia portio ad grani pondus accedat, sicut optimum frumentum esse, quod in subactu congiunt aqua capiat. [Quibusdam impermixtis, ut Cyprio & Alexandrino.] Rectius, *Quibusdam in binis mixtis.* [In Bæotia & Africa genus.] In Batica, non, Bæotia. [Seri non valet, nisi in sicca & sit.] Elegantius, *Seri non vult.* [Quod quadragesimo die, quod satum est, maturescit.] Lege, *Quam satum est.* [Proximum trimestri, quod est minimè ponderosum, tritico.] Scribo, *Proximum è trimestri quodam minimè ponderoso tritico.* [Probatur autem leuitate, & lauore, atque ut recens sit. Iam & Catonis dicto, apud nos hordei farina ad medendum vtuntur.] Verior antiqua lectio, *Atque ut recens sit, iam & Catoni dictum.* Apud nos hordei farina & ad medendum vtuntur. Significat autem amyllum, tametsi rem exoticam, tamen iam tum ætate Catonis Romæ fuisse notum. [Ignibus durato, ac postea emollito.] Mollito, non, Emollito. [Ita sapientes agricola triticum cibarijs tantum serunt.] Legendum, *Itaque sapientes.* [Quod in Hispania & Carthagine Aprilis mense collectum est.] Lege, *In Hispania Carthagine.* Ea est Carthaginensium colonia, ab aliquibus Noua, ab alijs Spartaria cognominata.

¶ Cap. viii. *In Aegypto autem & Syria, Ciliciæque & Asia, ac Græciæ parte peculiares.* Nec hic operæpretiū erat mutare veterem lectionem hanc, *Aegypto autem, & Syria, Ciliciæ, & Asia, ac Græciæ peculiares.* [Et mox, *Aegyptus similitudinem consolat e tritico suo, nequaquam Italia parem.*] Scribo, *Italica.* [Obsidionis famem describens.] Famem exprimens, est in emendatis codicibus. [Pulte fritilla conficiuntur.] Legendum, *Fritilla,* attestante Arnobio libro aduersus gentes septimo,

¶ Cap.



# Sigism. Gelenii Annotationes.

¶ Cap. i. x. Et cibarij tria, fursurum semodium.) Melius, Fursurumque semodium.

¶ Cap. x. Tritico nihil est fertilius: hoc enim natura ei attribuit.) Vetus lectio, Hoc ei natura tribuit. [Sequenti versu est, Byzatio Africa campo, non, Byzantio [Triticum ante perfundi aqua multa iubet, postea euelli, deinde Sole siccatum pilo repeti.) Euelli, hic male conuenit, vbi de pistrinis sermo est. Magis placet, quod habent vetera exemplaria, Eualli, sicut paulo post iterum eodem verbo utitur Plinius. Et ipsa autem, inquit, qua eualluntur, variam pisturam rationem habent. Acus vocatur cum per se pinlitur spica. Eualli frumentum intelligo, dum repurgatur modo, non etiam frangitur. Id Balihenses molitores vernacula sua lingua, Renlen, dicunt: quomodo alij vocent, nescio.

¶ Cap. xi. Cum fieret autem panis hordeaceus, eruilia, aut cicercula admistione fermentabatur.) Absurda lectio, restituenda ad verum sic, Eruilia aut cicercula farina ei prafermentabatur. hoc est, ex eruilia aut cicercula farina fermentum ei preparabatur. [Vulgo vero nec suffervere faciunt.) Lege, Suffervesciunt, composita dictione. [Cum apud veteres ponderosissimo cuique, precipuo tritico, salubritas perhibita sit.) Crallum hercle erratum, pro, Ponderosissimo cuique tritico precipua salubritas. [A festinatione, ut speusici.) Imo, Speusici. [Non pridem etiam e Parthis aduecti.) Lege, E Parthis inuecto, alias oratio erit parum congrua. [Durat sua Piceno in panis inuentione gratia, ex alica materia cum nouem diebus macerata, decimo ad speciem tracta, & subacta vna passa succo est. Ibi postea in furnis ollis indita qua rumpantur ibi, torrent.) Admetiar & hic totide verbis veterem lectionem: ea per se satis coarguet istam supposititiam. Eum nouem diebus macerant, decimo ad speciem tracta subigunt vna passa succo: postea in furnis, ollis inditum, qua rumpantur ibi, torrent. Vtitur tracta vocabulo & Cato ca. 67. [Gallia setis equorum inuenere, Hispania lino.) Scribe, Galli e setis, Hispani e lino. [Sed inter hac dicatur prima & alica ratio.) Melius manu descripti libri. Sed inter prima dicatur & alica ratio. Inter prima, sicut, In primis. [In Campania tamen laudatissimus campus est motibus subiaccens.) Lego, Laudatissima, & aliter distingo, Sicut Veronensi Pisanoque agro, in Campania tamen laudatissima. Deinde est nouae orationis initium, Campus est subiaccens montibus. Extatque D. Augusti decretum, quo anno ad vicena millia.) Scribe, Quo annua v. m. [Alica adulterina fit maxime e zea.) Rectius, Alica adulterina fit, maxime quidem e zea. [Ac mox legendum, Difficiliter deterunt utriculos, non, Conterunt.

¶ Cap. xii. Ob hoc Pythagorica sententia danata: vel, ut alij tradidere, quoniam mortuorum anima sunt in ea.) Vetust lectio, Ob hac Pythagorica sententia damnata: ut alij tradidere, quoniam mortuorum anima sunt in ea. [Est enim arietino capiti simile, unde ita appellatur. Album, nigrumque est. & columbinum, quod alij venerium vocant, candidum, rotundum, leue. Arietino minus, quod religio pervigiliis adhibet. Est & cicercula minuti ciceris, inaequales angulos habens, veluti pisum.) Hae partim sunt deprauata, partim (quod non leuius est crimen) perperam distincta: quamobrem totam orationem retexam, Est enim arietino capiti simile, unde ita appellatur, album nigrumque est & columbinum, quod alij venerium vocant, candidum, rotundum, leue, arietino minus, quod religio pervigiliis adhibet, est & cicercula minuti ciceris, inaequalis, angulosi, veluti pisum. [Siliqua rotunda e ciceri, ceterisque leguminum longe.) Que, redundat.

¶ Cap. xiii. In transcurso eas attingere nostri.) Scribo, Ea sunt enim rapa Plinio ubique neutri generis:

sicut mox. [Quadrupedes & fronde eorum gaudent, non Earum. [Masculinum, femininumque.) Antiqua scriptura, Masculum femininumque. [Ac rursum addis ad, Rapam latiore, pro eo quod recte erat, Rapa latiora. [Quota Luna procedente hyeme nix prima ceciderit.) Scribe ndum, Praecedente.

¶ Cap. xiiii. Et vnum hoc seritur non arata, vbi fuerit maxime sabulosa.) In corrupta lectio, Seritur non arato: querit max. f. &c.

¶ Cap. xv. Degeneratque ex leguminibus cracca.) Lege, Degeneransque, nam & haec pabulum est. [Marris a solo radi.) Melius, Ad solum, quemadmodum dicimus, Ad viuū radi. [Ac mox, Ita reliqua, non, Itaque. (Et paulo post, Deplere sanguinem, non, Repellere. Sunt enim contraria, Deplere, & Replere.

¶ Cap. xvi. Quippe cum Germania populi edant, ea.) Melius, Serant ea. Frumentum esse probat, quod cultura proueniat.

¶ Cap. xvi. At in Baetris, Africa, Cyrene, omnia hac superflua: qua fecit indulgentia cali.) Syncera lectio, Omnia hac superuacua fecit indulgentia cali.

¶ Cap. xvii. Ut mersis capitibus totis eas quarat viribus.) Viribus, abundat. Satis est, Mersis capitibus totis, & attestatur antiqui codices. ¶ Cap. xviii. Nisi hic male subtrauisse pecari colonum appareat.) Integra lectio, Nisi hoc contingat, male subtrauisse pecari. col. app.

¶ Cap. xviii. Id enim optimum, quoniam grauisimum, neque alio modo, vtilius dispergitur.) Antiqua scriptura, Vtilius discernitur. [Nihilque contrarium praeipere quadam falsa diligentia.) Haec verba neque coherent cum superioribus, neque sensum habent probum. Germana lectio est, Idq. in contrarium praecepere quidam falsa diligentia. [Spes ardua & immensa, misceri posse caelestem diuinitatem imperitia, sed contemplanda tamen, grandi vite emolumento.) Posteriora verba aliter leguntur in vetustis exemplaribus, nempe sic, Sed tentanda iam grandi vita emolum.

¶ Cap. xxi. Foucas aperire, aquam de agro pellere.) Vetust lectio, Incilia aperire, aquam de a. p. [Bubus glandem tunc aspergi conuenit, in iuga singula modios ccxi.) Ipsa absurditas numeri falsam scripturam coarguit. Tollen- dus est omnino, cum absoluta sit locutio etiam absque eo, q. d. iugatim singulos modios. [Non utique v. i. Idus, Febr. sed siue ante quam ver praenit, siue postquam hyemari.) Confer veterum codicum lectionem, & senties quanto pulchrius eum ad praecedentia, tum ad sequentia quadret. Illic sic legitur, Sed siue ante, quando praenit, siue post, quando hyemat. Quando praenit, hoc est, quando praenitatur ver incipit: Quando hyemat, hoc est, quando hyems nondum desinit. In priore verbo elegans est compositio, posterius ex Graeco χαυῖον, translatum est.

¶ Cap. xxvii. Dedi ecce tibi herbas horarum indices: & ut ne sic quidem oculos tuos a terra reuoces, heliotropium ac lupinum circumaguntur cum Sole.) Antiqua scriptura melius, Et ut ne sole quidem oculos tuos a terra auoces, heliotropium ac lupinum circumaguntur cum illo.

¶ Cap. xxviii. Itali fanū ex dextera vna manu secant.) Restituimus ex nostris manuscriptis, Italus fanifex. v. m. secant. [Ex hoc usque ad brumam decrescunt dies, qui creuerunt sex mensibus. At Sol ipse ad Aquilonem scandens, asper, ardua emensus ab ea meta incipit flecti.) Haec lectio aliquot manifesta errata habet. in vetere nihil est offensiculi. In hoc usque, a bruma dies creuerunt sex mensibus. Sol ipse ad Aquilonem scandens, ac per ardua emensus,



# In Plinii naturalem Historiam

ab ea m.i.f. [Et huius veterinorum pabulo versa folia stringis, stringes autem deputas.] Syncera lectio, Et huius ver-  
tam. Pabulo folia eius stringis, vitem deputas. Hæc lectio  
collata ad præcedentia, quæque mox sequuntur, magis  
etiam probabitur, euidentius veritate eius elucente, nos  
breuitati studemus. [Transisse solstitium cantu ne putes.]  
Emendati codices, Transisse solstitium cauto putes. [Et hu-  
ius folia circumaguntur.] Scribendum, Et huius circumagā,  
vt suprà tertio ab hoc versu, Et huius vertam. [Nec qua-  
que vnquam annona intulere caritatem.] Lege, Quæq, nū-  
quam annona in.ca. [Paulò post lego, Sapientia adfecta-  
toribus.] Cap. xxx. Ritus diuersitatem magnitudo facit  
mensium, & raritas operariorum.] Elegantius est, Et caritas  
operarum. [Alij omnino pendunt, & afflatu extenuari granū  
arbitrantur.] Quid est, Omnino pendunt? Legendum, Alij  
omnino pendente tabulato extenuari granum arbitrantur.  
Cap. xxxi. Vindemiator AEgypto non exoritur.] Scri-  
bo, Vindemiator AEgypto Nonis exoritur. [Et paulò post,  
Arcturus verò medius, non, Medius. [Sed iam & Calendis  
Ianuarij defectu vasorum vindemiantes vites vidi.] Vites,  
superfluit. [Sed equi patrisfamilias modus est annona, cuius-  
que anni vilitate.] Quantò elegantior vetus lectio, S.a.p.  
modus est, annona cuiusque anni vti, quemadmodum di-  
cimus, Vti foro. Cap. xxxv. Cum repente stellarum  
fulgor obumbratur, vti neque nubilo, neque caligine fluitans,  
graves denuntiantur tempestates.] Nostra exemplaria re-  
ctius, Cum repente stellarum fulgor obscuratur, idque neque  
nubilo, neque caligine, pluuia aut graves denuntiantur tem-  
pestates. [Eū à Septentrione, ventū.] Illic legitur, Ventū eum.  
f. Aquilonē. [Sole occidente, si ex vtraque parte eius calū pa-  
tet, tempestatem significabunt,] Calum petet. f. nubes. Nisi ita  
legas, non est quò referas verbū, Significabunt. [Delphini  
trāquillo mari lasciuietes flatum, ex qua veniunt parte: item  
spargentes aquam, item turbantes tranquillitatem.] Poste-  
rior pars castiganda sic, Item spargentes aquam turbato,  
tranquillitatem. [Seque lambentes contra pluuiam.] Lege,  
Contra pilum. [Formica abscondita concursantes.] Addenda  
particula, Vel, Abscondita, vel concursantes.

## EX LIBRO DECIMONONO.

### CAP. I.

**T**extumque rursus tunditur clauis.] Lego, Textumque  
vt de tela intelligatur. [Quaternis denariis stipula  
eius permutata quondam, vt auri.] Equidem stipulas auri  
nusquam antea reperi. In manuscriptis exemplaribus  
legitur, Scripula, id ponderis genus est. [Ad clium vsque  
in Capitolium.] Rectius, Ad clium vsque Capitolinum.

Cap. ii. In sicco præferunt è cannabi funes. Et spartū  
alitur etiam demersum, veluti natalium sit impensa.] Ger-  
mana lectio, At spartum alitur etiam demersum, veluti na-  
taliū sitim pensans. Superius enim dixerat, Iuncū esse  
aridi soli. [Distinguuntur & colore, ruffo nigroque, & intus  
candido. Laudatissima sunt quæ Africa crescunt. Anne vitium  
id terra, neque enim aliud intelligi potest, malūne id ea pro-  
tinus globetur magnitudine qua futurum est, & viuātne, an  
non, haud facile arbitror intelligi posse.] Ita quidem legitur  
in vulgatis editionibus: sed longè aliud est in emenda-  
tis exemplaribus manu descriptis. Distinguuntur & colo-  
re, ruffo nigroque, & intus candido, laudatissima Africa. Cre-  
scant, anne vitium id terra (neque enim aliud intelligi potest)  
ea protinus globetur magnitudine, qua futurū est, & viuātne,  
an non, haud facile arbitror intelligi posse.

Cap. iii. Misy, præcipuum suauitate, odore ac sapore.]  
Melius, Suauitate odoris ac saporis. [Quibusdā locis accep-

tantur riguis, & feruntur.] Absona lectio. Elegantiæ in-  
tegritas in nostris manuscriptis exemplaribus extat,  
Quibusdā locis accepta riguis feruntur. [Diuque iam non  
aliud ad nos inuehitur, quàm quod in Perside aut Media &  
Armenia nascitur, laser, multò infra Cyrenaicum. Id quoque  
adulteratur gummi.] Vetus lectio, Quàm quod in Perside,  
aut Media, & Armenia nascitur large, sed multò infra Cy-  
renaicum: id quoque adulteratum gummi. [Mirum quantum  
conferens candori mollitiæq, AEque nascitur sativa ubique.]  
In vetustis codicibus tantum est, Nascitur sativa ubique.  
AEque, Echo, opinor, addidit, quod præcedens oratio in  
eas syllabas exeat.

Cap. iii. Epicurus hortorū magister.] Antiqui codices  
habent, Otij magister, quod magis probatur. [Alias in Nu-  
midia atque AEthiopia in sepulchris aucupari, aut pugnare  
cum feris mandi ab eo cupientem quod mandat alius.] Ca-  
stigauius ex fide archetyporum hoc modo, Alias in  
Numidiam atque AEthiopia sepulchra: aut pugnare cum fe-  
ris, mandique capientem quod mandat alius. In Numidiam  
peti, quod verbum eodē versu præcedit, nō, In Numidia  
aucupari, cum nullum sit aucupium Numidicarū, quæ  
cicures sunt, gallinacæque generis. de his enim acci-  
piendum est. [E frugibus quoque quoddam alimentum ex-  
cogitasse luxuriam.] Lego addendo, Excogitasse sibi luxu-  
riam. [Ac mox, Alio pane procerum, alio vulgi, non, Alios.  
[Et qua minimè accederent ad desiderium panis.] Vitiauit  
elegantiam sermonis, quisquis hîc, Ad, præpositionem  
de suo addidit. Scribendum erat, Accenderent des. [Ac  
mox, Iam quoque in fenestris.] Quoque, superuacaneū est,  
nec habetur in emendatis codicibus. [Et contingat ali-  
qua gratia operi, curaq, nostra.] Mollior est antiqua lectio,  
Opera curaq, nostra.

Cap. v. Viunt hausti in stomacho in posterum diem, nec  
perfici queunt. In cibis non insalubres, tamen plurimum natat.  
Oleum odere mirè.] Aliter legitur in nostris exemplari-  
bus, ad hunc modum, Nec perfici queunt in cibis, non insa-  
lubres tamen plurimum. Natura oleum odere mirè. [Quod  
de semine eius faciunt.] Lego, Quod è semine eius faciunt.  
[Nostrum armoracion.] Imò, Armoraciam. Est enim Latinum  
nomen. [Aded ceteris cibis prælatius raphanus, vt ex auro  
dicaretur raphanus.] O battologiam! quid opus erat re-  
petere, Raphanus? [Scripsit & Morchio Græcus.] Moschion,  
non, Morchion. Fuit eius nominis medicus, cuius libel-  
lum Latine versum vidimus, nondum publicatū. [Inest  
longitudine neruus, qui in decoctis extrahitur.] In, præposi-  
tio redundat. Lege, Qui decoctis extrahitur. [Cicer his se-  
ritur mensibus, Februario, Martio, Aprili.] Vetus lectio, Ci-  
ceris satus mensibus, Febr. &c. [Mox est, Pluribus modis au-  
steritate victa, non, Plurimis. Sed hoc genus leuiora non  
semper annotamus, ob euitandum lectoris tædiū, quale  
est mox, Melle, vniſque passis, cum scribendum sit, Vniſve.  
Et aliquantò post, Folia quæ sunt in eis ampla, pro, Qua  
sunt his. [Effodiuntur bulbi ante ver. At deteriores ilico fiunt,  
si finduntur.] Si finduntur, superfluit. Sic enim est in vetu-  
stis voluminibus, Effodiuntur bulbi ante ver, aut de il. fiunt.  
Aut, id est, alioqui. Sic libr. 2. capit. 70. Aut vndique cer-  
nerentur hæc sidera. Cap. vi. Sectius duo genera hoc her-  
baceum folio.] Hoc, redundat. [Sunt qui & allium & vlpiciū  
inter Opalia ac Saturnalia feri aptissime putent.] Veteres  
codices, Inter Compitalia ac Saturnalia. [Pulchriusque exi-  
stimatur tale.] Antiqua lectio, Pulchriusque tale existimant  
quidam. Sed hoc ad sensum nihil refert.

Cap. vii. Mirū in beta semine: nō enim totū eo anno gi-  
gnitur.] Non malè antiqua scriptura, Non enim totum  
idem



# Sigism. Gelenii Annotationes.

eodem anno gignit. [Nil otioso fecerit. Cum maledictis ac probris serendum precipiunt: latius prouenit. Satum etiam pauit terra adacta cumitum. & qui serunt, precantur ne exeat.] Syncera lectio, Cum maledictis ac probris serendum precipiunt: ut latius proueniat satum pauit terra. Et cumini: qui serunt, precantur ne exeat. Attestantur vetusti codices manuscripti.

¶ Cap. viii. Et autem satium differentia in folio. Legendum, Et satium autem differentia in folio. [Alij coloris & teporis satium genera discernere.] Scribo, Alij colore & tempore satium genera discernere. [Cappadocas, Græcas, Longiora his folia, caulesque lati.] Sine causa mutata est vetus lectio, Cappadocas, Græcas, longiora his folij, caulesque lati. Tamen ad sensum perparum refert. [Medici innocentiorum, quam olus esse iudicauere.] Verba, quæ sequuntur, postulant, ut legamus, Nosentiorum, quemadmodum legitur in antiquis voluminibus. Errori, occasionem præbuit postrema litera præce lentis dictionis. [Sequenti versa, utque validis potius in cibo sint. Quæ, redundat. [Sed teneritas in dote fit. Frigora non tolerat.] Antiqui scripturæ rectius, Sed teneritas in dote, si frigora non tolerat. [Est etiam sua gratia nonnunquam plantæ habitum excellentibus, balmyridia vocant.] Vera lectio veterum exemplarium, Nunquam plantæ habitum excellentibus. Intelligendum est enim de plantis brassicæ. huc facit diminutina vox, ἀμυρίδιον. [Viret thyrso primum emicante: qui caulem educens, tempore ipso quo fastigatus est in toros, stringitur.] Dux vocule Quo, &, Est, redundat, & Striatum, lege, nō, Stringitur: nam inter toros interueniunt striæ, sicut in aruo inter porcas sulci. Eadē ratione striatæ columnæ apud Vitruvium leguntur. Sic & melopepones striato cortice conspiciuntur. Nullum gratius his solum, quam Rauennatium. Hortorum indicauimus corrudam Hunc intelligimus sylvestrem asparagum, quem Græci orminum aut myacanthon vocant.] Distingue, Quam Rauennatium hortorum. Indicauimus & corrudam. Hunc intelligo sylvestrem asparagum. [Apricis gaudet & siccis, terra quā maximè lateritia.] Lego, Lateraria, Lateritios parietes dicimus, ex lateribus constructos. Laterariam terram, quæ apta sit fingendis lateribus. [A Cornelio Cethego in consulatu collega Q. Flamini.] Quintius Flamininus, est verum nomen. [Ligusticum sylvestre est. In Liguria sua montibus feritur. Vbi que suauius satium, sed sine viribus.] Integra manente scriptura, viriosa distinctio sensum in contrarium deprauauit. Tu sic distinguo, Ligusticum sylvestre est in Liguria sua montibus feritur ubique: suauius, &c. [Sinapi nulla cultura, melius tamen planta relata.] Legendum, Planta relata.

¶ Cap. x. Nanque & ocimum se necat, degeneratque rite in serpyllum. Vera lectio, Nanque & ocimum senecta degenerat in serpyllum. [Item contra formicas.] Lege, Idem. [Ac mox, Remedium monstrauit limum marinum, aut cinerem obturandis earum foraminibus. pro eo quod vulgò deprauatè legitur, Limo marino, aut cinere obturatis.] Naporum medicina sunt.] Scribo, Medicina est. [Et proximè sequenti versa, Quo si amisso, non, Quæ.]

¶ Cap. xii. Solummodo ex omnibus lapathum sylvestre melius. Hoc insatiumum rumex vocatur, nasciturque fortissimum. Traditur semel satum durare, nec unquam vitari terra. Demiror, quam ob rem castigatibus visum sit ab archetypo hic discedere. Vetera exemplaria habent sic, Solum verò ex omnibus lapathum sylvestre melius. hoc insatiumum rumex vocatur, nasciturque fortissimum. Traditur tertè semel satum durare, nec vinci unquam à terra. [Quæ sunt

sylvestria.] Atqui non de sylvestribus sermo est, sed de hortensibus. Legendum igitur, Quæ sunt & sylvestria. [Alioquin extra insidit pulueris modo.] Vetus lectio, Aliquando extra insidit. Sed perparum refert, utro modo legas. [Apio eximi in coctis obsoniis aceto, in eodem cellario in saccis odorem vino grauem.] Quis intelliget hæc? Syncera lectio, Apio eximunt coqui obsoniis acetum, eodem cellarij in saccis odorem vino grauem. [Vera autem vniuscuiusque natura non nisi medico effectus prænoscitur potest.] Prænoscitur, non, Prænoscitur.

## EX LIBRO VIGESIMO.

¶ In fine Proæmij legendum. Tantum venia sit à minimis, sed à salutaribus ordienti, non, Ordinemur. ¶ Cap. i. Suscipitur aqua celesti atque subsidet. Deinde in Sole cogitur in pastillos. Legendum, Atque subsidet: Deinde, Sole cogitur. [Idq. melius, quo vetustius erit, quod iam cc. annis seruatum esse, autor est Theophrastus.] Nec hic video cur mutanda fuerit vetus lectio, nili quod castigatores, dum archetypa legere nesciunt, nil non corrumpunt. Atqui non satis est solum sensum utcumque reddere: verba etiam ipsa autoris optima fide annumeranda sunt. Reposuimus igitur vetera hoc modo, Melius, quo vetustius: fuitq. iam cc. annis seruatum, ut autor est Theophrastus. [Partus verò, si in arietis lana alligatum inscientis lumbis fuerit, ita ut protinus ab ea eximatur, & rapiatur extra domum ipsam.] Vtrum tandem iubet eximi, partumne ipsum, an semen adalligatum? atqui neutrum quadrat. Sequamur & hic antiquam scripturam, Ita ut protinus ab exitu rapiatur extra domum. Iam euident est, de semine accipiendum, quod raptim ab exitu foetus efferri domo vult, quod omnis mora periculosa sit: tanta vis educendi inest. [Superest vna vox, Ipsam. Lege, Ipsum, ut cū sequentibus coherereat Ipsum cucumem, & reliqua. nam hactenus de succo & semine eius loquutus est.]

¶ Cap. ii. Sanat & humores subitos. Tumores, non, Humores. [Radix sanat hucera concreta in modum faui, quem cerion vocant.] Scribo, Quæ ceria vocant: nam melius ad hucera refertur: nec aliter legitur in emendatis codicibus. [Item millepedem: sepa Græci vocant.] Lege, millepedæ. f. morsus. [Et putrescit locus ipse.] Cucumis odore defectum animi. Distingue, Ipse cucumis. Idem erratum & proximo capite annotauimus.

¶ Cap. iii. Non nisi saxosis nascens. Adde præpositionem, In saxosis. [In morbo verò regio utiliter semina eius insumuntur.] Legendum, In morbo regio utiliter semina eius sumuntur. [Item spine & lumborum ac coxarum dolores.] Lege, Coxendicum. [Et ardores capitis, & maximè infantium.] Vetus, Et ardores capitis infantium maximè [Democritus in totum ipsum abdicauit in cibis.] Rectius, In totum ea abdicauit. Ea s. rapa. [Et sequenti versu, Ab eis, non, Ab eo. Ibidem, Condirentur, non, Condiretur. tem, Prodesse, nō, Prodest,] ex autoritate Dionysij dictum accipiamus. Et iam antea monui de rapo neutri generis, quod perpetuò raptius iste castigator in rapam transmutauit, quod vulgus ita loquatur. [Hoc ad albicandam cutē.] Albicare, Latini non est, hoc significatu. Ad lenigandā, legi debet, nō, Albicandam. [Ac mox Nam, ut supra diximus, erui, hordei, tritici & lupini radix ad omnia inutilis.] Hoc nusquam scriptum est, & primæ quatuor voces non habentur in vetustis codicibus, quamobrem & nos deleuimus.

¶ Cap. iiii. Quamquam & alibi nascitur utilior vrinæ duntaxat euacienda. Cienda, non, Euacienda. [In aqua folijs eius decoctis, bibere.] vel succum ipsius cyathis binis.



# In Plinii naturalem Historiam

Contra phlegmoni ipsos illinire tusos uela. Imhoantibus uero recentem corticem cum melle. Hæc foedissimam deprauationem fuitulumus adiuti exemplaribus antiquis. Legendum enim, *Aquam foliis eius decoctis bibere, vel succum ipsius cyathis binis contra phthiriasas.* Phlegmoni ipsos illinire tusos, liuori uero recentem corticem cum melle. Nec est neceffe addere hanc dictionem, *Utile.* Pendet enim oratio a precedenti verbo, *Prodest.* [Caterum uerastis scorpionibus aduersatur, vel ipso semine infectis manibus impune tractantibus. In posito raphano scorpionibus moriuntur.] Nō multo mitius hunc locum deprauator tractauit. Castigauimus, unde & priorem, hoc modo, *Catero scorpionibus aduersatur, vel ipso, vel semine infectis manibus impune tractabis: impositos raphano scorpiones moriuntur.* [Hydropicis quoque & aceto & sinapi sumpti.] Scribo, *Ex aceto aut sinapi sumpti.* [Hippocrates capillis mulierum defluos fricari raphanis.] Vetus lectio, *Capitis mulierum defluuia fricari.*

¶ Cap. v. Et Phagedanas hulcerum sistit recens cum melle impositum. Vel arida farina inspersam radicem eius Diuiches, &c.) Lege, & distingue sic, Et phagedanas hulcerum sistit recens cum melle impositum, vel aridam farina inspersam. Radicem eius Diuiches, &c. [Inde quoque est prouerbium.] Melius, *Indeque est prouerbium.* [Simillimam staphylino herbam ferit, quam alij gingidion uocant. Tenuius tamē & amarius, eiusdemque effectus est coctum crudumque stomachi magna utilitate.] Ex his verbis intelligitur, gingidion coctum eiusdem effectus esse, cuius crudum. Atqui Plinius aliud dicit, uidelicet gingidij eundem esse effectum, quem staphylini. Sed nihil mirum, si deprauatis verbis & perperam distinctis etiam sensus vitatus est. Proinde rectius legitur hoc modo, *Quam alij gingidion uocant, tenuius tantum & amarius, eiusdemque effectus.* Estur coctum crudumque stomachi magna utilitate. [Fastidium abstergit.] Absterget, grammatista nescio quis mutauit in, *Abstergit,* quasi uero alterum Latine dicatur, [In eadem sententia est Diocles.] Lege addendo, *In eadem sententia est & Diocles.* [Heracides contra argentum uiuū dedit, & Veneri subinde offensantem, agrisque se recolligentibus. Hunc Hicæus ideo stomacho utilem uideri dixit, quoniam nemo tres cicerēs edendo continuaret: esse tamen utilem conualescentibus ad vitam transeuntibus.] Primum, *Offensanti,* legēdum pro, *Offensantem:* deinde particula, *Hunc,* superfluit: præterea, *Utile,* bis mutatum est in, *Utilem,* non recte. Apparet enim cicer inter illa nomina connumerari, quæ genus eum numero mutant, Superius enim dixerat. *Cicer erraticum satiuo simile est.* Sed grauissimum erratum, quod nescio quis pro, *Ad uinum transeuntibus,* scripsit, *Ad vitam transeuntibus,* non sentiens uerba hæc de hydropisia ægrotum & ænopsia intelligenda. [Et quoniam plerosque similitudo nominum Græcorum confundit, contexamus & de sceli.] Vetus lectio hîc, & in Indice, *De fili,* nec erat necesse Græcam uocem pro Latina supponere: quod enim Græci medici, *οἰσιν μαλακτικόν* uocant, apud Marcellum, qui sub Theodosio floruit, Sil Massiliense legitur. Qui mutauit lectionem putabat Sil pigmenti tantum nomen esse, cum sit uox polysema. [Bonis morbis medetur, vel si contritum infunditur.] Satis erat, *Bonum morbis tritum infunditur:* nec egebāt Pliniana uerba tali interpolatore. [Siccata autem in umbra farina tussa & conuulsis, & inflationibus, & arterijs medetur.] Legendum, *Siccata autem in umbra farina tussa, & conuulsis, &c.* [Satiua olfactu ipso & delacrymatione, & caligini medentur, magis uero succi inunctione.] Caligini tantum his uerbis remedia traduntur, si legamus ita, ut Plinius scriptum

reliquit, nempe sic, *Olfactu ipso & delacrymatione caligini medentur.* Significat delacrymationem acrimonia cæparum excitam oculorum caligini prodesse. [Purgamenta quoque earum cremata in cinerem illinentes, ex aceto serpentium moribus inter ipsasque multipedes ex aceto.] Dele, Inter, & pro, *Multipedes,* reponere, *Multipeda.* s. moribus, Ipsasque, uidelicet cæpas. [Et si succum ieiuni quotidie edant.] Succum, superuacanea dictio. [Stomacho utilia esse, ut spiritus agitationi.] Lege, *Stomacho utilia esse spiritus agitatione.* Apparet eundem castigatorem supra in hoc ipso capite ex, *Delacrymatione,* fecisse, *Delacrymationi.*

¶ Cap. xvi. Porro sectiuo profluvia sanguinis sisti in naribus, contrito eo obturatis.) Scribo, Porro sectiuum profluvia sanguinis sisti, naribus contrito eo obturatis. Neque enim hoc ita, ut superius, ex autoritate Varronis refert: sed transitum facit ad aliam speciem, quemadmodum est uidere in emendatis exemplaribus. [Hulcia aciem hebetans, & in angulo oculi perpetim humor emanans.] Lege, *Perpetuo humore manans.* Epinyctidis est descriptio. [Sanguinem reijciētibus succus eius cum caule, aut thuris farina, uel acacia datur.] Scribendum, *Cum galle aut thuris farina.* [Allio magna vis, magna etiam utilitates, contra aquarum & quorumlibet locorum mutationes.] In uetustis voluminibus nec, *Etiam,* est, nec, *Quorumlibet.* [Aconitum, quod alio nomine pardalianches uocatur, depellit: item hyoscyamum: contra canum morsus. Inq. vulnera cum melle imponitur.] Vetus & syncerior lectio, *A. q. a. n. p. uocatur,* debellat, item hyoscyamum, canum morsus, in qua vulnera, &c. [Attritis corporum partibus, uel intumuerit.] Scribendum, *Vel si in uescas intumuerint,* hoc est, *Etiam si uescas produxerint attritæ partes.* [Vel si decocta aqua colluantur.] Decocti, non, *Decocta.* Porro si indicare pergam quotiescunque in distinguendo peccatum est, uereor ne Lectori tædiosum sit. [Sic & uoci plus confert.] Plus, reducat. [Aut si sanguis etiam excreetur, uel purulenta sint. Et pituita sub pruna coctum, potum, & cum mellis pari modo sumptum.] In antiquis voluminibus tantum est, *Aut si sanguis excreetur uel purulenta, sub pruna coctum, & cum mellis pari modo sumptum.* Cætera uerba satis apparet esse nugatoris alicuius additamenta. [Quartanas quoque excutere potum caput unum cum la serpiti obolo. In uino austero tussim, & alio modo acetum. Suppurationes quantaslibet sanat fracta incoctum faba, atque ita in cibo sumptum.] Omnia hîc confusa ac uitiata, distinguenda emendandaque in hunc modum, idque ex fide archetyporum, ut reliqua, *Quartanas quoque excutere potum caput unum cum la serpiti obolo in uino austero. Tussim & alio modo, ac pectorum suppurationes quantaslibet sanat, fracta, &c.* Sensus est, *Tussim & hoc modo sanari, & illo altero remedio, iam contra quartanas dicto.* [Iumentis urinam reddere, atque non torqueri tradunt.] Iumenta, non, *Iumentis.*

¶ Cap. vii. Huius lac expissatum.) Scribe, *Spissatum.* Thyrsos & folijs scabritia.) Vetus lectio, *Et ipso & folijs scabritia.* Ipso. s. caule, quod nomen proxime præcedit. [Quidam & satius colligunt succo minus efficaci.] Melius legitur, *Quidam & satius colligunt succum minus efficacem.* [Et tertio inde uersu, Nunc non pauca restant Nunc superfluit.] Nec nulla res maiorem in eibis auiditatem incitat inhiētque. Eadem in causa alterutrinque modus.) Lege & distingue, *Nec ulla res in eibis auiditatem incitat inhiētque eadem: in causa alterutrinque modus est.* Nunc pulchre cohærebit, quod sequitur, *Sic & alium copiosiores soluant, modica sistunt.*

¶ Cap. viii. Nigra radices ita in aqua cocta pruriginem tollunt.)



# Sigism. Gelenii Annotationes.

tollunt. ) Lege, Porriginem tollunt.

¶ Cap. ix. Ergo vel cum vino tritam sorbendam, vel ex oleo intinctu sumendam. ) Incorruptior lectio, Ergo vel cum his tritam sorbendam, vel ex hoc intinctu sumendam. Pendet enim hæc oratio à præcedente. [Et alij compescere mala corporis. ] Lege addendo, Et alij vero. [Semen eius totum auxiliatur contra serpentes, fungorumque venena. In tauri sanguine folia cocta spleneticisque in cibo data, & cruda illita cum sulphure & nitro, prosunt. ] O bellum medicum! hic nimirum tauri sanguinem etiam pro antidoto præberet. Germana lectio est hæc, Contra serpentes, fungorumque venena, & tauri sanguinem. Folia cocta spleneticis in cibo data, &c. [ Nervis utiles: idem & paralyticis dantur. Luxata in pedibus. Qui sunt ruffi ex his citissime sanant. ] Lege & distingue, Ideo paralyticis dantur. Luxata in pedibus, qui sunt ruffi, &c. [ Elixos assis minus utiles esse adiungunt. ] Scribo, Adicit, scilicet, Diocles.

¶ Cap. x. Vesica quoque nisi coctum aqua. Si canibus detur, occidi eos. ) Distingue, & castiga sic, Vesica quoque nisi decoctum: quæ aqua si canibus detur, occidi eos. Alioqui canes non vescuntur asparagis.

¶ Cap. xi. Verum apud eruditos non aliud erutum terra in maiore sententiarum auctoritate est. ) Varietate, non, Auctoritate. [ Nam id defunctorum epulis feralibus dicatum existimatur. Ipsius quoque visus claritati inimicum. ] Lego, Epulis feralibus dicatum esse, visus quoque claritati inimicum. Nā hoc ex Chrysippi & Dionysij auctoritate refertur: ideoque melius per infinitum legitur absque verbo existimatur. [ Semen datur ex tribus cyathis ex vino albo. ] Antiqua scriptura potior, Semen datur & arquatis ex vino albo. Arquatis, id est, ictericis.

¶ Cap. xii. Ocimum quoque Chrysippus graviter increpuit, inusile esse dicens stomacho, urina, oculorum quoque claritati. ) Duo verba, Esse dicēs, aliquis de suo adiecit, mirū ni elegantia causa. [ Alij vero si eo die feriatu quispiam à scorpione, qui ederet ocimum, sanari non posse. ] Vera lectio, Afri vero, si eo die feriatu quispiam à scorpione, quo ederet ocimum, feruari non posse. [ Secuta atas alacriter defendit. ] Rectius, Acriter defendit.

¶ Cap. xiii. Sextius adiecit, hoc serpentes fugare. ) Vetus lectio, Sextius adiecit, vstum serpentes fugare. [ Multi succo eius cum melle attrito inuncti. ] Lege, Cum melle Attico. [ Dederunt & cū bitumine infriatā. ] Infriatam, nō Infriatā. [ Itē vitiligines vel rugas, strumas, & similia cum hircino & adipe suillo. ] Codices veteres, Itē vitiligines, verrucas, strumas, & similia, cum strychno & adipe suillo.

¶ Cap. xiiii. Iis commanducatis & impositis sanari elephantiam, sicut Magni Pompeij atate fortuito cuiusdam experimento propter pudorem facie illita compertum est. ) Elephantiasin, nō, Elephantiam, hunc morbum Plinius vocare solet. Legendum igitur pro, Elephantiam sicut, Elephantiasin, & bene habebit tota oratio. [ Menta ipsius odor animum excitat & sapor aviditatem in cibis: ideo in mārmarum mistura familiares ipsa accedere, ut coire denserēque lac non patiantur. ] Tota via aberratum est. Vera lectio est hæc, Ideo embammatum mistura familiaris. Ipsa accescere ac coire denserēque lac non patiatur. Embammata Græcè vocantur intinctus, ad excirandam orexim inuenti. [ Recentis succus narium vitia spiritu subducto emendat. ] Scribo, Spiritu subductus. [ Impetigines quoque, vel si teneantur tantum, prohibet. ] Intertrigines, legendum quemadmodum est in archetypis. [ Morbo regio in vino albo ab alienis datur. ] Lego, A balineis datur.

¶ Cap. xv. Propter colum quoque bibitur, illiniturque

vel penicillis feruens, vel astringitur fasciis. ) Vetus lectio, Propter colum quoque bibitur, illiniturque, vel penicillis feruens apprimitur fasciis. [ Namque & panibus subigitur. ] Vetus lectio, Subditur. Sic cap. 17. Panis etiam crustus inferioribus subditum. [ Sunt & quidam qui tunilam bubulam appellauerint. ] Quidam, superuacanea vox est hoc loco.

¶ Cap. xvi. Trita mellis odorem habet, digitis tactu eius coherentibus. ) Melius, Cohærescentibus.

¶ Cap. xvii. Castore taliter demonstrante. ) Vetus lectio, Castor & aliter monstrabat, ut intelligamus alterum piperitidis genus. [ Sequenti versu lego, Vitilem. s. demonstrabat. ] Luxata & confusa in aceto. ) Archetypa, Luxata & incussa. [ Urinam & menstrua ciet. ] Plinius scripsit, Urinam & menses ciet, sicut paulò post, Pythagora inter pauca laudatum, nō, A Pythagora, quod genus depravationis frequens est in hoc opere. [ Epiphoris oculorum radicem eius tusam imponit Iollas. ] Lege addendo, E vino radicem eius. [ Et mox, Extrahedisque, si qua in oculos inciderint. Dysentericis & tenasimis datur. ] Rectius, Dysentericis & in tenesmo. [ Semen hydropicis & celiacis dedit tritum cum menta. Verum & radicem ad renes. ] Castigauimus ad exemplaria hoc modo, Tritum cum menta è vino, radicem & ad renes. [ Pythagoras quidem non corripit vitio comitali in manu habentes. ] Legendum, Pythagoras quidem negat corripit.

¶ Cap. xviii. Sed sativi albi calix ipse teritur, & bibitur somni causa. Semen elephantiis medetur. ) Scribendum erat, Et è vino bibitur. Item, Elephantiasin, non, Elephantis. [ Succus & hic, & herba cuiusque. ] Lege, Cuiuscunque. [ Sequenti versu, Vitæ lactucis, non, Aut. ] Pratorij viri patrem in Hispania baiuli. ) Baiuli, malim, ut sit loci nomen, quemadmodum dicimus, Bilbili, Sacili. [ Cum his aurium dolori instillatur. ] Melius, Cum hoc & aurium dolori. Cum hoc. s. rosaceo. [ Sic & foliis ipsis utitur ad sacros ignes. Item vulnera cum aceto. ] Si sic legamus, & podagræ vium remediū peribit, nec sacro igni suum, ut oportet, adhibebitur. Synceram lectionem etiamnum retinent antiqui codices, Sic & foliis ipsis utuntur. Item ad sacros ignes & vulnera ex aceto. [ Experimentum opij est primum odore: syncerum enim perpeti non mos est. Dein in lucernis. ] Indidem castigauimus & hæc, Syncerum enim perpeti non est. mox in lucernis. Sed hic Latinitatis grauior iactura est, quam sensus. [ Fædiore mendo mox pro, In pustulas coit, scriptum est, In posca coit, cum tamen experimentum fiat in aqua, non in posca.

¶ Cap. xix. Inter sativa & sylvestria mediū genus, quod nisi in aruis esset, sponte nasceretur, rhæam vocauimus erraticum. ) Lectio vetus magis Plinium sapit, Inter sativa & sylvestria medium genus, quoniam in aruis, sed sponte nasceretur, r. v. & e. [ Alterum est in sylvestribus generibus heraclion: vocatur ab aliis aphron. ] Elegantior est vetus lectio, Alterum è sylvestribus genus heraclion vocatur, ab aliis aphron.

¶ Cap. xx. Dysenteria & vomica datur ex aceto. ) Nostra exemplaria habent, Estur ex aceto. [ Caput indelutum distillationem toto anno non sentire. ] Illic legitur, Caput illitum ea, distillationem anno toto non sentire. [ Aliquantò post pro, Coquitur difficilimè, reposuimus, Coqueretur. Refertur enim ad præcedentem particulam, Tanquam. ] Hippocrates vuluarum vitia id infundi. ) Lege, Infundit. [ Duritias omnes vel cocto, vel crudo utiliter illinunt. ] Scribo, Putant. s. Lycus. [ Cocto aut per se, aut cum malua, aut lenticula. ] Rectius, Vel per se, vel cum malua,



# In Plinii Naturalem Historiam

aut lenticula. ¶ Cap. XXI. Aculeos omnes extrahunt illi-  
ta cruda, aut cum anetho pota. Decocta vero cum radice sua  
leporis marini venena restringunt. ) In corrupta scriptura  
aliter habet, Illita cruda cum nitro: pota vero decocta cum,  
&c. [Nec lapathum dissimiles effectus habet. Est autem syl-  
vestre. ) Non hoc dicit, Lapathum herbam esse sylve-  
stem, sed præter sativum esse etiam aliud lapathi ge-  
nus sylvestre. Quare melius legitur adiecto, &c. Est au-  
tem & sylvestre. [Folii aquosis. ) Rectius, Acutis, ut est in  
veteribus voluminibus. Vnde etiam oxalidem appel-  
latam videri potest, [Oxylapathi semen lotum in aqua ca-  
lesti, sanguinem prodest reicientibus, adiecta acacia letis ma-  
gitudine, prodest. ) Prius, Prodest, redundat, [Radici tan-  
tum altitudine differens, & erga dysentericos efficacia effe-  
ctus, potum ex vino. ) Veteres codices habent, Et erga dys-  
entericos efficacis effectus, potum ex vino. Ut intelligamus hoc  
quoque differre a reliquis lapathi generibus quod pecu-  
liarem vim contra dysenteriam habear.

¶ Cap. XXII. Sensus atque sternutamenta capitis purgat. )  
Lege, Sternutamentis caput purgat. [Et vulvarum conuer-  
sione suffitum excitat odore. ) Melius, Et vulvarum conuer-  
sione suffocatas excitat odore, [Addito exiguo oleo & salis. )  
Scribo, Olei & salis, [Ruptis, convulsis, spasmatum nervis sa-  
lutare. ) Spasticis nervis, non, Spasmatum. [In ovum inane  
sucum adicit is. ) Rectius, Addit, quam, Adicit. [Fugat &  
odore, cominus si vratur. ) Legendum, Fugat & odore omnes,  
si vratur Omnes, s. serpentes, [Ex aqua bibitur & ad ioci-  
nerum dolores. ) Antiqui codices habent, Ad iocinerum deside-  
riam familiari Plinio locutio. [Stomachi dissolutiones cohi-  
bet siue in cibo sumptum, siue in succo potum. ) Lego, Siue succo po-  
tum. [Epiphoras cum thure & aqua, aut cum myrrha. Cum  
vino sedat parotidas. Cum melle, aut adipe, aut cera, stoma-  
chi solutiones, inspersum poteta modo. ) Alter legitur & dis-  
tinguitur in vetustis codicibus, Epiphoras cum thure &  
aqua, aut cum myrrha ac vino sedat: parotidas cum melle aut  
adipe, aut cera stom. s. i. p. m. [Ad iocineris dolores estur cum  
uva passa, & ad phthisim utilissime. Semine sunt & eclyp-  
mata. ) Nimis sæpe in distinguendo peccatum est, ma-  
ximè in his medicinalibus libris, aliquando non vno  
loco in eodem capite, ut in hoc ipso. Distinguendum ad  
hunc modum, Ad iocineris dolores estur cum uva passa. Ad  
phthisim utilissime e semine f. e.

¶ Caput XXIII. Prodest vesicae cum vino leni, & facina-  
rum menstruis. ) Lege addendo, P. v. c. v. leni, & fac. menstruis  
harentibus.

¶ Cap. XXIII. Sed ante discossim ab hortensibus. ) Elegā-  
tius, Sed discessuri ab hortensibus, unam compositionem ex  
his clarissimam subtexemus.

## EX LIBRO VIGESIMO PRIMO,

### CAP. II.

Q Vin & vocabulum ipsum tarde inde communicum est. )  
Inde, superfluit. ¶ Cap. III. Calare eos primum insti-  
tuit P. Claudius. ) Malo viderem scripturam, Primus insti-  
tuit. [Qui coronam, ipse pecuniave eius, virtutis ergo argui-  
tur, quam serui equive meruissent, Pecuniam partam lege di-  
cit, nemo dubitavit. ) Verba Plinii, quibus duodecim ta-  
bularum legem interpretatur, restituiumus ex fide ar-  
chetyporum. Quam serui, equive meruissent, pecunia par-  
tam logo dici, nemo dubitavit. Videlicet quia serui ipsi, &  
equi pecunia parantur, [Ingensque & his severitas. ) Hinc,  
non, His, [P. Mutianus, cum demptam Marsya. ) Munatius,  
scribi debet. [Cuius luxuria noctibus coronatum Marsyam,

litera illius describunt. ) Antiqua exemplaria habent, Li-  
tera illius dei gemunt. Apparet ironiam esse. [Florum qu-  
dam P. R. honorem Scipioni tantum adhibuit. Suario cogno-  
minabatur, propter similitudinem suarum cuiusdam negotiato-  
ris. ) Pro, Adhibuit, lege, Habuit, pro, Suario, Serapio: nam  
idem nomen fuit negotiatori. Huius fit mentio & libri  
7. ca. 12. [Nec ei fuit in bonis funeris impensa. ) Vetus lectio,  
Nec erat in bonis. Leuius hoc fateor, sed cum videam in  
hoc capite tam multa de industria mutata, nihil dubi-  
to, quin hoc quoque mendum eidem debeamus, cui  
cætera. [Sequenti versu est, Quaque preferebatur, non,  
Quaque parte fer. [Et aliquantò post pro, Quod nocerent  
capiti, legendum, Quæ nocent. [Quoniam & in hoc est ali-  
qua valetudinis portio in potu atque hilaritate præcipue, odo-  
rum vi surripiente fallaciter solertiam. Nanque scelerata  
Cleopatra, apparatu belli Actiaci gratificationem ipsius regi-  
na Antonio timente, nec nisi prægustatos cibos sumente, fer-  
tur ab ore eius luisse extremis corona floribus, veneno illitis.  
Ipsaque capiti imposita, &c. ) Egregie hoc loco adiuvetur  
nostra exemplaria, in quibus ita legitur, In potu, atque  
hilaritate præcipue odorum vi surrepente fallaciter, scelera-  
ta Cleopatra solertia. Nanque apparatu belli Actiaci gratifi-  
cationem ipsius regina Antonio timente, nec nisi prægustatos  
cibos sumente, fertur pauore eius luisse, extremis corona flo-  
ribus veneno illitis, ipsaque capiti imposita. Est autem per-  
quam familiare Plinio, septimo casu orationem clau-  
dere. [Quis istas timeret insidias. ) Nihilo peior erat vetus  
lectio, Quis ita t. i. [Adeo mihi, si possim sine te vivere, occa-  
sio & ratio adest. ) Rectius ironice, Occasio aut ratio deest.

¶ Cap. IIII. Contra genera eius nostri fecere. ) Contra, re-  
dundat. [Utilissimum vero plurimis, sed minutissimis, spermo-  
niam. ) Pro, Spermonia, emendati codices habent, Spineo-  
lam, a spinis denominatam, quemadmodum in alio ge-  
nere Coroneola a coronis nomen traxit. [Pangæus nan-  
que mons in vicino ferè est. ) Lege, Pangæus mons in vicino  
fert. [Negavit centifoliam in coronis addi. ) Antiquior le-  
ctio est, In coronas addi. [Qua Gracula altera est. ) Vetus  
lectio, Qua e Gracis altera est.

¶ Cap. V. Nec ullis florum excelsitas maior. ) Melius,  
Nec ulli. [Ita odor colorque duplex, ut alius calicis, alius sta-  
minis. ) Non malè vetus, Et alius calicis, alius staminis: nam  
ita ad præcedentia refertur. [Inventa est in his & ratio in-  
serendi. ) Rectius, Inventa est & in his. [Mense Martio ma-  
cerantur, ut colorem accipiant. ) Magis placer, Percipiant,  
ac si dicat, ut colorem perbibant.

¶ Cap. VI. Calathiana munus autumnii, ceteris veris. )  
Scribo, Cetera veris. [Vincit numero foliorum marinam quin-  
que folia non excedentem. ) Quid opus repetere, Folia? satis  
ciat, Quinque non excedentem. [Foliorum exilitate usque in  
fila extenuata. ) In antiquis voluminibus legitur, Atte-  
nuata. [Prima nobilitas Cilicio croco. ) Croco, aut scriba ad-  
didit, aut interpres aliquis inter prælegendum, [Sicut  
paulò post, Gaudet calcari & atteri pede. ) Pede, non est in  
manuscriptis.

¶ Cap. VII. Troianis temporibus ei iam erat honos. Et hos  
certe flores Homerus treis laudat, loto, crocon, hyacinthum. ) Re-  
ctior lectio, Troianis temporibus iam erat honos ei. Hos certe flo-  
res, &c. Dicit aliquis, lenticula sunt ista, nec annotatu di-  
gna. Hunc ego rogabo, ipse æquòque animo ferret hu-  
iuscemodi lenticula in suis scriptis a librariis depravari.  
At multò plus religionis debetur veterum monumentis.  
[Omnis autem verno tempore acrior, & maturinis. Quicquid  
ad meridianas horas diei vergit, hebetatur. ) Verior lectio  
vetus, Quicquid ad meridianas horas dies vergit. [Animalium



# Sigism. Gelenii Annotationes.

nullam odoratum, nisi de pantheris quicquam dictum est, si credimus. Vetus lectio, Nisi de pantheris quod dictum est, credimus. Dixit autem hoc lib. 8. cap. 17. tametsi quidam illic odorem in colorem deprauauerant. [Vt irin atque saluincam, & quamquam nobilissimi sit odoris utraque.] Lego, Quamquam nobilissimi sit odoris utranque. [Proxima in Macedonia, longissima hac & candicans. Et ex illis tertium locum habet Africana.] Lege & distingue, Longissima hac, & candicans, & exilis. Tertium l. h. [Pannonia hanc gignit & Norica.] Scribo, Norici: alioqui Noricum dicendum erat, sicut Illyricum. [Superque cetera ad famam etiam dignitatis.] Legendum, Ad famam etiam ac dignitates.

¶ Cap. viii. In quibus unguenta vicisse naturam gaudent. Luxuria vestibus quoque prouocauit eos flores, qui colore commendantur. Hæc verba non deprauauerunt modo homines insulsi, verum etiam partem eorum reuulsam præcedentis capituli finis assuerunt. Scribendum, In quibus unguento vicisse naturam gaudens luxuria, vestibus quoque, &c. [Paria nunc componuntur, & natura atque luxuria depugnante.] Lege, Depugnant. ¶ Cap. ix. Folia smilacis & edera in coronamenta se dedere, coronaque earum obtinent principatum. Hanc tam ingeniosam deprauationem mirum ni professor aliquis excogitauit, dum diuinare mauult, quam ad archetypa recurrere. Vera lectio aliud sonat, Folia in coronamentis smilacis & edera, corymbique earum obtinent principatum. [Quia nostris maiore ex parte nomen dare iis defuit cura.] Non minor priore hic error, utcumque sensus manet: Plinius enim longè aliis verbis usus est, Quia nostris maiore ex parte huius nomenclatura defuit cura. ¶ Cap. x. Non durante Attico thymo, nisi in afflatu maris seratur. Seratur, superuacaneum verbum est, natum ex vitima litera, Maris, & prima dictione sequentis orationis, Erat. [Abrotonum incundi odoris est, & grauis. Floret aestate.] Elegantius, Abrotonum odore incunde graui floret aestate. [Alfiosa enim admodum sunt, & Sole nimio laduntur.] Hic particulam necessariam, per incuriam librariorum omissam, denuò adieciimus, Et Sole tamen nimio laduntur. ¶ Cap. xi. Eruiitur post aquinoctium vernum radicitus, siccaturque ad Lunam xxx. diebus, ita lucens noctibus. Lege, Erui, siccari, lucere, quod hæc omnia ex commentariis Democriti referantur. Sequitur enim, Magos Parthorumque reges uti hac. [Et in Italia quidem, ut diximus post rosam.] Satis erat, In Italia quidem. Coniunctio hic addita viciat sermonem. [Ceterum hyacinthus maximè durat.] Lego, E ceteris hyacin. m. d. [Sed hac ita, si deuulsa crebro, prohibeatur in seminibus.] Legendum, Prohibeatur in semen abire. Attestantur vetera exemplaria: & alioqui ex illis verbis nullus sensus elici potest. [Alterum candidius, qui ferè nascitur ad tumulos.] Rectius, In tumulis.

¶ Cap. xii. Hostilia vicus abluitur Pado. Melius, Abluitur.

¶ Cap. xiii. Nos tamen trademus, qua comperimus. Herba est alba, vexatio quidem iumentorum est, sed præcipue caprarum, appellata agoletbron. Antiqua scriptura potior, Nos trademus, qua comperimus. Herba est ab exitio & iumentorum quidem sed præcipue caprarum, appellata agoletbron. [Huius flores concipiunt noxiū virus, aquoso vèrè marcescēte.] Lege, Marcescentes. [Aliud genus in eodem Ponti situ viget, ex annona mellis.] Codices vetusti longè aliud habent, Aliud genus in eodem Ponto gente Sannorum mellis, quod ab insania, quam gignit, manomenon appellant. Hi sunt, quos posterior æras Tzanos vocauit, Lazis conterminos. Vtraque Colehica gens fuit in clientela fidēque Con-

stantinopolitani Imperatoris. [Et in Mauritania Casariensi, Getulia contermina Massylis.] Emendatio lectio, Et in Mauritania Casariensis Getulia, contermina Massafulis. Nam & Getuli, & Massafuli hanc prouinciā incolebant, quod ipse Plinius suprā docuit. [Remedium aduersus has utique non differendum.] Lege, Remedio, non, Remedium. De quo loquendi modo iam suprā capite tertio monui. ¶ Cap. xiiii. Circunlini aluearia fimo bubulo utilissimum. Operculum à tergo esse ambulatorium, ut proferatur intus sit prosper. Si magnus sit uterus aluearius, prouentus autem sterilis, ne operandi desperatione curam abiciant, id paulatim reduci oportet, fallente operis incremento. Huius lectionis absurditas magis detegatur, collata ad germanam lectionem, quam ex fide veterum codicum restituimus ad hunc modum. Circunlini alueos fimo bubulo utilissimum: operculum à tergo esse ambulatorium, ut proferatur intus, si magnus sit alueus, aut operatio sterilis, ne desperatione curam abiciant, id paulatim reduci, fallente operis incremento. [Post has Corsica quoniam ex buxo sit, & habere aliquantam vim medicaminis putatur.] Lege, Quoniam ex buxo sit, habere quandam vim m. p. [Inde ligulis eligunt florem, id est, candidissimam quaque transfunduntque in vas, quod exiguum marina habeat frigida.] Toties expertus fidem veterum codicum, ne hic quidem ausus sum ab eis discedere. Illi pro, Eligunt, habent, Hauriunt. Item, Quod exiguum frigida habeat. [Siccant Sole, Lunaque: hoc enim candorem facit, si sic siccantur. Et ne liquefaciant, protegunt tenui linteo.] Melior vetus lectio, Sistant Sole, Lunaque. hac enim candorem facit, siccantes, ne liquefaciant, p. t. l.

¶ Cap. xv. Maximeque AEgyptus, frugum fertilissima, sed ut sola ijs carere possit. Non parum detraxit elegantiae, quisquis hic particulam, Quidem, detraxit. Legendum enim, Frugum quidem fertilissima. [Hanc à Nilo metunt.] Scribo, E Nilo. [Foliis latissimis, etiam si arbores comparentur.] Rectius, Arboreis. [Scandix, come, ab aliis tragopogon.] Vetus lectio, Scandix, qua ab aliis tragopogon vocatur. [Sylvestrium duas species. Vna mitior est simili caule, tamè rigido, itaque & colu antiqua mulieres utebantur, exilis, quā quidam atractylida vocant.] Legendum, Itaque & colu antiqua mulieres utebantur ex illis, quare q. a. v.

¶ Cap. xvi. Et ex diuerso stans anchusa, inficiendo ligno cerisque apta. Est autem mitior ijs anthemis, & phyllantes, anemone, & aphace. Lege, E diuerso stant, anchusa inficiendo ligno cerisque radice apta, & è mitioribus anthemis, & phyllates, & anemone, & aphace. Sic enim melius quadrabit ad præcedentia.

¶ Cap. xvii. Perdicio, quam & AEolia & AEgyptij edunt, nomen dedit auis. Verior lectio, Perdicium & alia gentes, quàm AEgyptij, edunt. Suprā dixerat, AEgyptios præ ceteris gentibus herbis vesci: nunc dicit, perdicium herbam etiam aliarum gentium cibum esse. [Iulio mēse secari iubet.] Lege addendo, Iulio mēse toto secari iubet.

¶ Cap. xviii. Iunio mēse eximi, ante Iulium mēdium præcipiens. Melius, Iunio mēse eximi ad Iul. m. p. [Vfus ad nassas marinas, vitilium nexus elegantium.] In antiquis codicibus tantum est, Vitilium elegantiam. [Quamquam professus efficacissimum esse aduersus calculos. Eo factas feminas quidem abortus facere non dubitat.] Syncera lectio, Quamquā professus efficacissimū esse aduersus calculos, eo fouet. Feminis quidē abortus facere nō dubitat. [Largiori tanta vis expellit eas.] Legendum, Largiori tanta vis, ut expellat eas. [Laudatissimus ex Nabathæa iucus.] Nō erat opus hic repetere, Iuncus. ¶ Cap. xix. Ita ut à ba



# In Plinii Naturalem Historiam

lineis inarescant corpora.) Scribo, Inarescant corpori. [Lienique & ruptis vulsis prosunt: & menstruis feminarum in vino decocta. Imposita q̄ cum melle nervis praevis medentur. Contra lichenas & lepras, & furfures in facie emendant.] Lege, & distingue. Lienique & ruptis vulsis prosunt, & menstruis feminarum. In vino vero decocta, imposita q̄ cum melle, nervis praevis medentur. Lichenas, &c.

¶ Cap. xx. In hunc locum dilata, cum disputaremus de peregrinis arboribus.) Vetusta exemplaria tantum habent, Dilata in peregrinis arboribus, id est, in mentione peregrinarum arborum. [Sistit purgationes mulierū. Nardi vero eius, quam Phu eodem loco appellauimus. &c.] Antiqua scriptura melius, Sistit purgationum mulierum impetus. Eius vero, quod Phu eodem loco appellauimus, & reliqua. [Crotum cum melle non soluitur.] Cum, redundat. [Sequenti versu pro, Vini & aqua, lege, Vini aut aqua.] Collyrio vni nomen dedit.) Lege addendo, Collyrio vni etiam nomen dedit. [Dentientibus praecipua est, & tussientibus.] Scribo, Dentientibus praecipue. [Partem eius seruantium, & quarundam aliarum herbarum, sicuti plantaginis, substituentiū si parum mercedis tulisse sese arbitrantur. Rursusq; ut plus operis acquirant, p. e. q. f. e. l. i.] Incorrupta lectio etiamnum durat in vetustis codicibus manu descriptis, Partem eius seruant, quarundam aliarum herbarum sicuti plantaginis: si parum mercedis tulisse se arbitrantur, rursusq; opus quarum, partem eam, quam seruauere, eodem loco infodiunt, credo, ut vitia quae sanauerint, faciant rebellare. [Cier mēstrua & si cruda detur, hydropicorum aquam sistit.] Sistit, verbum superfluit: nam, Cier, ad utrumque refertur.

¶ Cap. xxi. Coxendicibus imponitur cum vino. Articulis morbis trium obolorum pondere, &c.) Lege addendo non pauca verba, Coxendicibus imponit, & articulis morbis & luxatis, tritum ac lana inspersum ex oleo. Dant & potionem articulis morbis t. o. p. [Praeterea putat usu eius quandam datam gratiam iis veneremque conciliari.] Haec dictio, Datam, superflua est. [Coquitur panis cum farina hordeacea.] Lege, Concoquit panos.

¶ Cap. xxii. Mouet & narium sternutamenta.) Aridum, non, Narium. ¶ Cap. xxiii. Imposita huiusmodi facit stipticam vim.) Scribe, Huiusmodi facit septica vi, id est, cortolua.

¶ Cap. xxxi. Ut radice eius propius admodum soporentur, illam sopore enecante vim earum.) Sic scilicet Plinius loqui solet. Scribo, Soporetur illa sopore enecans vis earum.

¶ Cap. xxxii. Nec de enico siue atractylide verbosius disputetur. Aegyptia herba est, & magnū contra venenata animalia praebeat auxilium.) Hanc sententiam Plinius alius extulit verbis, quam quae in vulgatis leguntur editionibus, Nec de enico, siue atractylide verbosius dici par esset, Aegyptia herba, ni magnum contra venenata animalia praeberet auxilium.

## EX LIBRO VIGESIMO SECVNDO.

### CAP. II.

Am vero infici vestes sumus admirabili succo.) Fuco, non, Succo. [Stans & in sicco carpit, quo frugi mundos exculpas usu alioquin fulgentis. Instrui luxuria poterat certe innocentius.] Pro, Vsu alioquin fulgentis, antiqua scriptura habet, His alioqui fulgentibus instrui poterat luxuria certe innocentius. [Et in sacris legationibus quam verbera.] Quam, redundat.

¶ Caput iiii. Vlli nisi ab vniuerso.) Scribo, Nulli nisi ab vniuerso. distinctione etiam mutata.

¶ Cap. v. Donatus est ea L. Sicinius.) L. Siccus, legen-

dum, ut etiam supra libro octauo monuimus. [Hic Decius postea Consul, & imperio & collegio se pro victoria deuouit.] Lege, Hic Decius postea se Consul, Imperioso collega, pro victoria deuouit. Intelligendum de Mantio Imperioso.

¶ Cap. vi. Ipse tamen obsessus in toto orbe proscriptus. Haec corona Sertorio etiam cecidit.) Vera lectio, Ipse tamen obsessus in toto orbe proscriptis, haec corona Sertorio cecidit. Notum est ciuile bellum. Sertorianum, in quo praecipua fuit opera proscriptorum a Sylla. [Cohortibus seruatis, totidemque ad eas seruandas eductis.] Lege addendo, Tribus cohortibus seru. [Quod & statua eius in foro suo Divus Augustus scripsit.] Adscripsit, non, Scripsit. [Addiderit videndi pretia delicia luxusque.] Pretio, non, Pretia. [Aliorum hanc operam esse credimus.] Vetust lectio, Aliorum hanc opera credimus. [In quibus ipsius providentiam natura.] Melius, In quibus ipsis, scilicet aculeatis.

¶ Cap. xi. Hemorrhoides quoque & dysenteria infusa.) Scribo, Hemorrhagia.

¶ Cap. xxi. Imposita vero herba, aut inde omnino respersum, protinus mori.) Antiqua scriptura, Aut vda omnino respersum. [Sequenti versu lege addido, Vel si herba ipsa.] Infantes quoq; huiusmodi.) Lege, Exhulcerati. ¶ Cap. xxii. Constat bulbos eius cum ptisana decoctos aptissime mederi.) Scribo, Aptissime dari. [Foliis in quocunque morbo decoctis magis medici vtuntur.] Legendum, Fere in quocunque. De bulbis enim accipi debet, non de foliis. [Vtrumque prodesse dysentericis & exhulceratis.] Melius, Eriam exhulceratis, hoc est, etiam si sit dysenteria cum exhulceratione intestinorum, quod sane periculosius est. [Contra sanguinem tauri demonstrant succo eius uti.] Paulo elegantius videtur, Demonstrat succum eius. [Optimus quidem ex iis cibis.] Vetust lectio magis placeat, Optimi quidem hos cibi, ut cum praecedentibus cohaereat. [Si enim caligaris clauus, si ferri vel chalybis aliqua rubigo.] In veteribus tantum est, Ferrive aliqua rubigo. ¶ Cap. xxvii. Communes in omni eorum genere observationes.) Illic legitur, In omni eo genere. [Item hyeme quam aestate utilius, verumtamen aqua bibentibus.] Scriptura vetust, Item hyeme, quam aestate, utilius, & tum aquam bibentibus. [Atque ex aceto his qui coagulum lactis sorbuerint.] Lege, AEque ex aceto. [Qui se eadem causa praecipitant.] Scribe, Ea de causa. [Mox est, Coniecturam sapius fallacem, non, Saep.] ¶ Cap. xxxiii. Calefacta incitat vomitiones.) Rectius, Inuitat. [Quem centesimum annum excedentem cum D. Augustus hospes interrogaret, quam ratione maxime vigorem illum animi corporisque custodisset, ille respondit, Intus mulso, foris oleo.] Ad sensum quidem nihil refert, libet tamen reponere veterem lectionem, ab audaculis temere mutatam, Centesimum annum excedentem eum D. Augustus hospes interrogauit, quam r. m. v. i. a. corporisque custodisset, ut ille respondit.

¶ Cap. xxv. Lenatusque siccatis pedibus mirabili modo. Et hic nihilo peius erat antea, Mirabile in modum. [Ad iocineris dolores ea in posca positam concoqui opus est.] Veteres codices melius, Ea cum posca concoqui opus est. [Qua a farina hordei distat, eo quod torretur. Ad stomachum utilis.] Antiqui codices, A farina hordei distat eo quod torretur, ob id stomacho utilis. [Datur tepida sorbenda efficaciter prodest.] Lege, Datur tepida sorbenda efficaciter. [Peculiariter tamen longo morbo ad habitudinem redactis.] Emendata exemplaria habent, Ad habitudinem redactis, ut de hecticis intelligatur. [Nervorum doloribus & aliis feruens in sacco ponitur.] Scribendum, Imponitur. [Amplius hoc oculis imponitur.] Melius est, Hoc amplius oculis imponitur. Et per se drachme



# Sigism. Gelenii Annotationes.

*ebria pondere exinaniant.*) Lego, *Exinanit.* s. granū. [*Quoniam in aluo non tumesceret.*) Vetūs, *Intumesceret.* [*Semuncia amyli cum ouo & passis tribus.*] Antiqua lectio, *Cum ouo & passis tribus onis.* [*Mox est, Auenacea farina, non, Avena farina.*] *Sitanius, hoc est trimestris.*) Scribe, *Hoc est è trimestri.* s. frumento. [*Et vini, in saccis additus.*] Rectius, *In saccos additus.* [*Fabulum etiam siliquarum cinis.*] Scribo ex veteri exemplari, *Siliquarumque.* Nec redundat coniunctio, quando, *Fabalia*, hinc substantiua vox est, vt alibi quoque apud hunc ipsum autorem. [*Sed si largius sumatur, alius soluitur.*] Sed, superfluit. *Horrorem tertiana & quaterna minuere traditur.*) Vetūs lectio, *Minuere creditur.* Refertur enim hoc ex vulgi opinione, non ex auctoritate medicorum. [*Maculas ex toto corpore emendat.*] Particula, *Ex*, superuacanea est. [*Aqua decoctum permones & pruritus sanat.*] Decocti, non, *Decoctum.* [*Si verò ad mellis crassitudinem decoquantur satui.*] Adde necessariam particulam, *Vel.* *Decoquantur vel satui.* Suprà enim dixit syluestres efficaciores esse. [*Si verò celesti aqua decoquantur, succus ille sinegma fit.*] *Discoquantur*, non, *decoquantur.* [*Sequēti versu verbum, Solent, redundabat.*] *Item fistulis, cum axungia veteri, ne intus addatur.*) Lege addendo, *Ita ne intus addatur.* [*Nascitur inter vitia segetis auena Graca genere.*] *Graca*, superfluit. [*Estur & per se, & in patinis cum tenera est recocta.*] 2<sup>o</sup> tertius, *Et*, redundat.

## EX LIBRO VIGESIMO TERTIO.

### CAP. I.

**E**T ad expiationem sanguinis quoque adhibent non ultra *gargarizantes.*) Quod faciunt gargarizationes in expiatione? Legendum igitur, *Ad expuitionem sanguinis*, qua laborantes hæmoptoicos Græci vocant. [*Ideo & purgationibus ancipitem temperant.*] Putant, non, *Temperant.* Error natus est ex geminatione præcedentis syllabæ. [*Huius enim colorem nigrum esse diximus, cuius asparagos similes Diocles prætulit veris asparagis.*] Vetūs lectio, *Huius enim nigrum esse diximus.* *Asparagos eius Diocles p. v. a.* [*Offa infracta efficacius extrahit, quàm supradicta.*] Plinius scripsit, *Vel efficacius, id est, efficacius etiam.* [*Aut, si quis in villa eam extruxerit, fugere accipitres, tutasque fieri aues villaticas. Aliter eadem in iumento hominēque phlegma aut sanguinem qui sreatur, talos circūligata sanat.*] Hostibus eueniat ita tractari, vt hic Plinius tractatus est. Equidem peruelim discere, quam ratione radices extruantur apud istos deprauatores. vt nec cætera portenta exagitem. Præstat enim fynceram indicare lectionē, ex archetypis erutam, *Aut, si quis villam ea tinxerit, fugere accipitres, tutasque fieri villaticas alites.* Eadem in iumento hominēque phlegma aut sanguinem, qui se ad talos deiecerit, circūligata sanat. [*Quod sunt cādida, aut nigra, aut inter utrunque alia ex alijs, in quibus vinum fiat, alia ex quibus passum.*] Emendata lectio, *Aut inter utrunque, aliaque ex quibus vinum fiat, alia ex quibus passum.* [*Albana neruis utiliora. Stomacho minùs quàm sunt dulcia, ve laustera Falerna utiliora.*] Lege, *Austera vel Falerno utiliora.* [*Somno verò ac securitatibus iam dudum hoc fuit.*] Sic enim legendum ac distinguendum, sublata dictione, *Accommodatum*, quæ redundabat. [*In sanguinis fluxione post excisos calculos, & omnes alias rosiones foris in spongia impositum.*] Legendum, *In sanguinis fluxione post excisos calculos, & omni alia, foris in spongia impositum.* *Omni alia*, scilicet sanguinis fluxione.

Cap. II. *Quandiu extinguatur descensionis periculum*

*denuntians.*) *Descensionis*, superfluit. ¶ Cap. III. *Succus cori carbunculantibus excrecentibus circa oculos hulceribus.*) *Dele, Excrecentibus.* [*Nā lacrymam, quæ ab arbore ipsa distillat, Aethiopica maximè olea, mirari satis nō est.* Reperti sunt, qui dentium dolores illinendos censerent, venenum esse pradicantes.) Hic vna oratio, praua nescio cuius industria, in duas dissecta est. Legendum enim coniunctim, *Nam lacryma, quæ ex arbore ipsa distillat, Aethiopica maximè olea, mirari satis non est repertos qui dentium dolores illinendos censerent.* Non enim lacrymam ipsam miratur, sed eorum potius temeritatem, qui tam ancipiti remedio vtī non dubitarent, cum etiam ipsi venenum faterentur. [*In fine cap. legendum, Cum decocto lupinorum, nō, Lupino.*

¶ Cap. IIII. *Fauces exasperat, & venena omnia cohibet, hebetatque.*) Emendatior lectio, *Et venena omnia hebetat, absque verbo, Cohibet.* [*Cum pari portione mellis ac opij.*] Lege *Mellis acapni.* [*Ceterum iners & graue sapore corpori.*] Dele superfluam vocem, *Corpori.*

¶ Cap. VI. *Expeditur in grauidarum malacia, & quoniam gustatu moueat infante.*) Lego, *Expetitur grauidarum malacia, quoniam g. m. i.* [*Cytinus vocatur à Græcis.*] Satis erat, *Vocatur Græcis.* Tales præpositiones sexcentas de suo adiecerunt castigatores.

¶ Cap. VII. *Quoniā sudantia huius cibi opera corpora refrigerant.*) Scribendū, *Perfrigescunt* [*Folia eius trita illit à hæmorrhoidiam sistūt.*] Lege, *Hæmorrhoidiam.* Post additur omphacij aridi pondus sextariorum duorum, aut myrrhe sextarij vnius. Sed hæc simul mixta vel trita, miscentur decocto.) Hic, *Sextarij*, pro, *Denarijs*, sunt suppositi, vt indicat vetusta exemplaria, in quibus sic legitur, *Post additur omphacij aridi pondus x. duorum, aut myrrhe x. vnius, croci x. vnius.* Hæc simul trita miscentur decocto.

¶ Cap. IX. *Lenius succo oleum est ex eodem myrto, & vinū quo nūquam inebriatur.*) Lege addendo, *Lenius & vinum.* [*Et folijs crematis vtuntur & succo decocto.*] Lege, *Et succo & decocto.*

## EX LIBRO VIGESIMO QVARTO.

### CAP. I.

**S**imilis vis Rhodia creta, & argilla nostratis cōcordia valentium. Pix oleo extrahitur.) Hæc dictio, *Concordia*, nouam orationem incipit, hoc modo, *Concordia valent, cum pix oleo extrahitur, quando utrunque pinguis nature est.*

¶ Cap. III. *Emollit, discutit humore siccatur strumas.*) Lege, *Emollit, discutit tumores, siccatur strumas.* [*Hulcera commandata impositūque optimè sanari.*] Scribo, *Commandato impositūque.*

¶ Cap. V. *Defuncta corpora incorrupta conseruat.*) Vera lectio, *Incorrupta enis seruat.* De hac locutione & suprà libro XVI. monui. ¶ Cap. VI. *Chamæpitys Latine aiuga appellatur, diciturque propter abortus.*) Vetūs & sincera lectio, *Camæpitys Latine abiga vocatur propter abortus.* *Abiga*, ab abigendo partu, *Aiuga* cum abortu nihil est cōmune. ¶ Cap. VIII. *Ita vt puero quinque folia tribus cyathis dentur.*) Rectius, *Diluantur*, quam, *Dentur.* [*Acetis radix contusa iocinoris doloribus vtilissimè imponitur.*] Lege, *Efficacissimè imponitur.*

¶ Cap. IX. *Grauis quidam autor in medicina, virgam ex eadem fractam, &c.*) Antiqua scriptura, *Grauis autor in medicina, virgam ex ea defractam.* [*Ac mox, Vulgus infelicem arborem eam appellat, non, Infelicem eam, arborem.*] ¶ Cap. XI. *Erythrodanum, quam aliqui erenthodanum vocant.*) Lege addendo, *Alia est erythrodanum.* [*Tingentibus & radícula ramos preparat.*] La



# In Plinii Naturalem Historiam

nas, non, ramos. [Gummi genera diximus.] Lege Gummi.  
 ¶ Cap. XIII. Sed & frutex humilior atque spinosus in Nisyro) Scribo, AEque spinosus, non, Atque. [Calculorum-  
 ve ex vino decoctum, vel presentaneum remedium est.) Ni-  
 si legas, Cauliculorū ex vino decoctum, neque preceden-  
 tia cohaerebunt apte, neque sequentia. [Velefficaciorum  
 stomaticen praeuere.] Rectius, Praeuerint.

¶ Cap. XIII. His subnectemus ea, quae Graci, &c.) Non  
 male vetus scriptura, His subtexemus. ¶ Cap. XV. Atque  
 is nidor per infundibulum imbibitur in vetere tussi.) Anti-  
 qui codices habent, Per infurnibulum. ¶ Cap. XVII. Py-  
 thagora verè esse pertinax fama antiquitasque vindicant.)  
 Duæ voces, Verè esse, redūdant. [Quod fecisse scimus Cle-  
 emporum, cum & alia suo & nomine ederet, quis credet?)  
 Vetus lectio, Quod fecisse Cletemporum cum alia suo &  
 nomine ederet, quis credat? [Achamenidon colore est electri,  
 sine folio, nascens in Tardastilis.) Legendum, Achame-  
 nidō colore electri, sine folio, nasci in Tardastilis. nā & hoc  
 Democritus tradit. [Alio de his aptiore dicturus loco.] Le-  
 ge Dicturis. Abundè sit dicturis. ¶ Cap. XVIII. Celebra-  
 tur autem à Gracis stratiotes. Est ea in AEgypto tantum, &  
 inundatione Nili nascitur.) Melior antiqua lectio, Cele-  
 bratur autem & à Gracis stratiotis, sed ea in AEgypto tan-  
 tum & inundatione Nili nascitur.

¶ Cap. XIX. Qui perunctus est, si despuat ad suam dex-  
 teram ter, Lege, Qui perunctus est, despuat ad suam dex-  
 teram ter. [Tueturque & ab inflammationibus placat.)  
 Scribo, Tueturque ab inflammationibus plagas. Decoctum  
 ex vino gramen ad dimidias è balneis bibi iubent.) A. bali-  
 neis, non, E balneis. [Et cum caro unguibus excreuerit.) In-  
 creuit, nō, Excreuit. [Diocles difficile parientibus semen eius  
 dedit acetabuli mensura tritum in nouē cyathis sapa ad ter-  
 tias partes bibere, ut qui biberint in calida lauarentur.) O  
 Grammaticum deprauatorem, cui patientes masculi  
 sunt generis! Emendata lectio hæc est, Diocles difficile  
 parientibus semen eius dedit, acetabuli mensura tritū in no-  
 uem cyathis sapa: ut cum tertias partes biberint, calida la-  
 uarentur: & in balneo sudantibus dimidium ex relicto iterū  
 dedit, mox à balneo reliquum, pro summo auxilio.

## EX LIBRO VIGESIMO QUINTO.

### CAP. I.

**I**psa quæ nunc dicetur herbarum claritas, medicina tantum  
 gratia gignente eas tellure.) Satis erat dixisse, Medicina  
 tantum gignente eas tellure. Gratia, doctulus quispiam de  
 suo adiecit. [Tantum ab excogtandis nouis, ac adiuuanda  
 vitamores absunt summūque opus ingeniorum diu in hoc  
 fuit, &c.) Codices vetusti, Iuuanda, habent, non, Adiuuā-  
 da, &c. Diu tam hoc, nō, Diu in hoc. [Omniumque vitam cla-  
 riorē fecere cognominibus herbarum,] Illic legitur, Omnū  
 utique vitā. ¶ Cap. II. Popeius Lenæus, Magni Popei, liber-  
 tus.) Popei, nō add. tur in emendatis exemplaribus, nec re-  
 fert addidisse: satis est, Magni libertus. [Atque subscribere  
 effectus,] Deest vna particula necessaria. Legēdū, Atque  
 ita sub. e. [Verum & pictura fallax est ex coloribus tā nume-  
 rosis, præsertim in emulatione natura, multūque degenerat  
 transcribentium fors varia.] Rectior est antiqua scriptu-  
 ra, Verum & pictura fallax est, & coloribus tā numerosis, præ-  
 sertim in emulatione natura, multū degenerat transcri-  
 bentium fors varia. [Atque effigie quidem indicata, & nudis  
 plerunque nominibus defuncti.] Scribo, Aliqui ne effigie qui-

dem indicata, & nudis plerunque nominibus defuncti. [Du-  
 rat tamen tradita persuasio in magna parte vulgi, vene-  
 ficiis & herbis id cogi. In eo nanque feminarum scientiam  
 praualeo.) Malo veterem lectionem, Veneficiis & herbis  
 id cogi, eamque nūc feminarum scientiam praualeo. Sic  
 enim interdum hac paretica particula Plinius vititur,  
 vt supra 22. libro, 24. capitis initio, Eam quoque  
 num, quam laminum, inter genera earum appellauimus.  
 Sic enim eo loco legendum indicauimus. Vulgus  
 castigatorum, quicquid rarum est, pro deprauato da-  
 nat, suoque mox arbitrata mutare sibi permittit. Ea  
 deinde lectio passim recipitur, etiam summatis  
 in literis viris talia vt minutiora dissimulantibus.  
 Hinc fit, vt sexcentis locis apud autores Latinos, Etiam  
 nunc, suppositum sit pro, Etiamnum, aduerbium pro  
 coniunctione: quamuis hoc ipsum, Etiamnunc, Latine,  
 dicatur, sicut, Hodieque, sed per sepe non suo loco posi-  
 tum reperitur, idque deprauatorum (vt dixi) opera.  
 [Multique Circeios agros, ubi habitauit illa.) Agros, redun-  
 dat, nec est in antiquis exemplaribus. Sunt enim Cir-  
 ceij oppidum in Latio maritimum, & antiqui Latij fi-  
 nis. [Tum etiam cum rigaretur AEgyptus illa, non tamen es-  
 set, postea fluminis limo inuecta.) In corruptior et vetus le-  
 ctio, Cum etiam, quæ rigatur, AEgyptus illa non esset post-  
 ea fluminis limo inuecta. Tantum enim AEgypto, ag-  
 gerente Nilo accessit, vt Pharos insula, quam Home-  
 rus ætate sua vnius diei cursu à continente abesse scri-  
 bit, postea litorali vrbi Alexandriae ponte iungeretur.  
 [Inde & plerosque video existimare.] Lego addēdo, Ita vi-  
 deo existimare. [Sed quare nunc non plures noscantur causas?  
 nisi quod eas agrestes literarumque ignari experientur, vt-  
 pote qui soli inter illas uiuant.] Et hic vetus potior, Sed  
 quare non plures noscantur, causa est, quod eas agrestes lite-  
 rarumque ignari experientur, vt qui soli inter illas uiuant.  
 [Vt radicem sylvestris rosæ: quam cynorrhodon vocant,  
 eblanditam sibi aspectu pridie in fructeto, mitteret filio bi-  
 bendam in lacte. In Lusitania res gerebatur, Hispania pro-  
 xima parte.) Atqui Lusitania remotissima est à Ro-  
 ma, non proxima. Recurrendum est ad archetypa, ubi  
 sic legitur, Vt radicem sylvestris rosæ, quam cynorrhodon vo-  
 cant, blanditam sibi aspectu pridie in fructeto, mitteret fi-  
 lio bibendam. In Lacetania res gerebatur, &c. Nunc  
 probè quadrant omnia. Est enim Lacetania regio  
 Pyrenæo vicina, in ea citerioris Hispaniæ parte,  
 quæ prima se Roma venientibus offert. Deprauator  
 ex, In Lacetania, fecit, In lacte, idque præcedentibus  
 veris pro sua sapientia attexuit. Eadem autoritate  
 regioni nomen aliud, quod tum libitum est, finxit, nec  
 religione ylla erga veterum monumēta, nec lectorum  
 respectu, quos opinor omnes pro fungis habuit. Et  
 talium operam Typographi nonnunquam ampla  
 mercede conducunt, ne non habeant similes labra la-  
 ctucas. [Alius est, quem nos in priori volumine eiusdem no-  
 minis diximus.] Legendum, Alius est, quàm quos in p. v.  
 Tria enim dracunculi genera monstrauit capite 16.  
 [Aliudque miraculum exeuntis è terra.] O temeritatem!  
 quorsum attinebat priorem lectionem mutare, Exere-  
 tis se terra? Sed bellè pensatum est damnum scilicet, mox  
 scribendo, In terram se condentis, pro, In terram condētis.

¶ Cap. III. Stomacacem medici vocabant, & sceler-  
 tyrben. Ei malo reperta auxilio est herba.) Haud multo  
 minus detrimenti accepisse bonos libros, dum confun-  
 ditur lectio ineptis distinctionibus, quàm dum deprau-  
 uatur, cū aliis innumeris hic quoque locus, & qui pro-



# Sigism. Gelenii Annotationes.

ximè sequetur, testes esse possunt. Nō solum enim sensus obscuratur, quoties aliquid perperam distinctum est, sed etiam deprauandi occasio vix aliunde sapius cōtingit. Veterū codicū lectio talis est, *Stomacacen medicum vocabant & sceletyrben ea mala. Reperta, &c.* [ *Miror quidem qua nominis esset causa, nisi forte confini Oceano Britannia velut propinquam dicauere. Non enim inde appellatam eam, quoniam ibi plurima nasceretur, certum est. Etiam tum libera Britannia fuit quidem: & hic quondam ambitus, nominibus suis eas adoptandi.* ) Sequamur & hīc archetypa vetera, & statim multum lucis accedet, *Mirorque nominis causam, nisi forte confines Oceano Britannia, velut propinqua, dicauere. Non enim inde appellatam eā, quoniam ibi plurima nasceretur, certum est, etiam tum Britannia libera. Fuit quidem & hic, &c.* [ *Non fortassis crederet aliquis, cum hæc nostra friuola quoque existimentur.* ) Vetus lectio melior, *Nunc fortassis aliquibus curam nostram friuolam quoque existimaturis.*

¶ Cap. iiii. *Laudatissima herbarum est Homero teste, quam vocari à diis putant moly. Ast inuentionem eius Mercurio assignat.* In corruptior lectio, *Laudatissima herbarum est Homero, quam vocari à diis putat moly, & inuentionem eius M. a.* [ *Verū penultimo lege, Mirorque ut contra venenum, non. Mirorque contra venenum.* ]

¶ Cap. v. *Instillauit auribus surdis succum.* Antiqua lectio, *Auribus olidis.* [ *Cum extra super eam proiecta essent, fertur adhaesisse heni.* ] Fertur, redūat: pendent enim hæc à præcedenti verbo *Constat.* [ *Cui ante omnes plebs adstans plausit.* ] *Stans, non, Adstans.* Is fuit non vulgaris honor: nam sedens in theatro plebs plurimis & ante Drusum plausit. [ *Antiqui radicem, cortices quam carnosissimos eligebant.* ] Melius, *Radice cortice quam carnosissimo seligebant.* [ *Turgescētēque in longitudinem fingebat.* ] Longe addendo, *Turgescētēque acu in longitudinem fingeant.* [ *Nunc ramulos ipsos ab radice sui grauisimi corticis, ita dantes.* ] Vetus lectio *Nunc ramulos ipsos ab radice quam grauisimi corticis ita dant.*

¶ Cap. vi. *Alteram lenem scordotim, siue scordion, ipsius maris descriptam.* Alteram *Lenas, in scordotim, siue cordio: ipsius maris adscriptam.* [ *Atque in Alpbis pluribusque locis in Lycia.* ] Emendatiores codices, *Et in Alpbis verò, plurimisque aliis locis.* [ *Medetur & omnium morbis decocta succus.* ] *Omium, non, Omnium.*

¶ Cap. vii. *Sunt qui ab Artemide Artemisiam cognominatam putent, quoniam priuatim medicatur fœminarū malis.* Antiqui codices melius, *Sunt qui ab Artemide Ilithya cognominatam putent, quoniam priuatim medeatur fœminarum malis.* Solenne autem erat Græcis fœminis in partu Artemidem Ilithyam inuocare, quemadmodum Romanæ Iunonem Lucinam implorabant. Intelligendū igitur ab obstetrice Artemide, hoc est, Diana denominatam herbam, non à venatrice. [ *Vis tanta est, ut vel è longinquo succus excipiat incisa conto. Suscipitur excipulis ventriculo hædino. Humor lactis videtur effluere. Siccatur conto, ut thuris effigiem habet.* ] Non paulo syncerior est antiquorum voluminum lectio, *Vis tanta est, ut è longinquo succus excipiat. Incisa conto subditur excipulus ventriculo hædino. humor lactis videtur effluere. siccatus cum coit, thuris effigiem habet.*

¶ Cap. viii. *Aliam quoque amplissimam, quam spartaniam vocant. Magna & ea commendatio, quod in ore eam habentes famem sitimque non sentiant.* Cum dicit, *Magna & ea commendatio,* satis apparet quod & aliū eius vsum indicauit Plinius: alioqui, *Et, nō habet quod con-*

iungat. Quō fit, ut libenter accedam archetypis, quæ sic habent, *Aliam utilissimam ad ea quæ spasmatia vocant. Aliam, scilicet Scythicæ.* Certè in Indice spartaniam nulla fit mentio, ut iam nihil dubitem; diuinatoris cuiuspiam opera novam herbam hīc subito enatam, Plinio ipsi ne per somnium quidem cognitā. [ *Ut in quibus etiamnum hodie in virorum letiore conuictu.* ] Emendata exemplaria habent, *In numeroso & letiore conuictu.* [ *Seruius Damocrates primus medentium.* ] Rectius, *E primis medentium.* [ *Leuius & quod paulò post, Ut dein in balneum descendatur in calidam, scriptum est pro, Ut deinde in balineis descendatur in calidam.* ] [ *Imponitur in ipsa inflammatione, sed imminuta.* ] Vetus lectio, *Non in ipsa inflammatione.*

¶ Cap. ix. *Serpentes necat, cuiunque adnota fuerit: & his torporem adfert.* Exemplaria vetusta, *Cuiunque adnota fuerit fera & hac torporem affert.* Sensus est, eā vim huic quoque therionarcæ inesse, quam magicæ illi supra memoratæ, vnde & nomen vtrique commune, *ἰσχυρόν*, ac si dicas, *fera torpor.*

¶ Cap. x. *Folia ei plantaginis, nisi angustiora essent.* Vetus lectio, *Folia erant plan.* Sic Virg. de malo Medica, *Et si non alium latè iactaret odorem, Laurus erat.*

¶ Cap. xii. *Quamquam mala in alijs terris mandantur.* Manuscripti codices habent, *In aliquibus terris.* [ *Hac commanducata, si oculis, subinde religetur, plumbum, quod est genus vitii, ex oculis tollit.* ] Syncera lectio, *Hac commanducata si oculus subinde liniatur, plumbum, quod est genus vitii, ex oculo tollitur.*

## EX LIBRO VIGESIMO SEXTO.

### CAP. I.

*Sine dolore quidem ullo, aut sine perniciē vita.* Elegantius *Sine dolore quidem illos, ac sine perniciē vita.* [ *Nec nisi vsque in ossa corpus exustum esset, non rebellante tadio.* ] Et hoc mollius est in manu descriptis codicibus, *Ni vsque in ossa corpus exustum esset, rebellante tadio.* [ *H-SCC. elo-casse in eo morbo ad curandum sese.* ] *Ad, redundat.* [ *Duritia rubens variis modis.* ] Vetus lectio, *Varicis modo.* [ *Ad pristerum verò nigrescente.* ] Lege, *Ad postremum.* [ *Quid hoc esse dicemus?* ] Rectius, *Dicamus.* [ *Parum enim erant homini cetera morborum genera, cum supra ccc. essent, nisi etiam noua timerentur. Neque ipsi homines pauciora sibi opere suo negotia important.* ] In emendatis exemplaribus legitur, *Cetera morborum genera, non, Cetera.* Deinde, *Neque ipsi autem, comunctione adiecta. Præterea, Opera sua, non, Opere suo.*

¶ Cap. ii. *Sedere nanque in his scholis auditioni occupatum gratius erat.* Malim veterem lectionem, *Auditioni operatos, id est, operam dantes.* Sic apud Nasonē, *studius operata Minerar.*

¶ Cap. iii. *Asclepiades atate Magni Pōpeij Rhetorica magister, nec satis in ea arte questuosus.* Nihilò deterior est antiqua scriptura, *Orandi magister, nec satis in arte ea questuosus.* [ *Ambulationem, gestationesque, cum unusquisque semetipsum sibi præstare posset intelligere. Fauentibus cunctis, ut essent vera, quæ facillima erant, vniuersum propè humanū genus circumegit in se.* ] Syncera lectio ex antiquis exemplaribus repetita est hæc, *Ambulationem, gestationes: quæ cum unusquisque semetipsum sibi præstare posse intelligeret, fauentibus cunctis ut essent vera quæ, &c.*

¶ Cap. iiii. *Siccentur AEthiopide Pontina paludes. Adde aduerbium, Hodie AEthiopide.* Tranlit enim à priscis



# In Plinii Naturalem Historiam

temporibus ad sua. Castigator delicatus hiatu offensus submouit aduerbium, ut illi quidem videbatur, superuacaneum. [Nanque apud eundem Democritum inuenitur compositio medicamenti, quo pulchri bonique & fortunati gignantur liberi. Cur nunquam Persarum regi talis est dedita?] Præclare sanè de Plinio merentur, qui illi talem sermonem affingunt, qualis vix hoc seculo in aliquo medicocrite ex erudito ferri posset. Quid enim sibi volunt hæc verba, Cur nunquam Persarum regi talis est dedita? Scribendum iuxta archetyporum fidem, Nam quæ apud eundem Democritum inuenitur compositio medicamenti, quo pulchri bonique & fortunati gignantur liberi, cur nunquam Persarum regi tales dedit? hoc est, pulchros, bonos, & fortunatos. Atque ita melius iam hæc oratio ad præcedentia quadrabit. [Igitur demonstratarum priore libro herbarum reliquos effectus dicemus, adiciemusque, quas ratio dictauerit.] Elegantius, Reliquos effectus reddemus: adiciemus, ut quasque ratio dictauerit. [Ut rumicis radix trita ex aceto illinitur.] Parum quidem ad sensum refert: malo tamen & in talibus probatorum exemplarium fidem sequi, ubi sic legitur, Ut rumicis radix trita ex aceto illinitur. [Petris tantum adherens, ut muscus.] Lege, Totum adherens. Nam & muscus petris totus adheret. [Pro serpentina cum muria & ex oleo trita.] Vetus lectio, Cum muria ex manis & oleo trita. Ut non ex quouis fassamento muria adhibenda sit, sed è solis manis.

¶ Cap. v. Condurdon herba solstitialis, flore rubro suspensa in collo, comprimere dicitur strumas: Item verbenaca cum plantagine, digitorum vitis omnibus, & priuatim pterygiis. Quinquefolium medetur pectoris vitis. Vel quod grauissimum est tussis, huic medetur panacis radix in vino dulci.) In medicinalibus his libris grauiore periculo peccatur, qui tamen nihilo maiore religione tractati sunt, quam cæteri. Vel hic locus quot mendis scaterit, itaque totum retexemus nostra exemplaria sequendo. Condurdū herba solstitialis, flore rubro suspensa in collo, comprimere dicitur strumas. Verbenaca cum plantagine. Digitorum vitis omnibus, & priuatim pterygiis quinquefolium medetur. In pectoris vitis vel grauissimum est tussis, &c. ¶ Caput vii. Plantago autem per se sumpta in cibo cum lēte, alicave sorbitione.) Legendum, Aut per se sumpta in cibo, aut cum lente alicave sorbitione. [Capnion herbam qui edere, bilem per urinā trahunt.] Vetus lectio melior, Capnon herbam qui edere, bilē per urinam reddunt. [Radix verò consiliginis, quam nuper inuentam diximus, suum & pe orum omnium remedium præsens est. Pulmonum vitium vel traiecta tantum in auricula.] Et hic vetus potio, Radix herba consiliginis, quam nuper inuentam diximus, suum quidem & pecoris omnis remedium præsens est pulmonum vitio, vel traiecta tantum in auricula. [Tripolium in maritimis nascitur saxis, ubi allidit vnda.) Alludit, non, Allidit. [Cacuminibus thymo, dulcis, & sitim sedat.] Mollius est, Dulcis, & sitim sedans. ¶ Caput viii. Psyllium in aqua cum radicibus decoctū.) Antiqua scriptura, Psyllium in aqua: Acari radices decoctū. Verobique subintelligitur verbum, Bibitur, ibidem præcedens. [Natura ei, molliendi, siccandi, coquendi. Rectius, Concoquendi.] Cochlearibus quinque additis in cyathis tribus vini.) Latinius est, In cyathos tres. Sicut mox, In aquam mulsam addito pondere denariorum duorum. [Sumitur & ecligmate ad pectoris vitalia.] Vitia, non, Vitalia. [Bibi ex aqua acetabuli mensura: dimidia detrahare pituitam.] Legendū, Bibi ex aqua acetabuli parte dimidia, detrahare pituitam. [Radix eius in aqua mulsā duodecim pondere denariorum.) Nimiū sanè hoc pondus, ellē vel cæco appareat. Legō, x. duo-

rum pondere. Errori occasionem dedit nota denarij. [Scammonium quoque dissolutionem facit.] Lege addendo, Dissolutionem stomachi facit. [Virus redolens, fumosum lingua tactu lactescens.] Scribo, Gumosum, lingua tactu lactescens. [Quod sit herba farina & tithymali marini succo.) Lege, Erui farina. [A radice folijs pendet.] Legendū, Folijs pendulis. [Farina erui, aut fici.) Ficis, non, Fici. [Folius tussis, priore minus efficax.] Lege addendo, Fit & è folijs tussis. [Semen & dentium canis cera includitur. Colluuntur & dentes succo radices decocta in vino.) Vetus lectio, Colluuntur & radices decocto è vino. Dentes, repetere superuacaneum est, & decocti significatio satis nota. [Et ipsum etiam in asperis nascens.) Etiam, redundat. [Ita ut sit totum acetabuli modo.) Rectius, Acetabuli modus. [Peucedani succus inflationes & ructus gignit.] Longè aliter antiqui codices, [Peucedani succus inflationes, ructus gignens: nam & huc referendum verbum, Discutit, quod proximè præcedit.] [Datur in somnum euntibus, addito nitro seu polenta. Simul si post cibum detur.] Vera lectio, Datur & in somnum euntibus addito nitro vel polenta, si multo post cibum detur. [In vino ictericis dari atque ilini, utilissimum est.) Antiqui codices, Hoc in vino enterocelicis dari. Et enterocelarum remedium huic loco magis appositè conuenit, secundum ordinem membrorum. [Itemque genitalium inflammationem.) Adde, Omnem: Inflammationem omnem. [Symphyti radix illita enterocelas cohibet. Aufert & genitalium nomas hypocisthis alba.) Legendum, Symphyti radix illita enterocelas cohibet: genitalium nomas hypocisthis alba. Nam, Cohibet, tam ad, Nomas, refertur quàm ad, Enterocelas. [Præcipueque eius vsus ad stranguriam.) Elegantius absque coniunctione, Præcipui vsus. [Verum largior quoque inflationes.) Scribe, Verum a quo largior inflationes. Et sequenti versu, Humorem trahit, non, Dolorem. [Vesica autem callithricon trita, similis cumino, medetur, & data ex vino albo] Vetus lectio, Trita simul cum cumino, & data ex vino albo. Nec est necesse repetere verbum, Medetur, eodem versu præcedens. [Paruis è radice folijs quinis.) Melius, A radice.

¶ Cap. ix. Plurimum remedium esset si virgo imponat.) Lege, Plurimum referre, si virgo imponat.

¶ Cap. x. Quæ talis est, molluga vocatur. Similis & asperioribus folijs asparago.) Scribendum, Quæ talis est, mollugo vocatur, similis, sed asperioribus folijs, asperugo. Ut intelligas duo lappaginis genera, vtrunque a peculiari qualitate denominatum.

¶ Cap. xi. Ramosam, & interuallis binum palmorum.) Rectius, Ramosam ex interuallis, ut binum palmorum interualla inter ramos intelligantur. [Phthisin sanat & plantaginis succus, si bibatur. Et ipsa decocta in vino cum sale & oleo à somno matutino refrigerat.] Magis placet, quod in vetustis habetur codicibus, Phthisin sanat & plantaginis succus, si bibatur, & ipsa decocta. In cibo cum sale & oleo à somno matutino refrigerat. Certe hæc lectio magis Plinium respicit: nec medicos dissensuros puto, ad quorum tribunal hunc locum reicio, sicut & eū, qui mox subtextetur. [Quinquefolij contrita folia ex vino sumpta diebus xxx. in betonica farina pondo denariorum tredecim cum aceti scillitici cyatho.) In iisdem codicibus longè aliud legitur, & quidem rectius, quantum ego video, Quinquefolij contrita folia ex vino pota diebus xxxi. Vetonica farina pondere x. trium cum aceti scillitici cyatho. [Eduerfo lethargicos excitari labor est. Hoc præstat euphorbium (ut perhibent) ex aceto naribus tactis peucedani succo.) A-



# Sigism. Gelenii Annotationes:

nosco eundem, quem prioribus duobus locis, castigatorem: quem si offendebat soporifera vis in peucedano, eadem opera poterat id omnino tollere, contentus euphorbio suo, nunc manet idem scrupulus, neque docet, quomodo sit euphorbium adhibendum. Syncera lectio in nostris exemplaribus est hæc: *Hoc præstante (ut perhibent) ex aceto naribus tactis peucedani succo. [Eruptiones pituitasque emendat plantago.]* Scribo, *Eruptiones pituita emendant, plantago, cyclamini radix.*

¶ Cap. XIII. *Et ad hoc amplius addo, iocineris aut lateris contorsionibus.* Legendum, *Et hoc amplius à vocis aut lateris contensionibus. [Erisithale est flore luteo.]* Lege, *Erisithales.*

¶ Cap. XIII. *Spicula sagittariorum extrahit* Sagittarum, & non Sagittariorum. [Psilothrum nos quidem in muliebris medicamentis tractamus, verum etiam viris in usu est.] Antiqua scriptura: *Verum iam & viris est in usu.* Cum dicit *Iam*, significat nouum eius usum apud viros esse, postquam mores degenerare coeperunt. [Quadrupedum scabiem sanat hyssopum ex oleo fotum. Anginas peculiariter sideritis.] Satis apparet ineptè dici, *hyssopum ex oleo fotum.* In nostris exemplaribus durat syncera lectio: *Quadrupedum scabiem sanat hyssopum ex oleo, suum anginas peculiariter sideritis.*

## EX LIBRO VIGESIMO SEPTIMO.

### C A P. I.

Crescit apud me certè tractat ipso admiratio antiquitatis. Libens audirem, quidnam mouerit castigatorem, ut vnam particulam in ipso statim initio detraheret, idque contra fidem archetyporum, quæ sic habent: *Crescit profecto, apud me certè, tractatu ipso admiratio antiquitatis. [Nunc verò Deorum fuisse eam apparet, aut certè diuinam etiam cum homo inuenerit: eandemque omnium parentem genuisse hæc & ostendisse.]* In emendatis codicibus est, *Cum homo inuenerit.* Ibidem coniunctio geminatur, *Et genuisse hæc, & ostendisse.* [Verum etiam montes, & excedentia in nubibus iuga, pastusque pecorum & herbas quoque inuicem ostentant.] Hic quoque veteres codices à vulgatis editionibus discrepant: sic enim in eis legitur: *Verum etiam montes, & excedentia in nubes iuga, pastusque eorum & herbas quoque inuicem ostentante,* scilicet Romanæ pacis maiestate.

¶ Cap. II. *Hoc quoque tamen in usus humana salutis, vertere scorpionum ictibus aduersari experiendo aconitum.* Cum hæ particule, *Hoc quoque*, nihil aliud quam aconitum referant, non erat opus repetere. Sed talia permulta passim ex interpretum glossulis in contextum irrepserunt.

¶ Cap. III. *Omnia animalia quæ sint salutaria ipsis nosse ipsa, præter hominem.* Ipsa, non est in emendatis exemplaribus, sensu nihilominus absoluto. [Fas ergo nobis erit, qui nulla diximus venenata, nunc demonstrare, quale sit aconitum.] Rursus illi minùs est verborum ac syllabarum, nullo tamen sensus detrimento, hoc modo: *Fas ergo nobis erit, qui nulla diximus venena, monstrare quale sit aconitum.* Poterant videri casu aliquot literæ omissæ, nisi toties deprehensa esset, quidlibet in quiduis mutandi temeritas, etiam gratis, nullaque occasione inuitante.

¶ Cap. III. *Præterea in Aethiopia nascuntur, & in Ida.* Lego, *Præter Aethiopiam nascuntur & in Ida.* [Huius vetustæ nidor urinam cit.] Scribo, *Huius vstæ nidor urinam ciet.* [Radice vna, ceu palo in terra demissa.] Rectius, in terram

demissa. [Vsus in multis & principalis aluum solvere, cum penè sit sola medicamentorum, quæ per se id præstant. Confirmat etiam stomachum, adeò ut non infestet vlla vis contraria.] O hominem (ne quid durius dicam) malè feriatum, quisquis hunc locum suo more interpolauit, pro elegantissima Plinij locutione suas nugæ substituens! Germana lectio hæc est: *Vsus in multis, sed principalis aluum solvere, cum penè sola medicamentorum, quæ id præstant, confirmet etiam stomachum, adeò non infestet vlla vis contraria.* [Vsus eius ad collectiones inflammationesque: quin emendat omnia quæ helxine.] Pro *Quin emendat omnia*, veteres codices habent, *Et in eadem omnia.* [Ambrosia vagi nominis est, & circa alias herbas fluctuans, fruticem vnum habens densum.] Pro *Fluctuans*, lege *Fluctuati*, scilicet nominis: pro *Habens*, *Habet.* [Anonymos à non inueniendo nomine nomen inuenit.] Argutior est vetus lectio: *Anonymos non inueniendo nomen inuenit.* [Item aristogiton, in vulneribus præclara.] Hic stupidus aliquis conatus est noua metamorphosi ex medico herbam facere, eique virtutes quæ sunt anonymi, attribuere, cum sit legendum, *Aristogiton*, & subintelligendum præcedens participium, *Celebrata.* Quin & in Indice *Aristogiton* inter externos autores connumeratur.

¶ Cap. V. *Arction aliqui potius arcturum vocant.* Potius, redundat. [Sed ascyron maiores habet ramos, qui ascyroides vocantur.] Dele has duas voces, *Sed ascyron*: atque ita lege, *Maiores habet ramos, quod ascyroides vocant.* Sic enim legitur in emendatis exemplaribus, & sic magis lectio quadrabit, quòd ascyroides herbæ nomen sit, non ramorum. [Coma trita veluti cruentata.] Rectius, *Cruentant*, hoc est, cruorem reddunt.

¶ Cap. VII. *Actea graui foliorum odore, caulibus anisi geniculatis.* Verus lectio, *Gaulibus asperis geniculatis.*

¶ Cap. VIII. *Trahit eadem potione secundas semine, lac minuitur in vino aut mulsæ aqua pota.* Lege & distingue hoc modo, *Trahit eadem potio & secundas semine, lac minuitur, in vino aut mulsæ aqua pota.* [Cynosorchin aliqui orchin vocant, folijs oleæ, mollibus, ternis, paruisque semipedis longitudinis, in terra stratis.] Antiqua scriptura, *Folijs oleæ, mollibus, ternis, per semipedem longitudinis in terra stratis* [Et albi genus chrysolachani traditur.] Veteres codices, *Et aliud genus chrysolachani traditur.*

¶ Cap. X. *Caulem habet duorum palmorum.* Imò, *Cubiorum.* loquitur enim de pæonia. si quis dubitat de fide codicum, suis certè oculis credere cogetur, si hos modò consulere libuerit.

¶ Cap. XI. *Hippoglossa folia habet figura syluestris myrti.* Non *Hippoglossa*, sed *Hypoglossa*. Non enim ab equinæ linguæ similitudine dicitur, sed quòd paruum folium, ceu lingua, de folio eius exeat. [Aliqui egonychon vocant, alij Diospyron, alij Heracleon.] Vetusta exemplaria pro *Heracleon* habent *Heracleos*, ut sit genitiuus, quemadmodum *Dios*, & subaudias *Pyron*, ac si Latine dicas, Iouis Herculisve triticum. [Quod & magis miror, quoniam utilis prodatur sanguinem excreantibus.] Legendum, *Quod è magis miror.*

¶ Cap. XII. *Vis ei styptica & exulceratrix.* Scribo, *Septica*, id est corrosiua, ut nunc medici vocant. [Sequenti versu scribo: In Augustum mensẽ incurrente, non In Augusto mense.] [Ergo species lymphantium hoc modo animorum esse credimus.] Vera lectio, *Ego species lymphantium hoc modo animorum esse crediderim.* [Folijs ruta, similis graminis.] Antiqua lectio, *Folijs ruta, semine graminis.* De Polygono, siue sanguinaria loquitur. [Mares autem



# In Plinii Naturalem Historiam

tem semine tantum differunt, quod est incipiente oliua.) In corruptiores codices hanc lectionem habent, *Mares autem semine tantum differens, quod est incipientis oliua.* Mares autem, scilicet partus facit, quod hic quoque subintelligi debet.

¶ Cap. xiiii. *Folys lenticula densis, amaris, aduersis in se.* Lege, *Aduersis inter se.* De trichomane loquitur. [*Tragonia herba qualis sit, non traditur.*] Vetera exemplaria & hic in contextu pro *Tragonia* constanter habent *Trachiniam* & in margine adnotata: nec aliter est in primo libro, qui Indicis vicem obtinet. [*Tragonis, siue tragon, nascitur in Creta tantum insula, in maritimis.*] Paulò elegantius est, *Nascitur in Creta tantum insula maritimis.* [*Rhrygia omnino non nasci.*] Lege, *Non innasci.*

## EX LIBRO VIGESIMO OCTAVO, CAR. I.

**Q**uamquam & ipsi consensu proprii iudicii ita eligere laborauimus, potiusque cura rerum, quam copia, institimus.) Antiqui codices multò meliùs, *Quamquam & ipsi consensu propè iudicata eligere laborauimus.* Quod Plinius hic de se predicat, id non minùs verè ipse quoque usurpare possem, ut qui nihil magis, dum hæc trado, præ oculis habuerim, quam veterum iuxta atque emendatorum exemplarium inter se consensum: cuius propositi necdum pœnitet, & bona quædam spes pollicetur, candidos quosque qui Musarum fores pulsant, hanc nostram opellam non omnino fastidituros: fierique potest, ut & illis qui iam intra adyta penetrarunt, nonnihil conferat: de ijs duntaxat loquor, qui Plinianæ lectionis auidi non semper vetera exemplaria ad manus habent, quò recurrere possint, quotiescunque scrupulus aliquis inciderit. [*Sanguinem quidem gladiatorum bibunt, ut bibentibus populis procul sint comitiales morbi.*] Quantò melior vetus lectio, *Sanguinem quoque gladiatorum bibunt, ut viuentibus populis, comitiales morbi.* [*Cum è plagis hunc ne ferarum quidem adnoueri ori fas sit humano.*] Scribo iuxta fidem nostrorum exemplariorum, *Cum plagis ne ferarum quidem adnoueri ora fas sit humana.* Idquè magis ad præcedentia quadrat. [*Quasi verò sanitas videri possit, feram ex homine fieri. Quin morbo dignum, non ipsa medicina gratia, egregia hercule frustratione, si non prosit. Aspici humana exta nefas habetur, quantò magis mandi!*] Et hic locus est vnus è pulchrè contaminatis. Restituimus, unde cætera, sic, *Quasi verò sanitas videri possit, feram ex homine fieri, morboque dignum in ipsa medicina, egregia hercule frustratione, si non prosit. Aspici humana exta nefas habetur, quid mandi?* Sequenti versu, *Fecisti, redundabat.* [*Vitam quidem non adeò extendendam censemus, ut quoquo modo pertrahenda sit.*] Syncera lectio, *Vitam quidem non adeò expetendam censemus, ut quoquo modo trahenda sit.* Vel ex hoc capite abundè perspicuum esse potest, & nostrum laborem minimè superuacuum esse, & illos persæpe falli, qui librorum typis excusorum fiducia de veteribus manuscriptis vix vnquam cogitant, ignari quantum sibi in priscom monumentis conspurcandis sacrilega, publicòque odio digna, quorundam non dico amosorum, sed planè asinorum, audacia permiserit: cum non rarò fiat, ut tenebrio quispiam plus mendarum in vnum aliquod boni autoris opus ex putido suo cerebro inuehat, quam quantum septem alij docti viri, omni co-

natu adnisi, perpurgare sufficiant.

¶ Cap. i. In titulo capitis scribe, *Ostenta & sanciri, & depelli.* [*Extat Tuccia Vestalis incesta precatio.*] Atqui incesti crimen falsum erat. Legendum igitur, *Incesti deprecatio.* [*Ac mox sequenti versu, Anno urbis, non Anno urbis Roma.* Nam Romæ, nugator aliquis addidit contra omnium doctorum consuetudinem. Sic dicimus, Anno ab vrbe condita, non Ab vrbe Roma. [*Et omnia approbantibus dcccxxx. annorum euentibus.*] Lege, *Ea omnia.* [*Mancipia fugitiua retinere in loco precationis.*] *Precatione*, non *Precationis.* [*Et quod ibi statim subtextitur, Quod si semel recipiatur, in antiquis voluminibus non malè legitur, Cum si semel recipiatur.* [*Neque diras aues, neque vlla auspicia pertinere ad eos, qui quanque rem ingredientibus obseruare se ea negauerint.*] In emendatis codicibus non additur *Aues*: quibus eò libentiùs accedo, quòd suprà in hoc ipso capite sic legatur, *Quoties ipsa dira obstrepentes nocuerint.* Et solent plerunque vocolas tales asuere glossularij; longè interdum à scopo aberrantes: quod & hic factum equidem non dubito. [*Quintiam & legum ipsarum in xii. tabulis verba sunt.*] Rectius antiqua scriptura, *Quid non & legum, &c.* Ineptè enim simul ponuntur, *Etiam &.* [*Non pauci etiam serpentes ipsas recantari, & hunc vnum esse ipsis intellectum.*] Aliquantò mollior est vetus lectio: *Et hunc vnum illis esse intellectum*, quam si repetatur, *Ipsas, ipsis.* [*Incendio inter epulas nominato, aquam sub mensa profundi abominamur.* Quem non offendat huius lectionis absurditas? aut quis non sentiat, alteram esse synceram, quæ in impressis etiam quibusdam codicibus habetur? *Incendia inter epulas nominata aquis sub mensas profusis abominamur.* Aqua profusa pulchrè conuenit incendium abominantibus: at quid causæ vel comminisci possumus, cur ad incendium nominatum aquæ effusionem abominari debeamus? aut cur aquam effundi potius abominamur, quam incendij mentionem? [*Priusquam eam ipsam nominaret, aliùsve ei pradiceret.*] Lege, *Priusquam ipse eam nominaret.* Nam Ipse & Alius sibi inuicem opponuntur. [*Carmina quadam extant contra ambusta. Quedam etiam in partus. Sed in prodendo obstat ingens verecundia.*] Antiqua exemplaria hoc loco non parùm discrepant à vulgatis editionibus, *Contraque morborum genera, contraque ambusta, quædam etiam experta, sed prodendo obstat ingens verecundia:* ut de experimentis intelligatur, non de partibus.

¶ Cap. i. Hominum monstrificas naturas, & veneficos aspectus plenius diximus in portentis gentium.) Plenius, superfluit. [*Nam in insula Nili Tentyri.*] Tentyra potius, quam Tentyry.

¶ Cap. i. Sed & alios efficaces eius usus recognoscat vita. Ita despuimus comitiales morbos, hoc est, contagia regerimus. Simili modo & fascinationes repercutimus, sinistra dextraque, claudicantis occursum.) Primum Ita, redundat, natum ex præcedenti dictione, *Vita.* Deinde *Sinistra*, similiter superfluit. Legendum enim, *Fascinationes repercutimus, dextraque, claudicantis occursum.* Quæ postrema vox cum finalem literam casu aliquo amisisset, nec iam compareret alter accusatiuorum, castigato, ne nihil ageret coniunctio, de suo adiecit *Sinistra*: itaque error errorem peperit, ut ferè fit, quoties absque archetyporum præsidio, ex nobis ipsis synceram lectionem addiuinare conamur: iustissima hercule frustratione, sed graui studiosorum incommodo, quibus ad hunc modum



modum nimium saepe os sublinitur. [ *Veniam quoque à Deis spei alicuius audacioris petimus in sinum spuendo. Etiam eadem ratione. terna, &c.* ) Etiam, aptius præcedentibus coheret, *In sinum etiam proprium.* [ *Nunc mirum dicemus, sed experimento facile.* ) Dele, *Nunc.* Sic enim magis auxes ferit, atque ad attentionem excitat, *Mirum dicemus:* & sic ferè Plinius loqui solet, nec aliter habent probatæ fidei exemplaria: quod dissimulassem, ni studium esset non sensus modo suos reddere Plinio, sed verba etiam ipsa, quantum fieri potest, annumerare. [ *Lepræque ieiuno illitu arcent.* ) *Ieiuna, non Ieiuno.* [ *Ac mox, Marcion, non Martion.* ] *Adiecta precatone, se vinxisse eandem & soluturum.* ) Scribo & distinguo, *Se vinxisse, eundem & soluturum.* [ *Ea sunt: abstinere à cibo nimio.* ) Scribe, *Abstinere cibo omnino.* [ *Notandum, nullum animal aliud præter hominem calidos potus sequi.* ) Hic duæ dictiones superfluent, *Præter hominem, hominis videlicet alicuius malè feriatæ assumentum.* [ *Item postea oculos contra lippitudines, certa experimenta sunt.* ) Sic enim claudendum hoc caput, ut sequentis initium sit, *Sicut totius corporis, contra quam in vulgatis editionibus hæc capita distinguuntur.*

¶ Cap. v. *Ultimòque probro maius in cisis triumphalibus sedenti dicebatur, vel in Capitolio epulanti.* ) Tota hic aberratum est via: in eam reducent nos archetypa, in quibus ita scriptum est, *Ultimòque probro manus in cisis triumphali seni deducebatur, vel in Capitolio epulanti.* Sensus est iam planus, qui antehac erat obscurissimus.

¶ Cap. vi. *Digitis pectinatim inter sese amplexis.* ) Magis placet antiqua scriptura, *Digitis pectinatim inter se implexis.* [ *Nam è diuerso scandentesque. Lege, Nam euerfos scandentesque.* ] *Atque etiam quotidiani cinctus tali modo.* ) Rectius, *Tali nodo.* [ *Augurium ex homine ipso non est timendi mortem in agitudine.* ) Scriben tum, *Augurium ex homine ipso est non timendi mortem in agitudine.* [ *Contra aurium pituitas vermiculósque.* ) Lego, *Aurium pura, id est, aures suppuratas.* [ *Hulcera capitum, pruriginis.* ) Pro *Pruriginis, malum Porrigines, quod est in antiquis exemplaribus.*

¶ Cap. vii. *Alij cum hyssopo & adipe anserino.* ) *Oesyppo, non Hyssopo.* Est autem oesypum, ut Nasonis verbis utar, succus ab immunda vellere raptus ouis. [ *Pulmonum quoque incommoda lacte mulieris sanantur, cui admisceatur imbutis pueri urina & mel Atticum, omnia singulorum cochlearium mensura.* ] *Murmura quoque aurium ejci inuenio.* ) Confusa sunt remedia, hoc modo distinguenda, *Pulmonum quoque incommoda, lacte mulieris sanantur, cui si admisceatur impubis pueri urina & mel Atticum, omnia singulorum cochlearium mensura, murmura quoque aurium ejci inuenio.* [ *Anguli oculorum subinde madeficiuntur.* ) *Madefiant, non Madeficiuntur.* [ *Non segnius & in silente luna coitus suos maribus exitiales esse.* ) Legendum, *Non segnius & in silente Luna, coitusque tum maribus exitiales esse.* *Non segnius, ad præcedentia refertur.* [ *Metrodorus Sceptius in Cappadocia inuentum prodit, ob multitudinem cantharidum ire illas per media arua, retectis super clunes vestibus.* ) Vera lectio, *Ob multitudinem cantharidum. Ire ergo per media, &c.* [ *Item nouella vitis eius tactu in perpetuum laditur. Ut ad noxiam res medicatissima transferatur, rutam & ederas illico mori.* ) Lege, *Item nouellas vites eius tactu in perpetuum ladi: rutam & ederas res medicatissimas illico mori.* Suffragantur & hic, quem admodum in cæteris, vetusta exemplaria. [ *Acem in*

*cultris tonsorum hebetari, ac contactum graue virus odor accipere.* ) Scribo, *Hebetescere, & Odoris* redundat. [ *Nam bitumen in Iudæa nascens, sola hac vi sponte superari. Et fila vestis contacta, ut docuimus, ne igne quidem vincuntur, quo cuncta. Cinis quoque etiam ille, si quis aspergat eum lauandis vestibus, purpuras mutat, floribus colorem adimit, ne ipsis quidem faeminis malo suo immunibus.* ) Aliter in nostris exemplaribus legitur, & quidem non paulò melius, itaque retexemus totum, illave sequemur. *Nam bitumen in Iudæa nascens, sola hac vi superari, filo vestis contacta, docuimus. Ne igne quidem vincitur, quo cuncta, cinis quoque etiam ille, si quis aspergat lauandis vestibus, purpuras mutat, colorem adimit, ne ipsis quidem faeminis malo suo inter se immunibus.* De bitumine Iudaico meminit supra libro septimo cap. 15. [ *Quæ Lais & Cleopantus inter se contraria prodidere.* ) Scribendum, *Lais & Elephantis.* Fuit autem vtraque meretrix, & vtraque de rebus muliebribus scripsit, posterior etiam de concubitus schematibus, cuius & Martialis meminit, & Politianus. Legendum itaque mox, *Aut inter ipsas pugnantia, cum hæc fecunditatem fieri iisdem modis, quibus illa sterilitatem, pronuntiaret.* Catalogus quoque autorum, quos Plinius hoc libro sequitur, *Laida & Elephantida* coniungit. Cæterum pro radice *Brassica vel myrica*, in manuscriptis est, *Brassica vel myrti.* [ *Bythus Dyrrhachinus hebetari aspectu speculorum nitorem tradit. Iisdem aduersa rursus contuentibus, omnem talem vim resolui, si nullum piscem habeant secum.* ) Bonam hercule operam deprauator hic nauauit, cuius præmium equidem non aliud darem, quam magnum aliquod malum, iam sexcenties promerito. Synceram lectionem archetypa commonstrant, nempe hanc, *Bythus Dyrrhachinus hebetata aspectu specula recipere nitorem tradit, iisdem auersa rursus contuentibus, omnemque vim talem resolui, si nullum piscem secum habeant.* [ *Vestis omnino ita infecta portiuncula, acu vel licio, brachiali inserta.* ) Lege, *Ac vel licio: quasi dicat, vel unico filo.* [ *Sic & comitiales excitari, morbosque sanari.* ) *Morbosque sanari, de suo aliquis attexuit, contra veterem archetyporum fidem.* [ *Supposita tantum calici lacinia menstruo tincta tali.* ) Satis erat, *Supposita tantum calici lacina tali, idque Plinij ciuilitatem magis decebat, cætera haud dubium, qui glossularius aliquis, ut solent, adiecerit.* [ *Correptam subnecti collo, & ita discuti morbum.* ) Dele, &.

¶ Cap. viii. *Promoscidis tactu capitis dolor leuatur, efficacius si & sternutet.* ) Rectius, *Si & sternuat.* [ *Sanguis & ischiadicis prodest.* ) *Syntecticis, non Ischiadicis, si veteribus ac emendatis voluminibus credere libet.* Mox, ne nihil ageret castigatior, *Leonis adipēs custodiunt, in Adeps custodit, mutauit, & Magorum vanitas promittit, in Vanitates promittunt.* [ *Similiter dentis.* ) Lege, *Similia, scilicet promissa.* [ *Setas è cauda contortas, & sinistro brachio illigatas.* ) Scribo, *Adalligatas.* [ *Permutationes sexus ex his annua vice diximus, cateraque monstrosa natura eius.* ) Antiqua scriptura, *De permutationis sexus annua vice diximus, cateraque de monstrosa natura eius.* [ *Præcipue pantheris esse in metu hyena dicuntur.* ) Germanè Latina lectio hæc est, *Præcipue pantheris terrori esse traduntur: nam hyenam hic repetere quorsum attinebat?* [ *Facilius autem capi, si cinctus suos venator, flagellumque, & ipsos equos septenis alligauerit nodis.* ) Elegantior simul & verior est vetus lectio, *Flagellumque imperitans equo septenis alli-*



gnerit nodis. [Febribus quartanis iecur degustatum ante accessiones.] Lege, Degustatum ter, quod non parum referre putatur in eiusmodi remedijs. [Promisso in triduum conceptu.] Melius, Intra triduum. In triduum, aliud significat: ut cum dicimus, Assumpto in triduum commeatu, id est, quantum tribus diebus sufficiat. [Mulieri pragnanti a pectore hyana caro, & pili septem, & genitale, a ceruice si alligentur, dorcadis pelle collo suspensa, contineri partus promittunt.] Repraesentabitur & hic vetus lectio, vel quod ex collatione veritas facilius eluceat. Mulieri candida a pectore hyana caro, & pili septem, & genitale cerui, si illigentur dorcadis pelle, collo suspensa continere partus promittunt: ut, Suspensa, neutri generis sit, casus accusatiui, & omnia supra dicta referat. [Eodem genitali & articulo spina cum adhaerente corio conseruatis.] Adseruatis, non, Conseruatis. [Eodem suffitu mulieribus menstrua euocari.] Scribo, Mulierum menses: quod Plinio est vtitatius. [Membranam, qua fel continerat, a cardiacis potam.] Codices vetusti, Qua fel contineat cardiacis potam. [Qua autem in vesica inuenta sit vrina, additis oleo ex sesamo, & melle Asiano hauritam prodesse acrimonia veteri.] Deprauator, quantum video, non leui brachio caput hoc attingit. Quae sequimur exemplaria, non addunt, Asiano, neque medici inter mellis genera Asiaticum celebrant: & pro Acrimonia, habent Aegrimonia. [Siue lucernis, siue visu, siue peluibus.] Illic legitur, Siue lucernis, siue pelui. Nec video, quid hic, Siue visu, faciat. [Fimum, qui in intestinis inuentus sit.] Scribo, Quod in intestinis inuentum sit, nam neutro genere Plinius hoc nomen usurpat. [A cane vero morsus adipem illitum, & corium si sit substractum.] Aequè pleno sensu scriptum erat, Et corium substractum. Quid sibi volunt in Pliniana purpura tam crebra pannorum assumenta? aut qualis gratia debetur prauis istis sartoribus? [Perunctos omnibus odio euenire.] Venire, non, Euenire. [Contra ducum ac potestatum iniquitates comministrant.] Quid, malum Comministrant? Commonistrant, legi debet. [Si omnino aliquantulum quis secum habeat.] Non malè vetus lectio, Si omnino tantum aliqua secum habeat. Plinius ait sufficere, si tantum habeas tecum eam fistulam: alius mutauit sensum, docens satis esse quantulameunque eius partem. [Canini eius dentes febres statas arcent repleti sunt enim caui.] Lege, addendo, Thure repleti. [Adulterant amylo aut cimolia, sed maxime sturni, quos captos oryza tantum pascunt.] Coniecto multum aberrauit a scopo. Vera lectio est hæc, Sed maxime, qui captos oryza tantum pascunt. Sentit enim Plinius, crocodileam ex captiuis adulterinam esse: utpote longè deteriore, nimirum mutato animalis victu. [Præterquam in risu coarguentium.] Lego, Præterquam ubi irrisu coarguendum. [Eundem salutarem esse parturientibus circa domum. Sin vero domibus inferatur, perniciosissimum.] Egregiè deprauatum & hoc, non minus quàm superiora. Restituetur in integrum hoc modo, Eundem salutarem esse parturientibus, si sit domi: si vero inferatur, perniciosissimum. Est enim verus sensus longè alius, quàm ille prior, est autem hic: Chamæleonem salutarem esse, si multò ante parturitio-nem illatus sit: si idem parturienti iam superueniat, perniciosissimum esse. Suffragantur ubique vetusti codices. [Sinistrum, mirum quibus monstris consecret, qualiter somnia qua velis & quibus velis mittantur, putet referre.] Syncera lectio ex archetypis petita est hæc, Si-

nistrum humerum quibus monstris consecret, qualiter somnia qua velis & quibus velis mittantur, putet referre. [Capitis dolores inperso vino, in quo latus alterutrum maceratum sit, sanari facinus.] Mirum vero, si hoc remedium in solis facinoris vanum suam exeret, in moribus non item. Distinctio praua sensum deprauat: nam Facinoris, paternus casus est, & sequentis orationis initium, hoc modo, Facinoris sinistri vel pedis cineri si miscatur, & cætera. Quibus in verbis, Vel, detractum erat, si transpositum. [Serpentes fugari liene instillato.] Ac quoniam instillandus est, aut quomodo? Lege, Serpentes fugari ignibus instillato. Nam & hoc experimentum & duo proximè sequentia, de felle, non de liene accipi debent, iuxta fidem emendatorum codicum. [Illita inimicorum immane odium & omnium his conciliare.] Certè ad inimicorum odium nullo opus est beneficio, ut qui vitro & exosi sunt, & oderant vicissim. Verior igitur vetus lectio, Illita inimicorum ianua odium omnium hominum his conciliare. [Prodest contra sagittas venenatas, ut Appelles tradit, postea sumptus.] Vetust lectio, Prodest & contra sagittarum venena, ut Appelles tradit, ante posteaque sumptus. Ut intelligamus, eum præseruatiam etiam vinum habere. [Præterea eiusdem decoctum cum melle sumptum Venerem inhibere.] Paulò melius legetur, Eiusdem decocti ius cum melle. [Est crocodilo cognatio quadam affinitasque.] Affinitas, superuacua est. [Sequenti versu lege, Detrahendi sanguinis, non, Trahendi.] Plurimi autem super Saiticam inter Aegypti præfecturas.] Lege, Super Saiticam præfecturam. Accurrit, Item fimum suffitu, non, Fimus: & Dentis è parte laua, addita præpositione. Tandem finem fecit deprauator, duntaxat in hoc capite, sed non nisi proximus capitis fini. Porro vel hoc caput argumento est, quod tot mendis refertum hætenus Plinium (ut cæteros autores taceam) habuerimus, non tam librarium oscitantiam in culpa esse: quàm malè literatos istos castigatores, iustius diuinatores aut coniectores appellandos: qui tamen alibi plus, alibi minus, prout collibitum est, se exercuerunt. Cæterum scribæ incertitia labi solent, non temeritate: errataque eorum non magni negotij sit deprehendere, maxime cordato & erudito lectori. Illi contra homines nefarii, maiore periculo, nec tam facili remedio, & in maioris momenti rebus peccant, nulla religione nihil non contaminantes, planèque, iuxta Flacci dictum, mutant quadrata rotundis. Dicam eos Manibus se deuouisse, nisi omnes, quotquot possunt, bonos autores suis venenis infecerint, suisque faetoribus conspurcauerint. Sed desinat stomachario, etsi nimio, quàm vellem, iustior, & ad præsens potius negotium redeamus.

¶ Cap. x. Sicuti è lactis usu, utilissimum cuique maternum, nutricis exitiosum est. Ut in ipso statim portu impedit egregius gubernator! Nam quid ego audio, nutricis lac infantibus exitiosum esse? Cur igitur tantum ubique nutricum numerum videmus, infantum tamen exitia nihilo crebriora, quàm inter eos, qui maternis vberibus aluntur? Lego, Sicuti de lactis usu. Quæ verba à prioris capitis fine pendent. Deinde, Utilissimum cuique maternum. Alioqui iuxta priorem lectionem non utilissimum erat, sed planè necessarium. Sequitur, Concipere nutrices exitiosum est, Sic enim, quæ sequuntur, nunc demum probè quadrabunt. [Minus inflat quodcumque decoctum. Sanat vuas, lichenas. Ad omnia utile contusa aut luxata, maxime renes, vesicam, inter-



*na, fauces, pulmones.*) Obsecro quid commune licheni cum vis? aut quis vnquam fando audiuit, luxatos renes, vesicam, interanea, fauces, pulmones? vel vesicam contusam interaneave, aut pulmonem? Quid igitur praesidij reliquum est, nisi in archetypis? ea sic habent, *Minus inflat quodcunque decoctum. Vfus lactis ad omnia intus exulcerata, maxime renes, & cetera.* [ *Nam ut in Achaia bubulum biberent phthisici synecticique & cachectici, diximus in ratione herbarum.* ) In Arcadia, non, Achaia. Dixit autem hoc libro vigesimo quinto, capite octauo. [ *Quod est maxime coactum, in summo fluit. At id exemptum addito sale, oxygala appellant.* ) Sic nobis transcribunt vetera exemplaria, qui nec legere sciunt, nec scribere. Lege, *In summo fluitat. Id exemptum, &c.* [ *Quod magis virus respuit, hoc praestantius indicatur.* ) Quid est, *Virus respuit?* Lege, *Respit.* Praestantius autem medicinae, opinor, non cibis. [ *Oxygala fit & alio modo, acido lacte addito in recens, quod dum acescit, utilissimum est stomacho.* ) Legendum, *In recens quod velis acescere, utilissimum stomacho.* [ *Proxima in communibus laus est adipi, sed maxime suillo. Apud antiquos etiam religiosus erat.* ) Elegantior lectio, *Proxima in communibus adipis laus est, sed maxime suilli, apud antiquos etiam religiosi.* [ *Medicorum aliqui admisto anseris adipe, taurorumque seuo & hyssopo.* ) Rursus, *Oesypum, deprauatum in, Hyssopum.* Vbi notandum, sympathiam quandam esse oesypo cum adipe anserino, quandoquidem & supra capite septimo ad podagras, ad vulvae dolores, eadem species miscentur. [ *Omnino enim non nisi ad ea, quae purganda sint, aut quae non sint exulcerata & calida, recipitur.* ) Legendum, *Aut quae non sint exulcerata, salsa petitur scilicet axungia. Iamque probe quadrabit, quod haecenus ad praecedentia non congruebat.* [ *Mox sequenti versu, Contra phthises, lege, non Contra tuissim.* Sic enim in probatae fidei voluminibus scriptum est, & alias non bene conveniet, quod mox sequitur, scapulis eorum, qui phthisin sentiunt. [ *Parotidas admista farina est balsamentaria testa quo genere proficit ad strumas. Pruritus ad papulas in balneo perunctis tollit.* ) Scribo, *Parotidas admista farina balsamentaria testa: quo genere proficit & ad strumas. Pruritus & papulas in balneo perunctis tollit.* nam & haec vox, *Balneum*, vitiosa est, cum vterque, Plinius, *Balneum*, appellet. Quin & Graecis quadrissyllabum est *καλάνισον*. [ *Multi priusatim sic taurorum, leonum, pantherarum ac camelorum pingua curari iubent.* ) Elegantius est, *Taurorum, leonumque, pantherarum & camelorum: ut quaedam coniunctionum ceu catena nectatur.* [ *Inter omnia autem communia animalium, fel praestantius in effectu.* ) Relituiimus vnde cetera sic, *Inter omnia autem omnia communia animalium vel praestantissimi effectus fel est. Vis eis, &c.* [ *Item equarum, praterquam virginum, erodit, emarginat, hulcerat.* ) Lege, *Emarginat hulcera.* [ *Tantum potest sympathia illa, de qua loquuntur.* ) Loquimur, non, *Loquuntur.* [ *Hircorum sanguini tanta vis est, ut ferramentorum subtilitas non aliter acuatut aut induretur, aut scabritia poliatur, vehementiusque quam lima.* ) Antiqua lectio, *Vt ferramentorum subtilitas non aliter acrius induretur, scabritia tollatur vehementius quam lima.* [ *Et ideo suis quaeque dicuntur effectibus.* ) Lego, *Quisque suis dicetur.* nam de sanguine tantum loquitur. [ *Vt si quae sunt, extractas cauernis mandant.* ) Scribo, *Mandantes.* Nam, *Vt, pro, Vtpote,* ponitur hoc loco. [ *Fugiant & omnino aliquid cerui habentes.* ) Vetus lectio,

*Omnino dentem cerui habentes.* nam, *Omnino, ad, Habentes,* refertur. Sic supra capite octauo, *Si omnino tantum aliquis secum habeat.* [ *Aut medulla perunctos seuo ve corui aut vituli.* ) *Hinuli, non, Vituli.*

¶ Cap. x. *Item lactis haustus cum vna amminea.* ) *Taminia, non, Amminea,* cuius vsus in medicina nullus est. [ *Fimum quoque caprarum in aceto decoctum & illitum in ictus serpentium, placet, & recentis cinis in vino.* ) Antiqua lectio planior, *Fimo quoque caprarum in aceto decocto illini ictus serpentium placet, & recentis cinere in vino.* [ *Canis rabidi morfu facta vulnera circuncidunt ad viuas usque carnes. Quidam carnem vituli admovent.* ) Lege & distingue, *Canis rabidi morfu facta vulnera, circuncidunt ad viuas usque partes quidam, carnemque vituli admovent.* [ *Hoc idem praestare & pellis de ceruice solida existimatur: quippe tanta vis est animalis. Prater ea quae retulimus, & vestigia eius calcata equis afferunt torporem.* ) Similis error priori. Legendum, *Quippe tanta vis est animalis, prater ea quae retulimus, ut vestigia eius calcata equis afferant torporem.* [ *Verumtamen fortiora eadem, quam in equis, intelligi debent.* ) Scribo, *Fortiora omnia eadem.* [ *Et toxica expurgantur.* ) Exemplaria vetusta habent, *Expugnantur,* ut hoc de antipathia intelligatur. [ *Omnia sesami quoque iure poto.* ) Vera lectio, *Omasi quoque iure.* Neque enim ex trigibus remedia in hoc libro traduntur, sed ex animalibus. Ius omasi & duodecimo capite est inter remedia.

¶ Cap. xi. *Cum succo oleris, ita ut vncto inarescat.* ) Codices veteres, *Ita ut vnctio inarescat.* [ *Sed & corruptos dentes confirmari.* ) Idem codices pro, *Corruptos,* habent, *Combustis,* scilicet ossibus. [ *Asina quoque lacte percussu vexatos.* ) Manu scripti codices, *Asinino quoque lacte.* Castigator, veritus ne forte quis de maris asini lacte id acciperet, scripsit, *Asine.* o solertiam asiniam! [ *Equarum a coitu in lychnis accensum.* ) Melius, *In elychnijs.*

¶ Cap. xii. *Poppaeque hoc vxor Neronis principis instituit.* ) In vetustis exemplaribus tantum est, *Poppae hoc Neronis principis instituit.* Sicut dicimus, *Cornelia Gracchi, Terentia Ciceronis.* [ *Friolum licet videatur, non tamen omitendum.* ) Eadem exemplaria non addunt, *Licet:* tantum est, *Friolum videatur, duvvtixās.* [ *Aestates, & quae discolorum faciunt cutem.* ) *Decolorum,* non, *Discolorum.* [ *Hirci fel & lentigines tollit, admisto caseo & vino, sulphure spongiae cinere.* ) Lege, *Et vino, sulphure spongiaeque cinere.* [ *Labrorum scissuris cum adipe anserino.* ) *Fissuris,* non, *Scissuris.* [ *Et bouis ungula cinis ex aqua: Fimum quoque feruens ex aceto decoctum, testesque vulpini.* ) Lege addendo, *Et bouis ungula cinis ex aqua: Fimum quoque feruens ex aceto.* Item *seuum caprinum cum calce, aut fimum ex aceto decoctum, testesque vulpini.* [ *Prodest & sapo. Gallorum hoc inuentum rutilandis capillis, ex seuo & cinere. Optimus fagino & carpino.* ) Optimus, non ad cinerem refertur, sed ad saponem. his vero duabus vocibus, *Seuo, &, Cinere,* redduntur aliae duae, *Fagino, &, Caprino,* quod posterius in, *Carpino,* deprauatum est. [ *Vngues contusos fel vniuscuiusque animalis circumligatum.* ) Scribo, *Fel cuiuscunque animalis circumligatum.*

¶ Cap. xiii. *Vtuntur ad utrunque vitium & coagulo haedi in vino myrteo, magnitudine saba poto: & sanguine, & eiusdem in cibo formato, quem sanguiculum vocant.* ) Lege, *Et sanguine eius in cibum formato.* Item, *In vino*



*myrteo*. [Cornus cervini teneri cinis, cochleis Africanis cum testis suis mixtis, in vini potione.] Melius, Cochleis Africanis cum testa sua tuis mistus.

¶ Cap. xv. Calculos expellant lienes equini. Legendum, *lienes equini*, itaque scriptum visitur in vetustissimis exemplaribus: alioqui satis erat dicere, *Lien equinus*. [Demonstrat urinam facere in canis cubiculo, ac verba adijcere, ne ipse urinam faciat, ut canis, in suo cubiculo.] Vtrobique, *Cubili*, legendum: nam canis cubiculum nemo unquam Latinus dixit. [Quem dicunt, cum interficiatur, reddere urinam liquidiorum in initio, sed in terra spissantem se.] Quem, calculum, non onagrum. Proinde rectior est antiqua scriptura, *Quē* dicitur, cum interficiatur, reddere urinam liquidiorum initio, sed in terra spissantem se. ¶ Cap. xvi. Perniones ursinus adeps, rimasque pedum omnes arcet. Sarcit, non, Arcet. [Iniurias à calceatu.] Vetus lectio, *E calceatu*. [Potum verò sublime ex aqua.] Hæc verba male in vulgatis editionibus distrahuntur à præcedentibus: & *Sub limine*, scribendum, pro *Sublime*. nam hoc ad Magicam superstitionem attinet: & remedium ex Magorum autoritate præscribitur. [Quis hoc queso inuenire potuit? Quæ est ista mistura? Cur digitus bubonis potissimum electus est?] Et hic vetus lectio paulò melior, *Quis hoc queso inuenire potuit? quæve est ista mistura? cur digitus potissimum bubonis electus est?*

¶ Cap. xvii. Lupi & capra seu cyatho, vel lactis pari mensura, deploratum phthisicum conualuisse, certus auctor affirmat. Mira verò mistura, si credere dignum est. Equidem malim veterem lectionem, ut verisimiliorem, *Rupicapra seu cyatho, & lactis* &c. [Ramenta pellis ceruina desecta pumice.] Imò, *Deiecta*. Pumex enim non secat. [Sequenti versu pro *Ruborem*, lege, *Rabori*: pendet enim & hoc à verbo, Illinitur. [Sunt qui id coxisse aceto, utilius putent.] Rectius, *Sunt qui incoxisse aceto utilius putent.* ¶ Cap. xviii. Aut cum musci pari pondere, aut cum propoli. Visci, non, *Masce*, attestantibus vetustis exemplaribus. ¶ Cap. xix. Quod si mortuus partus sentiat, lien ex a. d. p. e. Lichen, non, *Lien*. [Tadium Veneris fieri dicit Aeschines.] Legendum, *Osthanes*. Is fuit vit Perla, professione Magus. [Et testiculi equini aridi ut potioni interferi possint.] Inferi, non, *Interferi*. ¶ Cap. xx. Insuper pedes bouum, si prius cornu pice liquida perungantur. Emendati codices, *Non subtere pedes bouum, si, &c.*

## EX LIBRO VIGESIMO NONO.

### CAP. I.

Quæquam non ignarus sum, nullis ante hæc Latino sermone condita, ancepsque ac lubricum esse rerum omnium nouarum principium, nec aliud utique gratia, quam sterilis difficultati in promendo. Quis obsecro in postremis verbis micam Plinianæ elegantiae agnoscat? In vetustissimo codice scriptum reperi, *Quæquam non ignarus sum, nullis ante hæc Latino sermone condita, ancepsque lubricum esse rerum omnium nouarum, talium utique quam steriles gratia difficultates in promendo.* Cæterum, *Lubricum*, hic substantiuum nomen est: idque fefellit eum qui principium adiecit. [Mirumque & indignum protinus subit, nullam artium inconstantiorem fuisse, & etiamnum sapius mutari contigerit.] Contigerit, redundat. [Scribere in templo eius Dei, qui auxiliatus esset.] Scribo, *Quid auxiliatum esset: & Eius Dei*, ad Aesculapium refertur. [A Creonte Agrigentino.] Legen-

dum, *Acronem Agrigentino*, septimo casu. In eum Acronem Empedocles ciuis eius & amicus, hoc lufit epitaphio:

*A'gov' ta'gov' agov, A' xpa'ay'ay'tivov' w'a'ipos' agov, Kp' h'lei' xg'mv'os' agov' w'a'ipol' & agov'at'ns.*

[In muscos pedes venarum pulsu discreto.] Rectius, *Descripto*. [Censûsque, quanquam exhaustis opibus Neapoli exornata, ut heredi h's c c c. relinqueret, quadragena, id est Aruntius solus.] In manu scriptis reperi *Censûsque*, quam exhausti operibus Neapoli exornata, heredi h's c c c. relinquare, quantum ad eam aetatem Aruntius solus ut hæc verba de ambobus fratribus accipiantur. [Nullius histrionum par, ex quo de trigario comitatu regressus in publico erat.] Vetusta scriptura, *Nullius histrionum equarumque trigarij comitator egressus in publico erat.* Vult enim auctoritatem eius demonstrare per turbas in honorem eius affectantium: qua in re confert eum gratiosissimis tum apud plebem, sed histrionibus auri-gisque, qui Circensibus trigas equatum agitent: qua exercitatione Nero quoque ipse eius temporis Romanorum princeps in primis delectabatur. Iamque pulchrè congruet quod mox subiungitur, *Cum Crinas Massiliensis, &c.* [Nullo idem censente, ne videatur assertio alterius.] Melius, *Accessio alterius*: itaque legitur in incorruptioribus exemplaribus. [Iis ipsis scilicet, quæ nunc nos trademus.] Tractamus, non, *Trademus*. Intellegendum enim etiam de iam dictis. [Quæ nos per genera usus sui differimus.] Rectius, *Quem*. s. commetarium. [Quinimò transit in conuicium.] Lege, *Transit conuicium*: nam hoc est, quod mox dicit, *Vtrobique, qui periere, arguuntur.* [At de iudice ipso quales in consilium eunt, statim occasuri?] Occisuri, non, *Occasuri*. Crassum sanè erratum, quod tamen non vnam editionem occupauit. [Non deserat Catonem tam ambitiosa artis inuidia à me obiectum, ut à Senatu illum, qui ita consuebat.] Lege, *Aut Senatum illum*: nam aliquantò post ita sermonem hunc claudit, *Hæc fuerint dicenda pro Senatu illo.* [Non sunt artis ista, sed hominum.] Paruulum erratum, sed non leuis momenti: legendum enim, *Non sint artis ista, sed hominum.* [Archontio vulnere medito.] Reposuius ex vetusto codice, *Alconti*. Huius & Martialis meminit: Ostendit digitum, sed impudicum, *Alconti*, *Dasiôque*, *Symmachôque*. [Et ab iisdem deficientibus cibo sepius die ingestis.] *Cibos ingestos*, lege, ut cum præcedentibus co-hæreat. [Illa prodidere imperij mores.] Scribo, *perdidere*. [Neque enim, dubitauerim aliquibus fastidio futura quæ dicuntur animalia, at non Virgilio nefas fuit.] Nefas, superuacuum est: subintelligitur enim, *Fastidio*. [Ordinem autem à confectis, hoc est, lanis ouibusque.] Lege, *Lanis, ouis-que*, de quibus secundo & tertio capitibus. [Nec deerat materia pompa.] Eleganter, *Nec deerat*.

¶ Cap. ii. Sanguinem in naribus sistit cum oleo rosaceo & allio, indita auribus obturatis modico spissius. Legendum, *Et alio modo indita auribus obturatis spissius*, atque ita legitur in probatis exemplaribus. [Vulnera ex vino, vel aceto, vel aqua frigida & oleo aspersa sanat.] Illic legitur, *Expressa*, non, *Aspersa*. [Sordes quoque caudarum concreta in pilulas, ac siccata per se, tuseq; farina, & illita dentibus, mirè prosunt, etiam labentibus.] Lege, *Tuseq; in farinam*. [Item pro *Labentibus*, *Labantibus*, id est, vacillantibus.] ¶ Cap. iii. Sic & illita lienicis. Illita, redundat. [Cibis quot modis iuuent, notum est, cum transmittant faucium tumorem.] Vetus lectio, *Cibo quot modis iuuent, notum est, cum transmittant fa-*

*ciuum*



cium tumorem. [Ac mox, Simulque vim potus & cibi habeant, non, Vini visum. (Quò fuerint ea excellentiora, hoc præsentaneum remedium erit.) Scribo, Hoc præsentius. [E- quitem Romanum euocatum.] Pro, Euocatum, legi debet, E Vocantiis. nam Vocontij Gallia civitas est: & ouo- rum genus, de quò loquitur, Gallis peculiare: atque i- ta habent vetusta exemplaria. [Multa præterea remedia sunt ex anser, quod miror, æquè quàm in coruis.] Atqui è coruis non admodum multa remedia traduntur. Ve- tusti codices habent, Aequè quàm in capris: & rectè. Namque id miratur Plinius, quòd ex animalibus mor- bo obnoxiiis tanta sit remediorum copia, anser vide- licet, & capra. Huc facit, quòd libri præcedentis cap. mox circa initium, enumeratis aliquot è capra reme- diis, subiicit, Quod quidem miror, cum febris nege- tur carere. Verum errori occasionem præbuit, quod & coruus aliquot mensibus singulis annis ægrotare dica- tur, æquè quàm anser. ¶ Cap. IIII. Præcipue in ascen- su siderum. Affensu, non, Ascensu. Alioqui malè qua- drat, quod sequitur, Cum lumine Luna fibrarum nu- mero crescente ac decrescente. [Ac mox, Serpentes per- sequitur, legendum, nõ, Prosequitur. [De mustela, Tribuunt ei, & successus petitionum à Potestatibus & à Diis etiã præ- cum, morborum remedia beneficiorum munere.] Vera lectio, Morborum remedia, beneficiorum amuleta. [Propitiatis oratione Diis, fortunatam domum facere promittunt.] Ado- ratione, non, Oratione. [Item si quis eam ipsam in vapore baculo sustineat, aiunt eum futura præcinere.] Legendum, Aiunt enim præcauere, attestantibus emendatis codi- cibus: alioqui nec præcedentia congruunt, nec sequen- tia. [Democritus quidem monstrat quadam ex his confici.] Germanior lectio, Democritus quidem monstra que- dam ex his conficit. Vnde monstrificæ dicuntur sagæ, quales Medea & Circe fuisse feruntur. [Quidam oleo il- lo spumam argenteam decoquunt ad emplastri genus, atque illa illinunt.] Lege, Atque ita illinunt. ¶ Cap. v. oportet igne comburi omnia, modo ut semel diximus, Syncera lectio, Oportet autem comburi omnia eodem modo, ut semel dicamus. ¶ Cap. VI. Alij lacte mulierum cum brassica cinerè muscarum subiiciunt, quidam mel tantum. Subigunt, lege, non, Subiiciunt, &, Melle, non, Mel. [Ad- ditis duabus sextis denarij sextiui, ut omnia æsypo illinatur.] Est ibi, non, Sextiui. Porro sibi quid sit, ipse Plinius do- cet in metallorum tractatione. [Cinis lacerta viridis, vel in vino albo Sole coctus.] Vetusti codices, Lacerta viridis fel in vino albo Sole coactum. [Quibus pluma aurium mo- do emnet.] Illic legitur, Aurium modo emicat. [Apollo- nius Tyanæus.] Lege, Pitaneus. Est autè Pitane Aeolidis oppidum in Asia. Nam ut Tyanæi testimonio Plinius utatur, temporum ratio vix patitur. Ad hoc non me- moratur vlla Apollonij Tyanæi in hoc genere scripta. [Et præcipue spelunca ipsa imposita fronti ad duo tempora.] Antiqua scriptura, Imposita per frontem ad duo tem- pora. [Venantur eum formica circumligata capillo in ca- uernam eius coniecta, efflato prius puluere, ne sese condant: & ita formica complexu extrahitur.] Antiquior lectio, Ve- nantur eum formica circumligato capillo in cauernam eius coniecta efflato prius puluere, ne sese condant: ita formi- ca complexu extrahitur. [At Hercule Diodorus & morbo regio & orthopnoicis restitisse tradit.] Rectius, At Hercule Diodorus & in morbo regio & orthopnoicis se id dedisse tradit.

[Stos enim quisque communi auditu saltem cognitos habet.] Melius quadrat vetus lectio, Quotus enim quisque auditu saltem cognitos habet. Siquidem Protea & Si- renum tantus apud eum non aliter intelligi volunt. Cir- cen utique & inferorum euocationem solum hac agi. Quan- tò elegantior antiqua lectio? Circe utique & inferorum euocatione hoc solum agi. [Troianis itaque temporibus cum Chironis medicinis contenta esset, solo Marte fulminante, miror equidem illis populis famam eius in tantum adhasis- se, ut Menander quoque literarum subtilitatibus peritus, in eadem Telmessio genitus, Thessalam cognominari fabu- lam, complexam ambages fæminarum detrahentium Lu- nam.] Non dubito, quin & hinc vetus lectio, tantò sit- verior, quantò tùm simplicior est, tùm planior. Sic enim habet, Troianis itaque temporibus, Chironis medi- cinis contenta, & solo Marte fulminante, miror equidem Achillis populis famam eius in tantum adhasisse, ut Me- nander quoque literarum subtilitati genitus, Thessalam &c. [Orpheus putarem è propinquo primum intulisse, ad vicinas usque superstitiones ac medicina profectum, si non ex Persis esset vis-tota, in Thraciamque Magice delata fuisset.] Hic quoque temerè discessum est ab archetypis, in qui- bus sic legitur, Si non expers sedes eius tota Thrace Ma- gices fuisset. [Voluminibus Dardani è sepulchro eius petitis.] Germana Plinij verba sunt, In sepulchrum eius petitis. [Ac mox, Cetera in viro illo probant, non, De viro. [Est & alia Magices factio, à Mose etiamnum & Iochabele Iudeis pendens.] Modò dixit, Est & alia, id est, etiam alia; quid igitur opus repetere, Etiamnum? Emendati certè co- dices aliud habent, nempe sic, A Mose, & Iamne, & Io- tape Iudeis pendens. Is Iamnes in thaumaturgia antago- nista Mosi fuit coram Pharaone, quod in Paulinis e- pistolis legimus, Magus insignis, quo factum opinor, ut Plinius Mosem quoque similiter Magum fuisse pu- tauerit. Castigatorem fefellit similitudo scripturæ, dum pro, Et Iamne, legit, Etiamnum. Tertium nomen etiam typis excusa quædam exemplaria habent, re- ctè quidem mea sententia, cum Hebræum sit, & apud Hebræos autores reperiat. [Palamque in tempus sil- uis sacri prodigiosi celebratio.] Lege, Palamque in tempus illud sacra prodigiosa celebrata. [Quid ipse ego hanc me- morem artem Oceanum quoque transgressam, & ad natu- ra inane peruectam in Britanniam, quæ hodie eam attoni- tè celebrat.] Elegantior & germanior lectio, Sed quid ego hac commemorem in arte Oceanum quoque transgressa, & ad natura inane peruecta? Britannia hodièque eam atto- nitè celebrat.

¶ Cap. III. Canum, qui rabiem præferunt capitem cinis. Scribendum, Qui rabie perierunt. [At in superiore dolore duos superiores adalligant.] Lego, At in superiorum dolore. [Fit eodem modo & dentifricium è caninis dentibus. Cinis è murino fimo inditus.] Lege, & distingue, Fit eodem modo & dentifricium. Canis dentibus cinis è murino fimo inditur. [Vanum esse arbitror. Canis ortu angues cauda membranam exuere, quoniam neutrum in Italia visum est.] Antiqua scriptura, Vanum arbitror esse Canis ortu angues candidos membranam exuere, quoniam nec in Italia visum est. [Pru- ritum quidem intolerabilem facit: & ideo vtilius est.] Ve- tus lectio, Et ideo tolerabilius est. ¶ Cap. IIII. Hac cum hirci- no seuo lichenas illita ex facie tollit [smectica vi.] Scribo, Hac cum hirc. seuo illita lichenas ex facie tollit septicæ



# In Plinii naturalem Historiam

v i. [Sequenti versu lege, *Contectusque brassica, pro, Contemptusque.* Cap. v i. *Iure pecudum stomachus recreatur.*) *Perdicum, non, Pecudum.* [Item *vipera porcelli modo inassa-*ta.) *Viueria, non, Vipera.* [Caninus si viuenti exprimat.) *Lege, Eximatur.* [Eliberat & lacerta viridis eo dolore viua, in olla ante cubiculum dormitorij eius, cui medetur, suspensa.) Emendati codices, *Eo liberat & lacerta viridis, viua in olla ante cubiculum dormitorium eius, cui medetur, suspensa.*

Cap. vii. *Resistit & cochlea, sicut diximus, in suspensio-*sis temperata.) Nisi legas, *Sistit aluum & chochlea,* quemadmodum est in vetustis iuxta atque incorruptis exemplaribus, non quadrabit, quod paulo post sequitur, *Sistit & anatum muscularum sanguis.*

Cap. viii. *Album cit & gallinaceorum decoctum ius.*) Legendum, *Aluum ciet & gallinaceorum discoctorum ius,* [Vel *herinacei, vel vespertilionis.* Et *anserinus cum cerebro, & alumine & asypo.*) Melior vetus lectio, *Vel herinacei cum vespertilionis cerebro: & alumine asypo.* Loquitur de cinere herinacei. [Cochleas Africanas cum sua carne & testa crematas pro cinere.] Scribo, iuxta fidem archetypotum, *Poto cinere, non, Pro cinere.*

Cap. ix. *Fel arietis cum seuo muris dissecti impositi.* Quis vnquam vidit seuum muris? Lego, & distinguo, *Fel arietis cum seuo. Mures dissecti impositi.* [Quod si putrida hucera, cera ad cicatricem perducunt.] Lege, *Cera addita ad cicatricem perducunt.* Cap. x. Nunc autem reuertemur ad ea, qua totis corporibus medenda sunt.) Antiqua lectio, *Nunc reuertemur ad ea, qua totis corporibus metuenda sunt.* [Si dexter pes circumscribatur, ac vestigium id defodiatur.] *Effodiatur, non, Defodiatur.* [Item *fel cum melle, praeipue anguinum.*) *Agninum, non, Anguinum.* [Ibidem, *Lichen mula, non, lien.* [Eadem omnia praeiudicatur ex vipera.] *Rursus, Viueria, in, Vipera, est de prauata.* Vult enim eadem esse remedia & syluestri multela, viueria appellata, quae iam & domestica monstrauit. [Et sequenti versu, *Abstergeant, Plinianam erat, non, Abstergant:* quod tamen semper mutatum est, sicut *Ciet, in, Cit, &, Cient, in, Ciunt, Balneum, in, Balneum, Aqua calda, in, Calidam, & alia id genus non pauca.*

Cap. xi. *Bubonis quidem oculorum cinerem.*) Non male antiqua lectio, *Bubonis certe oculorum.* [Si *Luna, rasis barbis eorum.*) Vetus lectio, *Radijs barbisque eorum.* [Quoniam eius erit copia spei de tecto.] Argutius est, *Quoniam miseria spei delectat,* suffragantibus vetustis exemplaribus.

Cap. xii. *Cinis cochlearum terrenarum: sed & ipsa extracta testis.*) In emendatis exemplaribus non est mentio cineris. Tantum est, *Cochlearum terrena: sed & ipsa extracta testis.* Sicut paulo post, *Eadem ratione & terrena cochlearum profunt: tota, exempta tusa & imposita, recentia vulnera sistunt.* Quanquam & hic posterior locus in vulgatis editionibus deprauate legebatur, nimirum eiusdem opera, cuius & superior. [Fimo quoque ipso ouum sub testa calefacto.] *Sub testis, non, Sub testa.* Est autem testum vas testaceum, sub quo placentae coquuntur, Vtitur hac voce Cato quoque cap. 76. [Adeo ad neruos quoque abscissos illitis solidari infra septimum diem Democritus persuaserit, itaque in melle seruandos censet.] Antiqua scriptura, *Adeo ut neruos quoque abscisos illitis solidari intra septimum diem persuasum sit: itaque in melle seruandos censent.* [Bubonis cerebro cum adipe anserino mire vulnera dicuntur glutinari, quae vocantur cacoethe. Cinis etiam feminum arietis cum lacte muliebri diligenter prius elutus lintealis sanat, Vlula quoque auis cocta in oleo, cui li-

quato miscetur butyrum ouillum & mel, ad hucera sananda valet.] Opera pretium est & hic conferendi causa veterem adscribere lectionem, *Bubonis cerebrum cum adipe anserino mire vulnera dicitur glutinare: quae vero vocantur cacoethe, cinis feminum arietis cum lacte muliebri diligenter prius elutis linteolis: vlula auis cocta in oleo, cui liquato miscetur butyrum ouillum & mel.* Vides Lector totam hanc orationem pendere ab illis verbis, *Dicitur glutinare, nihilque opus esse tam multis adiectis, ut iam mutata ac perperam distincta taceam.*

Cap. xiii. *Muliebribus malis membrana à partu ouium proficiunt.*) Lego, *In muliebribus malis.* [Alio modo *Africana bina cum fenograceo quod tribus digitis capiatur, additis melle cochlearibus quatuor.* Illinuntur aluo, prius irino succo peruncta.] Lege addendo, distinctione quoque mutata, hoc modo, *Alio modo Africana bina trita cum fenigraci quod tribus digitis capiatur, additis mellis cochlearibus quatuor, illinuntur, &c.* [Miscetur lomento aquis portionibus.] Vetus, *Aequi partibus.* [Putant & ter circumdantas ouo perdicis, non inclinari.] *Circundatas, non, Circundatas.*

Cap. xv. *Infantibus qui lacte concreto vexantur, praesidium est anguinum coagulum.*) Quis vnquam vidit anguinum coagulum? Scribo, *Praesidio est agnum coagulum.* [Lacerta viridis ad mota dormientibus morsu emendantur.] Quid opus erat repetere verbum, *Emendantur,* cum in proxime praecedenti versu habeatur? [Et sequenti versu lego, *Harundini alligata suspenditur, non, Adalligata:* nam, *Adalligata,* vocare solet, quae Graeci perripta, superstitiosa ferè ac magica remedia, quae suspensa collo, aut brachio alligata gestantur. [Cognunt concipere inuitas setae ex cauda mula si iunctis inter se colligentur in coitu.] Antiqua lectio, *Si iunctis euellantur, inter se colligata in coitu.* [Bytuos vocari, qui vites in Campania rodant.] Scribo, *Erodant.*

## EX LIBRO TRIGESIMOPRIMO

### CAP. I.

Qua causa fulmina edidit.) Eludit, non, Edidit.

Cap. i. *Alibi frigida, alibi calida, alibi inuncta.*) Lege, *Alibi inuncta,* id est, vna cum calidis frigidæ eodem in loco. [Sextias in Narbonensi prouincia.] Melius, *Sextias.* [Ibi compositis voluminibus eisdem nominibus.] Scribo, *Voluminibus eiusdem nominis.* [Lacus Amphion vitilignes tollit.] Imò, *Alphion,* nam ab hoc effectu etiam nomen inuenit, vitiligo enim αλφει Græcis dicitur. [Tugri ciuitas Gallia fontem habet insignem, plurimis bullis stillantem.] Rectius, *Bullis stellantem,* quod in emendatis exemplaribus legitur. [Eudicus in Hestiae Euthice.] Scribandum, *In Hestiaeotide.* [At Lusis Arcadia quodam fonte mures terrestres bibere & conuersari.] *Viueri, non, Bibere.* [In Sicilia apud oppidum Iusgum riuus fluit vnus, ex quo bibentium subtiliores sensus fieri Varro tradit.] Triplex erratum, nec tamen cuius deprehendi facile, nisi ex collatione. Restituimus autem hoc modo, *In Cilicia apud oppidum Cescum riuus fluit Nûs &c.* vnde proverbium κρον ολυσ Quamquam autem paræmiographi in hebetes ac stupidos id dici solitum affirmant, etiam tamen proculdubio accipiendū est, quemadmodū illud, *Sapientium octauus, aut αὐθραπος θαλῆς.* [Mirum quoque & quod cum piscibus transit.] Vetus lectio, *Mirumque quod cum piscibus transit.* Leue hoc videri poterat, nisi hæc ipsa



# Sigism. Gelenii Annotationes.

menda nō vno loco occurreret.] Non procul ab Euripidis Poëta sepulchro.) Ab, redundat. Sic enim Plinius loqui solet, Non procul sepulchro. [Item calida aqua in Eubæa. In Lebedo nanque alluit riuus, in quo saxa in altitudinē crescunt.] Antiqui codices, Item calida aqua in Eubæa Delio: nam quæ alluit riuus saxa in altitudinem crescunt. [In fine secundi capit. In quibusdam speluncis utroque modo columnas faciunt.] Lego & distinguo, In quibusdam speluncis utroque modo, columnasque faciunt: nam hæ voces, Utroque modo, ad verbum præcedens, Durescunt, referuntur.

¶ Cap. iii. Cursu enim procursusque ipso extenuari atque proficere.) Legendum, Cursu enim percussuque ipso. [Et ut sæpe ad vicina lactis accedens.] Scribo, Ad viciniam lactis. [Quædam aqua vèrè statim incipiente frigidiores sunt, quarum non in alto origo est: hybernis enim constant imbribus, quædam Canis ortu, sicut in Macedonia apparet. Vtrunque ante oppidum Pellam: incipiente enim æstate frigida est palustris, dein maximo æstiu in excelsioribus oppidi riget.] Malui veteres codices sequi, in quibus sic legitur, Quædam Canis ortu, sicut in Macedonia Pella utrunque. Ante oppidum enim incipiente æstate frigida est palustris, &c.

¶ Cap. v. Illa mutatio mirabilis nulla euidente causa apparet.) Vera lectio, Illa mutatio mira, ubi nulla euidens causa apparet.

¶ Cap. vi. Cum aliqui lauare calida frequenter indicant. Induceret, non, Indicarit. [Idem ad corpora siccanda. Quæ de causa & frigidi mari utuntur. Præterea est alius vsus simplex.] Scribo iuxta fidem emendatorum codicum, Item corpora siccant: quæ de causa & frigido mari utuntur. Præterea est alius vsus multiplex. [Difficilius perfrigescunt marina calefacta.] Calefacta. [Ibidem pro Mammæ rigentes, vetusti codices habent, Mammæ sororantes: nec dubito, quin rectius, quandoquidem hoc vocabulo præter alios etiam Politianus utitur. [Sequenti versu lege, Aurium grauitatem, capitis dolores.]

¶ Cap. vii. Et in Cappadocia puteis ac fonte, quem in salinas egerunt.) Congruentior est lectio, si legas, Et in Cappadocia è puteis ac fonte aquam in salinas ingerunt. [Quicunque ligno conficitur sal niger est.] Vetus lectio, Quicunque ligno confit sal. [At è stagnis Tarentinus, ac è riguis Phrygius.] In vetustis exemplaribus tantum est, At è stagnis ac Phrygius. [Salinarum sinceritas summam fecit suam differentiam. Quædam enim fauilla salis, quæ leuissima ex eo est & candidissima, flos salis appellatur. Et flos quidem salis in totum diuersa res.] Verboior hæc lectio est, at vetus multò elegantior simul & verior, Salinarum sinceritas summam fecit suam differentiam quadam fauilla salis, quæ leuissima ex eo est & candidissima appellatur flos salis, in totum diuersa res.

¶ Cap. viii. Nunc è scombro pisce laudatissimū in finibus Carthaginis Spartaria, & cetarijs: sociorum appellatur.) Antiqui codices melius, Laudatissimum in Carthaginis Spartaria cetarijs: sociorum id appellatur. [Laudatur & Clazomene garo.] Illic legitur, Laudantur & Clazomene. [Ac mox, Sicut muria Antipolis ac Thury, iam verò & Dalmatia. Quod prius non rectè legebatur, Antipolis ac Thuria. Iam verò in Dalmatia. [Nanque & alece scabies pectoris sanantur.] Imò, Pecoris.

¶ Cap. ix. Defuncta autem ac putrescentia ita vendicās, ut durent ea per secula.) Syncera lectio, Defuncta etiam putrescendo vendicant, ut durent ita per secula. [Ad hoc maxime probatur Tragaseus aut Caunites.] In vetustis codicibus pro, Tragaseo, Tattæus legitur. Is in Phrygia cōficiēbatur. ¶ Cap. x. Magnus & nitro vsus, qui dicitur suo loco.)

Legendum, Et vitro, id est, ad vitrum. quod enim promittit suo loco se dicturum, id libro 36. cap. 26. in mentione vitri dicit. [Podagricis in balneis vngi solia nitro prodest.] Vetus lectio, Podagricis in balneis vti folio prodest.

¶ Cap. xi. Item abstergenda lippitudini utilissimi. Eam quæ tenuissima est, mollissimā quoque esse oportet.) Rectius, Item abstergenda lippitudini utilissimi, eosque tenuissimos & mollissimos esse oportet. [Imponuntur & integris partibus, & fluxione occulta laborantibus, quæ discutienda sunt.] Vetus lectio, Sed fluctuatione occulta laborantibus, quæ discutienda sit. [Sed spleneticis è posca, ignibus sacris ex aceto. Efficaciores quādo aliud imponi oportet, sic ut sanas quoque partes spatiosè operiant.] Lege & distingue, Sed spleneticis è posca, ignibus sacris ex aceto, efficacius quā aliud. Imponi oportet sic, &c.

## EX LIBRO TRIGESIMOSECVNDO.

### CAP. I.

**H**omines, quibus in pastu est, piscem olent.) Vetus lectio, Quibus impactus est, alioqui nō quadrabit quod subiungitur. Caterò moriuntur totidē diebus, quot vixerit lepus. [Vitulos marinos ternas heminas capere.] Absurda hercle lectio. Legi debet, Mitulos ternas heminas capere. Id concha genus est. ¶ Cap. ii. Nouacula & ferrū quæ pisce tacta sunt, olent.) Cod. antiqui, Nouacula pisce quæ tacta sunt, ferrum olent. [Item in Labra Cnidij Iouis fonte.] Legendum, Item in Labradij Iouis fonte. [Nam in Lycia Limira fonte Apollinis, quem Cinum appellant.] Dissentiunt ab hac lectione vetera exemplaria, quæ sic habent, Nam in Lycia Myris, fonte Apollinis quem Curium appellant. Et, Curuius, Apollinis est cognomen, non fontis nomen. ¶ Cap. iii. Vrina earum aliter quā in vesica dissectarū inueniri posse non arbitror, & intra eam esse. Hæc quoque portentosa à Magis demonstratur aduersus aspidum ictus singulare remedium. Efficacior est tamen, ut aiunt, cimicibus admistis.) Emendati codices. Et inter ea hoc quoque esse quæ portetosa Magi demonstrant, aduersus aspidum ictus singulare, efficaciore tamen, ut aiunt, cimicibus admistis.

¶ Cap. v. Sæpius verò quantum veneficium præstaret mēstruis mulierum.) Præter, redundat. [Adinueniri obiecta rana formicis.] Lege, Id inueniri. [Cinis æorū seruatus prodest pauori. Prodest periclitantibus ex canis rabiosi morsibus.] Germana lectio, C. e. s. prodest pauore potus periclitantibus ex c. r. m.

¶ Cap. vi. Huius corporis humorem penicillis dera sum claritatem oculis inunctis narrant afferre.) Scribo iuxta fidem veterum codicū, Specillis dera sum. Est autē specillum instrumentum inungendis oculis aptum: quemadmodum legimus lib. 7. capit. 53. C. Iulius medicus dū inungit, specillum per oculum trahens. [In calice nouo lentæ pruna decoquere, deinde spuma pennis detergenda.] Subinde, non, Deinde.

¶ Cap. ix. Pisciculi minuti ex ventre eius, quos denorauerit, exempti.) Lego, Qui denorauerit. [Item vituli marini, cuius cinis & adeps prodest.] Cinis redundat pēt anadiplosin præcedentis vocis paulum immutatæ natus. [Morbos abigit ius mitulorum.] Hoc ius præcellit Iuri Casareo pariter ac Pontificio, si verum est quod hic legitur. Sed extra iocum pro, Morbos abigit, legi debet, Corpus augeat. ¶ Cap. x. Nervos præcisos purpurarum callum, quo se operiunt, tusum glutinat.) Antiqua lectio, Nervos vel præcisos purpurarum callum, quo se operiunt. Intellego autem operculum, quale & in terrestribus cochleis conspiciamus, quoties intra calicem contractæ suo succo



# In Plinii Naturalem Historiam

visitant. [Secari harundine ferro enim intingi vitiumque trahere natura descrente.] Ferro enim insci, legendum: & Desinente, pro, Deserente, attestantibus vetustis codicibus. [Ita pueros pubescere negavit mango Salpe obstetrix.] Vera lectio, Ita pueros mangonizavit Salpe obstetrix. [Iecur rana dryophytis & calamita.] Incorruptiores codices Iecur rana diopetis vel calamita. Vidi equidem certis locis tantum numerum ranuncolorum, ut cum imbre delapsi, vel certe ex imbre provenisse videri possent Hos opinor hic diopetes vocari, quod Græci *diopetes* nominant, quicquid est ex aëre delapsum, quasi à Ioue demissum. Legitur hoc vocabulum & supra. [Pulmone marino si confricetur lignum, ardere videtur, adeo ut faculam ita praluceat.] Malo quod in vetustis est codicibus, Adeo ut baculum ita praluceat. Baculum autem neutro genere dixit, quemadmodum Græcis *Βάτρυον*.

## EX LIBRO TRIGESIMO TERTIO. Ex procemio.

**V**idemusque super excavatos montes, mirantes, &c.) Syncera lectio Vivimusque super excavatam, mirantes, &c. [Et in sede Manium opes quarimus, tanquam parum benigna fertilique, quæ secetur.] Pro, Quæ secetur, melius leges, Quæquæ calcatur, ut est in probatæ fidei voluminibus. [Cui enim fodiendi causa medicina est?] Nostra exemplaria elegantius, Quoto enim cuique fodiendi causa medicina est, [Quam innocens, quam beata, imò verò & delicata esset vita, si nihil aliud de ea, nisi quod supra terras, concupisceret, haberetque non nisi quod secum est?] Vetus lectio non nihil variat: ea ex vetustis exemplaribus totidem verbis adscribetur. *Q. i. q. b. i. v. & d. e. v.* si nihil aliud, quam supra terras, concupisceret, breviterque nisi quod secum est? [Parum enim erat natura unam inuenisse vitæ pestem, nisi in pretio etiam esset sanies auri.] Illic legitur, Parum enim erat unam vitæ inuenisse pestem, nisi in pretio esset aurum etiam sanies.

¶ Cap. I. Manus & prorsus sinistra maximam auctoritatem conciliare auro, non quidem Romani, quorum more ferendum erat bellicæ virtutis insigne.) Quâto melius nostri codices! Non quidem Romana, quorum more ferreum erat id, & bellicæ virtutis insigne. [Nec præter Numa Seruique Tully alia, nec L. quidem Bruti.] Lege, Ac ne L. quidem B. [Quamquam & de nomine ipso ambigitur: id Græci à digitis appellauere,] Potior lectio, Quamquam & de nomine ipso ambigi video: Græci à digitis appellauere, [Aequa fortuna triumphantis & serui coronam sustinentis.] Antiqua scriptura magis arridet, Aequæ triumphantis & serui fortasse coronam sustinentis, [Et conditas artes vestes ac vasa aurea.] Alius pro, Artes, scripsit, Arte, atque ita locum bellè castigatum putavit, cum legi debeat, Et conditas arcis vestes, [Et qui primus instituit, cunctanter id fecit.] Melius, Et quisquis primus instituit. [Inter Cephonem quoque & Drusum ex anulo in actione navali inimicitia capere. Venali, non, Nauali.] [Multi Prætura functi in ferreo consenserunt.] Lege addendo, Multi Prætura quoque functi. [L. Fusidum illum, quem Scaurus in vita sua scripsit.] Antiqui codices Ad quæ Scaurus de vita sua scripsit. [Nullòque omnino annulo maior pars gentium hominumque, etiam sub imperio nostro degunt, hodie habent.] Lege, Hodieque habeat. [Alij verò & huic unum tantum, quo signanda signent. Conditurque ille, ut res rara, & ad iniuria usus indigna, velut è sacrario promittitur.] Prætulerim & hic veterem lectionem, A. v. &

h. v. t. quo signantem signent. Conditus ille, ut res rara, & iniuria usus indigna, velut è sacrario promittitur. Porro, Quo signantem signent, sic dictum est, quemadmodum illud apud Satyricum, Sed quis custodiat ipsos Custodes? [Alij bractæas inferunt leuiore materia, & propter casum gemmarum tot sollicitudinem putant.] Quis hæc verba obsecro pro Plinianis agnoscat, cui modò Plinius vel mediocriter cognitus sit? Imò quis non statim ineptam orationem & vitiosam esse sentiat? In nostris exemplaribus legitur sic, Alij bractæas infarcire leuiore materia, tantius propter casum gemmarum sollicitudini putant. [Denique vel plurimum opum, ita scelera anulis fiunt.] Bene exercuit castigatorem & hoc caput, ut video, quamvis non bonam gratiam meritum. Germana lectio est, Denique ut plurimum opum scelera anulis fiunt, [Hoc proficere manipulorum legiones, & in domo turba externa acta. Seruorum quoque causa nomenclator adhibendus. Sed aliter apud antiquos. Singuli Marcipores &c.] Quid est, In domo turba externa acta? Syncera lectio, Et in domo turba externa, ac seruorum quoque causa nomenclator adhibendus. Aliter apud antiquos singuli &c. [Nunc rapienda comparantur epula, pariterque qui rapiant eas. Sed & clauis quoque ipsas signare non est satis.] Elegantius absque coniunctione, Sed. Nunc r. e. p. q. q. r. eas: & c. q. i. f. n. e. f. Et hoc est quod supra dixit, Quod signantem signent. [Celebrationem quidem usum cum faenore capisse, argumento est consuetudo vulgi, ad spon-siones etiamnum anulo exiliente, ab eo tempore, quo nondum erat arra velocior.] Nec hic video cur mutare libuerit veterem lectionem. Ea sic habet, Celebratio quidem usus cum faenore capisse debet: argumento est c. v. ad f. e. a, exiliente tracta ab & c. Eadem loquendi forma lib. 9. capit. 41. dixit, Pœnitentia hoc primum debet inuenisse. [Seruatumque in hodiernum diem est.] Diem, elegantius subintelligitur, quam exprimitur.

¶ Caput. II. Propter hoc etiamnum Nongenti vocabantur ex nominibus selecti, ad custodienda suffragiorum scita in comitiis. Plebiscita, passum legimus apud bonos Latine linguæ auctores: at, Suffragiorum scita, equidem nusquam legere memini. Præstitit igitur & hic veterum codicum fidem sequi, toties iam expertam, Præter hos etiamnum Nongenti vocabantur ex omnibus selecti ad custodiendas suffragiorum cistas in comitiis. [Cum C. Sulpitius Galba iuuenalem famam apud principem popinarum pœnis aucuparetur, occupatusque in his esset, questus in Senatu, vulgò institores eius culpæ defendi anulis.] O bellum castigatorem! At quid erit corrumpere veterum monumenta, si hoc castigare dicitur? An illi parum integra videbatur hæc vetus lectio? Cum C. Sulpitius Galba, dum iuuenalem famam apud Principem popinarum pœnis aucupatur, questus esset in Senatu &c. [Quod ad equestrem ordinem pertinet.] Rectius, Attinet. ¶ Caput. III. Antonius Sopus in contumeliam nature vilitatem auro fecit, opus proserptione dignum. Sopus, redundat: nam de Triumuiro intelligendum est, ad cuius tabulas proscriptorias alluditur.

¶ Cap. IIII. Tum maxime Augustum de crure eius canare. Aliæ editiones, De cruce eius. Vtraque dictio vitiosa. Legendum, De crure eius: ut intelligamus huic in direptione fractæ statuæ crus obtigisse, cuius partem in hospitalem cœnam insumpserit. ¶ Cap. V. Hæc sunt tenacia eius in colore blanda. Melius, Et color blanda.

¶ Cap. VI. Lineas ex argento nigras fieri producque miramur. Vetus lectio, Lineas ex argento nigras produci plerique mirantur. [Nanque idè etiam platyophthalmon id appellauere, quoniam in collyriis mulierumque epiphoris]



# Sigism. Gelenii Annotationes.

dilatet oculos, & fluxiones inhibeat oculorum.) Tutius & hic vetusta exemplaria sequemur, quæ sic habent, Næque ideo etiam plerique platyophthalmos id appellare, quoniam in calliblepharis mulierum dilatet oculos. Et fluxiones inhibet oculorum, &c. Porro calliblepharæ appellatione fucæ palpebrarum intelligitur. [Quæq; subsidit in mortario abigiturque.) Lege, Abiciturque. [Alij tritu in aqua triplici linteo siccant, fecemque abiciunt.) Saccant, non, Siccant. [Confractis tubulis ad magnitudinem auellanarum.) Anullorum, melius quadrat, quam, Auellanarum: atque ita legitur in emendatis exemplaribus. [Temperare, purgare, explere, huiusmodi tumores lenire.) Scribe ex hac veterum codicum Temperare, purgare, explere huiusmodi tumores lenire. [Itemque perniones cum myrto & cera & abdomine.) In exemplaribus, quorum fidem sequimur, tantum est, Cum myrtis & cera, abdominis nulla mentione. ¶ Cap. vii. Minium quoque, & nunc inter pigmenta magnæ autoritatis, & quondam apud Romanos non solum maxima; sed etiam sacra religionis, ut autor est Verrius, & cuius sit necesse credere auctoritati, Iouis ipsius simulachri faciem diebus festis minio illini solitam.) Codices nostri longè melius distinguunt, ubi sic legitur, Et quondam apud Romanos non solum maxima, sed etiam sacra. Enumerat auctores Verrius, quibus credere sit necesse, Iouis ipsius simulachri, &c. ¶ Caput. viii. Dum ne quid prætereat in viscera, ac vulnus attingat. Lego, Dum ne quid penetret.

¶ Cap. ix. Quin etiam pocula ita figurantur, excultis intus crebris seu speculis.) Alius, Excultis, mutauit in, Excultis, atque ita rem acu se attigisse putauit, cum legendum esse, Expulsis, vetusta exemplaria nobis indicent. [Plurimumque refert concaua sint & poculi modo, an media depressa, an elata, an auersa, an obliqua.) Antiqui codices, sic habent, Plurimumque refert concaua sint & poculi modo, an parma Threcedica, media depressa an elata, trauersa an obliqua. [Optima apud maiores fiebant Brundusina.) Fuerant, non, Fiebant: atque ita legitur in emendatioribus voluminibus. [Conflatur in fictili circumlito argilla.) Lege addendo, Conflantur ita in fictili. [Et falsum denarij spectatur exemplar.) Falsi, rectius, quam, Falsum.

¶ Caput x. Eum qui primus asceperit hoc nomen, decouisse.) Cognomen, non, Nomen. [M. Crassus negabat diuitem esse, nisi qui redditu annuo legionem tueri posset.) Nec hic video cur, Diuitem, nescio quis maluerit, quam, Locupletem, quantumuis reclamantibus probatæ fidei exemplaribus. [Iuuat enim insectari inexplabilem istam habendi cupiditatem.) Nihilominus elegans est, Habendi cupidinem, quod in nostris legitur exemplaribus. [C. Asinio Gallo, C. Marcio Cyrino coss.) Censorino, non, Cyrino.

¶ Cap. xi. Nec copia tantum argenti fuerat vita, sed validius pœna metu pretium.) Antiqua scriptura melius, Sed validius penè manupretium. Alioqui ex vulgata lectione quis sensus commodus elici possit, equidem non intelligo. [Parthica signa & tabulas pictas inuexit.) Demiror quid sibi velint hic Parthica signa per Achaicam victoriam Romam inuenta, nisi fortè castigato iste Achaicam, ex qua hæc spoliauerant, Parthorum provinciam fuisse existimauit. Certè manu descripti codices pro, Parthica, habent, Parthia, s. victoria, quam lectionem si recipimus, nihil supererit scrupuli. [Ut liberet amplecti vitia, & liceret precare ex dignatione. Hinc aliqui veterum, ut C. Marius.) Lege & distingue sic, Ut liberet amplecti vitia, & liceret peccare, & dignatione hinc alicui veterum C. Marius, &c. atque ita legitur in emendatis codicibus.

¶ Caput xii. Vidimus & ipsi Valerium Fuscum.) Arel-

lum, non, Valerium, suffragantibus vetustis voluminibus. Huc Seneca inter claros sui temporis oratores annuerat. [Boethi apud Lyndiam Mineruam in templo.) In templo, superfluit. [Myos in eadem ade & Silenus & Cupido & venatio in scyphis. Magna fama post hos celebratus est Antipater.) Exemplaria incorruptiora aliter hic habent ad hunc modum, Myos in eadem ade & Silenus & Cupidines. Acragantis & venatio in scyphis magnam famam habuit. Post hos celebratus est Calamis, & Antipater, quique &c. Nec dubito quin & hæc data opera deprauata sint. [Mox Cyzicenus Tauricus. Item Ariston & Onichus Mitylenæ laudatur.) Legendum, Mox Cyzicenus Tauriscus, item Ariston & Eunichus Mitylenæ laudantur.

¶ Caput xiii. Non obliui Demetrium tota Hellade Neronis principatu accusatum.) Syncera lectio, Demetrium à tota Seplasia Neronis principatu accusatum, attestantibus bonæ fidei exemplaribus. Cæterum Seplasia nomine pigmentorum atque aromaticarum specierum negotiatores significantur, origine vocabuli à Campanis deducta, quorum vicus erat Seplasia, huiusmodi mercibus attributus.

## EX LIBRO TRIGESIMO QUARTO

### CAP. I.

¶ Mò verò ante argentum ac penè etiam ante aurum, Corinthium.) Lege, Corinthio. s. pretium est. [Docuimus quandiu P. R. are signato tantum usus esset.) Scribo, Aere tantum signato. ¶ Cap. ii. Quippe cum tradatur nò alia de causa Verrem, quem Cicero damnauerat, proscriptum esse ab Antonio, quam quòd Corinthijs se ei cessurum negauisset.) Vetusta lectio, Proscriptum cum eo ab Antonio: hoc est, cum Cicerone. [Cum antea in seculo fictores nobiles esse desissent.) Rectius, Cum antè seculo, id est, ante centum annos. [Sanè ergo vasa tantum Corinthia, quæ isti elegantiores nunc asculpendo transferunt modò in lucernas, modò in trullas.) Vetusti codices sic, Quæ isti elegantiores modò in esculentis transferunt, modò in lucernas, aut trulleos. Esculentis, dixit, quæ alibi, Escaria. [Insula ipsa est, nec gignens, sed officinarum temperatura nobilitata.) Vetusta lectio melius quadrat, Insula & ipsa, nec as gignens, sed officinarum temperatura nobilitata. ¶ Caput iii. Accensio candelabri talis fuit, ut autor est Dion. Iussu præconis Cleippus fullo gibbere & præterea alio fœdus aspectu fabricatus est, emente id Gegania sestertijs. Eodemque ostentate in conuiuia emptum, ludibrij causa nudatus, atque impudentia libidinis receptus in torum, mox in testamentum, prædies numinum vice illud candelabrum coluit.) Quis intelliget hæc? Nunc vide quantum præstant vetera exemplaria, in quibus ad hunc modum legitur, Accensio candelabri talis fuit, Theonis iussu præconis Cleippus fullo, gibbere præterea & alio fœdus aspectu, emente id Gegania sestertijs. Eodemque ostentante conuiuio emptum ludibrij causa nudatus, atque impotentia libidinis receptus in torum, m. i. t. p. n. v. i. e. e. Quid nunc dici potuit planius? [Camillo enim crimini obiecit Sp. Caruilus.) Legendum, Camillo inter crimina obiecit Sp. Caruilus.

¶ Cap. iiii. Et iam omnium municipiorum & fori statua ornamentum esse cœpere, prorogarique memoria hominum, & honores legi auro & basibus inscribi.) Aliquantò melior est antiqua lectio, Et iam omnium municipiorum foris st. o. e. c. p. que, m. h. & honores legendi auro basibus inscribi. ¶ Caput v. Tagata effigie antiquitus statuæ dicabantur.) Codices veteres verbis variant, si nò sensu,



*Togata effigies antiquitus ita dicabantur.* [Et sequenti versu pro. *Ab epheborum gymniciis exemplaribus*, illic legitur, *Ab epheborum & gymnasiis exemplaribus.* [Mancinus eodem habitu sibi instituit, quo deditus est.] Statuit, non, Instituit. [Vnde & nostri currus nati in his qui triumphassent.] In vetustis codicibus tantum est, *Vnde & nostris currus in his qui triumphassent.* [Nescio an primo honor talis à populo.] Rectius, *Nescio an primo honore tali à populo.* [Equidem & Sibylla tres iuxta rostra sunt, minores sint licet: una, quam Pacuvius Taurus Aedilis plebis instituit, dua quas M. Messala.] Magis placet vetus scriptura, *Equidem & Sibylla iuxta rostra esse non miror, tres sint licet: una quam Sex. Pacuvius Taurus &c.* [Cap. vi. Et ante adem Castorum fuit M. Tremelij.] Lego, *2. Marcij Tremeli Qui regem Antiochum, daturum se responsum dicentem.* Nostri codices, *Hic regem Anthiocum, daturum se responsum dicentem &c.* [Habuit à diverso Annii Facialis, Equestrem statuatam contra Iouis Statoris adem in vestibulo superiore domus Valeria fuisse Publicola Consulis filia, eamque solam fugisse, Tiberimque transnatauisse.] Syncera lectio ex antiquis exemplaribus reposita est hæc, *E diverso Annii Facialis, equestrem, qua fuerit contra Iouis Statoris adem in vestibulo Superbi domus, Valeria fuisse Publicola Consulis filia, eamque solam refugisse, Tiberimque transnatauisse.* [Passimque statua in clientelas sunt recepta.] Depravatam lectionem hoc modo ex fide archetyporum restituiimus, *Passimque clientes in clientelas ita sunt recepti.*

[Cap. vii. *Vt trecentorum quinquagintaquinque dierum nota.*] Crassum erratum, cum nunquam minus cccclx. in anno numerati sint. [Deorum tantum putarem esse, ni Metrodorus Scepsius, cui cognomen Romani nominis odio inditum est, Volsinios pulsatos propter centum & decem statuarum signa, obiceret.] Emendati codices, *Deorum tantum putarem ea fuisse, ni Metrodorus Scepsius, cui cognomen à Roman. nominis odio inditum est, propter duo millia statuarum Volsinios expugnatos obiceret.* [Signorum quoque inexplicabili multitudine, cum Lysippus ad sexcenta x. opera fecisse tradatur, ante omnia, ut arti claritatem possent dare vel singula.] Illic legitur, *Singulorum quoque inexplicabili multitudine, cum Lysippus ad sexcenta x. opera fecisse prodatur, tanta omnia artis, ut claritatem possent dare vel singula.* [Solitum enim ex immuni pretio cuiusque signi.] Lege, *Ex manipretio, quod nunc vulgus illiteratum manufacturæ pretium vocat.*

[Cap. viii. *Cephisiodotus, Leochares, Epatodorus.*] Scribo, *Cephisiodorus, Leochares, Hypatodorus.* Et paulò postpro, *Tymoles, Timocles*, attestantibus vetustis exemplaribus. [Proprium eiusdem, ut uno crure insisterent signa, excogitasse, ut ait Varro.] Plus verborum habent vetusta exemplaria *P. e. v. v. c. i. f. excogitasse: quadrata tamen ea esse* tradit Varro, & pene ad unum exemplum. [Cuius signa ad adem Fortuna huiusce Dea sunt seminuda: unde & laudata sunt.] Malui sequi archetypa, vbi scribitur hoc modo, *Cuius signa ad adem Fortuna huiusce Dea septem nuda, & senis unum, laudata sunt.* Tale senile signum Corinthium graphicè describit Plinius Iunior in quadam epistola, nec novum est Fortunæ simulachra nuda depingi, sicut & Occasionis. [Quamobrem Athenienses eam honore habere volentes, ne tamen scortum celebrasse videretur, animal nominis eius fecere.] Antiqua lectio melior, *Quamobrem Athenienses & honorem ei habere volentes, nec tamen scortum celebrasse animal nominis eius fecere.* [Canachus Apollinem nudum, qui Philesius cognominatur, in Didymæo Aeginetici aris

*temperatum.*] Lege, *Aeginetici aris temperatura.* [Et Virtutem egregiam, utrasque colosseas.] Scribo, *Et Virtutem & Graciam, utrasque colosseas.* Alioqui non est, quod referat hæc dictio, *Utrasque.* [Eutychedes Eurotam fecit, in quo artem ipsam amne liquidiorum plurimi dixerunt.] Notra exemplaria, *Eutychedes Eurotam, in quo artem ipso amne liquidiorum plurimi dixerunt.* [Leocras aquilam sentientem quid rapiat in Ganymede, & quid ferat.] Lego, *Et cui ferat.* [Boethi quanquam argento melior.] *Meliaris, rectius, quam Melior.* [Habet gratiam suam huius quoque Doryphorus. Vnam solummodo Zenonis Cypriam statuam in expeditione non vendidit Cato.] Scribendum, *Vnam solummodo Zenonis statuam Cypria in expeditione non vendidit Cato.* [Cap. x. *Cadmia effectus, siccare, sanare.*] Melius, *Siccare, per sanare.*

[Cap. xii. *Prodest autem & dentium dolori, si contineatur atque colluatur.*] Imò, *Colluat.* [Cap. xiii. *Aristonidas artifex cum exprimere vellet Athamantis furorem, Clearchum filium precipitare volentis, & precipitato illo residentis penitentiam, ferrum & as miscuit.*] In corrupta manu scriptorum codicum lectio hæc est, *Aristonidas artifex cum exprimere vellet Athamantis furorem, Learcho filio precipitato residentem, penitentiamque, ferrum & as miscuit.*

EX LIBRO TRIGESIMOQVINTO.

C A P. II.

**Q**ua etiam dominis mutatis domus ornamenta erant.) Argutius est, quod in vetustis simul ac emendatis codicibus legitur hoc modo *Triumphabantque etiam dominis mutatis ipsa domus.* [Cap. iii. *Omnes ab umbra hominis lineis circumducta.*] Ab, præpositio redundat. [Primus inuenit eos colores, teste (ut ferunt) Arato, Cleophrantus, Quosnam colores, cum modò dixerit, *Sine ullo etiam num colore.* Deinde quoties ita loquimur, ut ferunt, rumori nos credere significamus, non certè alicuius testimonio. Quid igitur hic facit Aratus? qui tamè non est in enumeratione scriptorum, quos in hoc libro Plinius sequitur. Quo fit, ut facilè hic vetustis codicibus assentiar, vbi sic legitur, *Primus inuenit eas colorare testa, ut ferunt, trita Cleophrantus Corinthius.* Nimirum simplicissimus color conveniebat rudimentis artis, quandoquidem absolutissimi etiam artifices, Apelles & eius ætatis alij, non nisi quatuor coloribus pinxisse leguntur. [Durauere & cetera, antiquiores & ipsa.] Satis apparet hanc dictionem, *Cetera*, hic locum non habere. Antiqui codices habent, *Durauere, &, Care.* Ea vrbs est Hetruria, olim Agylla à Pelasgis cultoribus vocitata. [Nisi fortè quis Turpicium equitem Roman. à Venetia nostra atatis belle referat.] Velit referre, melius, quam, *Belle referat*, suffragantibus antiquis exemplaribus. [Paulò antè. *Cum restringerentur, sublatas.*] Lege, *Cum rescicerentur. f. thermæ.* [Cap. ix. *Superatusque est ab eo Pythis.*] Legendum, *Superatus ab eo Pithijs.* nam Pythia Delphis celebrabantur. [Fecit & Penelopen, in qua amores pinxisse videtur.] Vetust lectio est, *In qua pinxisse mores videtur.* [Cap. x. *Ipsius autoritas tanta fuit, ut diuisa rit picturam in genera tria, qua antè eum duo fuere, Helladicum & Asiaticum.* Asiaticum appellabant propter hunc qui erat Sicyonius. Dimisso Helladico tria facta sunt, Ionicum, Sicyonium, Atticum.] Vitiatam lectionem castigauimus ex fide veterum codicum in hunc modum, *Qua antè eum duo fuere, Helladicum, & quod Asiaticum appellabant.*

Pro



Propter hunc qui erat Sicyonius, diuiso Helladico tria facta sunt. Ionia Græcorum fuit colonia in Asiam deducta: Athenæ autem caput erant veræ Helladis, in qua est & Sicyon, altera post Athenas picturæ patria: unde mox generibus ipsis cognomina sunt facta, Atticum, Sicyonium, & Ionicum, olim Asiaticum appellatum. [Vt pueri ingenui ante omnia graphicen, hoc est picturam, in buxo doceretur.] Secutus archetypa nostra, lego & distinguo, Diagraphicen, hoc est pict. in buxo, docerentur: vt ea voce rudimenta picturæ intelligamus: neque enim omnes pueri in absolutos artifices euadebant. Est autem *Διαγραφῆς*, unde Diagraphice deducitur, tabella buxea, in qua pueri scribere vel pingere meditabantur, subinde errata emendantes, quod Græci *Διαγραφῆς* vocant. & diagrammata propriè dicuntur descriptiones Mathematicæ, deformationesve architectonicæ. Cæterum buxus ad id potissimum electa est propter materiæ læuorem, simulque densitatem, quod minimè colores biberet, nec lineas fluidas redderet. [Voluminibus editis, quæ doctrinam eam continent.] Lege addendo, Voluminibus etiam editis. [Vnde, vt iam diximus, ab alio pingi se vetuit inueterato edito.] Melius aliquantò cohærebit oratio, si iuxta veterem scripturam legamus hoc modò. Nam, vt diximus, ab alio pingi se vetuit edito. Porro hæc dictio, Inueterato, haud dubiè nata est ex verbi, *Vetuit*, literis aliquot ab oscitante scriba repetitis, ac mox à castigatore quopiam, quòd eicū visum est, detorris. [Imaginum ille similitudines adeò indiscretè pinxit.] Rectius, Imagines adeò similitudinis indiscretè pinxit. [Tantumque ea in parte è facie ostendit.] Melius vetus, Tantumque eam partem. [Sed legentes meminerint, omnia ea constare quatuor coloribus. Immane tabula pretium accepit aureos mensura, non numero.] Cui hic suboleret mendum? Est tamen non simplex. Nam vetus ac sincera lectio habet sic, *Sed legentes meminerint, omnia ea quatuor coloribus facta: manupretium eius tabula in auro mensura accepit, non numero.* Vt intelligamus, in opere artem fuisse pretiosam, non colores. [Est & equus eius sine fine dictus in certamine.] Aptius quadrabit ad sequentia, si legas, *Est & equus eius, siue fuit, pictus in certamine.* [Vicisse Homeri versus videtur idipsum scribentis.] Melius, Describentis. [Vt idipsum repercussu claritates oculorum excitaret.] Colorum, non, Oculorum. [Ex illaque reposuit ablatis colores.] Vetus lectio melius, Et illa reposuit ablatis colores. [Cyliscum tragædiarum scriptorem.] Scribo, Philiscum. [Impetus animi & libido in hac quadam artis eum potius tulere.] Melior ordo, Impetus animi & quadam artis libido in hac potius eum tulere. [Tradunt nanque conductum eum ab Aristrato Sicyoniorum tyranno ad pingendum, quod is faciebat, Telesti Poeta monumentum.] Vera lectio, Tradunt nanque conduxisse pingendum ab Aristrato Sicyoniorum tyranno quod is faciebat Telesti Poeta monumentum. Aristratus locauit pingendum, Nicomachus conduxit. [Parua & Callides fecit.] Scribo, Callicles. [Vnde hoc genus picturæ Gryllus vocatur.] Vetus lectio, Grylli vocantur: est enim picturæ nominatiuus. & Hoc genus, dixit pro, Huius generis. [Plurima præterea faciles argutia.] Legendum, Plurima præterea tales argutia. ¶ Cap. xi. Pinxit & ipse penicillo parietes Thebis. Thespis, non, Thebis, habent veteres codices. [Quamobrem daturus celeritatis famam, absoluit uno die tabellam.] Lege addendo, Quamobrem arti daturus & celeritatis famam. [Quæ nobilissima tabula appellata est Stephanoplocos.] Scribo, Quæ è nobilissimis eius tabula appellata est Stephanoplocos. [Quoniam Gly-

cera coronas venditando sustinuerat paupertatem.] Vetust lectio, Quoniam Glycera venditando coronas sustentauerat paupertatem. [Mirati sunt multi, æquauit autem nemo.] Elegantius absque conuentione, Aequauit nemo. [Hic primus videtur & expressisse dignitates, insignia heroum, & usurpasse symmetriam.] In emendatis exemplaribus tantum est, Hic primus videtur expressisse dignitates heroum, & usurpasse symmetriam. [Nobilis est etiam tabula Ephesi, Vlyxes simulata desania bouem cum equo iungens, & Palamedes dux fasce gladium condens.] Antiqua scriptura verior, Nobiles eius tabula Ephesi, Vlyxes simulata insania bouem cum equo iungens, & palliat cogitantes, dux gladium condens. [Huius est clypeo dimicans Athenis.] Addidimus, Athenis, quod ibi pictura ea feruaretur. [Non satis discernitur aliis eodem nomine. At hunc eundem quidam faciunt Olympiade cxii.] Lege & distingue sic, Non satis discernitur, alium eodem nomine, an hunc eundem quidam faciunt Olympiade cxij. [Ioue Liberum parturiente depicto mitrato, & muliebriter ingemiscente inter obstetrices & Dearum clamorem.] Antiqua lectio, Inter obstetricia dearum. Obstetricia, sicut Famulitia, Seruicia. Nec enim credendum, pictorem tanto Deo alias obstetrices, quam Deas, admouisse. [Superest vnum verbum Clamorem, pro eo reposuimus, Cleon Admeto, vt sit pictoris & picturæ appellatio, & referatur ad verbum præcedens, Innotuit.] [Nealces Venerem, solers hic arte ingenioso operi superpinxit. Siquidem cum prælum, &c.] Castrigauimus ex manuscripto exemplari ad hunc modum, Nealces Venerem, ingeniosus & solers in arte. Siquidem cum prælum nauate, & reliqua. [Lheontius Epicurum cogitantem.] Vetera exemplaria, Leontium Epicuri cogitantem, vt sit picturæ nomenclatura, non pictoris, & tabula hæc Theodori operibus annumeretur. Fuit autem Leontium Epicuri concubina, philosopha & ipsa, nimirum ex amatoris domestica consuetudine, in tantum vt libros quoque contra Aristotelem scripserit, quemadmodum legitur in præfatione ad Vespasianum Imperatorem à Plinio in operis huius frontispicio præfixa. [Mydon solus.] Lego, Mydon Soleus, id est, Solensis. Sunt enim Σόλοι Ciliciæ oppidum, & alterum eiusdem nominis in Cipro. [Ac mox, Stadius, non, Tadius.] Dianam in tabula, quæ Ephesi est in antiquissimis pictura. Melius, Antiquissima pictura. [Discipulum eius fuisse Autobolum.] Scribo, Autobulum. [Hoc cum fecere, non apparet in velis, sed in cortina pingi. In feruentes aquas mersa, post momentum extrahuntur picta.] In corruptiora exemplaria aliter distinguunt, mutata nonnihil etiam lectione: Hoc cum fecere, non apparet in velis: sed in cortinam pigmenti feruentis mersa, post momentum extrahuntur picta.

¶ Cap. xii. M. Varro tradit sibi cognitum Romæ Possimum nomine, à quo factas Romæ tubas, item pisces, quos aspectu discernere à veris vix posses. Crediderim nostròs potius codices germaniam habere lectionem hoc modo: M. Varro tradit sibi cognitum Romæ Possim nomine, à quo factas Romæ tubas, item pisces, ita vt non sit aspectu discernere à veris. [Cuius proplasmata pluris venire solitam ab artificibus ipsis, quam aliorum opera.] Ille legitur, Cuius proplasmata pluris venire solita artificibus i. q. a. o. [Fictilem eam fuisse, & idè mirari solere.] Vetust lectio, Fictilem eam fuisse, & idè miniari solitum. [Et arte firmitateque æui sanctiora auro.] Scribo, Et arte, æuique firmitate, certiora auro. Firmitate, certiora, magis quadrat, quam sanctiora. [Sequenti versu, Sed ætilibus prolibatur sympulis.] Antiqui codices pro, Sympulis



*pulsi* habent *Sympuuijs*: quod vocabulum & apud Satyricum in eodem significato reperitur. quis ausit Sympuuium ridere Numæ, priscumque catinum? [Vter tenuiorem humum circumduceret.] Melius, *Duceret*, hoc quidem in loco, assentientibus vetustæ scripturæ voluminibus. [Exprobat patinarum paludes Vitellio, memoria non illa fœdiore, cuius veneno Asprenati reo Cassius Seuerus accusator obiebat interisse cxxx. cœuias.] Hæc Lectio nullo modo consistit, cum neque Asprenas, neque Cassius, usque ad Vitellij principatum vixerit. Emendati codices aliter habent. *Exprobat patinarum paludes Vitellij, memoria, quam illa, fœdiore, cuius veneno, &c. Vitellij memoria*, dicit, non Vitellio, quia tum iam supplicium dederat Vitellius: ut sit sensus, fœdiorem fuisse in Vitellio principe tam immanem profusionem, quam in Asprenate priuato veneficium.

¶ Cap. xiii. *Parietes quos appellant fornaceos, quoniam fornacum modo circumdati utrinque duabus tabulis inferiuntur.* Confer nunc synceram lectionem, *Formaceos, quoniam in forma circumdati utrinque duabus tabulis inferiuntur.* [Quos adificiis non idoneos probant.] Tolle, *Quos, & scribe, Aedificijs non nisi bimos probant.* [Halicanassi Mausolea.] Lego, *Mausoli*, scilicet regiam. pendet enim oratio à præcedentibus: nec de Mausoleo hic loquitur, sed Mausoli domo, cuius & sequenti lib. cap. 6. meminit. ¶ Cap. xv. *Fungosum atque omnium ore dilui facile.* Legendum, *Omni humore dilui facile.*

## EX LIBRO TRIGESIMOSEXTO.

### CAP. III.

**C**olumnas habuit in eodem atrio, *Hymettias.* Lege, *In eodem Palatio.* [Quæ M. Brutus in iurgus ob id Venerem Palatinam appellauerat.] *Quem*, redundat. [Ante igitur artifices censëbimus.] Melius, *Percensëbimus.*

¶ Cap. v. *Quod Hipponax indignatus, amaritudinē carminum distrinxit eos tantum, ut creditur aliquos ex iis ad laqueum compulisse.* Melius, *Amaritudinem carminum strinxit instans, ut credatur aliquibus ad laqueum eos compulisse.* Quemadmodum enim gladium distringimus peturi hostē, ita hic Hipponax metaphorice dicitur amaritudinem carminis, quæ illi pro telo fuit, in inimicos distrinxisse. [Cuius opera Athenienses complura in adibus sacris posuere, præclarâque Veneris imaginem extra muros, quæ appellantur Aphrodite exopolis.] Et hic vetus lectio est incorruptior, Cuius sunt opera Athenis complura in adibus sacris, præclarâque Venus extra muros quæ appellatur Aphrodite exopolis. Et nunc legendum pro Exopolis, *Pautanias quoque in Atticis attestatur.* [Proferemus argumento paruo & ingenij tantum.] Argumenta parua, non Argumento paruo. [Scopa verò laus cum his certat. Fecit Venerem.] Legendum, *Scopa laus cum his certat. Is fecit Venerem.* [Et quenouque alium locum nobilitant.] Scribo, *Et quenouque alium locum nobilitatura.* neque aliter legi, commodè potest. [Roma quidem magnitudo operum, est iam oblitteratâ à magnis officiorum negotiorumque aceruis, quæ omnes à contemplatione talium abducunt.] Aequè fœdum & hoc mendum sustulimus ex fide veterum codicum, hoc pacto, *Roma quidem magnitudo operum eam oblitterat, ac magni officiorum negotiorumque acerui omnes à c. t. a. Synceritas lectionis euidentius in contextu apparebit, collatis præcedentibus.* [Ex quibus vnus Liberum patrem palla velatus Veneris præfert.] Ve-

tusti codices pro *Veneris*, habent *Humeris.* [Hippiades & Hermerotes Taurisci.] Verus lectio, *Hippiades Stephanus, Hermerotes Taurisci.* [Eodem loco, Liber pater Eurychidis manu laudatur.] *Manu*, superest, nec habetur in probatæ fidei exemplaribus. [Ex quo apparet in magni honoris autoritate habitum Lysia opus.] Melius vetus scriptura, *Ex honore apparet in magna autoritate h. l. o. & sic rectius quadrabunt, quæ sequuntur.* [In honore est & in templo illo Hercules, ad quem Pæni omnibus annis humana sacrificauerunt victima, humi stans ante aditum portus agnitiones sita. Fuere & Thespiades ad adem Felicitatis.] Clariorem & hunc locum fecit collatio ad manuscriptos codices, qui sic habent, *In honore est nec in templo villo Hercules, ad q. p. o. a. h. f. victima, h. st. a. a. p. ad nationes. Sita fuere & Thespiades &c.* Suffragatur huic lectioni, quod mox in eodem capite legitur his verbis, *Idem & à Coponio quatuordecim nationes, quæ sunt circa Pompei, fastas autor est.* [Quarum vnâ amauit & ques Rom. Iunius Pisciculus.] Scribendum, *Adamaus.* [Alij calcearent soccos, & omnes ex vno lapide.] Lego, *Alij calcearent soccis, omnes ex vno lapide.* [Nec minus Sauri atque Batrachum oblitterari conuenit.] Vox hæc, *Minus*, delenda est, ut hoc loco planè superuacanea.

¶ Cap. vii. *Argumento xvi. liberis circa ludentibus, per quos totidem cubiti summi incrementi arguentes annos ejus intelliguntur.* Emendata lectio, *Argumento Nili xvi. liberis circa ludentibus, per quos totidem cubiti summi incrementi augentis se annis intelliguntur.* [Onychem etiam tum in Arabia montibus, nec vsquam alibi, nasci putauere nostri veteres, sed in Germania.] Pro Sed, legendum *Sudines*, nomen scriptoris, qui & in Catalogo recensetur. [Ac mox Chiorum magnitudine cadorum, non Et urceos magnitudine cadorum.] [Nos ampliores triginta vidimus in scena, quam Callistus Caesaris Claudij libertorum potentissimus exadificauerat.] Magis placet vetus lectio, *N. a. t. v. in cœnatione, quam Callistus Caesaris Claudij libertorum potentia notus sibi exadificauerat.* ¶ Cap. viii. *Ad terenda collyria quadam utilitate natura alia conueniens.* Lego, *Quadam utilitate naturali conueniens.*

¶ Cap. ix. *Hac admiratione opus effectum est ut cum op. id ex. Cambyfes &c.* Scribo, *Hac admiratione operis, nō, Opus.* [Pedalibus spatijs ex eodem lapide.] *Spatijs*, redundat. [Postea egestis laterculis alleuata naue.] Scribo, *Alleuatas naues.* [Et alij duo sunt Alexandria ad portum in Caesaris templo.] Lege *In portu ad Caesaris templum.* ¶ Cap. xi. *Tertius est in Vaticano.* Rectius, *Tertius Roma in Vaticano.* Nam sequenti versu in emendatis codicibus legitur, *Fractus est in molitione, non, Fractus in molitudine eius.*

¶ Cap. xii. *Alij lateribus è luto factis extracto contis in priuatas domos distributo.* Verà lectio, *Alij lateribus è luto factis extractos pontes, peracto opere in priuatas domos distributos.* [Minimam extitisse laudatissimam à Rhod. mer. factam.] Melius, *Minimam ex his, sed laudatissimam.*

¶ Cap. xiii. *Refecit vnus omnino pauca ibi ex mote Phado Thebis rex.* Longè aliter legitur in manuscriptis voluminibus, *Refecit vnus omnino pauca ibi Circammom spado Nectabis regis.*

¶ Cap. xiiii. *Leguntur & pensiles hortos, imò verò totum oppidum fecisse Aegyptia Theba.* Restituimus, *Legitur & pensilis hortus, imò verò totum oppidum, Aegyptia Theba.* Sequenti versu pro *Subito*, *Subter.*

¶ Cap. xv. *Id M. Agrippa fecit in Aedilitate post Cōsulatū, per meatus corruatis septem annibus, cursu præcipiti torren-*



# Sigism. Gelen. Annotationes.

orrentium modo rapere atque auferre omnia coactis. Insuper mole imbrium concitati vada ac litora quantunt.) Melius quadrat, mea quidem sententia, vetus lectio, *A. M. Agrippa in Aedilitate post Consulatum, per meatus corrumpi septem annes, cursuque precipiti torrentium modo rapere atque auferre omnia coacti, in super mole imbrium concitati vada ac latera quantunt, & reliqua.* [ *Is iussus à Senatu aquarum Appia & Anienis tegula ductus reficere.* ] Vera lectio, *Is i. a. S. aquarum, Appia, Anienis, Tepula, d. r.* [ *Inenarrabili profecto impendio & operariorum multitudine.* ] Elegantiùs, *Et operarum multitudine.*

¶ Cap. xvi. *Et Magnesiacum è Macedonia ei contermina.* Legendum, *E Magnesia Macedonia contermina.*

¶ Cap. xvii. *Et vestes & calceamenta illata, mortuis, lapidea fieri.* Prodigiosa sanè lectio, & à vetere multum degenerans, quæ sic habet, *Et vestes & calceamenta illata, omnia lapidea fieri.*

¶ Cap. xxi. *In pelliculis scarificati uti uteri animalium.* Ridiculum, pro *Sacrificatorum an.* [ *Paulò post pro, In vstrina ter siccantur, duæ tantum voces repositæ. s. Trina vstrione.* ] ¶ Cap. xxii. *Græci è lapide duro ac silice aquo.* Melius, *Silice equato.*

¶ Cap. xxiii. *Et cisternas harena pura & aspera quinque partibus.* In antiquis exemplaribus est, *Et cisternas harena pura & aspera quinque partibus.*

¶ Cap. xxiiii. *Et lapide speculari, squamam vitalem habent.* Legendum, *squamamve talem habente.* [ *Quod malitatur, oleo perficitur antè.* ] *Perfricatur, non Perficitur.*

¶ Cap. xxv. *In Italia è festucis cannea: hoc aperte ex nomine ipso intelligi potest.* Nihil simile est in vetustis voluminibus, ubi sic legitur, *In Italia fistucis pauita: hoc certe ex nomine ipso intelligi potest.* [ *Pulsa deinde ex humo pauimenta in cameras transiere, ut pronum vitium.* Et hoc certe inuentum ab Agrippa in Thermis, quas Roma fecit. Figlinum opus encausto pinxit. ] Et hinc vetus lectio magis arridet, *Pulsa deinde ex humo pauimenta in cameras transiere è vitro, novitium & hoc inuentum.* Agrippa certe in thermis, quas Roma fecit, figlinum opus encausto pinxit.

¶ Cap. xxvi. *Sex M. p. à litore inter Cumas atque Lucrinum.* A præpositio redundat, nō otiosa modo, sed & sensum vitians. [ *Fit & intinctura genere Obsidianum, ad escaria vasa totum rubens vitrum, atque non translucens, hæmatinon appellatum.* ] Legi debet, *Fit & tinctura genere obsidianum ad escaria vasa, & totum rubens vitrum atque Contranslucens, hæmatinon appellatum.* Nam alterum Et necessario addendum, cum diuersa genera sint Obsidianum & hæmatinon, hoc rubens, illud verò nigricans. ¶ Cap. xxvii. *Repente in foco comparuisse genitala.* Lege addendo, *Repente in foco eius comp.*

## EX LIBRO TRIGÉSIMO SEPTIMO.

### CAP. I.

**M**ultum enim detractum erat gemmæ dignitati.) Erat, redundat: sunt enim verba Ismenia choraulæ. [ *Vt sibi quoque par videretur.* ] Legendum, *Vt sic quoque par videretur.* [ *Sed nulla peritia electas, sed forte quadam.* His exemplis initio voluminis oblatis. ] Lege, & distingue sic, *Sed nulla peritia electas: forte quadam his exemplis, & reliqua.* [ *Hoc in Polycratis gemma, quæ demonstratur illibata intactaque ab Ismenia etate post multos annos apparet scalpi etiam smaragdos solitos.* ] Melior vetus lectio, *Polycratis gemma quæ demonstratur, illibata intactaque est.* Ismenia etate multos post annos, apparet scalpi etiam smaragdos solitos. Quique Diui Augusti imaginem similem expressit, qua post-

ea principes signabant. ) Adde nomen artificis, *Quique Diui Augusti imaginem similem expressit, qua postea principes signabant, Dioscorides.* [ *Quidnam fuisse acturum eum, si Scipio à patre eius interemptus esset.* ] *Facturum, non Acturum.* Vitium enim est Latinitatis hoc loco, grauius quàm prima fronte videtur.

¶ Cap. ii. *Seneritate victa & veriore luxuria, quàm triumpho.* Antiqua scriptura, *Et veriore luxuria triumpho:* quasi luxuria tunc veriùs triumphauerit, quàm Pompeius. [ *Ni verius sit eum Deorum ostentum credi oportere.* ] Rectius nostra exemplaria, *Ni verius ira Deorum ostentum credi oporteret.* [ *Qui sceptris personis histrionum, & cubicula viatoria vnionibus consternebat.* ] Scribo iuxta fidem veterum codicum. *Qui sceptris, & personas histrionum, & cubicula viatoria vnionibus construebat.* [ *Dum Poppæanis præludit.* ] Non Poppæanis, sed Pompeiano. s. theatro: ut intelligamus theatrum hoc Transiberinum Pompeiani fuisse præludium. Nam Nero priusquàm probè perfricisset frontem minoribus se ostentauit theatris, postremò in Pompeij theatro in conspectu totius populi Romani ineptire non erubuit. [ *Hoc artifices litura occultant.* ] Antiqua lectio, *Calatura oc.* Alioqui non quadrat quod sequitur, *Putas enim, nam puræ hinc cælatis opponuntur.* [ *Guttonibus Germania gēti accolis æstuarium Metonomon nomine, Oceano spatio stadiorum sex millium.* ] Syncera lectio antiquorum voluminum est hæc, *Guttonibus Germania genti accolis æstuarium Oceani Metonomon nomine, spatio stadiorum sex millium.*

¶ Cap. iii. *Centum fere M. p. abest à Carnunto litus Pannonia, quò id à Germania inuehitur.* In emendatis codicibus legitur sic, *D. C. fere M. p. à Carnunto Pannonia abest litus id Germania, ex quo inuehitur.*

¶ Cap. iiii. *Omniū profecto muneris talis inuentio hominis est.* Scribo, *Numinum profecto muneris talis inuentio omnis est.* ¶ Cap. v. *Quapropter principatum ex ijs Aegyptij obtinent.* Nisi legas, Cyprij, ut est in vetustis exemplaribus, nec præcedentia quadrabunt, nec sequentia. [ *Mox iuxta Carchedonem, in qua legebatur, smaragdites dictus est.* ] Lego, *Mons, in quo legebantur iuxta Carchedonem, smaragdites dictus est.*

¶ Cap. vi. *Sunt & Armeniaca, ut cetera improbanda, sed pallida Zona.* Recta lectio, *Cetera probanda, sed pallida Zona.* [ *Sequentis versus scripturam emendauimus sic, Hoc in gemmam transilit ex lapide Carmania.* ] Vltimus etiam huius capituli versus sic legendus, *Obiterq; omnium ardentium gemmarum indicanda.* ¶ Cap. vii. *Callistratus fulgorem carbunculi debere candidum esse posuit, extremo visu nubilantem, & si ita attollatur exardescentem.* Et hinc veram lectionem, vnde cetera, transcripsimus. *Callistratus fulgorem carbunculi debere candidum esse positi, extremo visu nubilantem, si attollatur exardescentem.* Opponuntur. n. *Poni & Attoli.* Qui *Positi*, genitiuum in verbum *Posuit* vertit, non Latinitatis solum oblicus erat, sed etiam verbi *Dicit*, quod ex præcedentibus huc quoque refertur. [ *Et paulò post legendum, Indicos etiam in sextarii vnus mensuram cauari.* nam deprauata lectio nullam certam mensuram definiebat. ] [ *Sicut in Ephrya & Asso.* ] Nostri codices, *Sicut Paro*, alioqui *Corinthum* potius dixisset, quàm obsoleto nomine *Ephryam*.

¶ Cap. viii. *Cetera saxo & cote poliuntur.* Imò, *Naxijs cotibus*, ut extat in veter. codic. nō à Naxo, vna è Cycladibus, sed ab alia Cretensi. *Sthephanus.* *ναξία λίθος, η κρητική αλοιφή.* Cretensis cotis mentio fit etiam decimo-octauo volumine in ratione pratorum. [ *Ergo euntes è lō-  
guinguo*



ginkuo incessunt, & cum toto musco excutiunt.) Pro Euntis, scribo Fundis. Ergo fundis è longinquo incessunt. [Hoc uetigal hocque gestamen diutius in ceruice gratissimum norunt.) Diuites, non Diutius. [Quidam ictu primo cepere praclaras, multi in secundo nullas.) Non, In secundo, sed Insectando. [Et quidem callaides tali sectura formantur. Qualinam sectura? Nihil enim praecessit, quod referatur. In corruptiones codices habent, Et venatus quidem callaidis talis. Sectura formantur, &c. Et venatum aptè nominat propter funditores. [Neque est mutabilior alia aut mendacior vitri.) Reposuimus synceram lectionem hoc modo: Neque est imitabilior alia mendacio vitri. [Et milion, fulgoris si ante habeas breuis, & cum intueare fallacis.) Antiqua scriptura, Fulgore hebeti, aut breui & cum intueare fallaci. [Smaragdo similem Indica, Cyprj dicunt glaucum pinguemque.) Melius quadrat vetus lectio, siue praecedentia consideres, siue sequentia. Est autem hæc: Smaragdo similem Indi, Cypros duram glaucoque pingui. [Et sequenti versu, pro Talis & iaspis est, scribo, Talis & Caspia est. [Thracia Indica similem mittit, Chalcidia turbidam.) Antiqua lectio: Amisos Indica similem mittit, Chalcidon turbidam. Est autem Amisos Ponti vrbs, sicut Chalcidon Bithy. i. æ.

¶ Cap. i x. Qua ex ijs smaragdo similis est è petra pertransuersum linea alba praeingitur.) Legendum, Smaragdo similis est, & pertransuersum, &c. [Indica absolutum purpure colore habent.) Addendum, Felicitas purpure, hoc est, cuius tinctura feliciter successit.

¶ Cap. x. Candore interstincto varijs coloribus.) Interstincto, id est, distincto, διαστρω, de alabastrite. [In India & Persidis Acidia monte.) Scribo, Et Perside ac Ida monte. [Batrachias mittit & Coptos.) Melius, Coptos & Batrachitas mittit. [Et fulmine tacta restinguit.) Vetus lectio, Fulmine icta. De brontia loquitur. De caelo tacta, legi sæpe, Fulmine tacta, non memini legere apud Latini-

nitatis autores. [Et alia parte purpure.) Lego, Et altera parte. Hoc de secundo genere chelidoniarum intelligendum. [Deiectam in aquam feruentem tepestates tueri.) Scribendum, Deiecta in aquam feruentem tempestates auerti, de chelonitide. [Proximè sequenti versu restitui-mus, In motacilla auis ventre. Quis enim vnquam Scyllam auem aut vidit, aut legit? [Ad Dardanum nunc pagum, quondam oppidum.) Vetus lectio, Atarne nunc pago, quondam oppido. [Lactis succo ac sapore notabilem.) Lege addendo, Tritam lactis succo ac sapore notabilem. [Sed etiam in Samo, ut aliqui putant.) In Samnio, veteres codices habent. [Et sequenti versu, Panchrus. Sic enim apud Græcos quoque terminatur. [Ac paulò post, additam fecunditatem, non Addictam. [Item pro Philoginos, Phloginos. [Iuxta monumentum Tiresia inueniunt specief-que est eis aqua glaciate.) Satis erat, Specie aqua glaciate. Plinius nõ solet huiusmodi hiatus reformidare. [Sequenti versu legendum, Sagdam Chaldaei adherescen-tem naubus inueniunt prasini coloris.

¶ Cap. xi. adunephros eiusdem Theudaetylus hic & à Syris colitur.) Quis intellet hæc? Syncera lectio, Adadunephros eiusdem oculus nominatur. Fuit autem Adadus vnus è priscis illis Syrorum regibus, cuius sacra Hebræorum historia meminit. Hunc Syri ob merita consecratum in calicum numerum retulerunt, diuinisque honoribus, ceu peculiare suæ gentis numen, vsque ad Plinij tempora colere perseuerauerunt. [Triophthalmos Ionace nascitur.) Scribo, Cum onyche nascitur. [Pyrene ab oliua nucleo.) Imò Pyren, ipsius nuclei vocabulo.

¶ Cap. xii. Cochlites quoque nunc vulgatissima.) Lego, Cochlites, alioqui Cochlita, dixisset.

¶ Cap. xiii. Gemmiferi amnes sunt, Oaxis, Mater, Gages.) Malim veterem lectionem, Gemmiferi amnes sunt Acesines & Ganges.



I N D E X

IN C. PLINII  
SECUNDI NA-  
TVRALEM HI-  
STORIAM COPIO-

SISSIMVS,

\*\*

Non contemnenda nunc denuò accessione locupletatus,  
innumerisque propemodum in locis, quæ cum au-  
toris sensis non satis congruebant, non ra-  
rò etiam ex diametro pugnabant,  
quàm accuratissimè  
restitutus.



LVGDVN I,

APVD BARTHOLOMÆVM HONORATVM,

*Ad insigne vasis aurei.*

CID IO XXCVI.





# PLINIANÆ HISTORIÆ

## INDEX LOCUPLETISSIMVS.

CVIVSVIS ANIMANTIS, PLANTÆ,

aut metallicæ speciei naturam, ac vires medicas, & si

quid præterea id genus cognitu vtile iucun-

dumue toto opere continetur, alpha-

betico ordine, notisque arithme-

ticis, veluti digito, com-

monstratis.

*In hoc Indice prior numerus paginam, alter versum signat.*



<b>B</b> ACVL I, siue cal- culi ex vitro. p. 876	Absinthij succus erucas arcet	501.25	Acetum quomodo ex aqua fiat	344.44.
versu 37	Absinthium in sacris Romanorum	665.16	Aceti natura, & medicina	785.28
Abdomē quid 282.33	Absinthij eiusque decocti medicina	665.27	& inde	
Abdomina suum, lege	Absinthium marinū quale	665.50. & 776.9	Acetosaxa rumpi	685.46
interdicta 197.16	Absinthio Pontico rescentia, felle carent	281.3	Aceti scillini natura, & medicine	586.34
& inde	Absinthites vinum quomodo conficiatur	336.43	& inde	
Abellina, olim, qua	Absyrtus Medee frater vbi interfectus	68.10	Aceti fecis natura, & medicine	587.10
nunc Anellana	Absinentia exemplum	175.28. & 178.9.	& inde	
Abietis consideratio	& 836.20		Aceto facile gummi eluitur.	599.11
Abies cachryn pilulam gignit	Absinentia optima medicina	583.33.	Aceto margaritas resolui	217.26
Abietis corticis rursus	& inde		Aceti gustu murana in rabiem aguntur	211.28
Abies apta nauigiis	Achætia spina, eiusque succus ac medicine	611.2. & inde	Achaie vinum abortum faciens	347.26
Abies qua loca amet	Acanon, herba aculeata	561.48. per totum	Achaia victa Romanos corrumpit	797.27
Abietis folia non decidunt	Acanthi herba descriptio	568.22. & inde	Achates gemma, variaque eius genera, & no-	893.40. & inde
Abietis folia pectinum modo infecta	Acanthij spina descriptio, vsus, & medicina	611.2. & inde	mina	
Abietis germinatio qualis	Acanthice mastiche	547.9	Achates in annulo Pyrihi qualis.	878.23
Abietis flores quales, & quando semen reddat	Acanthidis auis fecunditas	252.42	Achates politura pinguescit	897.24
385.42	Acanthis auis cui inimica	257.3	Achemenidon herba qualis.	616.37
Abietis rami quo pacto dispositi	Acanthis herba qua	639.39	& inde	
Abies decisis cacuminibus moritur	Acapnon mellis genus.	264.9	Acheta, cicadarum genus	270.29
Abies Latinis, qua Græcis elate	Acarne pistis	777.14	Achilles quo Telephum sanarit	625.35.
Abies arborum altissima, nauium malis, &	Acaron frutex, idem cum myrto syluestri	355.50	& 819.38	
antennis utilis.	Acca Laurentia Romuli nutrix	437.11	Achilles Achillei herba inuentor	625.36
Abies prodigiosa magnitudinis	Accendi qua arbor nequeat	297.42	Achillis hasta ex fraxino	379.37
Abietes quibus in locis optima.	Accipitrum consideratio, genera, &c.	231.12	Achillis simulachrum	809.43. &
Abietes vbi pessima	Accipitri vbi cum hominibus aucupij societas	231.22	854.14.33.	
Abies ponderi sustinendo idonea	Accipitres auium non edunt corda.	231.27	Achilles à Zeuxide pictus	833.18
Abies quibus apta operibus	Accipitres ne aues capiant	583.5	Achilles virginis habitu occultatus, Athenio-	840.44
Abietis vmbra noxia satis omnibus	Accipitrum generi perniciosus chamaleon	687.18	nis opus	
Abortus causa, lucernarum odor	Accipitres quo oculos suos sanent	509.38	Achillee herbe medicine	647.24. &
Abortum facientia	Acenteta in crystalli generibus qua dicantur	880.46	655.46. & 658.8	
504.30. & 527.19. & 549.20. & 551.40	Acerat a cochlee qua	731.41	Achilleos herba vnde dicta	625.35
& 601.10. & 615.4. & 631.50. & 658.	Aceris arboris consideratio, & eiusdem genera	386.16. & inde	Achilleum spongiarum genus	379.37
27. & 668.40. & 672.32. & 687.15. &	decem		Achimenidis herbe vis	643.25
740.36. & 761.26. & 775.34.	Aceris arboris nobilitas	380.15	Acidula pira	359.44
Abortus remedia	Acer quando germinet	384.34	Acidula aqua	744.36
Abrodiatus quis cognominatus	Acer quo tempore semen edat	385.40	Achilius Sthenelus summam ex vincarum cul-	
Abroon Apellis opus apud Samios	Acesis, chrysocolla genus	790.36	tura gloriam adeptus	338.31.338.40
Abrotoni herba consideratio	Acetabulum mensura genus	558.20	Acilio M. Consule qua visa fuerint prodigia	16.2.25.30
Abrotoni genera, sexus, natura, medicina	Acetaria qua, & vnde dicta	487.30	Acinos herba	545.44
13. & inde	Aceti consideratio	348.37	Acinorum consideratio	365.40.366.1
Abrotonum vbi optimum	Aceto cum melle misto, oxymeli fit	347.15	Acipenser piscis	209.8. & 777.12
Abrotoni herba qualis odor			Acetion, mellis genus	263.20
Absentum sermones aurium tinnitu presenti-			Aconiti vincere quid.	841.26
untur			Aconiti consideratio, natura, effectus	660.40
Abfides stellarum qua			per totum caput. & 661.25. & inde	
50.52. & 11.1			Aconiti sumpti remedia	561.18. & 589.
Abfides qua altissima, breuissimaque			42. & 696.12. & 764.10	
Absinthij herba consideratio, natura, genera,			Aconitum scorpionum ictibus aduersatur	660.
loca, vsus, medicina				



40	
aconiti descriptio	661.24 & inde
aconiti nomina plura	661.26
aconitum vnde dictum	661.30
aconitum pantheras perimit	182.18. &
661.7	
aconitum vbi proueniat	110.8
aconitum e Cerberi spumis ortum	660.46
aconitum sine noxa quando sumatur	660.49
aconitæ, ex generibus cometarum	14.4
acopis gemma	894.10
acopos herba qualis	663.16. & inde
acorna herba	546.5
acoros herba qualis	663.15. & inde
acori herbe medicine	634.34. & 645.27.
& 649.17.31. & 650.45. & 655.28. &	
656.31. & 658.51	
acragas statuarus	798.16
acrocromion, bulbi genus	491.37
acoros agrios herba	638.44
actæ herba qualis	644.29
actæ herbe descriptio	665.3
actæonis cornua fabulosa	274.46
actia cerasa qualia	366.25
actiaco bello navis Antonij ab echeneide reten-	
ta	760.50
actius Priscus, pictor	838.6
actius Poeta sibi ipsi statuam posuit	802.45
actij Nauij statua	803.7.12
actus, terre spatium, quot pedes habeat	437.
49	
aculeata animalia quos non feriant	527.4.
& 596.46	
aculeatorum ictuum remedia	527.4. & 529.
30. & 568.40. & 685.35. & 592.47	
& 596.31.44	
aculeorum in insectis consideratio	271.20
& inde	
aculeos extrahentia	527.4. & 609.11
acus piscis qualis	204.31
acylon ilicis fructus	374.4
adadunephros gemma	899.1
adamantis lapidis consideratio	884.6
per totum caput	
adamas venena irrita facit	884.37
adamas vnde dictus	884.20
adamas sanguine hirci fragitur	503.
30. & 884.31	
adamas a sculptoribus expetitur	884.36
adamantis genera sex	884.11
adamantis duritia nulli cedit	884.18
adamantis magnitudo	884.16. 21
adamantis cum magnete discordia	884.37
adamante sculpuntur gemme omnes	900.45
adamantis herba qualis	615.33
adarca quid, & eius effectus	393.6. & 528.
48. & 776.20	
addax animal	275.2
adelphides, palmarum species	317.45
adeps religiosus in nuptiis habitus	693.11
adipis consideratio, vsus, medicina	693.12
& inde	
adipem minucentia	771.43
adipe qua animalia pinguescant	282.40
adiantum herba, & ex ea medicina	566.37
& inde	
adianto herba aterna folia	401.48
aditiales cæna quales	235.13.
adipsatheon	611.30 & 726.12 arbor
adipos, palma genus	308.55
adipos herba qua	562.4
adonis piscis	209.34
adonidis horti	486.38
adonium herba qualis.	541.33

adorationis mos 679.17  
adoreum olim dictum, quod postea far 446.51  
adoreum ubi ferendum 456.45  
adorea quid, & unde dicta 438.24  
adrachne arbor qualis 331.10. & 431.17  
adrachne arbor in cacumine semper frondens 382.33  
adramyttium oppidum ananthino unguento nobilitatum 313.42  
adriana vina optima 340.39  
aduenis nocentia animalia 200.25  
adulterini filij quomodo à Psyllis deprehenduntur 138.12  
adulteratio bdellij quibus fiat modis 300.17  
adulterio Messalina nobilitatus Vectius Valens 710.15  
adulteria elephantis incognita 171.6  
adulterium leana pardæ odore leo deprehendit 175.4  
adulteriorum tadium quo pacto mulieribus inducatur 766.19  
adustionis remedia. 510.43. & 565.14

Quære Ambustorum.

adinamon vini factitij genus 346.1  
ades quali intrita construenda 873.40  
adium construendarum leges ibid.  
edificia Roma qua nobilissima 864.46  
& inde per totum  
adificium sine ferreo clauo 864.34  
adilitas Cæsaris mira 786.9  
ademon Ptolemæi libertus patronum à C. Cæ- sare occisum vlciscitur 89.29  
agimij senectus 159.30  
agineta fictor 842.1  
agineticum æs 801.17  
agilops herba necans hordeum 456.2  
agilops glandifera arboris genus 375.43.  
& 509.50  
agilops, bulbi genus 491.26  
agilops herba, & eius nominis morbus 637.40  
agilops morbi remedia 519.44. & 551.22.  
& 597.39. & 637.40. & 672.15. & 713.21. & 828.8  
aegyptus accommodatissima unguentis 316.2  
aegyptus ante Alexandri victoriam chartarum vsu caruit 321.10  
aegypti vina nobilissima Sebennytica 341.38  
aegypti factitium oleum 356.12  
aegyptus non gignit cerasos 366.24  
aegypti myrtus odoratissima 368.43  
aegypti oliuæ quales 334.15  
aegypti arbores ubi folia nunquam dimittant 381.4  
aegyptus æstibus fertilis frugum fit 408.2  
aegypti agri centuplum reddunt 448.35  
aegypti legumina die quarto, vel cum tardis- sime, septimo erumpunt 448.35  
aegypti fruges citò maturescunt 443.49  
aegypti amyllum 445.29  
aegyptus similaginem qualem conficit 447.2  
aegypti ob Nili incrementum fertilitas 457.33  
aegyptus septem dierum navigatione distat à Sicilia 480.31  
aegypti linum quale 481.37  
aegyptus nebulosa 538.29  
aegypti flores sine odore 529.29. & 542.48  
aegyptus Aethiopiam bello attriuit 130.43  
& inde

ægyptus frugum fertilissima 545.37  
 ægyptus colocasiam nobilissimam habet 545.  
 31  
 ægypti herbarum ab Homero celebratur 621.39  
 ægypti nitrum quale 557.22  
 ægypti onas sine incubitu excluduntur 249.  
 50  
 ægyptia ficus 319.26.48  
 ægyptia persica 320.8  
 ægyptia prunus 320.33  
 ægyptia spina 320.22 & 34  
 ægyptiarum coronarum 533.16  
 ægyptium cuminum 620.35  
 ægyptii unguentis delectati 313.42  
 ægyptiarum mulieres septem uno partu pariunt  
 140.48  
 ægypti arbores quando germinant 384.31  
 ægyptiorum calamorum usus 392.15  
 ægyptii omni mense ferunt 420.14  
 ægyptii quo corpora defunctorum seruent  
 378.10  
 ægyptii cum singula millia annorum vixisse  
 produntur, de lunaribus annis est intelligen-  
 dum 159.36  
 ægyptiorum sacerdotum vestes ex lino xylyno  
 481.47  
 ægyptii raphanum mire celebrant 490.3  
 ægyptii ex raphano oleum conficiunt Ibid.  
 ægyptii raphanum nitro aspergunt 490.27  
 ægyptii capas, alliumque inter deos habent  
 462.43  
 ægyptii non edunt brassicam 512.37  
 ægyptii medici ad curandam mentagram Ro-  
 mam veniunt 641.41  
 ægyptiarum spinarum differentiarum, & medicina 611.  
 5  
 ægyptiarum literarum 859.30  
 ægyptium argentum quomodo conficiatur  
 695.20  
 ægyptii picturarum inventores 825.22  
 ægyptiorum & Persarum navale prælium  
 841.39  
 ægyptii crocodili adipe ægrotos ungunt 690.  
 4  
 ægyptii numinis vice apim bouem colunt 193.  
 34. per totum  
 ægyptii cadavera asservant 280.11  
 ægyptii quæ inuenerunt 165.20.27.36  
 42.44. & 166.11.13.29.41  
 ægyptii quibus herbis utantur in cibis  
 545.27  
 ægyptiorum morbus peculiaris elephantiasis  
 642.10  
 ægyptiorum regum ingentes pecuniæ in py-  
 ramides effusæ 861.26  
 ægyptiorum annus Luna senio terminatur  
 159.36  
 Reliqua quare parte secunda.  
 ægyptilla gemma 801.23  
 ægirus sacerdos vaticinatur sanguinem tau-  
 rinum bibit 694.20  
 ægithus ab Oreste perimitur 841.44  
 ægithus avis cui inimica 256.48.257.3  
 ægle æsculapii filia 841.12  
 ægoceras herba 619.17  
 ægocephalus avis liene caret 282.2  
 ægonychon herba 671.10  
 ægophthalmos gemma 899.5  
 ægrotudo apud Hyperboreos nulla 81.25  
 ælius Gallus primus Romanorum arma in  
 Arabiam intulit 10.13  
 ælius P. quo anno Consul 457.31  
 ælius

# Pars Prima.

*Aelius Stilo scriptor* 217.30  
*Aelius Catus Consul, & eius frugalitas* 796.40. & inde  
*AEmilij Lepidi interitus* 163.38  
*Aemilius Lucius Censor* 849.41  
*Aemilius L. Consul quando* 710.38  
*Aemilius M. Consul* 804.15. & 825.10  
*Aelij C. Tribuni plebis statua* 804.25  
*Aelius C. statua & aurea corona donatus* 804.27  
*Aemilia basilica* 825.11  
*Aenea nutrix* 56.41  
*Aenea pictura Parrhasii opus* 833.17  
*Aeolus ubi, & quando regnarit* 58.21.26.40  
*Aeolus Hellenis filius* 166.29  
*Aeolus cur rex ventorum creditus* 58.39  
*Aeoli inuentum* 166.29  
*Aequinoctialis circulus* 32.12  
*Aequinoctij ratio, & quando fiat* 12.10  
*Aequinoctiorum dies* 463.47. & 466.17  
*Aere semen pani additum vertiginem generat* 456.6  
*Aer ubi purus sit, & imperturbatus* 13.7. & 17.26  
*Aeris elementi consideratio* 2.46  
*Aer inani similis* 17.28  
*Aere in ipso quæ generentur* 17.30  
*Aer sine sapore, odore, succo* 367.6  
*Aere solo pascitur chameleon* 185.16  
*Aerizusa gemma* 980.18  
*Aeroides gemma* 886.45  
*Aes ubi primum repertum* 78.11. & 165.38. & 800.36  
*Aes à Seruio rege primò signatum* 438.11. & 785.10  
*Aes signatum nota pecudum* 438.12. & 785.13  
*Aes coronarium quod, & quale* 795.23. & 811.1. & inde  
*Aes alienum quod, & vnde dictum* 795.43  
*Aes alienum Milonis ingens* 805.2  
*Aes ex cadmia ubi conficiatur* 800.29  
*Aes Corinthium quo casu fuerit inuentum* 801.2. & inde  
*Aes regulare quod* 811.1. & inde  
*Aes trabentia ad se* 870.19. & 823.32  
*Aes cuius rei contactu aruginem contrahat* 667.10  
*Aes in massa mergitur, dilatatum fluitat* 41.29  
*Aeris metallorum consideratio* 85.50.14  
*Aes qua nota primum fuerit signatum* 438.12. & 785.11  
*Aeris grauis pena vnde dicta* 785.7  
*Aeris nota, Ianus geminus* 785.18  
*Aeris inauratio quomodo fiat* 787.5  
*Aeris ex pena effusio* 800.27  
*Aeris prima nobilitas* 801.22  
*Aeris differentia* 811.1. & inde. & ibidem 28. & inde  
*Aeris seruandi ratio* 813.10  
*Aeris mixtura* 813.6  
*Aeris vsus, variæque ex eo opera* 801.43 & 687.38  
*Aeris floris consideratio* 814.12. & inde  
*Aeris squama quæ* 814.18  
*Aeris alieni comiæ esse miseriam* 153.29  
*Aeris metalla à Cinyra reperta* 165.37  
*Aera conflare, & temporare, à quo repertum* 165.49  
*Aera militum vnde dicta* 801.34  
*Aere limina valæque templorum olim fiebat* 801.43  
*Aeri publice constitutiones inciduntur* 813.11

*Aerarium vnde* 801.35  
*Aeraria fabrica à quibus reperta* 165.50  
*Aerariæ officina tritici polline vtuntur* 448.14  
*Aerarij Tribuni vnde dicti* 801.35  
*Aeruginis conficiendæ ratio, & eius vsus* 814.19. & inde. & 814.50. & inde  
*Aruginis vsus in medicinis quis primus inuenerit* 625.36  
*Aerugo æneorum vasorum, stanno illicito com pascitur* 820.35  
*Aesalon accipitris genus* 231.15  
*Aesalon coruo inimicus* 256.51  
*Aeschinis de Demosthene testimoniū* 132.20  
*Aeschinis exilium* 152.24  
*Aeschilus poeta testudinis casu interiit* 229.14  
*Aeschynomene herba, & cur ita dicta* 617.16  
*Aesculapius vitæ humana longitudinem stellis acceptam retulit* 160.29  
*Aesculapius cur fulmine ictus* 160.29.709.40  
*Aesculapius Tyndaridem reuocauit ad vitam* Ibidem  
*Aesculapii filia plures* 841.12  
*Aesculapii ades theriaca compositionem habuit, lapidi incisam* 532.7  
*Aesculapii simulacrum* 808.51. & 809.35  
*Aesculapii & filiarum pictura, Socratis opus* 841.12  
*Aesculapii edes cur extra urbem* 711.6  
*Aesculapii inuentum* 730.33  
*Aesculapii & Diana simulacrum* 834.8  
*Aesculapio cur dictus sit anguis* 717.31  
*Aesculapius anguis Epidauri Romam aduectus* 717.32  
*Aesopi histronis patina ingentis pretij* 148.22  
*Aesopi filius quis, & eius luxur* Ibid.27  
*Aesopi histronis luxur* 844.35  
*Aesopi fabularum philosophi conserua* 862.1  
*Aestates ubi binæ anno vno* 116.52  
*Aestiuæ flores qui* 542.38  
*Aestus aquarum causæ* 38.33. & 39.18  
*Aetates longissima quorundam* 159.30  
*Aetatis diuersitas in arboribus fertilitatis dissimilitudinem inducit* 337.10  
*Aetatis humana ratio secundum Aegyptios* 280.10  
*Aethiopia non habet æstiuos imbres* 420.14  
*Aethiopia miraculis scatet* 138.46  
*Aethiopiam quando Romana intrare arma* 130.42  
*Aethiopiæ arbores* 326.10  
*Aethiopiæ gemma* 888.29. & 890. & 892.17. & 896.30.34. & 897.48  
*Reliqua quære parte secunda.*  
*Aethiopicum siser optimum* 507.17  
*Aethiopica lina ex qua fiant materia* 481.37  
*Aethiopes non aliam frugem, quam milium, hordeumque nouere* 449.6  
*Aethiopes quomodo astantes omnes videantur* 776.51  
*Aethiopum procures corpora sua minio pingunt* 793.12  
*Aethiops Vulcani filius* 131.24  
*Aethiopis herba ubi nascatur* 615.36. & 660.32  
*Aethiopiæ herba descriptio* 615.35. & 661.42. & inde  
*Aethiopiæ herba vis* 643.23  
*Aetitis lapidis consideratio, natura, genera,*

*locus* 870.40. & inde  
*Aetitis lapidis in medicinis vsus* 224.36. & 870.40  
*Aetites vnde dictus* 899.6  
*Aetites lapis in aquilarum nidis reperitur* 229.36. & 870.38  
*Affectuum hominis indicia, maxime in oculis* 276.39  
*Africanus C. consul* 29.47  
*Africa quomodo vna condit* 348.3  
*Africa æstibus fertilis* 408.2  
*Africa inobseruatix astrologia* 463.24  
*Africa bidui nauigatione distat à Roma* 480.36  
*Africa quomodo elephantes capiat* 172.27  
*Africa semper aliquib noui affert, prouerbiū* 175.9  
*Africa ceruos non gignit* 185.8  
*Africa arbores. Capitibus libri decimitertij* 15.16.17.19.  
*Africa campus apud Byzacium fertilissimus* 409.3  
*Africa olea maxime fertiles* 415.31  
*Africa olea quando seruanda* 419.44  
*Africa triticum optimum* 444.15  
*Africa arua ubi fertilissima* 460.9. & inde  
*Africa tubera optima* 384.9  
*Africa scorpiones, dirum animal* 53.28  
*Africa fera, & earum natura* 256.25  
*Africa noctes rōscida æstata* 27.5  
*Africam præfatur qui in Africa aliquid destinat* 679.10  
*Africa tota à Pompeio subacta* 149.57  
*Reliqua quære parte secunda.*  
*Africus ventus quem Græci Liba dicunt* 10.36.41. & 476.36  
*Africum versus pecus à coitu se conuertens, faminem conceptam arguit* 337.48  
*Africana ficus quali loco ferenda* 361.41  
*Africana ficus argumento Cato Carthaginis excidium persuasit* 361.50  
*Africanarum vinearum qualis debeat esse situs* 406.6  
*Africani cumini natura & medicina* 520.24  
*Africani maternus auus M. Valerius* 367.8  
*Aga memnonis pictura, Parrhasii opus* 833.18  
*Agammonis Delphica platanus* 402.15  
*Agaricum fungi genus* 375.42  
*Agarici consideratio* 612.47. & inde  
*Agarici medicina* 645.10.18.20.38. & 646.11. & 649.20. & 649.32.33. & 650.34.36. & 653.32.42. & 654.3.10.24. & 655.11. & 656.29. & 658.32.47  
*Agatarchi pictura, Simonidis opus* 841.41  
*Agelades statuarius* 806.32  
*Agelastus, Crassi cognomen, & vnde ductum* 147.23  
*Agerati descriptio* 661.49. & inde  
*Ageraton vnde dictum* 661.51  
*Ager quis, & ubi optimus* 541.34  
*Agri prius culti, quam vinea* 440.5  
*Agri emptur quid debeat obseruare* 440.22  
*Agri Imperatorū manibus colebantur* 438.40  
*Agri bonitas quibus deprehendatur notis* 441.12. & inde  
*Agrum male colere, Censorium probū* 438.5  
*Agrū optimè colere non expedit* 437.30.39  
*Agrorum limitatio* 476.12. & inde  
*Agraria lex à quo promulgata* 197.22  
*Agraria lex qualis & à quo sublata* 252.51  
*Agricola quo die vocentur ad munia* 465.34



# Indicis Pliniani

Agricola non afficiant stellas, cum signa habeant alia	466.40	Aizoi herba consideratio, nomina, natura, usus, medicina	638.50. & inde	nium vnguentorum	313.30
Agricolae milites fortissimi	440.20	aizoi succus vermes hortorum necat	501.26	alexander Epirotes ubi occisus	59.25
Agricolis quid fœdissimum	415.34	aizoi herba medicina	638.50. & 639.4.13. & 645.17. & 646.42. & 652.18. & 653.36. & 654.35.36. & 655.30.36.45. & 656.30. & 657.30. & 659.15	alexander Persea arbore coronari voluit	358.26
Agricolis tempus vegetissimum	465.42	alabandica rosa qualis	456.21	alexander edera exercitum exemplo Bacchi coronat	390.48
Agricolis obseruanda oracula	441.44	alabandica crystallus	880.25	alexander tintis velis nauium utebatur	481.25
Agricultura laus	438.18. & 440.21	alabandicus lapis qualis	859.23	alexander Magnus apud Priapum Asia oppidum Hellepontum traiecit	79.35
Agricultura caelestium scientia necessaria	462.11. & inde	alabandicus carbunculus	888.47	alexander planitiem circa Mimantem intercidit iussit	104.28.37
Agricultura totius brevis replicatio	465.10	alabastrum aptissimum vnguentis seruandis	315.14	alexander Ichthyophagos omnes vetuit piscibus viuere	121.23
Agessander statuarius	855.17	alabastrites ad vasa vnguentaria excoquat	859.11	alexander ubi inuictiles milites reliquit	126.33
Aglaophon pictor	831.40	alabastrites lapidis consideratio, usus, locus	859.11. & inde. & 871.50. & 885.7	alexander Magnus Lysippi coaetaneus	806.49
Aglaophotis herba qualis	616.33. & inde	alabastrites bonitas, vitiumque	859.16	alexander Magnus Thebas capit	867.35
Aglaus Psophidius Gige felictor ab Apolline iudicatus	159.4	alabastrites gemma	893.12	alexander a quo seruatus	808.22
Agnon Telus aureis clauis crepidas suffixit	784.44	alabeta pisces Nilidi lacui peculiare	94.46	alexander Magnus Campaspen amicam Apelli dono dedit	834.40. & inde
Agros frutex	806.7	alarum odoris remedia	552.23. & 569.22. & 619.34. & 758.35. & 848.11	alexander a solo Pyrgotele in gemma scalpi voluit	154.48. & 878.40
Agros castrandi tempus	195.6	alaternus arbor nullum semen aut fructum fert	335.51	alexander quo veneno obierit	743.10
Agogae quae dicantur	788.38	alaterni arboris folia qualia	Ibidem	alexander Lysimachum cum leone includit	176.19
Agoracriti sculptoris opera	853.19	alauda avis	274.40	alexander puerum a delphino adamatum Neptuni sacerdotio praefecit	204.31
Agragantinum bitumen	847.26	albe spina medicina	611.1	alexander Magnus a solo Apelle pingi voluit	214.50. & 834.36
Agri gentinus sal, eiusque mira natura	754.2	albanum vinum	336.31. & 304.21	alexander quibus usus nauibus	166.51
Agri quid Graecis	490.14	albicerata ficus	361.34	alexander scrinium Darij Homeri custodia dicauit	151.39
Agrios crethmos gramias oculorum sanat	639.30	albinus Censor quando	159.44	alexandri nauigatio qualis	29.39
agrippa M. aceto pedes stupefecit	685.50	albino Censore per totum quinquennium Senator nullus est mortuus	Ibidem	alexandri apud Arbela victoria	31.34
agrippa Cicero Tullii filius scyphum per temulentiam impegit	349.48	albinus rex sacrorum	280.18	alexander Homeri, Pindari, Aristotelis amator	151.39. per totum
agrippa ab Augusto bello Siculo rostrata corona donatus	372.30	albinus Spurius Furium venesicii accusat	442.1	alexandri expeditionum terminus	298.25
agrippa Marcus Pantheum edificat	801.48. & 855.30. & 861.5	albo in hoc non eras, prouerbiu, prologo totius operis,	pagina 1. versu 49	alexandri pedagogus Leonides	303.24
agrippa Marcus rusticitati, quam deliciis praeferit	826.45	albugum herba qualis	548.29	alexander puer sine parsimonia aris thura ingerit	Ibidem
agrippa Marcus tabulis auctoritatem attulit	Ibidem	albuclis vna	336.31	alexandri milites palmis viridibus stragulari.	318.15
agrippa Marci therme	807.45. & 816.45. & 675.22	albula aqua vulneribus medentur	744.40	alexandri milites quid de Indico mari renuntiarent	331.50
agrippa Marci de publicandis signis & tabulis oratio	826.45	alcamenis statuarij opera	808.44	alexander seipsum viuere consuetus	834.36
Agrippa M. ingentia opera	864.45. & 865.4. & 866.37	alcamenis & Agoracriti certamen	853.12	alexandri crudelitas	176.19
Agrippa M. calamitates	142.38	alcamenes Phidia amulus	866.31	alexandri intemperantia arguitur	339
Agrippa aqua ductus	748.18	alcesera	174.34	alexandri ataus Perseus fuit	358.27
Agrippa Menenij paupertas	796.15	alcea herba consideratio	662.32. & inde	alexandri comites quid de Tylo insula prodiderint	400.22
Agrippa M. quomodo natus	142.38	alcea herba medicina	644.23. & 646.43. & 655.32.43	alexandri tempore Graecia felicissima	444.20
Agrippa quoto etatis anno mortuus	Ibid.44	alchidas Rhodius	854.2	alexandri operibus Tyrus continens effecta	99.13
Agrippa Marcus terrarum orbem in porticu depictu populo Romano spectandum proposuit	47.42. & inde	alcibiadis statua Roma	803.44	alexandri pictura, Protogenis opus	836.43
Agrippe unde dicti	142.39. & deinde	alcibiadis & Demarates matris eius simulacra	810.24	alexandri Magni cerui cum torquibus aureis	184.46
Agrippa filia quae	142.41	alcibiades gloriam bibendo meruit	350.46	alexandri equus mirus, & in eius honorem condita vrbs	119.25. & 189.40
Agrippina Neronis mater, & eius maritus	146.6. & 402.36	alcibion herba, eiusque medicina	664.23	alexandri classiis thynnorum multitudine infestata	200.43
Agrippina Claudij vxor virum suum boletis peremit	369.50	alcimachi pictoris opera	841.25	alexandri Magni simulacrum	807.51
Agrippina Claudij Imperatoris coniux	240.15. & 245.25. & 569.50	alcinoi horti nobiles	486.38	alexandro canes dono dati quales	188.42
Agrippina Claudij mirum paladamentum	786.51	alcisthene pictrix	842.17	alexandrum militia sordidum tadebat vnguenti	151.38
Agrippina quoties, quoque ordine pepererit	144.30	alcippe mulier elephantem peperit	140.51	Reliqua quere parte secunda.	
Agrippina dua	142.41	alcman pediculari morbo consumptus	273.30	alexandriam ex Sicilia septem diebus nauigatur	480.32
Agrium, nardi species	301.13	alcmena pictura Zeuxidis opus	832.18	alexandrina laurus qualis	367.49. & 597.9
Agrium nirri genus	557.13	alexem quale excogitarit M. Apicius	209.31	alexandrina vitis	337.51
Aiacis ex cruore hyacinthus flos natus	542.30	alectoria gemma	894.11	alexandrina pyra	369.41
Aiacis picturam Caesar Dictator Veneri dicauit	826.44. & 841.3	alektorolophos herba quae, & eius medicina	664.26. & inde	alexandrina ficus	361.27. & 551.26
Aiax fulmine ictus, Apollodori opus	831.45	alex liquaminis genus	755.21		
Aiax in armorum iudicio superatus, Timanthio opus	833.22	alex piscis eiusque in medicinis usus	775.12		
aigleuces vinum quod	342.43	alexander Darium ubi vicerit	114.45		
		alexander in Arriana fruticis cuiusdam paulo equitatu penè orbatu est	299.40		
		alexander contra Iudeos	310.35		
		alexander Darij castris expugnatis cepit scri-			

alexan-



# Pars Prima.

*Alexandrina vestes quales* 194.48  
*Alexandrinus panis qualis* 520.38  
*Alexipharmacum vnguentum quod* 552.38  
*Alexis statuarius* 806.34  
*Alga rubra scorpionum ictibus medetur* 665.  
 5.  
*Alga herba consideratio, natura, genera, v-*  
*sus, bonitas* 767.51. & inde  
*Alga circa Caniculę exortum supra mare fer-*  
*tur* 208.48  
*Alge herba medicina* 767.51. & inde  
*Algidenfis raphanus qualis* 490.11  
*Alica Romanorum, non Græcorum inuentum*  
 574.51  
*Alica Pompeij Magni etate Romę fuit inco-*  
*gnita* 575.2  
*Alica innocentior, quā prifana* 575.35  
*Alica frumenti verni genus* 443.3  
*Alica consideratio, & bonitas* 450.19  
*Alica genera tria* Ibidem 44  
*Alienis magis, quā nostris, vtitur* 711.22  
*Alienarum rerum hominibus summa cupidi-*  
*tas, satietas suarum* 305.37  
*Alimon auro inimicum* 431.38  
*Alypon herba qualis, & eius medicina* 662.  
 35. & inde  
*Alisma herba qualis* 635.10  
*Alysson frutex, & eius medicina* 609.42  
*Alites aues quę* 234.42  
*Ally consideratio* 493.37. & inde  
*Allium, Aegyptij pro Deo colunt* 492.43  
*Allium coctum vtilius crudo* 508.48  
*Allium elixum vtilius cocto* Ibidem  
*Allium semine etiam prouenire* 494.2  
*Allium quomodo diutius seruari possit* Ibidem  
 5.9  
*Allium in aruis sponte nascens* Ibid. 9.10  
*Allium presumendum elleborum album effo-*  
*suris* 616.29  
*Allium quę animalia fugiant* 716.8  
*Ally medicamenta ruris plura* 493.37  
*Ally medicina* 508.28. & inde  
*Ally vitia* 509.11. & inde  
*Ally genera* 493.41  
*Ally factor quomodo tollatur* 493.51. & inde  
*Ally satio & cura* 493.45  
*Allium quando ferendum, & quando colligen-*  
*dum* 493.51. & inde  
*Allobrogea vna* 336.10.14  
*Alnus labor nullum semen, aut fructum fort*  
 381.51  
*Alni arboris vtilitas* 394.38  
*Alni vltra qualis* 415.21  
*Alni aquosius gaudent* 381.37  
*Alnofolia crassissima* 383.39  
*Aloes consideratio, natura, vsus, loca* 661.51.  
 & 662.1. & inde.  
*Alaë Narbonensis Gallia vinum adulterat*  
 349.42  
*Alopecis vna* 337.51  
*Alopecias piscis* 777.12  
*alopeponnesus insula tuberum feracissima*  
 485.9  
*alopeturos herba qualis* 547.50. & 548.1  
*alopecia, id est, humani capitis: barbaque vitii*  
*medicina* 507.29. & 510.45. & 516.43. &  
 528.39. & 531.31. & 550.42. & 557.51.  
 & 566.51. & 567.43. & 589.24. & 592.  
 50. & 596.11. & 600.30.42. & 605.11.  
 & 609.8. & 612.33. & 618.12. & 635.  
 50. & 640.10. & 675.24. & 691.21. &  
 696.36.42.50. & 721.35. & inde. & 768.  
 17. & 776.24. & 819.40. & 822.30  
*alpi quomodo vna condant* 198.31

& 349.33  
*alpium fere quales* 198.6  
*alpium abietes optima* 397.20  
*alpeis Annibal exuperat* 851.31  
*alpium acer optimum* 380.17.

## Reliqua quęre parte secunda.

*alsines herba consideratio* 662.40  
*alstosis quę profint* 517.33. & 572.45  
*altani venti qui* 19.35  
*altercangenon herba* 624.20  
*altercum herba quę* Ibidem  
*althæa malua genus* 527.2. & 527.30  
*althæa herba medicina* 527.30. & 650.8. &  
 658.47  
*alueariorum consideratio, situs, materia* 544.  
 26  
*alum, id est, allium sponte nascens* 494.10  
*alum herba qualis, & eius medicina* 664.40.  
 per totum caput  
*aluminis consideratio, genera, vsus, natura*  
 847.48. & inde  
*alumen quid* Ibidem  
*alumen vbi prouenit* 847.49. & inde  
*alumen quomodo fiat* 847.51  
*aluminis vsus in lanis* 847.50  
*aluminis species duę* 848.4  
*aluminis liquidi probatio* 848.5  
*aluminis liquidi effectus, ac vires* 848.8  
*aluminis Melini vires* 848.26. & inde  
*alumen aurum purgat* 847.51  
*alutatio quid* 787.47  
*alutis vtilia* 556.16  
*aluum turbantia* 577.19  
*alui situs in homine qualis* 281.25.33.  
*Aluus plurimum homini negotij exhibet*  
 646.38  
*aluum laxantia* 490.9

## Vide Venter.

*aluum firmantia, sistentiaque* 507.11. 20. &  
 508.27. & 511.12. & 512.6. & 516.8. &  
 524.4. & 527.31. & 528.7. & 529.34. &  
 531.21. & 549.6. & 554.44. & 565.19.  
 & 566.49. & 568.44. & 569.45. & 573.  
 10. & 574.43. & 575.4. 9. 15. 42. 51. &  
 576.14.16. & 581.12.34. & 583.35.42. &  
 584.13. & 585.40. & 588.31. & 590.35.  
 & 591.21.41. & 592.2.38. & 593.22. &  
 594.18.28. & 595.2.6. & 596.24. & 597.  
 40.43. & 599.29. & 601.17. & 602.20.  
 & 603.49. & 605.28. & 606.13. & 608.  
 19. & 609.39. & 611.35.44.47. & 612.  
 9.35. & 614.23. & 616.7. & 619.2. &  
 646.34.43.49.51. & 647.10.13.23.26.  
 28. & 650.7.16. & 651.41. & 656.13. &  
 658.40. & 664.46. & 667.25. & 668.13.  
 & 670.3. & 670.46. & 672.33.38. & 675.  
 5. & 686.49. & 692.48. & 772.14. & 828.  
 2. & 847.32  
*alui doloris remedia* 608.11. & 625.40  
*aluum mollientia, purgantiaque* 347.32. &  
 490.8. & 496.31. & 504.35. & 505.8.  
 & 506.27. & 508.39. & 511.35. &  
 512.6. & 513.8. & 522.16. & 528.  
 7. & 528.31. & 529.10. & 550.36. & 550.  
 46. & 551.29. & 552.15. & 556.4.15. &  
 563.16. & 566.16. & 567.26. & 573.15.  
 & 576.17.38.48. & 582.21.32. & 584.  
 13. & 588.46. & 590.5. & 591.46. &  
 593.39.25.28. & 595.21. & inde. & 596.  
 24.25. & 597.11. & 601.45. & 602.1.6. &  
 602.30. & 603.30. & 605.4.16.23.27. &  
 608.22. & 608.11. & 608.35. & 609.33.

47. & 611.38. & 613.49. & 614.28. & 615.  
 19. & 625.30. & 625.33. & 628.43. & 647.  
 37.39.44.47. & 648.4.33. & 649.4. &  
 662.16.36. & 663.2. & 664.19. &  
 665.10.28. & 666.1.42. & 668.47. &  
 & 670.1. & 672.50. & 673.17.26.28.  
 & 688.21.24. & 692.14. & 716.9. &  
 754.33. & 767.44. & 771.32.33.36.  
 37.40.45.50. & inde. & 789.35  
*Amabilis quę ratione quis fiat* 561.31  
*Amara non sunt eadem omnibus* 572.  
 48  
*Amaraci consideratio, nomina, satio* 542.5  
 & inde 36  
*Amaracus idem quod sampsuchum* 542.6.  
 & 554.46  
*Amaracus vbi optimus, & ex eo medicina*  
 554.46. & inde  
*Amaraci odor qualis* 538.34  
*Amaracinum vnguentum* 313.42  
*Amaracinum oleum, & ex eo medicina* 554.  
 46  
*Amarantum vnde dictum* 539.45  
*Amaranti floris consideratio* 554.47  
*Amasis Aegypti rex* 861.29  
*Amatorij vim habentia* 180.5. & 212.3.  
 & 332.12. & 370.15. & 639.1. & 666.  
 36. & 673.51. & 681.46. & 689.21. &  
 690.1. & 742.6  
*Amatoria quo pacto dissoluantur* 690.  
 49  
*Amazonis vulnerata simulacrum, Ctesilai o-*  
*pus* 809.11  
*Amazonum pręlij celatura, Phidie opus* 853.  
 27  
*Amazonum simulacra in Ephesie Diana tem-*  
*plo* 806.48  
*Amazonum connubia vnde* 112.6  
*Ambraciotes vinum* 341.46  
*Ambrosiaca vna* 337.38  
*Ambrosia herba descriptio* 663.7. & in-  
 de. & 666.29  
*Ambrosia herba qualis* 629.18. & 639.2  
*Ambrosia diuersa nomina* 663.7. &  
 inde  
*Amburgia, id est, intubi genus* 511.2  
*Ambustorum remedia* 526.20. & 521.28.  
 & 531.15. & 551.5. & 555.42. & 567.  
 44. & 568.45. & 574.45. & 575.17. &  
 576.32. & 580.43. & 589.3. & 589.19.  
 34. & 593.20.29. & 597.47. & 598.1.  
 2. & 600.27. & 602.19. & 604.38. &  
 605.5. & 608.15.21.23. & 610.30. &  
 615.18.40. & 655.33. & 663.7. & 664.  
 1.18. & 688.12. & 693.19. & 705.4. &  
 714.18. & 714.41. & 758.6. & 767.49.  
 & 791.45. & 848.35. & 868.7. & 870.  
 20.23  
*Amentia quo iuuetur* 513.47  
*Amerimnon herba* 638.42  
*Amerina arma caelestia inter se visa concur-*  
*rere* 25.48  
*Amerina pyra* 359.41  
*Amerina mala* Ibidem 27  
*Amerina arboris semen psilothri vim habet*  
 606.5  
*Amerina scopę quales* 606.41  
*Amethystus, gemma qualis* 891.  
 38  
*Amethysti color qualis* 219.31. & 539.28.  
 & 587.10  
*Amethystizontes genus carbunculorum* 888.  
 33  
*Amiapiscis* 207.15



# Indicis Pliniani

<i>Amiantis lapidis consideratio</i>	869.27	<i>Amphion qua inuenerit</i>	166.29.33.34	<i>Anaximenes Milesius gnomonices inuentor</i>	31.5
<i>Amica res inter se</i> 154.16. & inde: & 234.26. & 243.49. & 256.42. per totum, & 381.11. & 498.20. & 503.23. & inde. & 566.11. & 599.9.		<i>Amphisbena morsus remedium</i>	526.14	<i>Ancei pictura, Apellis opus</i>	835.27
<i>Amicitie summe exempla plura</i>	154.16	<i>Amphisbena calcata abortum facit</i>	740.35	<i>Anchora nauis à quibus reperta</i>	167.8
& deinde. 834.45. & inde		<i>Amphisbena neruorum doloribus medetur</i>	738.32	<i>Anchusa herbe consideratio, medicineq;</i>	565.12. & inde 34. & inde
<i>Amicitia pictura</i>	853.49	<i>Amphisbena serpentis descriptio</i>	180.25	<i>Anchusa callagenus</i>	666.43
<i>Amicitias quid conciliet</i>	633.14	<i>Amphistrati statuarij opera</i>	855.21	<i>Anchusa herbe varij vsus</i> 313.50. & 545.3 & 547.22	
<i>Amicitie &amp; inimicitie aquatiliu</i> 27.30		<i>Amphitane gemma</i>	894.32	<i>Anconitanum vinum quale</i>	340.36
<i>Amyclano in sinu Cecuba vina interciderunt</i>	304.12.	<i>Amphitheatrum Pompeij</i>	865.50	<i>Ancus Marcius Rex aquam in urbem duxit</i>	748.18
<i>Amicus Bebricu rex vbi interfectus</i>	402.22	<i>Amphitheatrica charta vnde dicta</i>	322.44	<i>Ancus Rex quot salis modia populo dedit</i>	754.19
<i>Amygdalarum amararum medicina</i>	595.38	<i>Amphitus Castoris &amp; Pollucis auriga.</i>	111.33.	<i>Adrachne herba</i>	329.42
<i>Amygdala prima arborum floret mense Ianuario</i>	385.8	<i>Amphore mira Lentuli</i>	858.46	<i>Andrachne agria herba</i>	539.10
<i>Amygdala facile fructum perdit</i>	386.5 & 405.40	<i>Amphora duce Erythris in templo consecrata</i>	844.27	<i>Andreas medicus</i> 524.24. & 571.33. & 770.46	
<i>Amygdala quando ferenda</i>	420.4	<i>Amplitudo rerum Romanis fuit damno</i>	333.31	<i>Andri insula fons, vini sapore fluens</i>	41.17
<i>Amygdala amara quomodo dulces fiant</i>	433.51.	<i>Ampullacea pyra</i>	359.44	<i>Androbij pictoris opera</i>	841.20
<i>Amygdalarum consideratio</i>	364.32	<i>Amuletum quid</i>	633.47	<i>Androbulus sculptor</i>	810.12
<i>Amygdalina pruna que dicantur</i>	358.11	<i>Amuleti vis inest succino.</i>	883.20	<i>Androcydis ad Alexandrum epistola de vino</i>	339.27
<i>Amygdalinum oleum</i>	355.42	<i>Amulius pictor</i>	838.3	<i>Androcydis medici contra ebrietatem medicina</i>	431.42
<i>Amygdalini olei natura, &amp; ex eo medicina</i>	389.9. & inde	<i>Amurca consideratio, &amp; vires</i>	356.41	<i>Androcydes pictor</i>	832.13
<i>Amygdalites, tithymali genus</i>	649.4	<i>Amurca plurimum quando insit oliui</i> 553.37 & 334.11		<i>Androdamas gemma vnde dicta</i>	894.17
<i>Amylon, &amp; ex eo medicina</i>	575.41	<i>Amurca faba, antequam feratur perfundenda</i>	456.23	<i>Androdamas lapis ex genere hamatitarum</i>	870.17
<i>Amylum vnde fiat</i>	445.22	<i>Amurca in arborum medicaminibus</i>	435.10	<i>Androgyni, id est, vtriusque sexus homines</i>	138.23. & 140.49
<i>Amylum vbi &amp; optimu, vnde dictum</i>	425.22	<i>Amurce medicina</i>	588.33. & inde	<i>Androme de pictura, Nicea opus</i>	840.36
<i>Amymone Ismenia choraulis smaragdo insculpta</i>	878.29	<i>Anabasis herba que</i>	645.27. & 656.12	<i>Andromeda vbi bellua obiecta</i>	106.13
<i>Amminea vna</i> 335.40. & 337.47. & 338.28		<i>Anacampserotis herbe mira vis</i>	617.20	<i>Andromeda liberta Iulia Augusta</i>	20.35
<i>Amiternina vna</i>	337.26	<i>Anachites gemma eadem cum adamante: &amp; vnde nomen acceperit</i>	884.40	<i>Androsacis herbe consideratio</i>	662.45
<i>Ammium in theriaca</i>	532.9	<i>Anacreontis Poete mors</i>	142.33	<i>Androsami herbe consideratio</i>	662.46
<i>Ammi cumini genus, &amp; ex eo medicina</i>	520.34	<i>Anadyomene Venus, Apellis opus</i>	834.36. & 835.13	<i>Androsamon herba que</i>	664.17
<i>Ammochrysus gemma</i>	899.12	<i>Anagallidis vtriusque medicina</i>	645.24. & 647.39. & 649.43. & 650.42. & 654.17.24	<i>Anemone herba</i>	542.25. & 547.23. & 672.28
<i>Amometi de Attacoris volumen</i>	116.38	<i>Anagallidis herbe consideratio, genera, &amp; vires</i>	637.28. & inde.	<i>Anemones herbe medicina</i>	555.3
<i>Amomi fruticis consideratio</i>	302.4	<i>Anagyros herba, eiusque medicina</i>	663.15	<i>Anemona vnde dicta</i>	555.10
<i>Amomis frutex, &amp; quid differat ab amomo</i>	302.11	<i>Anaglypta vasa que dicantur</i>	796.27	<i>Anethum culinis &amp; medicis nascitur</i>	499.13
<i>Ammonis, siue Hamonis cornu, gema</i>	896.30	<i>Anagnia capta Romanus populus stipendio liberatur.</i>	803.32	<i>Anethum in theriaca</i>	532.9
<i>Ammonitrum quid</i>	876.11	<i>Anaitidis deus templum</i>	789.18	<i>Anethi natura, medicineq;</i>	524.3
<i>Amor Pausie &amp; Glycere versicolores corollas adinuenit</i>	533.11	<i>Ananchitis gemma</i>	899.29	<i>Angerona dea simulacrum cui os habuerit obligatum.</i>	53.26.
<i>Amorem mitigantia, tollentiaue</i>	742.50. & 745.30	<i>Anapauomenes ob amorem fratris moriens, Aristidis opus</i>	836.5	<i>Angina remedia</i>	504.12. & 507.47. & 508.43. & 519.48. & 523.2. & 529.26.41. & 551.12. & 571.41. & 572.32. & 581.6. & 586.45. & 587.15. & 596.6. & 603.29.40. & 612.3. & 618.14.25. & 622.48. & 625.48. & 644.3. & 659.27. & 665.43. & 673.12. & 674.9. & 682.39.42. & 688.21. & 699.25.730.16. & 767. & 3. & 771.7.9. & 790.33. & 816.3.
<i>Amorem concitantia</i>	766.29	<i>Anapauomenos, protogenis tabula</i>	836.40	<i>Anguillarum consideratio</i>	241.4.226.20
<i>Amorem inibentia</i>	766.31	<i>Anaphora ab Astrologis que dicantur</i>	160.28	<i>Anguillis binæ pinna</i>	210.41
<i>Amores qua herba redeant</i>	616.21	<i>Anarrhinon herba que</i>	635.28	<i>Anguilla e manu vestentes</i>	762.25
<i>Amœnitates studiorum plerique omnes quarimus. Prologo totius operis, pagina 2. versu</i>	12	<i>Anataria aquila genus</i>	229.10	<i>Anguillarum nulla sexus differentia</i>	254.42
<i>Ampelitis terre medicine</i>	849.14	<i>Anatum incubatio mira</i>	250.13	<i>Anguillarum tergo preteritati verberabantur</i>	211.29
<i>Ampelodesmos herba que</i>	428.32	<i>Anatum volatus qualis</i>	244.21	<i>Anguillarum procreatio</i>	204.8
<i>Ampelophrason herba, &amp; ex ea medicine</i>	614.12. & inde	<i>Anates quo sese purgant.</i>	182.27	<i>Anguille mire magnitudinis.</i>	201.40
<i>Ampeloleuce, vitis genus</i>	582.28	<i>Anates a gallina exclusæ mox aquam petunt</i>	350.12	<i>Anguium consideratio natura, medicine</i>	717.33. & inde. & 730.42
<i>Ampelos agria, herba qualis, eiusque in medicina vsus</i>	865.5. & inde	<i>Anates futura presagiunt</i>	479.4	<i>Anguis quando sine veneno</i>	717.35. & inde
<i>Ampelos agria, Latinis labrusca</i>	582.17	<i>Anates Pontica veneno viuunt</i>	621.7	<i>Anguis Aesculapio dicatus</i>	717.35
<i>Ampelos Chironia, que, &amp; vnde dicta</i>	624.18	<i>Anatum in medicinis vsus</i>	721.18. & 722.23 & 723.22	<i>Angues quando in embranam exuant, &amp; quomodo</i>	182.15. & 183.49
<i>Amphiarus quid inuenerit</i>	166.26	<i>Anaxagoras Clazomenius quando floruerit: &amp; quid ab eo fuerit predictum</i>	16.2	<i>Angues ex spina hominis gigni</i>	254.22
<i>Amphiarus quando, &amp; vbi obierit</i>	402.14	<i>Anaxagora de Sole opinio</i>	Ibid.21	<i>Angues vbi non noceant</i>	200.27
<i>Amphibryones qui</i>	154.34. & 831.38	<i>Anaxander pictor</i>	842.7	<i>Anguis pascitur in edibus Rome</i>	717.36
<i>Amphimalla qua, &amp; quando in vsu venere</i>	194.33.	<i>Anaxarchi patientia, constantiaque</i>	148.45	<i>Anguium</i>	
<i>Amphemerinon febris genus, &amp; eiusdem remedium</i>	704.5. & inde	<i>Anaxilaus medicus</i>	847.8		
<i>Amphion Qu. Catuli libertus</i>	850.15	<i>Anaximander Milesius primus Zodiaci obliquitatem deprehendit</i>	5.15		
<i>Amphion pictor</i>	834.9	<i>Anaximander quando vixerit</i>	Ibid.		
<i>Amphionis &amp; Zeti simulacrum</i>	855.7	<i>Anaximander Milesius Lacedemonijs terra motum pradixit</i>	33.40		
		<i>Anaxilaus scriptor</i>	481.17		



# Pars Prima.

Anguim genus pulcherrimum, hydri 717.33  
 Angui insunt multa remedia 717.30  
 Anguis quæ herba oculis succurrat 182.15  
 Anguim Nili cū vulpibus dissidium 256.51  
 Anguina membrana medicina 719.19  
 Anguinum ouum quid 715.21  
 Anguini cucumeris consideratio 504.25  
 Anhelatorum remedium 571.50  
 Anicetum idem cum aniso, & cur ita dictum 522.48  
 Aniciana lapidicina 872.45  
 Anicini Qu. Aedilis curulis 781.18  
 Animal nullo cibo viuens 273.47  
 Animal clarissime omnium cernens. 691.22  
 Animal per diem tantum vñ viuens 274.23  
 Animal quis primus occiderit 167.10  
 Animal carens sexus differentia 254.42  
 Animal quodlibet in insula Solis absumitur 132.14. & inde  
 Animalium nullum odoratum, nisi panthera 518.42  
 Animalium feritas qui mitigetur 617.18  
 Animalia quæ quam materiam non attingant 379.47. & 380.10. & 380.48. & 381.36. & 391.31. & 435.26. & 448.41. & 453.48. & 584.5. & 618.24.  
 Animalium solertia 173.40. per totum. & 241.30. & 517.7.  
 Animalia sapientissima quæ 574.10  
 Animalia omnia noscunt sibi salutaria præter hominem 661.21  
 Animalium unicuique salutaria remedia Natura inseruit 676.9  
 Animalium peregrinorum in medicina vsus 688.7. per totum caput  
 Animalium pauidissimum omnium 690.26  
 Animalium ferè omnium in medicinis vsus 695.18. per totum caput. & 718.45. per totum caput  
 Animalium inimicitia, amicitiaq; 171.36 per totum. & 244.1. & 256.40. per totum caput  
 Animalium miracula 742.45. per totum caput  
 Animalium terrestrium consideratio, libro octauo, per totum  
 Animalium animi indicia 175.41  
 Animalia visu homines necantia 179.22 & inde  
 Animalia cuncta & sua commoda, & hostium aduersa natura norunt 171.15.  
 Animalium prognostica 182.40. & inde  
 Animalia futura presagientia 182.40. & 187.33. & 479.4. & inde  
 Animalium prodigia 189.30  
 Animalium victimæ quæ dijs placandis aptissima 193.3.46. & inde  
 Animalium quæ stultissima 196.2. & 197.8  
 Animalia semifera quæ 197.46. per totum  
 Animalia media inter placida, feraque 199.12. & 259.43.  
 Animalia quæ quibus in locis non sint 191.24 per totum caput  
 Animalia aduenis nocentia, indigenis innoxia 200.25  
 Animalia quæ minima 201.21  
 Animalia maris quare maiora terrestribus 201.30  
 Animalia sine parentibus genita 254.40 per totum caput  
 Animalia quæ nihil discant 235.31. per totum caput  
 Animalium marinorum quæ maxima 202.10  
 Animalia gula carcere coercere capit 248.10

Animalium solæ volucres in pedes nascuntur 249.29  
 Animalium diuersus coeundi modus 223.50. & 252.33. & inde  
 Animalium quæ post semestrem vitam in limbum conuertantur 223.53  
 Animalia quæ singulos gignant 252.45  
 Animalia cæcos fetus parientia 253.2  
 Animalium varia generatio 253.42  
 Animalium in vtero situs Ibidem per totum caput  
 Animalium astus 173.41. per totum caput. & 180.44. & 181.10. & inde. & 183.19. & 184.20. & 186.46. & 187.32. & inde. & 188.35. & inde. & 196.20. & inde. & 197.8. & 214.38. & inde. & 216.15. & 221.4. per totum. & 221.23. per totum caput. & 242.4. & 761.50. per totum caput  
 Animalium quorundam stoliditas 196.2. & 218.29  
 Animalium sensus 255.5. per totum. & 256.41. & inde.  
 Animalia terra viuentia 256.5  
 Animalia in igne viuentia 274.20  
 Animalium quorundam cibus & potus 256.5 per totum caput  
 Animalia vbi tota æstate non bibant 256.26  
 Animalium somni descriptio 257.25. per totum caput  
 Animalia, quibus cibi exitus non est 273.46 per totum caput  
 Animalium membrorum omnium descriptio 274.37. per totum caput  
 Animalium in pilis differentia 287.1. & inde  
 Animalium per mammas differentia 287.14. & inde. & ibidem 22. per totum  
 Animalia omnia à dextris partibus incedunt, sinistris incubant 290.3  
 Animalium ex membris medicina 676.40 per totum caput  
 Animalia perfectiora cæteris mundi partibus 136.23  
 Animalium soli homini maxima animorum dissimilitudo 145.40. eiusque rei ratio, Ibidem  
 Anima carens, nihil viuit 295.20  
 Anima asperitas quo molliatur 572.50  
 Animæ post mortem consideratio, secundum Plinium 164.42. per totum caput  
 Animam cum corpore interire, secundum Plinium Ibidem, per totum caput  
 Animas humanas partem cæli esse, secundum Hipparchum 15.10  
 Animas quorundam relicto corpore errasse diu 162.36  
 Animantia cætera homine feliciora 4.21. & prologo libri septimi, per totum  
 Animi humilis remedium 572.45  
 Animi impetus cibo mollietur 572.51  
 Animi tristitia quomodo tollatur 602.1  
 Animi affectus quis omnium primus penicillo expressit 835.49  
 Animi maxima indicia in oculis 276.40 & inde  
 Animus in oculis inhabitat Ibidem 43  
 Animi in corde domicilium 279.49  
 Animi subtilitatis cause 286.39  
 Animi sollicitudo quo propitiatur 679.12  
 Anisi consideratio, natura, vsus, medicina 522.40  
 Anisum vbi laudatissimum Ibidem 50  
 Anisum in theriaca 532.6  
 Aniso panis conditur 522.40

Anitiana pyra 359.38  
 Anneus Serenus fungis peremptus 571.5  
 Annibal Alpeis exuperat 851.31  
 Annibal M. Sergium bello captum in catenis habuit 151.10  
 Annibal captiuos Romanos inter se dimicare coëgit 171.42  
 Annibal captiuum elephanto obiecit Ibidem 41  
 Annibal quo anno superatus est, frumenta in arboribus sunt nata 457.31  
 Annibalis castra ad tertium ab vrbe lapidem 362.11  
 Annibal euersa Sagunto Diana templo pepercit 399.28  
 Annibal vbi sepultus 108.40  
 Annibalis in Hispania fodine 791.19  
 Annibalis Romæ statue tres 804.28  
 Annibal solus hostium intra muros vrbis Romæ emisit hastam Ibidem 29  
 Annibalis meretricius amor 59.48  
 Annij Plocami libertus vi tempestatis in Ta-probanem insulam delatus 120.12  
 Annij Fæcialis statua 804.11  
 Annona caritatem grandines nunquam afferunt 469.18  
 Anni in dracontio ex geniculorum numero deprehenduntur 615.34  
 Anni diem primum letis precationibus inuicem faustum ominamur 673.49  
 Anni varia observatio 532. & inde. & 159.40. & inde  
 Annus ex quot diebus constet 462.34  
 Anni intercalares Ibidem  
 Anni partes quatuor, & quomodo distinguantur 463.44. & inde  
 Anulorum consideratio 780.17. & inde  
 Anulus à quo repertus fuerit, incertum Ibidem  
 Anulus in sinistra manu gestabatur 786.18  
 Anulum Prisci ungulum dicebant 780.28  
 Anulus ingentis pretij 887.16  
 Anuli ferrei vsus 780.16.24. & 878.2  
 Anuli in quibus digitis gestabantur 781.50  
 Anulis equester ordo à plebe distinctus 782.24 & inde  
 Anulorum gemma varie 782.24. & inde  
 Anulorum auctoritati forma quando constituta 783.34. & inde  
 Anulorum Romanorum tria modia ab Annibale Carthaginem missa 781.30  
 Anulis nonnulli venena inclusa habuerunt 782.10  
 Anulos maior pars gentium non habet 781.34  
 Anonymos herba qualis 663.21. & inde  
 Anonis herba descriptio 663.11. & inde  
 Anserum consideratio 236.15. per totum caput. & 251.8. & inde  
 Anseres quo sese purgent 184.28  
 Anserum cura ob Capitolium defensum 236.14. & 715.47  
 Anseribus cibaria Censoribus locabant 236.15  
 Anseris in puerum, puellamque amor 236.16  
 Anserum vecoris bonitas 236.20  
 Anseres in Germania optimi 236.29  
 Anserum volatus qualis 236.17  
 Anserum pullis vrrica mortifera 251.12  
 Anserum ingens auditas 251.13  
 Anseres clangore tepestatæ præfagiunt 479.18  
 Anseris adipis medicinae 503.11. & 507.37  
 Anseres quam herbam expauescant 542.15  
 Anserum ouorum vtilitates 715.37  
 Anseres quo maxime egrotent tepore 715.37  
 Anserum ob detestatas Gallorum insidias honor 235.49. & 715.38  
 Anserum in medicinis vsus 715.39. & inde  
 a s



# Indicis Pliniani

720.48. & 723.22. & 724.11. & 734.	antiochi regis interitus	190.6	spektare debent	476.39	
Antachates gemma	893.44	antiochus rex quoto urbis anno victus	315.47	apelles pictor elephantum coloris inuentor	829.1
Antai ab Hercule victi simulacrum	807.14	antiochi mater Apamia	125.33	apelles magno pretio didicit	833.43
Anteus Tingitanus urbis in Mauritania conditor	88.33	antiochus ab Octauio, aut potius à C. Popilio, ante quam circulum egrederetur, respondere cogitur	823.39	Apelles quando, & eius excellentia & inde saepe	834.1.
Antandri balnearum ruina	400.41	antiochus à Cleombroto medico seruatus	154.37	Apelles quid erga Protogenem egerit	834.14. & inde.47
Antandri platanus sponte restitibilis facta	389.	antiochus Manlius cretatis pedibus Romam aduectus	849.50	Apelles quibus usus coloribus	830.23
Antelucanis agricola quid agendum	465.24	antipater sculptor, & eius opera	798.20	Apelles die quolibet lineam saltem ducebat	834.29
Antenna nauium ex abiete	397.12	antipater Sidonius Poeta, ac eius morbus	162.8	Apelles pinxit quæ pingi non possunt	835.41
Antenna nauis repertor	167.6	antipathes gemma	894.19	Apelles & in amulos benignus	834.47
Anterotes gemma	892.1	antipathia quid	763.17. & 804.28	Apellis preceptor quis	833.35. & 839.44
Anthaliū herba, & eius usus	545.38. & 556.36	antipathia, ferri temperature genus	819.28	Apellis nulla in testorijs pictura	837.48
Anthedon mespilorum genus	463.46	antiphilus pictor	837.26. & 841.16	Apellis astus in prologo operis versu	p.3. 31
Anthemis herba	547.23. & 548.6.	antipodum consideratio	28.26. per torum ca. put. & 29.48. & inde. & 119.50	Apellis mors Venere imperfecta	835.17 & 842.3
Anthemi herba in medicinis usus	650.26	antiquitus vini usus mulieribus erat interdicitus	344.12	Apelli tantum & non alij permissum, Alexandrum pingere	154.50. & 834.40. & inde
Anthera, medicamenti genus	607.2	antiquorum mira in rebus inuestigandis diligentia	591.50. & 620.22. & 660.23	Apelli Campaspe Alexandri amica dono data	834.41
Antherricon, asphodeli caulis	567.31	antirrhinon herba qualis	635.28. & 658.31	Apenninus mons cotinum fruticem habet	381.12
Antermus sculptor	852.41	antiscorodon alij genus	493.43.	Apenninus mons validissimas habet arbores	397.20
Anthens statuarius	806.44	antissoplii consideratio	817.20	Reliqua quare parte secunda.	
Antheus medicus	677.27	antistius Caius quando Consul	783.35	Aper edera seipsum curat	182.14
Anthia, piscis consideratio	226.42	antonio Drusi nunquam spuit	147.30	Aper à quo in epulis solidus positus	197.20
Anthyllidis utriusque in medicina usus	659.	antonio Drusi erga murenam amor	225.43	Apris Indicis dentes cubitales	Ibid.41
Anthyllion herba, & eius medicine	556.36. & 650.11	antonius M. Ciceronem interfecit	351.9	Apri in medicinis usus	700.10. & 702.15 & 702.10. 23.31. & 704.33. 699. 20. & 689.
Anthyllis herba quæ	650.12	antonius M. librum edidit de sua ebrietate Ibidem & inde		Apri ubi non sint	200.14
Anthologicon libri	334.25	antonius M. per temulentiam plurima orbi mala intulit	Ibid.12	Apri ubi multi	292.40
Anthracites lapis qualis	870.27	antonius M. sanguine ciuium ebrius	Ibidem	apris fel non esse	280.44
Anthracites carbunculi genus	889.11 & 899.19	antonius M. velo purpureo usus	482.27	Apri partium contra serpentes medicina	645.17. & inde
Anthriscum herba	545.43. & 568.47	antonius denario ferrum miscuit	795.26	Apro sua vrina grauiissima est	792.18
Anthropographus quis dictus	817.25	antonius Nonium senatorem cur proseripserit	887.16	Aporum sapor myrto commendatur	368.22
Anthropophagi qui, & ubi	132.16. & 137.50 & 138.1	antonius M. quando Consul	16.10. & 171.44	Apes quos flores non attingant	331.8 & 381.35. & 543.22. & inde
Anthus auis	245.10	antonius M. iugo primus leones subdidit	176.20	apum consideratio, Capite quinto, & sequentibus libri undecimi.	
Anticellion herba	556.37	antonij M. cum Cleopatra epula sumptuosissima	217.8. & inde	Apes quos non pungant	514.37. & 682.40
Anticyricon sesamoidis genus	575.22	antonij M. de pueris similibus emptis historia	144.6	Apes quibus herbis delectentur	543.20
Anticyra insula elleborum turissimè sumit ut	616.29	antonij M. nauis Aetiaci bello ab echeneide pisciculo retenta est	760.50	Apes praecipui quastus	Ibid.
Antidoti Mithridatis compositio	496.14	antonij M. Cleopatrae in cena venenum tentis historia	334.17. & inde	Apes olea flores non attingunt	Ibid.24
Antidotum Mithridaticum amatis Pontice sanguinem recipiebat	621.2	antonij M. luxus	785.41.44. & 887.16	Apes agrotæ quibus inuentur	Ibid.27
Antidotum Mithridaticum quod ex rebus constabat	711.44. & inde	antonij M. feritas, atque luxuria	887.16	Apes ne fugiant	265.114. & 552.49
Antidotum ingredientia	596.17. & 597.48 & 628.11. & 634.34. & 674.30. & 691.13. & 711.43. & inde. & 722.51. & & 764.10. & 767.42. & 771.49. & 793.29. & 828.11	antonius Caius in Consulatu Ciceronis collega	197.48.	Apes quo flore maxime gaudeat	552.49
Antidori pictoris preceptor, ac opera	840	antonius Musa, Augusti medicus	710.8739.	Apes propolin ex quo faciant	605.1
Antigenes tibicen	393.20	antonius Castor rei herbarie peritissimus	621.26	Apes crabronesque quos non feriant	682.40
Antigonus scriptor	833.11	antonij Caij ludi	786.10	Apes quo fugentur	687.10
Antigonus rex ad quid usus papyro	321.25	antoniamio bello prodigiosus Solis defectus	16.13	Apes ut quempiam attingant	742.48
Antigonus statuarius.	810.2	antorides pictor	837.16	Apes sparsa quomodo in alucaria reuertantur	743.2
antigoni regis picturae opera Appellis, & Protogenis	833.8.38. & 836.42	anubis in argento picto ab Aegyptiis spectatur	795.20	Apes praecipua inter insecta	259.38
antimachus statuarius	810.14	anulare, coloris genus, & unde dictum	829.20	Apes hominum causa genita	Ibid.39
antiochus rex Artemoni plebeio similis	143.	apamia antiochi mater	125.33	Apes Rempublicam, consilia, duces, moresque habent	Ibid.41. & inde
antiochi vxor Laodice	143.43	apamenum vinum	341.42	Apes an sanguinem habeant	Ibid.46
antiochi & Seleuci regum duces qui	116.3. & 117.4	apartias ventus	20.38	Apes quando condantur	260.2
antiocho perempto Laodice per Artemonem regnum stabilivit	148.44	aparine herba qualis	663.45. & inde	Apes unde melligenem sumant	260.9
antiochus quo antidoto fuerit usus contra venena	532.12	apathes qui dicantur	146.18	Apes nullis nocent fructibus	260.47
antiochus quintus Syriae rex	126.18	apeliotes ventus	20.35	Apes quot diebus operentur	Ibid.48
antiochie lilium laudatissimum	536.40	apeliotes, id est, subsolanum villæ vineaque		Apes praedominant futura	261.14
antiochus rex à quo, & quo pretio sanatus	709.51			Apes castra imitantur	Ibid.12.38
antiochi regis elephantæ	172.45			Apes quæ oderunt	264.6
				Apes quomodo fetus prognerent	264.10
				Apes quot diebus peragant fetus	264.30
				Apum morsus remedia	506.27. & 517.8. & 512.49
				Apes deficient emelle, quibus alenda	544.39
				Apum	



# Pars Prima.

apum exercitia, operaque	259.40.	apylon sulphur quod dicatur	847.2	translatuf	804.20
& inde. & 260.7. & inde		apyloti carbunculi qui, & cur ita dicti	888.	apollinis Palatini simulacrum	834.10
apum operis vocabula	260.21	27		apollinis fons, eiusque pisces fatidici	762.27
apum amatores	260.7	Apis bouis consideratio.	193.24. per 10-	apollinis oraculo Socrates. pralatus cunctis	153.22
Apum in opere ratio, cura que	261.14	tum caput		apollinis oraculum	159.2. per totum
Apum prudentia	Ibid. per totum	apis bos pro Deo ab Aegyptijs colitur	193.	apollo eboreus ubi	163.46
Apum Reges, Imperatoresque	262.10. &	24		apolloniatarum pix fossilis	379.5
264.33. & inde		apis bouis delubra	193.30	apollo Curius qui	762.27
Apum cella omnes sexangula	262.9	apis bos responsa priuatis dat	103.30	apollodorus medicus quod vini genus prae-	
Apes à bruma ad Arcturi exortum somno		apis bouis natalis festa	193.38	lerit	341.4
aluntur	263.44	apion Grammaticus, cymbalum mundi à Ti-		apollodorus sculptor	809.40
Apum coitus vsus est nunquam	264.11	berio appellatur, in Prologo operis,	p.3.	apollodorus pictor quando	810.12
Apum incubatio, fetusque	Ibid. 10	versus	24	apollodori de Zenxige elogium	831.51
Apum abortus, clerus	264.30	apion Plistonices, scriptor	886.19	apollodori medici duo	509.9
Apes ad Padum deficiente pabulo	quomodo	apy herbae consideratio, & medicina	498.29	apollodori in Grammatica excellentia	154.34
alantur	543.28	& inde. & 515.2. per totum caput		apolloniaticum bitumen	42.40. & 847.20
Apibus qui nocui vermes	544.35	apij mirum	Ibid.	apollonides gemmarum sculptor	878.40
Apes furto subtracta male fructificat	495.14	apium hortensium omnium tardissime erum-		apollony pictoris opera	855.10
Apum regis descriptio	264.33	pit	494.41	apollonphanes medicus	566.20
Apum ostentum	265.9	apij semine vinum conficitur	346.19	apostematū remedia	731.3.11. & 579.29
Apum vna dependens	Ibid.	apij vsus & natura	502.24	apostopon Antiphili tabula	841.18
Apes in ore Platonis infantis	Ibid.	apij sacro, cura, vsus & c.	498.30	apotheca vinaria	345.18
Apes sine rege esse non possunt	Ibid. 15	apij corona coronantur victores Nemea	498.30	apoxyomenos, Tyssippi signum	807.49
Apum inter se pugna	265.22. & inde	apij sexus & vires magna sunt in contrari-		appendix spina qualis	611.37
Apum genera plura	265.40. & inde	sia apud eruditos	515.7	appendices baccae, earumque vsus	611.38
Apes rusticae, urbanaeque	Ibid.	apy sexuum differentia	515.6	appetentiā ciborum excitantia	521.38. & 522.
Apes qua optima	Ibid. 41	apio uti in cibis, nefas quibusdam creditum		47. & 554.3. & 577.30. & 581.39. & 583.	
Apes ubi alba	Ibid. 43	515.9		45. & 595.40. & 610.35. & 616.1	
Apibus cur datus aculeus	265.44	apium mensis feralibus defunctorum dica-		appetentiam ciborum qua restringunt	573.
Apibus inimica	265.46. & 543.23	tum	515.10	10	
Apum morbi	266.5.22. & 543.20	apij documenta	515.10. & inde	appiana mala qua, & quomodo inferantur	
Apes defunctas alia sepeliunt	266.8	apium curnā inter nefastos frutices	515.13	358.50	
Apum continendarum ratio	266.42	apium in theriaca	532.9	appianum coloris genus	829.32. &
Apibus auditum inesse	266.43	aplysia spongearum genus	222.9	830.16	
Apes aris tignitu gaudent	266.42	apocyni fruticis descriptio	610.2	appia aqua ductus à Qu. Marcio resectus	
Apum qua vita longissima	266.45	apocynon, rana ossiculum, eiusque vsus	766.	866.35	
Apes qua arte reuiuiscant	266.47	28		appius Iunius Consul	188.22
Apes quomodo reparentur	266.48	apodum autum consideratio	244.28. per	appius Claudius Caci nepos quando Consul	
Apes inuicem eorum corpore reparantur	266.49	totum caput. & 291.11		352.43	
Apes nullam cadaver attingunt	267.11	apodis auis in medicinis vsus	733.18	appluda quid	449.4
Apum lingua qualis	272.14	apographon Stephano polidis tabula quanti à		apronia, id est vitis nigra, & eius medicinae	
Apes quibus inest animalibus	274.37	Lucullo emptum	840.5	582.51	
Aphace leguminis genus	545.45. & 547.23.	apolectus piseis ex pelamidū genere	777.36	aproniana cerasa qualia	566.25
26. & 548.13		apollinaris herba qua	624.20. & 657.3	apronij Lucij filio adipis detracti	282.42
Aphye pisces	755.22. & 777.12	apollinaris herba medicina	657.38	aproxis herba qualis	616.27. & inde
Aphyraeores arbores	889.50	apollinis simulacrum ab Antonio Ephesius		aprugni catli esus populo Romano à Catone	
Aphrodis meconij descriptio, & vsus	673.13	sublatū, & ab Augusto restitutum	608.48	exprobratus	197.19
& inde		apollinis simulacrum 808.27. & 809.1.3.3.1.		apryctos gemma	894.35
Aphrodisiace gemma	894.34	& 852.34. & 855.10.		apua piscis	755.22
Aphrodisius statuarius	855.40	apollini laurus sacra	295.41	apuleia M. Lepidi vxor	161.30.54.10
Aphrodite à nanos, Alcamenis opus	853.	apollini grata laurus	370.10	apulia ventus Atabulus plantas frigore ad-	
14		apollinis templum Vitis cedrinis trabibus in-		urens	431.6
Aphron herba qua	525.13	signe	399.23	apuscus Magus	726.47
Aphronitri consideratio	757.40. & inde	apollinis cum Marsya certamen	103.21	aqua quo pacto subito refrigeretur, ita ut po-	
Aphronitri medicina	849.31	apollini Hyacinthus dilectus	542.30	stea non ferueat	766.25.28
Apiana brassica	496.36	apollinis & Neptuni simulacrum	854.5	aqua quo pacto ita concitetur, ut feruere vi-	
Apiana vna qua, & vnde dicta	336.1. &	apollinis & Diana simulacrum	854.10	deatur	766.25
& 342.37		apollo Archilochi poeta interfectores arguit		aqua proprietates	27.19
Apiaria quam partē spectare debeāt	476.46	151.46		aquam rotundam esse	28.4.2. & inde
Apiastrum herba eadem cum melissophyllo		apollinis Delphici cortine	802.3	aquarum aestus causam Solem & Lunam esse	
515.20. & 540.33		apollo Delius ab Hyperboreis precipue coli-		38.34. per totum caput	
apiastrum ubi venenatum	515.20	tur	82.30	aquarum miracula	40.24. & 743.35
apiastro herba apes delectantur	543.20	apollinem Capitolinū Lucullus M. vnde Ro-		aqua pecudum colorem mutantis	41.10.
Apilata mentis ex genere citrearum	326.41	mam aduenit	82.29	& inde. & 745.5 & inde	
apica oues qua	195.5	apollinis Palatini templum	802.5.	aqua Lyncestis vini modo inebriat	41.15
apicy M. luxuria	109.31. & 496.40	apollinis citharædi, serpentemque perimentis		aqua que potantibus lethales	41.18
apicy Marci inuentum	197.13. & 209.	simulacrum	607.35	aquam ex ventre pellentia	554.4
30. & 247.7		apollinis marmoreum simulacrum apud Sicyo-		aqua potus saluberrimus	350.20
apilastudes auri genus	788.3	mos, Dipæni & Scyllidis opus	851.32	aqua potu cuncta vtuntur animalia prater	
apios ischas herba qua	649.8. &	apollinis Palatina ades	853.1 & 879.5	hominem	350.18
inde		apollinis filia Phæmonoe	229.11	aqua nullus sapor, succus aut odor	381.40
apyrion, Punici trali speciei	328.43.	apollinis filius Arabus	242.4	aquas que arbores odore	38.34. & inde
& 591.19		apollinis Colossus vnde à Lucullo Romana			
apyron auri genus	542.33				

Aquas



# Indicis Pliniani

aquas quæ arbores ament 381.37. & inde	aqui folia montes amat 381.21	Arabice spina medicina 610.40
aquis quæ lingua maximè resistant 399.32	aqui folio arbori non decidunt folia 382.31	Arabicus adamas 894.23
& 400.45	aqui folio aculeata 381.38.42	Arabicum linum ex qua materia 418.40
aquis quæ lingua facile corrumpatur 398.30	aqui folium quando germinet 384.37	Arabicum mare margaritarum ferax 306.20
aqua quomodo à vino separari possit 392.1	aqui folia arbor veneficia arcet 611.45	Arabiarum alitum in nidis Aspilates gemmæ inuenitur 894.1
aquarum differentia magna 460.15	aqui folia arbor quæ 667.11	Arabus lapis qualis 871.7
aquarum presagia 478.43. & inde	aquilarum consideratio, natura, genera. Cap. 3. & duobus sequentibus libri decimi	Arabus Babylonis & Apollinis filius 241.4
aquas omnes non omnibus licet bibere 487.14	aquila Liviæ Drusillæ gallinam candidam in gremium deiecit 370.21	Aracidna herba 545.40
Aquæ quæ hortensibus herbis irrigandis utilissime 505.45. & inde	aquilarum in nidis ætites lapis reperitur 229.36. & 870.38.229.36.	Aracos herba Ibid.
Aquæ insalubres potu quo purgentur 519.24	aquilas non parere sine ætite lapide 870.38	Arachnes mulieris inuenta 16.10.18
Aqua quomodo addensetur, atque lactescat 527.38	aquila pullorum indolem Solis intuitu explorat 229.20. & inde. & 723.10	Araneorum consideratio, natura, genera 268.45. per totum caput
Aqua miræ naturæ, in qua scilicet nihil meretur 98.26. & 125.5. & 145.38	aquilæ in medicinis usus 723.21	Araneorum in texendis telis fertilitas 269.3. & inde
Aqua pluvia tantum utentes 137.12. & 133.10	aquilæ quædam fetus suos non alunt, sed frugant 229.7.42	Aranea vitum peculiare olivis vitibusque 430.38
Aqua pondus sustinens omne 125.5. & 145.36. & inde	aquila quo ingenio testudines frangant 229.13	Aranei muscarum in medicinis usus 723.51. & inde. & 724.32
Aquam quam reges Parthorum bibunt 135.47.	aquila ubi nidificent, quotque ova pariant 229.38. & inde	Areneus adium ruinas presenti 182.48
Aqua amara, aut nitrosa, quomodo dulces fiant 611.26	aquilarum penna mistas reliquarum avium pennas deuorant 229.50	Arenei mures venenati 200.10
Aqua quo glaciatur 611.47. & 616.22	aquila non fulminatur: ideo Iouis armiger creditur 229.51	Areneus serpentibus inimicus 257.6
Aquæ mulsæ consideratio, & medicina 621.38. & inde	aquilam Romanis legionibus C. Marius dicant 230.15. per totum caput	Araneorum pedes quales 291.23
Aqua dentes decidere faciens 622.47	aquilarum prælia cum ceruis 230.20	Araneorum telæ mirum artificium 268.46. & inde
Aqua inueniendæ signum 644.43	aquilarum cum dracone pugna 215.46	Araneorum cum lacertis pugna 269.2
Aqua quæ accendantur 790.48. & 869.36.	aquilæ in virginem mirus amor 230.33	Araneorum presagia 264
Aquarum impetus quo sistatur 691.2	aquila Iouis sacra 230.36	Araneorum coitus & partus qualis 269.7
Aquarum vis maxima 743.35. & inde	aquilarum ova quæ auis frangat 231.40	Araneus lycus 732.20.737.46
Aquarum beneficia 743.35. & inde	aquila in Rhodo nulla 239.33	Araneus phalangius parentes consumit 273.15
Aquarum differentia, diuersitatésque plures 745.8. per totum caput	aquilarum incubatio, quotque pariant pullos 251.25. & inde	Araneus piscis mari peculiaris 777.13
Aqua hominibus salubres 745.10. & inde	aquila & olor inimici 256.45	Araneus piscis, pestiferum animal 223.22
Aqua calida, balneis quæ apta 745.8	aquila pisces 211.37	Araneorum morsu remedia 515.29. & 517.8. & 520.36. & 552.16.51. & 556.1. & 566.49. & 594.26. & 596.47. & 606.17. & 607.10. & 612.13. & 764.31. & 767.49
Aquarum medicina Ibid. per totum	aquilæ signi celestis ortus 467.41. & 470.39	Araneorum morsu remedia 507.32. & 512.25. & 526.5
Aqua vini & edium afferentes 745.15	aquilæ signi celestis occasus 193.39. & 465.27. & 469.10.11	Arandi tempus quod 409.6. & inde. & 456.40. per totum. & 466.2. & inde
Aqua viuit modo inebriantes 745.61	aquilæ C. equitis Romani iurisperiti domus pulcherrima 404.42	Arandi disciplina 457.36. & inde per totum caput
Aqua vitilissima 747.16. & inde	aquilio duci capto aurum in os Mithridates infudit 785.36	Arandum quantum vno iugo bouum die vna 458.35
Aqua pluuiarum ceteris sit lenior 747.45	aquilo ventus media estate Etesias vocatur 476.31. & inde	Arandi tempus pro aruorum qualitate diuersimode obseruandum 457.20. & inde
Aqua quæ salubres, vel contra 747.13	aquilo salubris 21.31. & 407.8.14	Arare minus quam verrere, censoria castigatio 441.51
Aquarum toto orbe saluberrima quæ 748.12	aquilo ventus 20.38. & 21.30.33.36	Arationis instrumenta plura 458.2. & inde
Aqua Virgo Roma, & vnde dicta 748.19	aquilone flante agricolis quæ agenda, & quæ non 476. & inde	Arator nisi incuruus præuaricatur 458.40
Aquas querendi ratio 748.24. & inde	aquilone quæ gaudent 405.35. & 476.26. inde	Aratrare & artrare quid 459.12
Aquarum subterranearum signa 748.25	aquilonem vitæ & arbores spectare debent 407.14. & 476.27	Aratrum à quo repertum 166.9
Aquarum subito nascentium aut deficientium ratio 749.47. per totum caput	arabiam quis primus Romanorum hostiliter sit ingressus 128.28	Arbela vrbs celebris Alexandri victoria 31.34
Aqua quando dulcior 750.3	arabia ab Alexandro subacta 303.27	Arbores pisces 202.11. & 777.5
Aqua tales, quales terra per quas fluunt 750.4	arabia felix cur dicta 306.12. per totum caput	Arborum cultura à quo reperta 166.8
Aquarum mira mutatio 750.25. per totum	arabia peculiaris 505.31	Arborum ramis olim victores coronabantur in sacris certaminibus 533.9
Aquarum calidæ usus, & medicina 750.25	arabia subius caret 197.44	Arbores inter se amica 381.12
Aqua marina quo pacto dulces efficiantur 752.9. & inde	arabie gemma 888.10.12. & 889.19. & 890.38. & 892.16. & 894.25. & 897.47. & 899.51	Arbores summum munus homini datum olim creditum 295.37
Aquarum ducendarum ratio, ad idque instrumenta 750.40.56. & inde	arabia gemma opalus 887.27	Arborum usus varius 295.37. & inde. & 2. & inde per totum
Aquæ Curriæ, & Caruleæ ductus, Caligula, & Claudij Cesarum opus 866.44. & inde	arabia lapis ligdinus. 859.20	Arbores, numinum templa 295.41
aquarum ductu tubi ex quibus lignis 400.45	Reliqua quære parte secunda.	Arbores numinibus dicata 295.43
aquatica quæque frigidissima 398.47	arabica resina qualis 348.26	Arbores & luci non minus olim, quam deorum simulacra colebantur 295.42
aquaticorum fruticum & caliamorum consideratio 392.18. per totum caput	arabica gemma qualis 894.23	Arbores
aquatiliæ consideratio libro nono per totum	arabice arbores lanigera 300.49	
aquatiliæ varia tegumenta 206.27. & inde		
aquatiliæ sensus 221.10		
aquatilia inter initia visu carent 224.51		
aquatiliæ inimicitia, & amicitia 227.32		
aquatilia pauca pulmonem habent 280.28		
aquatiliæ medicina trigesimo secundo libro per totum		
aquileges in scaturiginibus inuestigandis quod signum sequantur 644.50		
aqui folij arboris bacca 366.24		

# Pars Prima.

- Arbores, primum hominum alimentum 295.  
27  
Arborum succi genus humanū mitigarunt 295  
45  
Arbores olim vino effuso nutriebantur. 296.  
11  
Arborum abortus arte olim fiebant 296.50  
& inde  
Arborum magnitudo mira 297.30. & 298.7  
& 310.48. & 321.20. & inde. & 379.40  
per totum caput  
Arbores Indice quales 138.47. & 297.31.  
34. & inde  
Arbor quæ accendi nequeat 298.2  
Arbores lanigeræ ubi 300.38  
Arboribus folia ubi non decidunt 301.3. &  
382.49.  
Arboribus sexum inesse 316.37. & 386.16  
arbor auspiciatissima euonymos 329.28  
arbor pestem denuntians, & animalibus le-  
thalis 329.38.39  
arbores neque aqua, neque igne corruptibi-  
les 329.41  
Arbores in mari 331.31. & inde  
arbores indociles quæ dicantur 323.33  
arborum liquores qui præcipui 351.15  
arborum frugiferarum natura. Libro deci-  
mo quinto per totum.  
arborum fructuum species innumerabiles 357.  
10  
arbores parvæ post autannum fimo contegun-  
tur, & quare 361.46  
arborum fructuum in succis differentia 367.  
20. & deinde  
arborum pomiferarum natura & usus 371.25  
& inde  
arboribus sine, qualis esset hominis vita 371.  
40  
arbores ubi nullæ 371.43. & inde  
arborum fertilitas ferè alternat 373.48  
arbores boletos in radicibus gignentes 375.  
36  
arbor panos ferens 375.44  
arborum quarum sint in usu cortices 376.15  
per totum caput  
arbores cur à natura genitæ 379.35  
arborum tubera bruscum, & molluscum, eo-  
rumque differentia 381.30. &  
inde  
Arbores quos situs, & quæ loca ament 380.  
48. & inde  
Arborum divisio per genera 381.40. & 382.  
10. per totum caput  
arborum quarum folia deciduntur, & quarum  
non 382.30. per totum  
arborum aliæ sylvestres, aliæ urbanæ 382.14  
Arbores urbanæ car dictæ 382.15  
Arbor non germinans ante mediam ætatem  
382.37  
Arborum folia quæ decidunt, & quæ non 382.  
46. per totum caput  
arborum conceptus, partus educatio 384.20.  
& inde  
Arborum gaudium flos est 384.23  
Arbores quædam non florent 384.25  
Arbores citò, tardèque germinantes 384.32  
& inde  
Arbores quo tempore fructus ferant 385.36.  
& inde  
Arbores semper fructum habentes 385.45  
Arbores quæ nullum semen aut fructum ferunt  
385.48  
Arbores quæ, & quare infelices dicantur 385  
50. & 606.51  
Arbores quæ religione damnata 385.50  
Arbores novellæ quandiu fructum non ferant  
386.2  
Arbores quæ facillimè fructum perdant 386.  
8  
Arbores quædam loci vitio infructuosa 386.  
14  
Arborum rami varij 388.13.32  
Arbores bifera, triferaque 386.51. per totū.  
& 460.16  
Arborum aliæ alijs sui partibus fertiliores  
387.8  
Arbores quæ maturius ferant 387.9  
Arborum corticis consideratio 388.30  
per totum caput  
Arborum radicum consideratio Ibidem  
Arbores prodigiosæ 389.4. per totum ca-  
put  
Arbores collapsas suâ sponte surrexisse 389.  
17. & inde  
Arbores quibus nascantur modis 389.24  
& inde. & 411.40  
Arborum partes similes partibus animalium  
395.48  
Arbores morbos habent quosdam cum homi-  
ne communes 429.45. & inde  
Arborum cædendarum tempus 396.33. &  
inde  
Arborum altissimæ ac rectissimæ larix, abies-  
quæ 397.12  
Arbores quibus in locis robustiores, & quibus  
deteriores proveniant 397.18  
Arbores quas, & cur teredines non attingant  
398.43. & inde  
Arborum centra inimica ferris 397.28  
Arbor amplissima ubi visa 398.10  
Arborum materia quæ spississima 398.25. &  
inde  
Arborum quæ molliissima 358.40  
Arborum quæ calidissima 398.41. & inde  
Arborum quæ frigidissima 398.47  
Arborum quæ levisima 398.50  
Arbores quæ lentæ & humidæ 399.1  
Arbores non fluitantes in aquis 398.30  
Arbores duriores, & earum usus 398.38  
Arborum quarum ligna attritu ignem concii-  
pant 398.42  
Arbores molles, fragilesque 399.4  
Arbores cariem vel vetustatem non sentientes  
399.7. & inde  
Arbores æternæ quæ putentur 399.10  
arbores infestantium genera quatuor 400.16  
per totum  
arbor arbore integitur luxus causa 401.30  
arborum ætates, & quæ arbores fuerint anno-  
sissimæ 401.50. per totum.  
arborum quarundam vita immensa 402.5  
arborum miracula 402.18.  
& inde  
arborum vite brevissime 402.29  
arborum pretia mirabilia 405.2  
arborum casarum pena lege duodecim tabula-  
rum constituta 405.15  
arbores quod celum naturaliter affectent 405.  
34. per totum  
arbores plantas quasdam educunt, quæ in ter-  
ra ali non possunt 402.42  
arborum situs, & quas in oras spectare de-  
beant 406.25. & inde  
arborum cum celo & terra societas 406.37  
per totum  
arbores quibus modis proveniant 411.44. per  
totum  
arbores quibus modis ferantur Ibidem per  
totum.  
arbores qualiter disponenda sint 413.37. &  
inde  
arborum scrobes qualiter faciendæ 413.41  
arborum transferendarum consideratio 413.  
26. per totum caput  
arbores quæ ætate transferendæ 414.10  
arbores translate eundem, quem antè habe-  
bant, situm seruent 414.12  
arborum quæ umbræ noxiæ, & quæ vtilis 415.  
15. & inde  
arborum plantandarum ratio 415.9  
per totum caput  
arborum inter se distantia, atque intervalla  
Ibidem per totum  
arbores quæ tardè, quæque celeriter crescant  
415.50. per totum  
arborum insitionis consideratio 416.23.  
per totum caput  
arbor una in alia 416.24. & inde  
arborum inoculatio quomodo reperta 416.  
9  
arborum insitio quomodo reperta 416.  
32  
arbores semine inserere, aues docuerunt 416.  
28  
arbor omni genere pomorum onusta 418.  
41  
arborum germinationis tempora tria 420.  
15  
arbores quæ societate gaudeant 420.  
40. & inde  
arborum morbi 429.37 & inde  
arboribus quando prosint frigora, & quando  
obsint 405.40. & 406.  
13. & 429.33  
arbores quæ vermibus infestantur 41.35  
arboribus infesta 429.51 & circa  
arbores quæ cortice detracto moriantur, &  
quæ non 431.16 & inde  
arborum ultima venena 431.43  
arborum prodigia 25.50. & 432.30  
per totum caput.  
arbores speciem mutantes, seseque in alias ver-  
tentes 432.36 & inde  
arbores loquutæ interdum 432.43  
arbores in statuis, aris, vel in diversi generis  
arboribus enatæ prodigij loco 432.44. &  
inde  
arborum morbi remedia 433.12. per totum.  
& 433.47. & inde  
arbores steriles quomodo inveniuntur ut fructum  
ferant 434.5. & inde  
arborum medicamenta 434.48. per totum ca-  
put.  
arbores religiosa qualiter succidi possint 435.  
31  
arbores ubi sub se invicem ferantur 460.  
10. & inde  
arbores quo cædendæ tempore 475.  
73  
arborum mira altitudo 133.11. & 138.  
38  
arbores aquam reddentes potui idoneam 133.  
36  
arborum vtilitas 580.31. & inde  
arborum fructus, primus cibus hominum 580.  
34  
arborum, & ad arboros attinentium medici-  
næ 580.32. per totum caput.  
arborum urbanarum medicinæ Libro vigesi-  
motertio per totum.  
arbores quomodo difficiliter cædantur, celerit;  
quæ arescant 599.10  
arbusio



arbusorum consideratio, & eorum ratio 427.	ardolearum consideratio 251. 20. per totum	ta	533.40
30. per totum caput.	caput. & 256.48. & 276.19	Argenteus nummus quando Romæ	533.18
arbutum qualiter disponendum 413.	ardeolarum quando optimum augurium 276.	Argentei denarii nota quæ	533.44
33.37	20	Argenteorum vasorum luxuria	796.27
arbusorum putatio quando, & qualiter faci-	ardeolæ amica cornici 257.10	& inde	
enda 427.40	ardeolæ auis in medicinis vsus 742.1	Argentei mulierum lecti	726.48
Arbutis conuenientes arbores 427.36.	ardices Corinthius pictor 825.27	Argenteæ lances centum librarum	796.51
& inde	area ad trituram quomodo preparanda 459.	Argenteorum statuarum vsus	797.50
Arbutus arbor quæ 365.51. & 596.29	23	per totum caput	
Arbutorum in Arabia mira altitudo 366.	area messium amurca subigende 356.	Argentei currus	797.49
4	42	Argenteæ sceminarum compedes	797.50
arca, vne species 336.37	arellius pictor 837.50	Argentofum aurum quale	790.41
arcadia non gignit thymum 341.16	areopagitarum de Oreste iudicium scyphis	Argilla albæ consideratio	409.30
arcadiæ vinum mirum 316.23	duobus insculptum 798.43	per totum caput	
arcadum anni trimestres 159.32	arescon ex scemina mas 141.19	Argilla vina condit Græcia	548.3
Arcebiion herba quæ 565.34	arescusa mulier in marem versa Ibid.	Argilla vineis utilissima	407.23
arcesilas pictor 842.8	aretij opidi vne quales 337.21	Argilla rerum similitudines exprimere, cuius	
arcesilans pictor 839.42	aretina vasa 844.23	inuentum 843.21	
arcesilans Plastes, Luculli familiaris 843.	aretij oppidi murus lateritius 840.33	Argyritis quid	792.11
48	argantonij regis senectus 159.38	& inde	
arcesilans statuarius, eiusque opera 855.	argatilis auis qualis 241.50	Argyrodamas gemma	894.20. &
41	argematis morbi remedia 525.10. & 853.	896.7	
archelaus Cappadociæ Rex 882.51	11	Argius statuarius	806.34
archelaus Rex de vinearum cultura præcepta	argemon herba à Minerva adinuenta 618.	Argonauis ex eone arbore facta	329.40
edidit 439.4	38	Argo nauis humeris trans Alpes traiecta 64.	
archelai pictura, Apellis opus 835.36	argemone herba diuersa ab anemone 555.	30	
archesitas statuarius, eiusque opera 855.5	9	Argo nauis flumine in mare Adriaticum in-	
archezostis herba quæ, qualisque 582.	argemone quibusdam eadem cum inguinaria	uecta 64.29	
28	651.17	Argonautarum simulacra	809.27
archezostis herbe vires, & medicinæ 582.31.	argemoniæ herbe consideratio 612.41	Argonautarum pictura	840.24
& 659.25	& inde	Argonautarum lapis Cyzici relictus	864.
archibius scriptor 471.41	argemoniæ herbe medicinæ 644.3. & 649.26.	27	
archigalli pictura, Parafij opus 833.10	& 651.3. & 652.20. & 653.43. & 655.35.	Ariadnes & liberi patris pictura	836.6
archilochi poetæ interfectores Apollo arguit	& 657.36.48	Arriana gens, & in ea lacrymarum spina 299.	
151.35	argenon gemma 892.34	37	
archimedis laus 254.43	argenti consideratio 791.10. & inde	Arianis herba qualis	616.5
architecti quo pacto materie fissioni occurrant	argentum à quo repertum 165.49	Aricia vitis maxima	244.28
400.34. & inde	argenti copia vbi 118.23. & 119.8. & 791.	Aricina valles	497.6
arcion herba, quæ & persolat a 633.41	15. & inde	Ariena pala arboris pomum	298.24
arctij, siue arcturi herbe descriptio, & vsus	argentum quando primum signatum Romæ	Aries dextro teste præligato sceminas, sinistro	
663.49. & inde	785.3.25	mares generat 194.2	
arcturi exortus 21.15	argento à quo, & quando es immistum 785.	Arietis ferocia quo cohibeatur 194.1	
arcturi occasus quando 193.49. & 467.	27	Arieris cornua defossa, asparagum gignunt	
38.41. & 474.4.5	argentum vbi maxime reperitur 785.40	627.1	
arcturi exortu tempestates fieri 469.48	& inde	Aries quo pacto oues sceminas tantum generet	
arcturi sydus procellosum 18.14	argentum aut aurum Spartacus in castris suis	743.2	
arcturi herbe descriptio, & vsus 663.49. &	haberi vetuit 785.40	Arietis in medicinis vsus 734.45. & 735.	
inde	argentum semper in auro reperiri 789.	17. & 736.10	
arcus celestis consideratio 26.18. per totum	9	Arietis naturale agnas fastidire 194.2	
caput.	argentum quod optimum 791.10	Arietum optimorum forma Ibid.6	
arcus celestis circa Solem visus aliquando	& inde	Aries machina bellica 166.19	
16.4	argento nigre fiunt linee 791.27	Arietis piscis consideratio 202.28.	
arcus celestis in ostentis nō habendus 26.18	argenti spumæ consideratio 792.10	& 221.30. per totum caput. & 777.	
arcus celestis quomodo generetur 26.19	& inde	7	
& inde	argentum celatum quando Romæ in vsu esse	Arinca frumenti genus in Gallia 447.1	
arcus celestis nisi aduerso Sole, fieri non potest	cæperit 879.1	Arinca & ex ea medicinæ 574.20	
26.21	argentum quomodo inaretur 794.40	Arion citharadus à delphino exceptus, & ad	
arcus celestis vbi quotidie appareat 27.5	argenti differentiæ due 794.47	litus peruectus 204.38. & inde	
arcu celesti tacta terra halitum mirum emit-	argenti bonitas quomodo exploretur 794.	Aris herbe descriptio, & ex ea medicina 615.	
tit 408.49.	20	7	
arcus celestis duplex pluuiam signat 478.24	argentum Aegyptium quale 795.20	Aristalthæa malua genus 527.3	
arcus celestis cōtactu frutices aspalathi odore	argenti in variis ornamentis vsus 747.48	Aristandri de ostentis liber 432.41	
imbuuntur 310.2	per totum caput	Aristarete pictrix 842.16	
arcus celestis aspalathum contingens, mira ei	argenti celandi ars 852.42	Aristeus primus mel cum vino miscuit 339.	
odoris imbuunt suauitate 310.3. &	argentum quid 820.21	3	
611.34	argentum ab androdamante attrahitur 870.	Aristi anima corui effigie visa ex ore euola-	
arcus celestis an noctu generari possit, & quā-	20	re 162.20	
do 26.22	argenti vini consideratio 791.27. &	Aristida herba qualis 670.14	
arcus, quo vtimur, à quo repertus 166.14	inde	Aristides statuarius 806.34	
arcuum nerui ex genitalibus camelorum vbi	argentum vinum omnium rerum venenum	Aristidis statuarii opera 806.35	
conficiantur 291.40	791.29.	Aristidis pictoris opera 835.47. &	
ardentia semper loca 42.26. per totum	argentaria creta qualis 409.50. & 840.	837.8	
caput.	47	Aristidis iris imperfecta 842.2	
ardea auis futura præfagit 479.18	argentea corona à quo primum in ludis da-	Aristidis inuentum 839.41	
		Aristi-	

# Pars Prima.

Aristidis praeceptor 837.35  
Aristidis tabula ingenti empti pretio 155.20.  
& 816.15  
Aristippus Philocharis filius 827.9  
Aristippi pictoris opera 837.16  
Aristobulus pictor 941.7  
Aristocles pictor 837.8  
Aristocles pictor 841.15  
Aristodemus statuarius 810.16  
Aristodemus pictor 836.49  
Aristogiton medicus 663.22  
Aristogiton tyrannicida 148.46. & 802.26.  
& 808.34.47.  
Aristogiton statua posita 802.27. & 808.34.  
47.  
Aristolaus pictor 841.8  
Aristolochia herba consideratio 631.34. & inde.  
& 612.13.  
Aristolochia herba toto anno in umbra seruat  
tur 673.50  
Aristolochia herba medicina 645.15.18. &  
646.4. & 649.25. & 653.36. & 654.16.  
& 655.24. & 656.29. & 658.28  
Aristomachus Solensis apum amator 261.  
6  
Aristomachus Atheniensis scriptor 331.1. & 348.  
2  
Aristomenis Messenij fortitudo 180.13  
Aristomenis cor hirsutum 280.16  
Ariston argenti calator, & statuarius 798.  
21. & 810.7  
Aristonidas statuarius 818.17  
Aristonides pictor 842.7  
Aristophanes poeta 537.  
20  
Aristophanes Euripidi quid obiecerit 568.  
45  
Aristophanis Grammatici amica 171.  
8  
Aristophon pictor nobilis, & eius opera 841.  
19  
Aristophontis Ancaus ab apro vulneratus Ibi.  
& inde  
Aristotelis laus, & eius quinquaginta de anima  
libris libri 175.12. & inde  
Aristotelem imitatus Plinius 175.  
12  
Aristotelis patria ab Alexandro restituta 151.  
45  
Aristoteles conscius alexandri mortis 743.  
7  
Aristoteles vir mira subtilitatis 476.30  
Aristotelis mater 836.  
44  
Aristotelis heredes, & eorum auxilio 844.  
35  
Aristotelis filia Erasistrati mater 709.51  
Aristratus tyrannus 837.5  
Armeniaca pruna quae 358.10.  
Armeniaca arbor quando floreat 385.8  
Armeniacum alumen 883.3  
Armeniaca cotes 885.18  
Armeniaca sardoniches 888.3  
Armenium color 827.40. & 829.  
25  
Armille in bello solis cinibus dabantur 786.  
16  
Armille faeminarum 784.45  
Armoge in pictura quae dicatur 278.31  
Armon, id est, armoracia, rhaphani genus 490.  
15  
Armoracia consideratio Ibid. & inde  
Armoracia medicina 505.50. & inde  
Armorum crepitus quando è caelo auditus 25.50

Armorum plurium genera, ac eorundem re-  
pertores 166.10. & inde  
Aromatites, vini factitij genus 346.  
24  
Aromatites gemma 894.23  
Aro è laureo oleo peruntos fugiunt serpentes  
615.23  
Aro, bulbi genus, eiusque usus, & medicina 186.  
14. & 491.30. & 614.48. & inde  
Arrogantia Pharrasi pictoris 823.20  
& inde  
Arrugia in auri metallis quae dicatur 788.10.  
44.  
Arsen, mandragora semen 637.41  
arsenogonon herba qualis 669.36  
arsinoes oppidi obeliscus 860.13  
arsinoe Ptolemai vxor 860.13.  
arsinoes regina templum, & statua 859.2  
& inde  
artes immortalitatem efficiunt 333.46  
artes vnde liberales dicta 333.49  
artes desidia perdidit 824.26  
artium laus & inuentio 333.46  
& inde  
artium inuentores dii habiti 410.29  
artium vna medicina Imperatoribus imperat  
599.20  
artium plurimarum excellencia 154.30  
per totum caput & Ibid. 20. per totum ca-  
put  
artificum mira opera 599.20. per totum ca-  
put. & 806.20. per totum caput  
artemisia vxor Mausoli regis 629.12.  
& 854.42.  
artemisia herba qualis 629.12.  
& inde  
artemisia herba medicina 635.32. & inde. &  
644.18.21.24. & 649.48. & 658.10. &  
658.47  
artemon medicus 677.25  
artemon pictor 841.21  
artemon, supposititius Antiochus 145.44  
artemon statuarius 855.29  
artemonis Periphoreti simulacrum 807.15  
arteria fistula consideratio 279.29.  
& inde  
arteria inter vesicam & aluum 282.19  
arteriarum consideratio 283.13.  
& deinde  
arteriarum morbi remedia 504.12. & 507.28.  
& 508.24. & 518.50. & 522.19. & 526.35.  
& 563.16. & 571.26. & 574.36. & 575.33.  
& 582.1. & 594.33. & 502.33  
arteriace panchrescos, medicamenti genus 525.  
17. & 594.39  
articularis morbi remedia 510.37. & 384.295  
& 553.3. & 554.2. & 563.10. & 573.18. &  
557.49. & 580.35. & 582.3. & 588.12.  
& 589.3. & 587.47. & 601.22.607.38. &  
611.15.43. & 613.19. & 619.32. & 626  
39. & 630.50. & 653.8.11. & 655.36.  
& 692.27. & 703.15. & 754.51. & 755.6.  
7.9. & 739.33. & 767.15. & 771.44. &  
847.39  
articulorum consideratio 283.9  
articulorum affectionum remedia 516.40. &  
531.14. & 653.11  
artopta appellatione apud Plantum quid acci-  
piendum 450.13  
arturare quid 459.22  
arua alternis annis cessare cupiunt: quod si ru-  
ris spatia non patiatur, quid agendum 459.  
50. & inde  
arua fertilissima ubi 460.8. per totum

caput  
Arui stipula incēse in eis mire profunt 472.  
35  
Arui stercorandorum ratio 460.49  
& inde  
Aruales sacerdotes à Romulo instituti 437.  
10  
Aruernorum statua Zenodori opus 805.  
45.  
Arusium vinum ex Chio insula 341.  
32  
Arule in arbutis quae dicantur. 413.34  
Aruncus caprarum quid 196.33  
  
Arundinum genera & usus,  
vide infra Harundo.  
  
Aruspiciū à quo inuentum 166.26  
Asaron herba quae, & vnde dicta 537.25.  
26  
Asarum herba nardi vim habet 301.52  
Asari medicina 551.28. & inde  
Asarota quae 874.49  
Aspestinum linum 481.20  
Abestos gemma 894.25  
Ascalabotes animal venenatum 719.13  
Ascalia herba 547.14  
Ascaloniarum ceparum consideratio 482.50  
Ascalonia capa vnde dicta 492.48  
Ascalonia capa quando ferenda 493.20  
Ascia à quo reperta 166.6  
Ascia id est loca umbra carentia 32.36  
Ascyroides herba 664.15  
Ascyron herba 662.49. & 664.  
15  
Asclepias herba 664.8  
Asclepiadis laus, excellentia, interitus 153.  
40. & inde  
Asclepiadis medici aetas, astusque 642.41.  
per totum caput  
Asclepiodorus sculptor 810.12  
Asclepiodorus pictor 834.10  
Asclepiodori opera 836.47  
Asclepion panacis genus 623.51  
Asclepius Panacea pater 624.1  
Asconius Pedianus 160.5  
Asdrubalis clypeus ex auro 825.17  
Asellorum piscium consideratio, natura, gene-  
ra 209.11. & 773.40.  
Aselli quando lateant 208.45  
Aselli stellae quales 478.21  
Asia à Cyro rege subacta 785.49  
Asia quo anno à Romanis victa 315.47.  
& 801.51  
Asia crystallum aratro excitat 348.47  
Asia picem Ideam maxime probat 348.  
46  
Asia vtraque sui parte arbores gignit picci ge-  
neris 348.19  
Asia frutices quales 329.18  
Asia resina cuiusmodi 348.26  
Asia edera 390.46  
Asia lapis alabastrites 859.21  
Asia lapis coraliticus 859.27  
Asia calamus 392.15  
Asia salices quales 395.3  
Asia ferendi tempus 443.1  
Asia è genistalina facit 481.46  
Asia denicta luxuriam misit in Italiam 797.  
20. & 804.48  
asia duodecim vrbes quando terra motu pro-  
strata 35.23  
asiatica persica 357.41  
asiatica creta 828.30  
Reli-



# Indicis Pliniani

Reliqua quære parte secunda.

asyla herba quæ	637.37
asilus insecti genus	271.36
asili quod fugentur	761.38
asinus Pollio quando Consul	783.34
asinus Pollio Claudij Cesaris procurator	858.36
asinus Pollio primus bibliothecam Roma dicavit	152.43. & 824.17

Vide Pollio.

asinus Gallus Consul	795.51
asinus Celer	209.34
asinio Polioni Plancus quid responderit, in Prologo operis, pagina 4. versu	2. & inde
asinorum consideratio caput	191.22. per totum
asinus ingentis pretij	191.23
asini ubi optimi	191.11
asinus natura frigida	191.13
asini ubi non generentur	Ibid.
asinus inter pilos habentia solus à pediculis immanis	273.31
asinus ubi cornutus	275.18
asinorum dentes quales	278.46
asinas Indicus qualis	290.48
asini sylvestres ubi	183.26
asinis admissura tempore quid dandum	316.13
asinis ferule gratissima	599.3
asini rabie inflammantur	631.33
asini onopordi pastu frequentem crepitum emittunt	796.43
asinarum partus	631.34. & inde
asina aquam timent	191.24
asinorum pullorum in epulis usus	191.32
asinus ferus	174.34
asini & anus opera Asini arant	409.3
asinus Baccho cur assignetur	599.4
asinorum corpore scarabeos gigni	266.49.44
asini quot annis vivunt	191.22
asinis cor maximum	280.6
asini sel. non habent	280.45
asinus & ex eo medicina	697.21
& 699.14.38.703.37. & inde	
asininum lac efficacissimum	692.9
asinini lactis remedia	523.27. & 692.15.33.36. & 695.46. & inde. & 698.46. & inde. & 701.20.
asinina ossa contra venena dantur	695.51
asini urina ad quid prodest	697.48. & 702.35. & 703.48
asinini renes vesicæ medentur	702.20.36
asinini seu medicina	699.14.703.21
asinini pulli sanguis & similes quibus prodest	703.50. & inde
asinina carnes phthificis medentur	784.25
asinina pellis impanidos infantes facit	707.25
asinina mamma à sætu dolent	287.28
asinarum lac quale	287.50. & inde
asina quo sterile sciat	707.11
asininum lac in arcanis	692.36
asinina pruna quæ	358.5
asinifcana	337.51
asio noctuæ genus	237.50

Asopodorus statuarius	806.34
Aspalathos spina genus	340.2
& inde. & 611.28	
Aspalathi oleum factitium	356.10
Asparagi consideratio	497.24. & inde
Asparagus sylvestris, qui corruda dicitur	393.27. & 497.27.50. & 514.37
asparagi vinum factitium	347.18
Asparagus sylvester	497.28. & 497.50
Asparagus trium librarum	487.13
Asparagorum satio, cura, & c.	497.39
& inde	
Asparagum ex arietis cornibus nasci	497.50
Asparagus Gallicus quid	545.29
Asparagi spina	546.3
asparagorum medicina caput	514.28. per totum
Aspendios viua genus	346.15
aspendius sal	752.49
asperugo, lappaginis genus	652.24
asphaltion quid	540.39
Asphaltitis lacus bitumen, mira que eius natura	145.19

Quære alia parte secunda.

asphodelus herba	548.26. & inde. & 567.27. & inde
asphodeli herba medicina	567.27. & inde. per totum. & 637.47
asphodeli radix	299.17
aspides serpentes quomodo mitigentur	552.42
aspides serpentes quomodo sopiantur	557.11
aspidis serpentis descriptio	580.30. & inde
aspidis cum ichneumone pugna	580.42
aspidis quomodo fugentur	607.36
aspidis mira natura	257.15. & inde
aspidum veneno anisum aduersatur	523.33
aspidum morsus remedia	577.27. & 585.46. & inde. & 614.15. & 685.17. & 716.30.38.39.49. & 764.39
aspidales gemma	894.25
asplenium herba qualis	664.2. & inde
asabinus Deus	30.10
assiduitas omnis fastidium parit	306.2
assyria malus qualis	297.9
assyrias literas semper fuisse	166.21

Reliqua quære parte secunda.

assius lapis, eiusque mira natura	858.18.26
assis olim libralis, & dipondius	785.10
astacenis in campis equa nigro lacte accolas alunt	41.12
astaci cancerorum genus	214.31
asta urbs calicibus fictilibus nobilitata	844.23
astaphis agria, viua genus	582.7
aster herba qualis	664.11. & inde
aster, terra Samia genus	844.3
asteria gemma	892.37. & inde
asterias ardeolarum genus	251.22
astericum herba qualis	564.13
asterion phalangij genus	
asthmaticis vtilia	527.36. & 645.20
astylis lactucæ genus	495.47
astylus stadriodromos Leontij opus	807.31
astypale & Antæ ab Aristophote picti	841.19

astragali herbe descriptio	646.44. & inde
astragali herba medicina	655.46. & 657.30
astragalizontes ex are Polycleti opus	807.13
astrapes, Brontes, & Ceraunobolos, ab Apelle depicti	835.42
astrapia gemma	899.18
astringentia	587.30
astrios gemma	892.42
astroites gemma	892.41
astrobolos gemma	892.42
astrologia inuentor quis	166.27
astrologia secta quatuor	463.4. & inde
astrologiæ vtilitas	479.24. & inde
astrologorum inter se discordia	463.30
astrologia excellentia	154.35
astrologiæ inconstantia	160.30. & inde
astrorum scientia occultissima	462.34. & inde
astrorum obseruandorum triplex ratio	463.33. & inde
astris euentus assignantur, & nascendi leges	4.14
asturcones equi quales	190.46
astus animalium exempla	221.3. per totum. & 221.3. per totum. & 761.50. per totum caput.

Vide Animalium astus.

astus Cleopatra	534.17. & inde
atabulus ventus apulia plantas frigore adurens	431.6
atalanta in templo Lanuuij picta	825.37
ateramnon herba subam necans	456.5
aterius Labeo Pratorius	826.16
athamantis furor	818.17
athamas medicus	530.31
athanati fortitudo	147.49
athara medicamenti genus	574.21
atheneus statuarius	806.45
athenis ingens signorum copia	805.4
athene quo vnguento delectata	310.47
atheniensium infaustum pralium ubi, & quomine	393.13
athenienses olea victores coronabant	344.43
atheniensium pena cicuta	638.12
atheniensium contra Persas prelium à Panao depictum	831.17
atheniensium Demonis pictura	833.4
athenienses iuuenes comessabundi sapientum conuentus frequentabant	535.51
atheniensium classis amissa	8.18
atheniensium dies à Solis occasu ad alterum occasum	33.11
atheniensium ad Romanos legati	152.31
atheniensium armamentarium quale	154.33

Reliqua quære parte secunda.

Athenionis pictoris opera	840.41
Athenodorus statuarius.	806.35. & 855.27
Athleta quo cibo pascebantur	593.15
Athleta cibos ambulatione perficiebat	294.15
Athos mons umbram suam in Lemnum vsque eiacularur	79.18
Athos mons à Xerxe professus	74.42
Atinia vlmis genus	381.14
Atinæ nullum ferunt semen	381.14
Atinia	

# Pars Prima.

*Ainia* ob frondis copiam vitibus minus idonea 427.37  
*Atizoes* gemma 894.29  
*Atblantis* montis arbores quales 326.18  
*Atblas* sphaeram primus repperit 5.17. & 166.28

## Reliqua quare parte secunda.

*Atractylis* herba 545.50. & 547.3. & 557.50  
*Atra* ficus 361.43  
*Atramentum* coloris genus 827.43. & 828.50.46  
*Atriplex* herba, & eius satio 499.27  
*Atriplicis* herba semen quale 501.40  
*Atriplicis* herba vitia 526.26  
 & inde  
*Atriplicis* natura, & medicina 526.26.  
 & inde  
*Atropa* qua dicantur 577.15  
*Atlagen* auis 246.18  
*Attagenas* Creta insula non habet 200.12  
*Attalus* medicus 770.46  
*Attalus* centum talentis Aristidis tabulam licitatus est 155.20  
*Attalis* regis inuentum 194.3  
*Attalis* regis domus ex qua materia 846.29  
*Attali* aduersus Gallos praelia 810.2  
*Attali* mors 797.24  
*Attali* doctrina de scorpionis istu cohibendo 679.8  
*Attalus* rex de agricultura precepta edidit 439.4  
*attalus* sex millibus sestertium tabulam emit 155.20. & 826.36. & 836.10  
*attalica* vestis 865.51  
*attalica* vestes a quo Romam aduecta 194.47. & 879.6  
*attelabi* locustarum genus 719.25  
*attica* regionis smaragdi 885.45  
*atticum* thymum quale 541.14  
*atticum* mel praestantissimum 262.34  
*attici* liber de imaginibus illustrium virorum 824.31  
*attilius* Regulus bis consul, de agro parando quid senserit 440.24  
*attili* Reguli Consulatus 154.16  
*attilij* Reguli cum serpente pugna 174.35  
*attilus* Padi piscis qualis 206.47  
*attilus* mira magnitudinis, iugis bouum & Pado extractus 206.50  
*auaritia* causa artes coluntur 333.40  
*auaritia* mala 333.40. & inde  
*auaritia* redargutio 464.15. & 779.30.  
 per totum & 785.32. & inde. & 795.47. & inde. & 596.12. & inde  
*auaritia* origo 785.31  
*auaritia* ad ima terrae viscera penetrat 779.29  
*audacia* exemplum 181.20. & inde. & 222.30. & inde  
*audacia* signum in oculis 276.38  
*auditus* mirabile exemplum 148.35  
*auditus* quid obtundat 609.22  
*auditus* cui negatur, negatur & sermonis usus 315.6  
*auellana* iuli inutiles 387.34  
*auellana* nucum consideratio 364.29.  
 & inde  
*auellana* quo ferenda tempore 420.30  
*auellana* nucis natura, & medicina 596.

19. & inde  
*auena* Graeca non cadit semen 454.45  
*auena* frumenti vitium 455.30  
*auena* Germani pro pulre vescuntur 451.30  
*auena* sponte proueniens, & ea tantum vescentes 82.48. & 131.29  
*auena* cibus quibus utilis 575.45  
*auena* panis utilissimus 576.5  
*auenis* viuentes 82.46. & 131.28  
*auentinum* in monte plebs Romana secessit 487.17  
*auseia* aqua ubi 748.15  
*ausidius* Cn. Tribunus plebis 177.34  
*ausidy* C. interitus 163.39  
*ausidius* Marcus Lurco primus pauones saginare instituit 235.14  
*ausidius* Marcus tutela Capitolij redemptor 85.20  
*ausidius* scriptor 113.4  
*auge* Demetrii serua 850.17  
*augeas* Rex, fimi in agricultura repertor 410.29  
*augentia* corpus 294.36. & 584.12.  
 & 590.11. & 596.21. & 603.3  
*augites* gemma 894.32  
*auguria* a quo reperta, & cur Caria appellata 166.26  
*auguria* ex piscibus 207.45. & inde  
*auguria* onorum 250.5. per totum caput  
*auguriu* ex auium volatu qd optimu 276.20  
*augurum* collegium Roma 182.48  
*augurij* prosperi aues qua 231.6  
*augustus* Imperator duce Petronio bellum Aethiopibus intulit 130.39  
*augusti* apud Aethium victoria 281.9  
*augustum* Senatus corona obsidionali donauit 560.39  
*augustus* decurias qualiter ordinari 782.30  
*augusto* argentea statua tributa 797.48  
*augusti* somnium 807.25  
*augusti* forum, & in eo pictura 864.45  
*augusti* Imperatoris templum 612.8  
*augustus* hyacinthi pueri pictura delectatus 840.31  
*augusti* pater quis 855.18  
*augustum* marmor 855.23. & inde  
*augusti* forum quale 864.45  
*augusti* imagines in Concordia templo 876.23  
*augustus* qua gemma signauerit 878.45. & inde  
*augusto* sacrificanti iecinora reperta sunt replicata 280.37. & inde  
*augusti* Imperatoris templum factum a coniuge 307.23  
*augusta* charta que 312.42  
*augusti* manuscriptus liber Plinij tempore extabat 223.26  
*augusto* calceus praepostere indutus, imminens periculum denuntiavit 4.18  
*augustus* militari seditione prope afflictus 4.19  
*augustus* contra Antonium apud Aethium 760.50  
*augusti* filius Caius 29.40, 128.27. & 761.35  
*augusti* tempore cometes visus, & coli iussus 14.36. & inde  
*augusto* principatum ineunte qua stella visa 15.50  
*augusti* auspicijs que maria navigata 29.28  
*augusti* principatu fames ingens 140.45

*Augustus* neptis sua nepotem vidit 144.33  
*Augusti* duodecimus Consulatus 144.39  
*Augustus* Virgilij carmina cremari vetuit 152.41  
*Augusti* Imperatoris gesta compendio 158.27. per totum caput  
*Augustus* aduersa multa expertus Ibi.  
 & inde  
*Augusti* votiui ludi quando celebrati 160.1  
*Augusti* in radendo consuetudo 168.14  
*Augustus* quod vinum cunctis pretulerit 340.9  
*Augusti* libertus palati patroni optimus censor 341.7  
*Augusto* laurus e caelo missa 367.45  
*Augusti* uxori gallina ab aquila in gremio deiecta 370.20. & inde  
*Augusti* Siculo bello M. Agrippa rostrata corona donatus 372.30. & inde  
*Augustus* ciuicam coronam ab humano genere accepit 372.36  
*Augustus* Leucogaeum collem quanti, & que in usum a Neapolitanis emerit 450.40  
*Augustus* coloniam Capuam deduxit 450.41  
*Augustus* eruo legumine curatus 454.19  
*Augusti* epistola 454.19  
*Augusti* undecimus Consulatus 482.35  
*Augustus* laetitia in aegritudine seruatus 495.50  
*Austi* medicus Musa 495.50. & 629.27  
*Augusti* Italia descriptio, ac in undecim regionibus diuisio 512.1. & inde  
*Augusti* tropaeum Alpibus 65.48  
*Augusti* auspicijs Alpini subacti 65.48  
*Augusti* filia luxuria 514.2  
*Augusti* ex pisce augurium 208.25  
*Augusti* oculi qualos 276.32  
*Augusta* laurus 367.41  
*Auiaria* turdorum apud veteres 410.31  
*Auiaria* quis primus instituerit 248.10  
*Auiditatem* in cibis facientia 522.38. & 552.47

## Vide Appetentia.

*Auiola* quidam Consularis in rogo reuixit 162.29  
*Auium* consideratio Libro decimo per totum  
*Aues* picta vna decepta 832.37. & inde  
*Aues* ne milium panicum tangant 456.28  
*Aues* quomodo manu capi possint 494.11  
*Aues* vbi cum hominibus pugnent 113.49.  
 & 139.49. & 239.2. & 246.22  
*Aues* cursum nauium dirigentes 120.8  
*Aues* villatica qua ratione tutae reddantur ab accipitre 583.6  
*Aues* ne strangulentur 618.28  
*Aues* animalium minime 201.23  
*Aues* nocte lucentes 246.48  
*Aues* noua fabulosaque 247.20. per totum caput  
*Aues* quo ordine ex ouo generentur 249.20. & inde  
*Aues* omnes in pedes nascuntur 249.27  
*Aues* quot diebus incubent 251.26. & inde  
*Auis* que animal parit 251.47  
 per totum caput  
*Aues* pleraque cur oculos appetant 277.5  
*Aues* volucresque omnes praeter vespertilionem dentibus carent 278.21  
*Aues* que sine pedibus 198.10  
*Aues* que, & quando loquaciores 292.40  
 b Aues



# Indicis Pliniani

<i>Aues vncos vngues habentes altiuola fere sunt, exceptis nocturnis</i> 234.36. & inde	<i>lacum Latinos castris exiit</i> 783.17	<i>Aurum in castris habere Spartacus vetuit</i> 585.39
<i>Aues nocturne vngues habent vncos</i> 233.8	<i>Aurata piscis</i> 208.45. & 777.13	<i>Aurum igne proficit</i> 786.35. & inde
<i>Aues incognita</i> 234.3. per totum caput	<i>Aurata piscis medicina</i> 766.51	<i>Aurum curtanti pretij</i> 786.34. & inde
<i>Aues qua à cauda de ovo exeant, &amp; quare</i> 234.3. & inde	<i>Aurelius L. Consul quando</i> 786.17	<i>Aurum tribus modis inueniri</i> 787.38. & inde
<i>Aues auspicijs apta</i> 234.20	<i>Auricularum consideratio</i> 276.3. & inde	<i>Aurum fluminum optimum</i> 784.41
<i>Aues quæ canis prohibet</i> 24.199.	<i>Auricularum indicia</i> 293.35	<i>Aurum quibus in locis reperiatur</i> 762.7
<i>Aues geminos sinus habentes</i> 281.28	<i>Auricularum remedia</i> 513.40. & 521.34. & 697.30	<i>Aurum quanto labore effodiatur</i> 788.8
<i>Aues quæ quibus in locis non sint</i> 239.31. & inde	<i>Aures animalium animi indices</i> 275.42	<i>Aurum quod conglutinetur</i> 790.42. & inde
<i>Aues quadam voce coloræque mutato, alia sunt</i> 239.46. & inde	<i>Aures iumentorum animi indices</i> 276.7. & inde	<i>Aurum quod optimum</i> 791.30
<i>Aues dentata</i> 246.13	<i>Aurisima memoria locus</i> 289.50	<i>Aurum argento viuo purgatur</i> 791.32
<i>Auis qua omnium maxima</i> 228.20. & 236.38	<i>Auris dextra Nemese sacra</i> 289.51	<i>Aurum quo ligno inducitur</i> 828.17
<i>Auis qua sola à suo genere interimitur</i> 232.48	<i>Aurem tangentes attestamur</i> 289.50	<i>Aurum alumine purgari</i> 847.31
<i>Auium cantus quo compefci possit</i> 839.36 & inde	<i>Aurium animalium descriptio</i> 275.49. & inde	<i>Aurum vestibis intexere à quibus inueniuntur</i> 150.3
<i>Auium diuersarum in medicinis vsus</i> 729.25. & inde	<i>Aurium mulierum ornamenta</i> 275.50	<i>Auri ingens copia vbi</i> 113.30. & 118.20. & 119.7. & 121.35. & 131.35. & 132.36. & 786.4. & 795.43. per totum caput
<i>Auium rex</i> 181.5	<i>Auribus vniones mulieres Romæ gestabant</i> 216.30	<i>Auri conflatarum quis repererit</i> 106.20
<i>Auium multarum nomina, naturæque</i> 247.3. per totum caput	<i>Auribus homines corpora tota integentes</i> 82.49. & 139.48	<i>Auri sacra famies optimi cuiusque conuictijs proficissa</i> 780.6. & inde
<i>Auium sermones vt intelligi possint</i> 717.30	<i>Auribus vbi quadrupedes omnes carcant</i> 131.51	<i>Auri vsus in sacris</i> 784.38. & inde
<i>Auium generatio</i> 248.35. per totum caput	<i>Auribus lignum sonans</i> 608.31	<i>Auri abusus</i> 785.42. & inde
<i>Auium qua qualia</i> Ibidem per totum	<i>Aurem ingressa animalia quo extrahantur</i> 682.12. & 724.14	<i>Auri igne nihil deperit</i> 786.35
<i>Auium coitus qualis</i> 248.41. & inde	<i>Aurium fordes medentur morsui hominis</i> 682.24	<i>Auri bonitas quo cognoscatur</i> 786.36. & inde
<i>Auium generationis, incubatus, coitus tempus</i> 248.42. per totum caput	<i>Auribus noxia</i> 604.41. & 609.11	<i>Auri dilatatio in bracteas subtilissimas</i> 786.43. & inde
<i>Auium quod membrum primum gignatur</i> 249.10	<i>Aurium medicina</i> 505.11. & 506.24. & 508.11. & 508.45. & 512.2. & 517.30. & 509.8. & 520.50. & 522.15. & 523.3. & 524.27. & 526.20. & 530.28. & 531.16. & 533.3. & 536.16. & 562.27. & 569.32. & 572.35. & 573.5. & 575.16. 19. & 582.14. & 586.35. 45. & 588.9. & 589.17. 24. 41. 51. & 591.32. 37. & 594.10. & 594.24. & 596.7. 34. & 597.41. & 597.5. & 600.15. & 602.9. & 603.40. & 604.47. & 606.1. & 607.10. & 612.4. & 615.12. 29. & 639.17. & inde. & 647.8. & 653.28. & 662.45. & 663.49. & 665.40. & 682.12. & 685.19. & 686.13. & 697.30. & inde. 45. & 698.3. & inde. & 729.20. & 764.10. & 769.15. & inde. & 848.17. 33. & 883.23	<i>Auro repensum caput</i> 785.33
<i>Auium conceptus, &amp; fetuum numerus</i> 250.38. per totum caput	<i>Aurium medicina multiplex</i> 697.30. & inde. & 724.7. & inde	<i>Auro cuiuslibet argentum inesse</i> 789.9
<i>Auium pedum differentia</i> 291.2. per totum caput	<i>Aurium furdarum medicina</i> 503.49. & 625.28	<i>Aureum delubrum vbi</i> 890.24
<i>Auium vngues quales</i> 291.9. & inde	<i>Aurium vermiculos necantia</i> 518.38. & 530.45. & 531.12. & 576.47.	<i>Aureus nummus quando primum Romæ per cussus</i> 785.27
<i>Auium digestio per genera</i> 232.18. per totum caput	<i>Aurium ambustarum remedia</i> 589.3. & 596.7	<i>Aurea corona septem pondo</i> 786.13
<i>Auium inauspicatarum consideratio</i> 232.38. per totum caput. & 233.30. per totum caput	<i>Aures purulentas sanantia</i> 598.1. & 601.23. & 602.9. & 603.29. & 607.51. & 609.30. & 613.2. & 673.2. & 758.13. & 767.5. & 816.37	<i>Aurcarum bractearum differentie</i> 786.41. & inde
<i>Auium ex his qua vncos vngues non habent</i> <i>hirundo sola carne rescitur</i> 238.22	<i>Aurium grauitatem emendantia</i> 515.16. & 516.46. & 567. & 814.38. & 816.29	<i>Aurea statuta prima qua</i> 789.24
<i>Auium temporis differentia magna</i> 238.46. per totum caput	<i>Aurium sonitum sedantia</i> 506.37. & 510.39. & 520.33. & 602.2.	<i>Aurei currus</i> 798.1
<i>Auium sermonis intellectus Melampodi à draconibus datus</i> 247.30	<i>Auribus infantium medentia</i> 516.12	<i>Aurea compedes</i> 798.2
<i>Aues qua perennes, qua semestres</i> 248.45. per totum caput	<i>Anrum qui hominum soli oderunt</i> 125.38	<i>Aurea felis vbi pro deo volatur</i> 230.22
<i>Auium cui cantus suauissimus</i> 539.50. & 540.1. & inde	<i>Aurum quo poliatur</i> 871.7. & 895.42	<i>Aurea corona gramineis posthabita</i> 372.27. & 559.42
<i>Auium fetura tempora diuersa</i> 240.50. & 241.10	<i>Aurum vbi à formicis eruatur custodiaturque</i> 273.4. & inde. & 894.32	<i>Aureum poculum quid apud medicos</i> 609.47
<i>Auium ingenia</i> 241.13. & inde. 30. per totum caput. & 245.2. per totum caput	<i>Aurum quo consumatur, ac eius venenum</i> 716.17. 18	<i>Aurichalci, siue potius orichalci consideratio</i> 800.37
<i>Auium volatus incessusque</i> 244.12. per totum caput	<i>Aurum implexum crimibus</i> 780.47	<i>Auripigmentum quid</i> 789.5. & 827.41. & 830.17
<i>Auium loquentium consideratio</i> 245.10. per totum caput. & 245.40. per totum	<i>Aurum exiguum apud Romanos</i> 780.48	<i>Auspicia à quo reperta</i> 166.25
<i>Auium loquentium lingua qualis</i> 245.28	<i>Aurum mulieres pedibus gestabant</i> 784.38.44	<i>Auspicia soricum occultu soluuntur</i> 199.21
<i>Auium potus</i> 246.30. per totum caput		<i>Auspicio rum significationes corui intelligunt</i> 233.3
<i>Aulanius Euander statuarius</i> 834.49		<i>Auster ventus qualis</i> 20.36. 21. 16. 28. 29. & 45.48. & inde
<i>Auleticon calamigenus</i> 392.47		<i>Austri venti quibus noceant</i> 407.3
<i>Aulos piscis</i> 772.30. & 777.43		<i>Austro vento rupes sacra vbi</i> 20.2
<i>Aulus Posthumius Dictator apud Regillum</i>		<i>Austrinus vertex</i> 30.14
		<i>Autorum nomina non supprimenda. In prologo totius operis,</i> p.2. versu 43
		<i>Autor grauis falsæ rei pronum fidei lapsus parit</i> 89.36
		<i>Autores in dubijs citandi</i> 137.37. & 677.3
		<i>Autores in eadem sententia saepe dissident</i> 463.10. & inde

# Pars Prima.

Autorem quem sequi debeamus	45.15	Bacchica hedera	491.9	Et 775.45	
Autoritas in quo sum	153.27	Bacchi pisces	209.12	Barba Iouis arboris genus	381.36
Autobulus pictor	842.23	Bacchinorum smaragdi	885.19	Barbata aquilarum genus	229.34
Autoicyi simulacrum	809.29	Bacchis frumenti grana mire magnitudinis	444.50	Barbari faciem forma gratia pingunt	559.
Autopyros panis genus	575.50	Baculus rusticorum qualis esse debeat	607.36	3. per totum caput	
Autumnus an serenius futurus sit	478.15	Batica regio tritici fertilissima	448.35	Barbarica pyra	359.45
Autumni initium quando	471.20. Et inde.	Baticæ oleum quale	353.27	Barbarica herba an eadem cum bacchare	540.26
Auxiliares milites torquibus aureis donabantur	784.13	Batica olea, arborum maxima	415.31	Baroptenus gemma	894.5
Axinomantia magica species	869.39	Batica vberimas messes inter oleas metit	415.34	Basaltes marmor	858.37
Axis fera	179.15	Bago, id est, spadones	317.28	Basanites lapis	871.44
Axius Quintus Senator, eiusque asinus ingentis pretij	191.13	Baiana fossa à Nerone facta	340.16	Basilicon nucis genus	364.12
Axungia consideratio, usus, Et c.	282.40	Baiana aqua quales	744.11	Basilica vna	336.27
Azonax, Zoroastri preceptor	726.43.	Balaninum oleum quale	314.14. Et 589.29	Basilisci serpentis descriptio	179.23.
		Balanus piscis	777.12	Et inde	
<b>B</b> abia vinum nobile	340.46	Balani palmularum genus	318.8	Basilisci solo aspectu hominem necant	537.
Babilus Romanus	480.32	Balani Sardiani qui	365.21.		
Babylonia spina	330.48	Balanitis castaneæ genus	Ibid. 23	Bassus Lecanius quis	641.50
Et inde		Balanites gemma	894.38	Batis herba qualis	545.30. Et 556.
Babylonia palma	411.41	Balatum pecori quid concitet	361.22	20	
Babylonis fertilitas	456.37. Et inde. Et 457.46	Balaustina vestes unde dicta	328.47	Batis herbae medicina	556.20
Babylonii quomodo segetes curent, Et earum fertilitas	456.38. Et inde	Balaustum Punici mali flos	Ibid.	Batis piscis	777.13
Babylonii de tremotu quid senserint	33.	Balaustum quid	591.1	Batis piscis medicina	769.
37. Et inde		Balbus L. Consul	167.	16	
Babylonii siderum observationis repertores	165.29	Balbus Cornelius quis, Et eius Consulatus	156.49	Batos cynos rubi genus	612.33
Babylonica terra non gignit herbas	456.40	Balbus, Cornelius Garamantes superat	92.	Batrachus piscis	777.13
Babylonice vestes quales	19.49	32		Batrachi statuarii opera	855.
Reliqua quare parte secunda.		Balearica vina	341.5	46	
Baccalia laurus	367.41	Balanarum piscium consideratio, natura, magnitudo, loca	201.38. Et 202.19. 50. Et inde	Batrachion herba qua	639.4.
Baccarum consideratio	631.1. 22. 30. 33. Et 367.30	Balanis branchie non sunt	203.40	Et 672.41.	
Baccarum natura eadem qua pomorum	367.31	Balana pilo vestiuntur	206.27	Batrachij herbae medicina	658.40
Bacchar, Et ex eo vnguentum	537.18	Balana bellua marina	777.6	Batrachites gemma	894.40
Et inde		Balana in medicinis usus	774.4	Batti simulacrum	809.1. Et 810.30
Baccharis medicina	551.20. Et inde, Et 653.47	Balanarum cum orcis pugna	202.50	Battiades qui	843.28
Baccar, siue Baccaris quibusdam nardum rusticum appellatum	301.32.	Et inde		Bdellium arbor, Et lacryma	300.6. Et inde per totum.
Et 537.18. 23. 24		Balanarum ora in frontibus	203.17.	Bdellij genera, Et varie appellationes	300.
Bacchus ubi educatus	306.36	Balana summa aqua natantes, in sublimenimbos efflant	203.18	7. Et inde	
Bacchus primus coronam hederaceam sibi imposuit	372.38	Balana qualiter spirent	203.40	Beatissimi qui à dijs indicati	159.3.
Bacchus quandiu ante Alexandrum magnum	117.11	Balana cum musculo amicitia	227.38	per totum caput. Et 300.14. per totum caput	
Bacchus ex semine Iouis natus credatur	119.33	Balana musculus piscis iter dirigit	227.39	Bebius M. Consul	325.17
Bacchus cantharis usus	797.31	Balis herba qualis	622.1	Bebij Pamphili interitus	163.26. 29
Bacchus à Mercurio nutritus	810.17	Ballista à quo reperta	166.18	Bebriacenses aues	247.20
Bacchus cum elephantis triumphum duxit	199.42	Ballotes herba consideratio	666.23.	Bechion herba qua	644.44
Bacchus qua repererit	165.18	Et inde		Bedas statuarius	808.16. Et 608.
Bacchi comites qui	854.30. Et inde	Balneæ aque calidae, sulphurata, nitrosa, earumque medicina	751.1.	51	
Bacchi templum in Samo	176.40	Et inde		Belga calamorum paniculis ad ferruminandas nauium commissuras vtuntur	392.
Bacchi rhyssos, galeas, scuta, Thraces hedera ornant	390.49	Balnearum plurium consideratio	744.3.	20	
Bacchi nutrix Nyssa ubi sepulta	98.51	per totum. Et 751.1. Et inde		Belgica prouincia lapis serra scilicet	872.
Bacchi simulacrum	808.30. Et 853.47. Et 834.30. Et 855.5	Balnearum astus quo arcetur	748.12	8	
Bacchi patria	72.50	Balnearum pensilium inuentum	225.17	Bellona edes	825.7
Bacchi sacris hedera adhibebatur apud Thracas	390.49	Balnearum damnatio	751.5.	Bellicarum artium inuectores Phanices	97.16
Bacchi imagines à varijs artificibus expresse	826.35. Et 833.13. 49. Et 836.6. Et 837.29. Et 840.31	Et inde		Bellicorum instrumentorum inuectores	166.
Baccho asinus cur assignetur	59.95	Balneæ Agrippæ gratuita	866.37	11. Et inde	
Baccho ferula sacra	Ibid.	Balsami consideratio	310.14. Et inde per totum.	Bellorum expertes homines	94.1
Baccharum effigies sculpta	798.16	Balsamum vni terrarum Iudæa concessum	310.14. Et 389.32	Belone piscis	777.13
		Balsami olei natura Et medicina	356.9.	Belona partus	204.31
		Et 589.38. Et inde		Belus rex sideralis scientie inuentor	124.
		Balsamodes casia genus	307.38	20	
		Balux quid	788.45	Beli oculus gemma, à quo dicta, Et cui sacra	894.41. Et inde. Et 895.45
		Banchus piscis	777.13	Bellua marina maxime	201.28. per totum. Et Ibidem 38. per totum caput. Et 202.20. per totum.
		Banchi piscis medicina	769.16	Bellua marina in terra pascentes	202.8
		Bannanica vna	337.27	Beneficium Deus secundum Democritum	3.
		Baptas gemma	882.33	28	
		Barba Et pubes quomodo enasci prohibeantur	554.16. Et 731.12.	Beneficiorum gratitudo	438.30. Et inde
				Beneuenti salsamenta omnia recentiora efficiuntur	762.40



Cachla herba	630.22	cælo rerum omnium semina inesse	2.20	caparum medicina	507.29. & inde
Cachrys rosmarinum semen	610.12	cælum vide dictum	2.31	cepe somnum conciliant	507.30
Cachrys genera plura	610.20	cælo qua nobiscum societas	5.6. &	caparum noxa & incommoda	507.40
Cachrys quid	650.3	inde		capis nuces aduersuntur	596.7
Cachrys pilula quam vim habeat in medicina	375.28	cæli notitiam quis primo habuit	1.15	ceresolium herba, eiusque natura	499.27
Cacoëthis morbi remedia	590.10. & 599.46. & 608.10. & 657.34. & 674.16. & 813.37. & 739.29. & 775.3	cæli signa duodecim à quo primum obseruata	5.15	cerulei pigmenti consideratio	798.31. & 799.5
Cacoëthes morbus	575.19. & 577.1	cæli facies	15.17	ceruleus fons Romæ	866.46
Cathos herba	754.12.14	cæli colores	15.10. per totum caput	caesaris ciuile bellum qua prodigia præcesserint	432.44.50
Cadauera recentia merguntur, petustiora fluitant	41.31	cæli species sanguinei coloris visa	14.3	caesar quo anno Censor	315.38
Cadauera virorum supina, mulierum prona fluitant	147.6	cæli flamma	15.48. per totum caput	caesar L. Censor quando, eiusque edictum	345.15. & inde
Cadauera vbi medicata asseruentur	280.11	cæli versicolores & repentini circuli	15.49. & 16.12	caesaris Iulij munus gladiatorum	362.21. & 481.31
Caditas herba in Syria qualis	402.44	cæli ostentum	16.45. per totum caput	caesar Dictator tabulas duas, Aiace, & Medeam, in templo Veneris Genitricis di-cauit	155.21. & 826.45
Cadmia quid	800.30	cælum pro aere	17.18	caesar Iulius vino Mamertino primus authoritatem dedit	340.25
Cadmia medicamentum	813.20.	Cæli in terras influxus	18.36. & inde. & 33.35. per totum caput	caesarum villa vbi	370.25
Cadmia genera	813.23	cælum animalium effigies quot habeat	18.50	cesares triumphantes qua lauro soleant coronari	370.27. & inde
Cadmia facienda ratio	813.21. & inde	cælum in partes sedecim diuiditur	24.37.	caesaris forum Romæ	402.6. & 481.31
Cadmia vbi optima	813.36	cælum ardere sive visum	25.36	caesar annum ad Solis cursum redegit	463.5
Cadmiæ effectus qui	813.43. & inde	cæli proprietates quibusdam in lecti per illarum	27.5. per totum caput	caesaris de singulorum siderum ortu & occasu sententia	466.26. & inde
Cadmus soluta orationis inuentor	104.2	cælo omnis infirmitas accepta ferenda	390.23	caesar Idus Martias feriales sibi annotauit	465.39
Cadmus in Græciam quas literas attulerit	127.33	cæli cui regioni arbores opponenda	405.35. per totum caput	caesar Dictator forum Romæ totum, ac sacram viam carbasinis velis exit	482.32. & inde
Cadmi inuenta	165.40.49	cælum quod aruusta spectare debeant	406.27	caesarum ianitrix laurus	367.33
Cadmi patria	104.2	cæli & terræ ad arbores societas	407.3. per totum caput	caesaris miles lapsa apud Dyrrhachium vixit	497.27
Caduceo cursus serpentes additi	715.37	cælum terræ parere quidam cogunt	407.3	caesar Dictator Peloponnesum insulam tentauit efficere	71.2
Cadurci populi ex lino vela texunt	481.9	cælo constat operis facultas	409.2	caesar Ptolemaum perimit	89.29
Cacias ventus	20.40.44.48. & 21.27	cælo maxime agriculturam constare	462.12. & inde	caesar AEdemonem Ptolemæi libertum in extremam vsque Mauritaniam persequitur	89.29. & inde
Cacilia serpentes	204.31	cæli cum terra societas à Democrito primum deprehensa	469.21	caesar C. Triarium vbi superauit	110.42
Cacilia caia qua	194.36	cælum spectare quomodo inducti homines	580.24	caesar Caius Augusti filius	29.40. & 128.27. & 302.48. & 761.35
Cecilianæ lactuce genus	495.47	cæli violentia quomodo auertatur	686.48	caesaris exercitus in Pharsalia famem sensit	641.31
Ceciliana cerasa	366.20	cælum quæ aues crebro afficiant	235.5	caesaris adilitas, & ludorum apparatus	786.7
Cacilius M. Calphurnij Bestiæ accusator	660.45	cælestis iniuria duogenera	469.45. & inde	caesar ararium spoliatur	786.20
Cacilius C. Consul	16.36	cælestium observationes à quibus inuenta	8.5. per totum caput	caesaris Dictatoris statua lorica	802.42
Caciliij T. fortitudo	150.41	cælestium corporum motus cur dissimiles	9.30	caesaris Iulij templum, & curia	827.1. & 835.12
Cacitas quo pacto tollatur	182.11. & 277.8	cælestibus natura æterna	5.10	caesaris domus incensa	834.25
Cacitate diuturna multi liberati	277.10	cælestium potentia ad terram pertinet	5.10	caesaris statua marmorea	858.34
Cacubi vini generositas	340.11	cælestium distantia non inuestiganda	13.9. & inde	caesaris in portu Alexandria templum	860.14
Cacubum vinum quale	583.39	cælestium cognitio obscurissima	462.36. & inde	caesaris Dictatoris opus, Circus maximus	860.41.48
Cadende quando arbores	395.41	cælestium cognitio multis modis haberi potest	468.45. & inde	caesaris Cay aqueductus	866.43
per totum. & 396.27. per totum		camenta quo ferrumine componantur	873.39	caesar Dictator vbi Pompeium vicerit	868.45
cadenda materia tempus	475.12	caparum varij colores	493.4	caesar Dictator sex dactylotheas Veneri Genitrici consecrauit	879.4
Cadue arbores qua	421.17. per totum caput	capas Aegyptij pro dijs solunt	492.44	caesaris Dictatoris spectacula	172.3
Celatores imaginum clari recensentur	806.22. per totum caput	caparum plura genera	492.46. & inde	caesaris tertius Consulatus	172.18
calatura mirabiles describuntur	797.50. & inde	ceparum omnium ordo lachrymosus	492.47	caesaris Dictatoris mirus equus	189.43
calius Tubero à rogo reuixit	162.31	ceparum varij sapes	493.7	caesaris thorax ex margaritis dicatus Veneri Genitrici	216.44
calius Senator	188.20	ceparum qua optima	493.10	caesaris piscina	225.7. & 255.17
celius Marcus	844.44	cape quo tempore serantur	493.8	caesaris triumphalis cæna	225.39
Cecilius Rufus orator	160.50	capa vbi optime seruentur	493.14	caesari Dictatori sacrificanti bis in extis defuit cor	280.29
Celius Geographus	65.26	capa quo pacto ferende	493.16	caesar inimicorum literas ne lectas quidem con-	
Cælum nullo modo quit flecti	389.35	caparum semen quando colligendum	493.20		
Cæli consideratio, magnitudo, æternitas, continentia, mensura, &c. 1. 22. per totum caput		cepa quo pacto seruande	494.5. & inde		
Cæli formam globatam esse	1.47. per totum caput	capa syluestres nulla	507.29		
Cælorum motus qualis	2.11. per totum caput				
Cælorum ob motum sonitus concentusque	2.13. & inde				
Cælum à quo primum descriptum	5.14. & inde				
Cælo animalium omnium impressæ effigies	2.18. & inde				



# Pars Prima.

concremanit	149.34	caius princeps quando interfectus	280.35	callimus lapis	870.49
caesar Dictator Ciceronis hostis	153.5	caij princeps vxor Casoria	141.43	callion herba qua	557.12
caesaris Dictatoris pater qua morte extin-		caij principis mater Agrippina	142.46	callionymus piscis	777.18
ctus	163.34	caius princeps generis humani fax	142.	callionymi piscis medicina	768.29.
caesars Dictatoris ex vehiculo casus, & eius,		47		& inde. & 769.17	
ne iterum caderat, incantatio	678.44.	calaces pictor	837.26	carlippus scriptor	473.47
& inde		calamidis statuaria opera	806.2. &	callisthenes historicus	855.21
caesaris in villis pisces e manu hominis ves-		808.40.42. & 855.20		callistratus statuarius	806.44
cebantur	762.23	calamites rana genus	768.37. & 774.	callistruthia ficus quales	361.30
caesaris civili bella cometes visus	14.28.	30. & 776.13		callistus libertus ditissimus	795.50. & 858.
& inde		calamochus quid	776.19	50	
caesaris anima in deorum numerum recepta		calamus odoratus	308.44. & 321.24	callisti Claudij Caesaris liberti cenatio	
14.41		calami oleum	356.9	858.50	
caesaris crinita stella quando visa	14.39.	calami in medicina vsus	776.20	callitriches fera quales	198.20
& inde		calamo ubi folia non decidant	373.10	callitrix, siue callitricha, siue callitrichon	
caesare Dictatore occiso anno toto Sol palluit		calamorum aquaticorum consideratio	392.	herba eiusque vsus, & medicina	566.38.
16.13		10. per totum caput		& 635.51. & 650.22. & 657.38	
caesaris thronos stella	31.19	calamorum Aegyptiorum vsus	392.13	callixenus statuarius	806.45
caesaris Dictatoris gesta praecipua breui com-		calamorum coma lectos implet vice plume	325.18	callon statuarius	806.32
pendio	14.43. per totam caput.	calamis Orientis populi bella consueunt	392.	callorum corporis remedia	554.1. &
& 150.17		20		554.48. & 575.51. & 605.46. & 609.	
caesaris Dictatoris ingenium omnium capax		calamorum armis quae gentes victa	392.25.	16. & 713.35. & 775.5. & 816.5. &	
149.24		& inde		819.50	
caesar Dictator simul scribere, legere, dicta-		calamus Italia sagittis apertissimus	392.29.	calor olei causa	353.43
re audire solitus	149.24	51		calorem inducentia facientiaque	589.14.
caesar Dictator quaternas, septenasque epi-		calamorum differentiis plures, & qui apti si-		31. & 593.28. & 596.30. & 605.28. &	
stolas simul dictabat	149.24	stilis	392.45. & inde	& 654.15	
caesar Dictator signis collatis quinquagies		calathiana viola qualis	537.13	calorem sedantia, tollentiaque	519.16.
dimicauit	149.25	calchas Lucanos subegit	60.1	685.28	
caesaris Dictatoris ductu quot hominum mil-		calciamenta Assy lapidis sarcophagis illata,		calphurnius Bestia aconito vxores peremit	
lia occisa	149.34	vertuntur in lapides	868.18	660.45	
caesaris Dictatoris insignis clementia	149.34	calciantes se quidam repente mortui	163.33	calphurnius Flamma corona graminea dona-	
caesaris Dictatoris magnitudo	149.35	calcifraga herba qua	668.27	tus	560.16
caesarianorum militum carnem ioculari de-		calcosthenes imaginum fictor	843.45	calphurnij anulus	781.36
lapsana	497.22	calculi in vesica nascentes	202.21	caltha viola genus	537.17
caesarum primus unde dictus	143.3	calcolorum cruciatus asperimus	623.11	calua quaedam animalium naturaliter	275.
cesones unde dicti	143.4	calcolorum remedia	505.51. & 514.35. &	28	
casoria Caij Imperatoris vxor	141.43	515.20.25. & 523.10. & 527.5. & 528.		caluitium homini proprium	275.31
caia Cacilia, qua & Tanaquil	194.36	45. & 529.37. & 531.1.5. & 549.32. &		caluus orator	796.30
caia Vestalis statua	803.41	551.26. & 556.17.51. & 557.13. & 562.		caluus orator quo nocturnam pollutionem re-	
caius Valerius consul	485.21	8.20. & 566.1.2.23.46. & 569.4.10.		prefferit	821.23
caius Sentius Pretor	345.20	38. & 577.5. & 595.45. & 596.36. &		calx aqua accenditur	790.47. & 873.35
caius Porcius Consul	25.31	598.15. & 600.40. & 609.49. & 610.		calcis consideratio	873.32. & inde
caius Afranius Consul	29.46	34. & 611.40. & 612.17. & 619.1. &		calcis & harena mistura	873.42
Caius Imperator obeliscum in Circo Vatica-		649.38.44.46.49. & 650.17.26.30.		calce agros gentes quaedam stercorant	410.11
no statuit	398.14	33. & 663.14. & 668.30. & 671.18. &		calce vina condiunt Afri	348.3. & 872.
caij principis luxus in vnguentis	315.48	674.4.6. & 702.10. & 714.24. & 733.		40	
caij principis luxus in aedificijs	865.29	40.45.47.51. & 745.1. & 763.11. &		calce ubi agri fertiles reddantur	410.11
caij principis mirum de platano	296.21.	772.24. & 869.41. & 883.35. & 898.		calcis in medicina magnus vsus	874.
& inde		8		18. & inde	
caius Imperator Peloponnesum insulam re-		calculis Thraces dies notabant	156.13	calcis natura qualis	Ibidem
tauit efficere	71.2	calena vina	340.29	calci oleum solum miscetur	599.10
caius Caesar Augusti filius	29.40. & 128.	calenus vates	678.17	cambyser rex obelisco pepercit, qui urbi non	
27. & 217.1. & 302.48. & 761.35		caligines oculorum quo tollantur	517.19	pepercerat	860.1
caius princeps decuriam quintam iudicium		calypso pictrix	842.15	camelopardalis animal quando primum Ro-	
adiexit	783.41	calypso imago, Nicias opus	840.35.36	ma visum	178.16
caij principis ludi	786.11	calla herba descriptio	666.40. & inde	camelorum consideratio	178.3. & inde.
caius princeps auri auctissimus	789.3	callainas gemma	895.4	& 278.21	
caius princeps socculos indubat e margari-		callais gemma	894.32. & 895.1	camelorum vsus in prelijs	178.9
tis	879.42	callarias piscis	209.11. & 777.15	cameli partium in medicina vsus	688.18.
caij principis matrona Lollia Paulina sma-		callias Atheniensis	793.16	& inde	
ragdis margaritisque operata	216.44.	callias statuarius	810.8	cameli quot annis viuunt	178.11
& inde		calliblephara quibus ex rebus consueunt		cameli quot mensibus ferant vterum	253.
caij principis oculi quales	276.36	550.30. & 590.15. & 697.8. & 849.		13	
caij principis in ludo gladiatores duo ad nul-		20		cameli lac quale	287.48. & 692.9
lam comminationem conuincientes	276.	callicia herba qualis	616.20	camelinum lac dulcissimum	692.9
38		callicles statuarius	810.19	camelorum cum equis inimicitia	178.10
caio principi immolanti iecur defuit in extis		callicles pictor	837.25	camelos ne asili, id est, tabani ledant	761.38
280.34		callicrates statuarius	148.23. & 856.5	cameli fel non habent	280.43
caij principis Consulatus & interitus	280.	calligonon herba	672.46	camera vitrea nouitium inuentum	875.22.
36		callimachus pictor	810.40	& inde	
caij principis nauis ab echeneide pisco retē-		callimachus medicus	534.15	camera a quo primum picta	839.49
ta. & eiusdem Caij in vrbe interitus	761.	callimachus dux Atheniensium	831.19	camerina mala	214.3
1. & inde				camillus quo die Veios cepit	644



Camillus quantum auri in Iouis Capitolini folio condiderit	780.51	Canis stella ortu vina mutantur	347.33	Canum scabiei remedia	706.3
Camillus minio illitus triumphauit	793.20	Canis stellæ ortu ligna cadenda	396.46	Canum annua apud Romanos supplicia	716.8
Camillo quid crimini Caruilius obiecerit	801.49	Canis stella occasus	466.28.30.31. & 470.50	Canis in placandis numinibus pro hostia immolabatur	716.11
Camilli domus ostia habuit arata	801.50	Canis signi exortus	18.23. & 469.6	Canes fugantia	720.39
Camilli castra	803.30	Canis signi exortum maria sentiunt & terra	208.47. & inde. & 469.7	Canes quo cibo necentur	512.50. & 514.45. & 614.41. & 616.4
Cammaro herba	661.26	Canis signi veneratio	469.8	Canibus maxime inimicum	791.26
Cammarus piscis	777.24	Canicularum piscium marinorum consideratio	222.24. per totum caput	Canis adhuc latens olim in ciborum delicis habitus	716.11
Camænarum ades	801.46	Canicule pisces	777.9	Canis serpentis dente qui aliquando fuerit latus, interuentu suo vulneratorum malum aggrauat	681.26
Campania castanea	365.25	Canicula pisces urinantes maxime infestant	222.24. & inde	Canis urina irrigata herba, & sine ferro euulsæ, luxatis medetur.	918.15
Campania vitium magnitudo	244.21	Canicularum piscium ingens copia ubi	222.24. & 331.49	Canum vermes, id est ricini, quo necentur	564.48
Campania vna qualis	336.47. & 340.48	Canicula pauent hominem equæ ac terrent	221.7	Canis mirum simulacrum	803.14
Campania cerasa	366.27	Canicula piscis medicine	769.28	Canis partium in medicinis usus	626.33. & 716.15. & 720.48. & inde. & 729.5. & inde. & 732.12. & 732.22. & 734.7.8. & 735.38. & inde. & 738.2. & 741.12
Campania siligo	447.2. & inde	Canum descriptio, natura, & erga dominos fides	188.7. per totum caput. & 252.50. & inde	Canis rabidi morsus remedia	189.26. 29. per totum caput. & 504.45. & 507.31. & 508.33. & 512.50. & 513.33. & 515.25. & 517.10. & 519.19. & 532.18. & 553.3. & 562.50. & 571.16.41. & 580.51. & 585.34. & 587.17. & 593.1.40. & 595.43. & 596.9.17. & 605.17. & 614. & 622.14. & inde. & 535.16. & 666.16. & 677.27. & 682.29. & 685.30. & 687.25. & 689.37. & 695.37. & 713.14. & 720.34. & inde. & 764.49. & 766.40. & 772.4.12. & 791.46. & 819.35
Campania ex milio pultem candidam facit	449.4.	Canes homini inter omnia fidelissimi	188.8	Canina capita habentes homines	132.17
Campania campus laudatissimus	450.20. & inde	Canis cum elephanto pugna	288.46. & inde	Cannabis consideratio, & ex ea medicina	531.10. & inde
Campanie fertilitas	50.43. & inde. & 494.4. & inde. & 450.20. & inde	Canes pro dominis pugnant	188.8. & inde	Cannabis ubi primum nata	531.10
Campania terra pulla	407.21	Canum miracula plura	188.7. per totum caput	Cannabis genituram virorum extinguit	531.11
Campana rosa	535.33.38. & 536.4	Canum in bellis usus ubi	188.14. & inde	Cannabis aquam coagulat	531.13
Reliqua quære parte secunda.		Canes soli dominos nouere	188.28	Cannabis natura, usus, satio, euulsio	500.44. & inde
Campaspe Alexandri amica Apelli data	834.41	Canes soli nomina noscunt sua	188.29	Cannabis ingens altitudo	500.51
Canachus statuarius	806.36. & 809.5	Canum impetus & sauitia quo mitigetur	188.31. & 766.28	Cannensis clades Romanorum	362.9
Canachi statuarii opera	855.45	Canes ex tigris concipiunt	188.37	Canon simulacrum, Polycleti opus	807.9
Canalicium, vel Canaliense aurum quod	787.49	Canes à lupis concipiunt	188.39	Canopus Menelai gubernator	106.8
Canaria herba qua	631.11	Canes insignes dono Alexandro Magno dati	188.42. & inde	Canopus sidus in Italia non conspicitur	31.20
Canarium augurium quo tempore fieri consueuerit	438.44	Canum partus & generatio	188.42. & inde	Cantabrica herba cuiusmodi, & vnde dicta	630.38. & inde. & 612.13
Canamum vnde aduehatur	308.9	Canum rabies quando pestifera	189.7	Cantharias gemma	899.9
Cancrorum consideratio	214.28. per totum caput	Canis locutus aliquando	189.30	Cantharidum vermium consideratio	719.27. & inde
Cancris vita longa	214.33	Canes Melitæi quales	631.17	Cantharides Catoni Vticensi obiectæ sunt, quod eas vendidisset	719.43
Canis omnibus octoni pedes	214.33	Canes qua loca non intrent	128.4. & 239.43	Cantharides quo fugentur	687.4
Cancrorum marium à feminis differentia	214.30.31	Canes ubi pro regibus habeantur	132.1	Cantharides ex qua gignatur materia	274.9
Cancrorum multitudo	214.36	Canum magnorum copia ubi	133.20	Cantharidum in medicinis usus	721.6. & 734.37
Cancris retrogradus incessus	214.39	Canes Indici ceteris grandiores	138.46	Cantharidum veneni remedia	274.9. & 517.10. & 526.32. & 583.12. & 586.47. & 588.43. & 692.3. & 696.7.13. & 717.48
Cancrorum coitus	223.49	Canes quasdam ades non ingrediuntur	239.43	Cantharites, vini transmarini genus	341.39
Cancrorum oculi quales	877.22	Canum generat plura	252.46. & inde	Cantharolethrus locus, & vnde dictus	271.34
Cancris tergora exuunt	214.11	Canum generatio	189.4	Cantharus statuarius	810.8
Cancrorum genera	229.10. & inde. & 777.19	Canum prodigia	253.4	Cantharus piscis	777.18.
Cancrosum inter se pugne	214.40	Canes quando viuunt	253.8	Cantharis Bacchus, & Marius C. rsi sunt	797.30
Cancris serpentum scabibus medentur	182.10.14. & 214.41	Canes quibus infestentur	273.50		
Cancros in scorpiones transfigurari	214.32	Canes degeneres sub alium caudas reflectunt	292.18		
Cancrorum in medicinis usus	766.15. & inde. & 769.24. & 770.46. 51. & 773.48. & inde. & 774.10.13.14.15.46.51. & 775.1.15.23.24. & inde	Canum impetus quo cohibeatur	766.28		
Cancris oculi ad quid utiles	769.4	Canes quando maxime in rabiem aguntur	18.26		
Candace regina ubi regnarit	131.11	Canis mordens lapidem, Prouerbum	721.4		
Candaules rex Bularchi tabulam auro rependit	155.22	Canis rabidi morsus remedium quomodo repertum	622.14. & inde		
Candaules quando obierit	831.7	Canis rabidus quem momorderit, aquam, & potum omnem pauet	622.15		
Candelaborum consideratio	801.32.	Canes qua herba se purgant	631.11		
Candelaborum pretia	801.35	Canis malignitas, & inuidia	631.13		
Canephorus ex marmore, Scopæ opus	854.12	Canibus ne cauda crescat	189.30		
Cania vrtice genus	546.10	Canes quos non allatrent	635.20. & 689.17. & 720.40. & 742.45		
Canities homini, & equo peculiaris	275.31	Canis mira pictura	836.31		
Canis quo inficiantur	508.28	Canes quo rabidi fiant	145.17		
Canis à pueritia ubi	118.8	Canes ne rabidi fiant	189.27. & 609.43		
Canities præpostera	139.43				
Canicula stella, Procyon Græce dicta	468.51. & 469.1				
Canicula stella mini in hac inferiora effectus	18.23. per totum caput. & 21.11. &				



# Pars Prima.

Cantharis vermis frumenta erodens 455.42	& inde	caprariense plumbi genus 821.5
Cantharinum lapathum 527.41	capitolii Manlii fortitudo, ac gesta 151.10.	caprea fera veneno vivit 255.48
Capanei imago, Taurisci opus 841.49	& inde	caprea vbi non sint 200.15
Capelle caelestis signi ortus 466.31.	capitolinus Iupiter ex are Deliaci 801.24	caprificialis dies Vulcano sacer 263.29
& 473.50	capni as gemma 801.28. & 892.21	caprificatio arborum consideratio 363.
Caper piscis 291.36	capni as vna, eiusque natura 337.32	10. per totum caput
Capillata lotos, antiquissima Roma, & vnde dicta 402.6	capnites gemma 895.2	caprifici arboris consideratio 363.10
Capillis virginum Vestalium quod soleat deferri 402.6	capnitis cadmia genus 813.27	* per totum caput
Capillus vbi probro existimetur 114.7	capni herba medicina 645.28	caprificus nunquam floret 384.6
Capillorum consideratio 275.26. & inde	capnos herba qualis 638.33. & inde. & 647.51. & inde	caprificus vbi trifera 386.47
per totum caput	capnum argos, argille genus 409.38	caprifici quibus infestentur 434.11
Capillis qua gens careat 275.29	cappadoces qua herba coronantur 663.10	caprifici qua precipue laudentur 434.18
Capillorum defluuium in mulieribus & spaciombus rarum 275.30	cappadocia oleum quale 356.15	caprifici natura, & ex ea medicina 593.
Capillus puerorum primus podagra dolorem lenit 682.28	Reliqua quere parte secunda.	35. & inde
Capillus virorum canis moribus medetur 682.30	capparis vbi & quomodo ferenda 498.47	caprificus taurorum ferociam mitigat 594.5
Cipilli muliebres adusti nidore suo serpentes fugant 686.17	& inde	caprimulgi aues quales 244.44. per totum caput
Capilli ne canescant 741.25	capparis vbi laudatissima 499.2	caprimulgi nocturni fures 244.44
Capillorum vermes perimentia 751.37.	capparis fruticis consideratio 330.35. per totum caput	caprimulgi interdiu visu carent 244.44
& 758.12. & 848.32	capparis stomacho inutit 521.2	capris qua apta materia 401.11
Capillos qua crispas faciant 566.41.	capparis natura, & medicina 520.44. & inde	capua vnguentis nobilitas 312.8
& 568.4. & 602.11. & 688.20. & 716.26	capparis caulis in cibos receptus 368.2	capnum Augustus coloniam deduxit 450.
Capillum certis Luna diebus contrahi, capitis doloribus conducit 679.31	capra olea inimica 356.47	41.
Capilli quando tondendi 397.10	caprarum consideratio, natura, generatio 196.12. per totum caput	Capiti, id est, gladiorum manubria ebore & argento ornantur 798.5
Capillos inficientia 398.2. & 508.28. & 528.37. & 566.40. & 594.27. & 603.51. & 605.19. & 609.41. & 611.14. & 612.33. & 659.3. & 849.20	capra pinguitudine sterilescent 196.13	caput hominis inuentum in Tarpeii delubri fundamentis 678.15
Capillos denigrantia 577.22. & 590.34. & 597.41. & 598.9. & 600.20.44. & 608.13. & 659.23. & 665.49. & 722.3. & 768.24	capra quaternos pariunt 196.12	capitis animalium consideratio 274.46.
Capillos qua rufos efficiant 364.24. & 587.18. & 589.34	capra adhuc lactentes generant 196.14	& inde
Capillum flauum qua faciant 532.4. & 659.21	capre pariunt oclonis annis 196.17	capitum animalium apices 274.47
Capillorum diuersitas in regionibus calidis & frigidis 33.20. & inde	capris cornua non omnibus, & in his indicia annorum 196.15	capitibus qua animalia careant 275.
Capilli ne defluant 186.7. & 506.18. & 512.26. & 566.40. & 597.44. & 599.30. & 616.1. & 647.7. & 662.17. & 675.23. & 679.30. & 693.32. & 696.36.48. & 697.2. & 721.50	capris mutilis lactis maior vbertas 196.26	22
Capillos nutrientia 599.2. & 589.5. & 596.11. & 614.33. & 636.1. & 675.23	caprarum solertia 196.18. & inde	capitum ossium differentia 275.13
Capistrandi bones inter arbores vitisue arantes 458.32	caprarum generositatis signum 196.14	capita piscium maxima 275.21
Cappito Oppius vir Pretorius scirrho infestatus 145.12	capra auribus spirant, non naribus 196.26	capita hominum in calo visa 17.16
Capitolium obsesum a Gallis seruatum a Manlio Capitolino 131.4	capras febri nunquam carere 196.26. & 695.21	capita precisa aliquando repere visa 281.
Capitolium cura anserum defensum 236.13. & 715.48	capra noctu, vt interdix, tennunt 196.28. & 277.18. & 697.18	17
Capitolij ornamentum 786.25. & inde	caprarum morsus exitialis arbori 195.35	capitis iudicium vbi primum actum 166.
Capitolium a Vitellianis incensum 805.13	capra cur Minerva non immoletur 195.36	11
Capitolium Sylla temporibus conflagrauit 325.31	caprarum genera plura 196.30. & inde	Capitibus carentes homines 94.2
Capitolij insana substructiones 865.2	capra maleficum frondibus animal 365.11	Capitis dolor grauissimus 621.15
Capitolij columna vnde aduecta 857.14	caprarum barbis ladanum adhaesit ibidem. & inde	Capita aperiri magistratibus, cur institutum 684.43
Capitolij dedicatio a quo facta 482.30	capras ocimum aspernari 515.44. & 516.31	Capitis dolorem facientia & capiti dolenti contraria 531.18. & 551.9. 12. & 576.9. & 577.20. & 581.34.35.45. & 583.13. & 587.51. & 596.19. & 601.54. & 624.27. & 632.50. & 692.41
Capitolina edis incendium 781.10	caprarum balatus quo conuictetur 519.33	Capitis doloris remedia 508.12. & 510.39. & 511.1. & 511.38. & 516.5. 36.43. & 517.21. & 518.42. & 519.6. 8. 15.44. & 522.32. 50. & 523.10. & 524.27. & 525.45. & 529.24. 32. & 530.29. & 531.12. 21. & 533.6. & 535.12. & 566.17. 50. & 571.15. & 574.40.44. & 580.33. & 581.10. 11. & 582.13. & 588.31.51. & 589.12. 16. 24.35.40. & 594.16.23. & 595.40. & 596.35. & 597.2. & 597.38. & 598.19. & 600.43. & 602.4.16. & 604.2. & 606.20. & 607.35.43. & 611.1. & 613.46. & 618.8.34. & 619.8. & 635.6. & 636.27.29. & 639.3. & 662.18. & 667.28. & 670.42. & 673.12. & 674.24. & 633.17. & 686.45. & 687.36. & 688.9.37. & 590.44. & 596.51. & 713.19. & 722.25. & 767.22. & 828.33. & 858.28
Capitolinum a L. Tarquinio Apiolarum praeda inchoatum 54.2	caprarum cornu serpentes fugantur 695.19	Capitis ulcerum remedia 508.37. & 510.45.46. & 513.17. & 522.16. & 527.10. & 531.21. & 532.15. & 576.48. & 589.41. & 601.22. & 609.35. & 616.2. & 636.8. & 690.45.47.
Capitolinus Manlius quoties corona donatus 373.8	capra aut (vt alij legunt) Caprea fel non habent 280.49	
Capitolij Manlij decoramilitaria 150.51.	caprarum in medicina vsus 695.19. & inde per totum	
	caprinus caseus in medicinis 695.21. & 704.42.44	
	caprinus sanguis in medicina 696.14. & 704.40	
	caprinum fel in medicina 697.22. & inde	
	caprinum seuum in medicina 701.45. & 704.28	
	caprinum caput in medicina 701.48	
	caprini pili cinis calculos expellit, & caprum finus 702.22	
	caprarum finus in medicina 72.22. & 703.12	
	caprarum vrina in medicina 702.45	
	caprinum cornu suffitu vuluis vtile 707.9	
	caprinum lac stomacho vtile 692.6. & 701.43	
	caprinum iecur quibus proffit 196.28	



# Indicis Pliniani

45.47. & 764.44. & 767.23. & 767.  
45. & 816.10. & 871.18  
Caput purgantia 510.45. & 550.36. &  
552.21. & 582.6. & 607.51. & 636.37.  
& 637.33. & 816.22  
Capitis ardore refrigerantia 505.19  
Caput si a Sole doleat, quid imponendum  
600.43  
Capitis vulneribus quid medeatur 603.9.  
& 636.37  
Capitis dolorem ex ebrietate sedantia 606.  
20  
Capitis ossa fracta extrahentia 636.25.38  
Carabi cancrorum genus 214.32  
Carbasa ubi reperta 481.21  
Carbasina vola 482.30  
Carbilius Pollio 206.13  
Carbones faciendi ratio 374.20. & inde  
Carbonibus apta materia Ibidem  
Carbonum natura, & vis 790.49  
Carbonis querni in medicinis usus 877.12  
Carbo Cneius Consul 160.3.48  
Carbo L. cum Pompeio Consul 53.50  
Carboni Imperatori mures arrositis fascijs exi-  
tium portenderunt 199.12  
Carbunculi morbi descriptio 641.50. & inde  
Carbunculus Narbonensis provincia pecu-  
liare malum 641.50  
Carbunculus morbus quando primum in I-  
talia venerit 641.50  
Carbunculorum gemmarum consideratio,  
genera, &c. 888.25. & inde  
Carbunculi ubi optimi 888.16. & inde  
Carbunculi unde dicti 888.25  
Carbunculi morbi facile remedium 469.20  
& inde  
Carbunculi ne vitibus noceant 471.40  
Carbunculus terra genus 407.41  
Carbunculare quid sit 469.17  
Carbunculatio arborum morbus 430.8  
Carbunculorum remedia 516.46. & 617.  
45. & 525.11. & 526.20. & 571.40. &  
577.13. & 582.3. & 588.27.34. &  
591.1. & 593.23. & 596.12. & 603.  
32. & 610.19. & 611.34. & 654.18. &  
705.50. & 738.17. & 775.7. & 877.  
10  
Carchedonij carbunculi 888.7  
Carchedonij smaragdi 886.2  
Carcinetron herba 672.47  
Carcinias gemma 899.3  
Carcinomatidis morbi remedia 511.45. &  
516.4. & 553.10. & 562.51. & 577.  
47. & 593.23. & 604.35. & 602.42.  
& 615.17. & 618.35. & 619.18. &  
657.47. & 669.6. & 679.29. & 682.  
11.43. & 713.41. & 771.46. & 774.50  
Cardamomi consideratio 302.13. & inde  
Cardamomi medicina Ibidem  
Cardamomi oleum 356.9  
Cardiacorum remedia 511.18. & 512.  
17. & 317.38. & 685.10. & 597.37. &  
612.5. & 689.31  
Cardisce gemma 895.38  
Cardinis temporum quadripartita distinctio  
463.42  
Cardueles imperata faciunt 245.7  
Carduelis avis consideratio 245.7. & inde  
Carduus herba qualis 546.4.46  
Carduorum in cibis usus, eorumque ingens  
pretium 498.2  
Carduorum satio, cultura, usus, &c. 498.5.  
& inde  
Carduorum medicina 531.26

Carduorum sylvestrium genera duo 531.27  
Carduus frugibus inimicus 455.49  
Carduis vesi plebei non licet 487.12  
Caryatidum simulacrum 834.4  
Caryatides statua 855.30  
Carica ficus 318.40. & 363.20  
Cariem qua arbores non sentiant 399.8. &  
408.31  
Caries ab ebore quo pacto arceatur 356.21  
Caryinum oleum quid 356.1. & 589.  
24  
Caryites, tithymali genus 648.37  
Caryon unde iuglans dicta 364.23  
Caryopos quid 312.30  
Cariosa terra pessima 408.29  
Caryotarum medicina 648.38  
Cariote ubi 361.1  
Caritatem amona inferentia 469.18  
Carmanides pictor 842.3  
Carmina incantantium an aliquid valeant  
677.45. per totum caput  
Carmina Magica vim habere Ibidem per  
totum.  
Carmina Magica contra grandines & mor-  
bos 679.38  
Carmen heroicum a quo repertum 166.36  
Carneadis eloquentia, Catonisque de eo sen-  
tentia 152.33  
Carneades Zenonis libris responsurus elle-  
boro se purgavit 616.27  
Caro quo estate incorrupta seruetur 526.  
25  
Caro quo tenerior in coquendo fiat 546.17.  
& 593.43  
Caro ab ossibus recedens quibus inuenitur 574.  
31. & 575.19. & 588.32. & 619.37  
Carne humana rescentes 132.16  
Quare Humana carne.

## Quare Humana carne.

Carnes bubula quomodo facile percoquantur  
593.42  
Carnes suauiores facientia 609.34  
Carnes quo absumantur in ollis 627.4  
Carnes, cum coquantur, conglutinantia 664.  
41. & 674.24  
Carnes alentia 596.24  
Carpathij maris echini quales 767.8  
Carpheoton thuris genus 303.10  
Carphos, id est, fenum Græcum 619.17  
Carpinus arbor 380.23  
Carpinus montes amat 381.21  
Carpinus nuptialibus facibus materiam  
præbet 381.31  
Carpophyllon lauri genus 367.50  
Carruca ex argento 796.30  
Charthago victa quantum, & quid Roma-  
nis, tributi nomine solvere coacta 785.  
47. & inde  
Charthago cum delata fuit, quantum argenti  
habuerit 796.43  
Charthago quando capta 338.20. & 361.  
50. & inde  
Charthago quot annis Roma æmula 362.4  
Charthago fici argumento deleta 361.51  
Carthaginiem quis primus irruerit 143.5  
Carthaginiense bellum tertium quomodo  
sumptum 362.5  
Carthaginiensium contra Romanos victoria  
362.12  
Carthaginiensium in Sicilia victorum pictu-  
ra 826.23.28  
Carthaginienses Herculi humana hostia sacri-  
ficabant 855.32

Carthaginis Hispania rosa quales 535.51  
Carthegon buxi semen 387.41  
Cartilaginei pisces 211.40. & inde. &  
283.1. & inde  
Cartilago rupta non solidescit 283.2  
Caruilus Samnites superat 805.38  
Caruili Pollionis repertum 796.49  
Caruilius Sp. quaestor quid in Camillo repre-  
henderit 801.50  
Caruilius Sp. Iouem in Capitolio fecit 805.  
38  
Caseorum consideratio, diuersitasque 286.  
22. & 286.25. per totum caput  
Caseorum genera, usus, bonitas, medicina  
692.44. & inde  
Casei seruandi ratio 615.25  
Caseus ne corrumpatur, neque a muribus at-  
tingatur 742.18  
Casei ubi optimi 285.25. per totum caput  
Casia fruticis consideratio 306.35. & 307.  
28. & inde  
Casia in Septentrione vinit 389.37  
Casia apes delectantur 543.20  
Cassignete herba qualis 517.7  
Cassander Gallos obsidet 750.5  
Cassander rex 837.9  
Cassandra picta Theodori opus 841.46  
Castiteron, id est, candidum plumbum 820.  
14. & 820.25  
Cassius Longinus Consul 141.17  
Cassius Orator 144.6  
Cassius Seuerus 844.41  
Cassius Parmensis 744.49  
Cassius Hemina autar vetustissimus 325.  
14  
Cassius Syllanus 806.3  
Cassius Spurius regni affectator a patre pe-  
rimitur 802.17  
Cassius C. Censura, & in ea prodigium 452.  
51. & inde  
castitatis exemplum 98.37. & 154.3. per  
totum caput. & 178.12. & 191.22. &  
302.40. & 606.7. & 629.19  
castitatem seruantia 606.7. & 629.19  
castor Romanorum victoria nuntius 148.37  
castorum aurigæ qui 111.34  
castorum edes Romæ 803.30  
castorum tabula, ubi & a quo posita 827.1  
castor & Pollux Apellis opus 835.37  
castoris & Pollucis simulacra 809.25  
castor & Pollux cur a nautis innocantur 17.  
15  
castorum stella quales 17.10. per totum  
caput  
castor Antonius medicus 521.50. & 529.  
16  
castor animal 763.39. & inde  
castores an testiculos sibi amputent 183.30.  
& 763.39. & inde  
castorea, id est, fibrorum testes quo seruentur  
optime 763.46. & 764.12  
castorea que 183.36. & 763.40. &  
inde  
castoreorum medicina 763.50. & inde. &  
768.26. & 771.5. & 772.5. & 775.  
30.33. & 776.2  
castrata siliginis genus 447.45  
castratio quibus facienda diebus 475.9  
castrorum vallum ex cespitibus 846.10  
catagrapha a quo inuenta 831.11  
cataguse simulacrum 808.30  
catanance herba qua 666.36  
cataplasmata ex bromi semine 578.12  
catapultia a quo inuenta 166.18  
cata-



# Pars Prima

Catarastra aues	246.14	41. & inde		Cedro folia non decidunt	382.33
Catienus Philotimus in patroni rogum se coniecit	154.22	Cato Iunior Utica se peremit	91.9	Cedri folia capillata	383.38
Catiline Ciceronis ingenium fugit	153.3	Cato Uticensis Gracorum amicus	152.36. & inde	Cedri folia pungentia	383.43
Catilinana prodigia	23.23	Cato Uticensis pronepos Catonis primi	152.36	Cedrus quo tempore semen gerat	385.45
Catiline proavus quis	151.6	Cato ambitus hostis, ac repulsis gaudens. Prologo operis, pag. prima, versu	36	Cedri ubi optima	397.20
Catinius Labeo tribunus plebis. Metellum Macedonicum ex Tarpeio colle precipitare conatus	154.44	Catonem rem improbam nemo ausus rogare	Ibidem	Cedri oleo peruncta non sentiunt cariem, aut tineam	397.24
Catoblepas fera	179.20	Catorum cognomen, a sapientia tractum	153.21	Cedri usus ad classes in Aegypto, Syriaque	398.21
Catochites gemma	895.4	Catius Aelius Consul, & eius parsimonia	796.40	Cedrus non tenet clauum	398.39
Catopyrites gemma	895.5	Catulliana Minerva cur dicta	809.18	Cedrus non sentit cariem, neque vetustatem	399.8
Cato Censorius quoties accusatus causam dixerit	150.30	Catullitio quid	384.16	Cedri magna natura, & medicina	601.2 & inde
Catonis Censorij laus 150.20. per totum caput		Catulus Qu. Consul.	235.50. & 856.33 & inde. & 865.22	Cedria picis genus	601.2
Cato Censorius, optimus Orator, optimus Imperator, optimus Senator	150.27	Catulus Qu. Cimbriorum victor	404.42	Cedrium quid, & quomodo fiat	378.11. & inde
Catonis Censorij triumphus, Censura, scientia	338.15. & inde	Catulus Qu. Capitolium dedicat, & eius inventum	482.30	Cedrides, id est cedri fructus, earumque in medicinis usus	601.15. & inde
Cato Censorius quando mortuus	338.21	Catulus Lutatius Minerva simulacrum dicat	809.18	Cedrina mensa nobilissima	326.49
Catonis de vitibus, vitiisque sententia	338.22	Catulus Iegulas Capitolij inaurat	786.36	Ceyces aues	770.49
Cato eodem vino usus, quo remiges	344.21	Catuli Qu. nobilis domus	404.42	Celebothras rex	122.27
Catonis ex Hispania triumphus	344.21	Catullus Veronensis poeta in Mamurram	857.26	Celebes sub Romulo dicti, qui postea equites	784.5
Catonis de vino condiendo praecepta	348.51. & inde	Catullus poeta in Strumiam Nonium	887.13	Celutizontes pueri	809.25
Catonis praecepta de oliuarum cultura	355.2.12. per tota capita	Catulli incantationes amatoriae	678.36	Cellae vinariae quales esse debeant per totum caput	348.51.
Cato de amurca eiusque usu	356.40. per totum caput.	Cauatica cachlea	187.44. & 731.37	Cellaria agris maiora	865.32.
Cato nil de prunis sylvestribus locutus	358.20	Caucalis herba	545.1	Calia potus genus	578.22
Cato de ficis ferendis.	361.42. & inde	Cauchorum vita	370.41. & inde	Celocem nauem Rhodij inuenerunt	167.4
Cato fici argumento usus in delenda Carthagine	362.10. & inde	Caucon herba	645.30. & inde	Celtes, testudinum genus	206.12
Cato Carthaginensium infestissimus hostis	361.50.	Caudarum animalium consideratio	292.10. per totum caput.	Celtis arbor, id est, lotos	327.44
Cato de myrti generibus	368.37.43	Caudarum animalium diuersitas	Ibidem	Cemos herba	66.83.
Cato de laura	367.34	Cauda quibus amputata renascatur	292.12	Cenchramis statuarius	810.19
Cato de cupresso	390.7.18	Cauda praeter hominem, ac simias omnibus fere animalibus insunt	292.10	Cenchris serpentis morsus remedium	529.22
Cato summus in omni usu	397.2	Cauda villosa homines in India	139.39	Cenchridis accipitris in medicinis usus	723.33
Cato de terra vitis, atque optimo agro	408.28.35	Cauda animalium, animi index	175.42	Cenchrites gemma	899.11
Cato de plantandis arboribus, ac ferobibus faciendis	413.50	Caulias quid	485.34	Cenchros adamantis genus	884.20
Catonis praecepta de insitione arborum	417.26	Caulina vina	340.49	Censorius Piso historicus	325.25
Cato de vite inferenda.	418.5	Caulis leguminum qualis	443.36. & inde	Censoria nota, quinque pondo argenti possidere.	796.32
Cato de olearum satione	419.24. & inde	Caulis herbarum differentia	495.36	Censorum officium circa quid	438.17. & 441.17
Catonis de agricultura praecepta	440.28 per totum caput	Caule reciso qua regerminant	495.9	Censu Senatores legi, perniciosum	333.45 & inde
Catonis praecepta, ubi vnumquodque frumentum sit ferendum	456.40	Caulodes brassica genus	311.38	census moribus, & virtutibus inimicus	Ibidem
Catonis praecepta de arandi tempore	458.17. & inde	Cannua ficuum genus	363.33	census precipuum magistratum ornamentum	Ibidem
Catonis censorij Censura	482.37	Cannij natura lienosi	275.27	centaureus Galata, miraque de equo eius historia	190.6. & inde
Cato de brassica	496.34. & inde. & 512.38	Cauponarum astina animalia, hoc est, pulices, etiam in mari gignuntur	223.7	centaureae herbae consideratio	628.18. & inde. & 612.7
Catonis M. laus	620.47	Causa rerum omnium afferri non possunt	13.19	centaurei herbae etas	675.49
Cato M. de herbis	Ibidem	Causa quorundam nosci non possunt	23.33	centaureum maius & minus	658.26
Cato quare Zenonia statuam vendere noluerit	810.45	Cea seu coa vestis qualis	296.12. & inde	centaurei medicinae	644.33. & 645.12. 17. & 646.3. & 647.33. & 653.8.33. & 655.10. & 656.27. & 657.5. & 658.22
Cato contra Gracos	710.41. & inde	Cecinna pater, opio perijt	524.20	centaureon herba vnde dicta	624.12
Cato contra medicos	710.47	Cecina Volaterranus	236.26	centaureon lepton, herba	628.27.31
Cato quando obijt, & eius aetas	710.50	Cedrelaon quid	356.1	centaurei herbae usus, & medicinae	635.22. & 637.6
Catoni Uticensi obiectum quod cantharidas vendidisset	719.44	Cedrelate, id est cedrus magna	318.48. & 601.2	centaurorum simulacrum	853.29. & 855.4
Cato Censorius octogesimo anno filium genuit	144.49	Cedri usus in sacris	320.8	centifolia rosa	535.42
Catonis duplex propago	144.50	Cedrus minor, & eius genera	318.43	centifolia rosa Tiberij Caesaris principatu in coronis non addebatur	535.42
Cato Censorius quid de legatione Atheniensium	152.31	Cedri maioris genera	318.46	centipedes pisces	221.5
Cato Gracorum hostis	152.36. & 710.40	Cedro cur simulacra deorum fiant	318.48	centipelliones quid	694.33
		Cedrus libros a tincis conseruat	325.22	centumcapita herba, & ex ea medicina	561.27. per totum caput
		Cedrus picem fundit	348.22	centunculus herba qualis	614.21. & inde
		Cedrus montes amat	381.21. & 389.40		centunculi



# Indicis Pliniani

centunculi herbae medicinae	Idem	491.35	ceruifebres non sentiunt	184.47	
centurionum insigne, vitis erat	335.6	cerberi spumis aconitum ortum	Ibidem	ceruos Africa non gignit	185.8
centuripinum crocum	537.31	cercopitheti fera descriptio	178.59	cerui serpentes mandant	184.43. & 694.27
Cephenes apum genus	264.26	Cercimon Cypru inuenerunt	167.4	cerui ubi non sint	185.8. & 200.1. & 287.8.10
Cepheus Andromeda pater ubi regnauerit	130.46	Cerebri consideratio	275.36. & inde	cerui ubi sibi auribus	200.1
Cephis statuarius	810.19	Cerebrum quibus insit	Ibidem	ceruorum coitus qualis	252.39
Cephissodorus statuarius	806.37.42	Cerebrum hominis portione maximum hu- midissimumque	275.38	ceruae pariturae quo pascantur	507.21
Cephissodori duo	810.16	Cerebri materia qualis	275.39	cerui curati raro concipiunt	253.28
Cephissodorus statuarius, Praxitelis filius	809.4. & 834.5	Cerebrum sensuum arx	275.45.1	ceruorum cornua qualia	274.47. & 275.24.32
Cephissodorus pictor	831.40	Cerebrum venarum terminus	Ibidem	ceruorum capiti, vermiculi insunt	275.50
Cephus animal quale	178.27	Cerebro propria	Ibidem & inde	ceruorum anima serpentes vrit	293.51
Cepio, scriptor	535.43	Cerebrum mentis regimen	277.46	cerui qua herba serpentes resistat	568.40
Cepionis & Drusi inimicitia	694.23. & 781.32	Cerebrum somni causa	275.48	ceruorum atas discerni non potest	184.35
Cepionide gemma	895.17	Cerebro carentia non dormiunt	275.48	ceruis cor maximum	280.6
Cepites gemma	895.5	Cerebrum secunda loco formatum in corpore	279.48	ceruos fel esse in cauda	280.46
Cepocapites gemma	Idem	Cerebri medicina	605.17	cerui ubi quaterni renes	282.9
Cera quomodo fit	544.46. & inde	Ceres cur Dea indicata	165.19	ceruorum & serpentum inimicitia	184.44. & 255.16. & 694.27. & inde
Cera quae optima	544.49. & inde	Cereres inuenta	165.18.19	ceruorum cum serpente pugna	184.44
Cera quod nigrescat	545.41	Cereres ades Rome ubi	635.33	ceruino sanguine contrahi serpentes	694.37
Cera quomodo alba fiat	545.4. & inde	Cereres in sacris agnon sibi matronae subster- nelant	606.6	cerui cornu odore serpentes fugantur	255.26. & 694.29
Cera quo rubea fiat	545.5	Cereres simulacrum ex peculio	Cassia Sp. factum Rome	cerui cornu in medicinis usus	697.3. & 700.11. & 699.13.42. & 702.1. & 704.34
Cera usus	545.5	Cereres simulacrum ex are	802.17	ceruinus pulmo in medicina	699.40. & 704.34
Ceras ex quib. floribus apes cosingant	260.45	Cereres simulacrum e marmore	854.2	ceruinus sanguis aluum sistit	701.4
Cere. imagines a quo repositae	843.35	Ceria potus genus	578.22	ceruorum coagulum intestinis vtile	701.41
Cereis pingere consuetudo	839.40	Cerinthe herba qualis	543.20	ceruinus finis in medicina	704.34
Cereales gemma	893.43	Cerinthe apes delectantur	Ibidem	cerua, cum senserint se gravidas, lapillum deuorant	708.18
Cereales locus	843.5. & 853.35	Cerinthum quid	267.27	Cerui dictamnium herbam monstrarunt pri- mum	182.9. & 631.16
Ceratii. et gemma	895.7	Cerion quid	504.39	cerussa color	827.43. & 822.26. & 836.17
Cerata. Libri titulus. Prologo ope- ris	pag. 3. ver. 2.	Kaplov libri titulus, Prologo operis, pag. 3. versu primo		Cesely iurisperiti praeceptor	188.18
Cerastes, id est, vermes fici infestantes	430.4	Cerites gemma	895.10	Cesenat. vna	340.37
Cerasta serpentis descriptio	180.23	Cerostyota quae dicantur	275.12	Cestius C. Consul	246.3
Cerastis cornua quadrigemina	180.23. & 275.10.	Cerri glans qualis	374.6.46	Cestii C. Corinthium signum	806.25
Cerastis cornua quadrigemina	180.23. & 275.10.	Cerrus arbor	371.38.50	Cestros herba qualis	630.33. & inde
Cerastis raphanus aduersatur	506.7	Certaminum sacrorum victores, non tam ipsi quam patria eorum coronabantur	372.38. & inde	Cethegus Consul quando	325.17
Cerasti serpentis morsus remedia	510.41. & 603.28. & 756.7. & 764.7. & 766.3	Certaminum sacrorum corona	373.10	Cethegi mensa nobilis	326.24
Cerasus peregrina arbor	297.7	Certi nihil augurijs inesse, certissimum est	4.18	Ceti piscis magnitudo	761.36
Cerasorum consideratio	365.5. per to- rum caput	Ceruarius lupi qualis	180.9	chalastricum nitri genus	857.16
Cerasorum bacca	366.7	Ceruarium venenum quid	671.23	chalastricum nitrum vice salis	758.1
Cerasi quando, & vnde primum in Italiam aduessa	366.22	Ceruifia quando, a quibus, & ex qua mate- ria	351.15. & inde	chareas Atheniensis Medicus	531.34
Cerasi ubi non proueniunt	366.24	Ceruifia qua arte vetustatem seruat	351.17	chareas statuarius, & eius opera	809.10
Cerasorum nomina plura	366.24	Ceruifia mera non diluta bibitur	351.18	chazaras gemma	899.15
Cerasus in lauro inseritur	366.30	Ceruifiam, vti vinum, inebriare	351.20	chalceos herba	546.47
Cerasi succus qualis	367.21	Ceruifia potus genus	504.39	chalceti herba medicina	645.48
Cerasi a quibus consent	367.37	Ceruifia usus, ubi, & ex ea medicina	578.1	chalcetis aris consideratio	816.9. & inde
Cerasi quae loca amet	381.25	Ceruix qua corporis pars	279.30	chalcides serpentes	764.7
Cerasi rami mira magnitudinis	388.15	Ceruicis descriptio	Ibidem & inde	chalcidica ficius qualis	361.30.42
Cerasi quomodo praecoces fiant	434.36	Ceruicis affecta remedia	529.45. & 561.40. & 583.5. & 644.22. & 684.47. & 699.34. & 714.39. & 771.4	chalci pondus	552.20
Cerasi insitio quomodo fiat	417.22. & inde	Ceruorum consideratio	184.8. per totum caput	chalci piscis	777.14
Ceratiae herba medicina	647.4	Cerui canibus vrgentibus ad hominem vl- tro confugiunt	184.9	chalci piscis ter anno parit	204.12
Ceratias cometa genus	14.10	Cerui agroti quo sibi medeantur	182.9	chalcitidis lapidis consideratio	800.35. & 815.28. & inde. & 899.27
Ceratitis herba qua	525.7. & inde	Ceruorum conceptus	184.10	chalcitis aluminis species	848.18
Ceratitis medicina	Ibidem 9. & inde	Ceruus qua herba se ante & post partum pur- gent	184.13.14	chalcophonos gemma	895.15
Ceraunia gemma	892.45.50. & inde. & 897.20	Cerui depositis cornibus latent	184.29. & inde	chalcosmaragos gemma	886.12
Ceraunia siliqua	319.46. per totum caput	Ceruorum cornua ad quid utilia	184.32	chalcosthenes statuarius	810.20
Ceraunius a montibus Europa celum initium sumit	368.23	Ceruus Qu. Sertorij qualis	184.42	chalcosthenes imaginum fidor	843.45
Ceraunius in montibus myrtus primum vi- sa	Ibidem	Ceruorum vita longa	159.27. & 184.45	chaldaeorum doctrina	124.29
Ceraunium genus tuberis	485.4			chaldaeorum gemma	897.42
Ceraunobolos quid	835.42			chamaecis medicina	654.30
Cerberum Hercules ubi extraxit ab inferis				chamaecis sambuci genus	605.14
				chamaecis descriptio, & ex ea medicina	614.6. & inde
				chamaecis in medicinis usus	608.24
				chama-	



# Pars Prima.

Chamaecissos hederæ sp̄coies 608. 24	391. 32	de. & 267. 18. & inde. & 762. 1. & inde	sanatus herba	628. 17	
Chamaecissos cyclaminis genus	634. 3	Charitoblepharon frutex	332. 12	Chironis parentes, & eius inuenta	165.
Chamaecerasi consideratio	366. 31	Charitum simulacra, Socratis opus	854.	45	
Chamaecyparissos herba, & ex ea medicina	614. 11	31		Chironis simulacrum	854. 32
Chamaedaphne herba, quæ & vincaperuina, eiusque in medicinis vsus	356. 14	Charmide siue siue Carneadis ingens memoria	149. 8	Chironis herba centaureon	624. 12
per totum caput		Charmis medicus	710. 23. & 711. 34	Chironis medicina Troianis temporibus	727. 4
Chamaedaphnes descriptio, & medicina ex ea	613. 44. & inde	Charoneæ scrobes	37. 18	Chironia herba	624. 18. & 612. 4
Chamaedaphne frutex ex lauri generibus	367. 47	Chartarum consideratio	321. 4. 27. per totum caput. & 326. 14. per totum caput	Chironia herba, & medicina ex ea	582. 51. & 656. 51
Chamaedaphne herba, eiusque vsus	542. 45	Charthari vsus maxime necessarius	341. 4	Chironia pyxanthos spina	299. 20. & 612. 47
Chamedryos herba descriptio, & ex ea medicina	613. 35. & inde	Charta quando reperta	321. 4. & 325. 33	Chironium panacis genus	614. 9. & 618. 19
Chamedropis herba descriptio, & medicina ex ea	Ibidem	Charta quomodo ex papyra præparentur	321. 26	Chironium cicutæ resistit	635. 37
Chamaeglycymerides pisces	777. 21	Chartarum genera plura, & quomodo fiant	321. 27. per totum caput	Chlælia virginis statua qualis	804. 8. 11
Chameleon herba vnde dicta	564. 37	Charta religiosis voluminibus apta	322. 40	Chlælia statua quare posita	Ibidem
Chameleon herba quæ	546. 47. & 690. 39	Charta Augusta cur dicta	322. 42. & 323. 10	Chlorionis auis cum Coruo inimicitia	256. 43
Chameleontis herba consideratio, genera, medicina	564. 34. per totum caput	Charta bonitas in quibus consistat	323. 6	Chlorion auis	240. 28
Chameleontis herbe ptas	675. 46	Charta glutinum quale esse debeat	323. 19	Chlorites gemma	895. 23
Chameleontis oculi quales	277. 21	& inde. & 448. 13. & 575. 2		Choaspites gemma	895. 25
Chameleonti pulmo maximus	280. 31	Chartarum farinæ, & ex eis medicina	575. 2	Cholos smaragdi genus	886. 8
Chameleontis animalis consideratio, & ex eo medic. g.	185. 9. & inde. & 690. 23 & inde	Chartaria officina tritici polline vntur	448. 14	Cholere remedia	510. 11. & 516. 8. & 590. 49. & 611. 44. & 612. 13. & 673. 3
Chameleontis miracula	185. 9. & 690. 23. & inde	Chasma quid	15. 50	Chondryllon siue Chondrylle herba	545. 42. & 548. 11. & 569. 40
Chameleontis venenum	182. 29	Chaus animal quale	178. 26	Chondris herba	631. 21
Chameleon solo aëre pascitur	185. 17	Chelidonia ficus	361. 39	Chondris herba medicina	647. 10
Chameleon multicolor	185. 18. & 690. 27	Chelidonia herba medicina	612. 10. & 644. 18. & 657. 15. & 658. 19	Chortinon oleum	356. 13
Chameleontis oua qualia	248. 37	Chelidonia oculis utilis	182. 11	Chreston, id est, cichorium herba	511. 10
Chameleos piscis	777. 20	Chelidonium herbam hirundines inuenere	182. 11. & 631. 4	Chrysalis vermis qualis	273. 19. & 274. 8
Chamaleuce herba	645. 47. & inde	Chelidonia Collyria	631. 10	Chrysanthemi herba medicina	650. 25
Chamaleuces herba descriptio, & medicina	614. 10. & inde	Chelidonia, Zephyrus ventus	21. 7	Chryseletrum quid	883. 24. & 892. 18
Chamamelon herba	565. 44	Chelidonia gemma	895. 16. & 899. 10	Chrysermis medicus	567. 48
Chama mli medicine	565. 48. & inde	Chelidoni lapilli	281. 47	Chrysippe herbe medicina	651. 25
Chama myrsine herba	355. 50	Chelonia gemma	895. 17	Chrysippi garrulitas	709. 50
Chama myrsine quid, & ex ea medicina	598. 10. & inde	Chelonitides gemma	895. 23	Chrysippi medici laus, atq; sue	642. 32
Chama myrsine olei natura, & ex eo medicina	589. 22	Chenalopeces anes	236. 35	Chrysippi de brassica liber	511. 30
Chama peuces herbe descriptio, & eius medicina	614. 11	Chenomychon herba	542. 13	Chrysites lapis	871. 44. & 897. 36
Chama ptyos herbe medicina	602. 23. & inde	Chenopus herba	260. 45	Chrysitis spuma argenti genus	792. 10
Chama ptyos herba	650. 12. 16	Chernites lapis ebori simillimus	868. 22	Chrysitis herba	540. 8
Chamrops herba	646. 10. & 656. 39	Chersydris eryngion aduersatur	561. 18	Chrysoberylli gemma	886. 26
Chama sycos herba descriptio, & medicina ex ea	614. 6. & inde	Chersina genus testudinum	206. 4	Chrysocarpum hederæ species	391. 11
Chamaterum duarum simulacrum	854. 11	Chersiphron architectus. Diana templum extruxit	154. 46. & 864. 1	Chrysocolla consideratio	790. 5. per totum caput
Chamathracea ex genere cæcorū	777. 20	Chie terra medicina	849. 13	Chrysocolla vnde dicta	779. 38. & 790. 36
Chama zelon herba	633. 23. & 678. 8	Chy insula pisces è manu rescentes	762. 25	Chrysocolla ubi optima	790. 6. & inde
Chamelea herba	629. 35	Chy insula vna quales	336. 6	Chrysocolla quid	790. 10
Chamelæ herba descriptio, & medicina	613. 48. & inde	Chios insula optimum amyllum habet	445. 28	Chrysocolla in spectaculis vsus	790. 26
Chama lea frutex	329. 13	Chium marmor	107. 11. & 857. 18	Chrysocolla genera tria	790. 26
Chamelæ fruticis oleum	355. 36	Chium vinum quale	341. 32. & 345. 20	Chrysocolla herbacea	790. 27
Channa pisces vuluas habent	224. 50	Chios oppidum obsessum fagina glande famem tolerauit.		Chrysocolla vsus in medicinis	790. 33. & inde
Channa piscis ex seipsa concipit	777. 51	Reliqua quere parte secunda.		Chrysocomes herba medicina	552. 45. & inde
Characia harundinis genus	393. 9	Chydaæ palmula	346. 8	Chrysocome herba	540. 8
Characias tithymali genus	648. 19. & 657. 33	Chydaei dactyli	317. 50	Chrysogonus Sylla libertus	850. 16
Chares Lyndius statuaris, Lysippi discipulus	805. 28	Chiliodynamia herba	628. 12	Chrysolochanum herba quæ	667. 19. & inde
Charitatis exempla	205. 13. & 229. 44. & 231. 13. & 232. 45. & 266. 9. & inde	Chilon philosophus gaudio obiit	327. & 163. 29	Chrysolampis gemma	895. 25
		Chilonis laus, autoritas, dicta, mors	153. 28. per totum caput	Chrysolithus gemma	892. 13. 22. & 899. 24
		Chiragra morbi remedia	619. 37. & 692. 20	Chrysopis gemma	895. 6
		Chirocineta Democriti liber	616. 19	Chrysoprasius gemma	886. 28. & 890. 22. 41. & 899. 24
		Chiron Herculis sagittis vulneratus, & qua		Chrysopteros topasii genus	890. 22
				Chrysothales herba	639. 4
				Chrysos piscis	777. 49
				Chrom-	



# Indicis Pliniani

Chrombi pisces 777.14  
 Chromis piscis 208.39. & 778.1  
 Cyamea gemma 899.13  
 Cyamos herba, que & Colocasia 545.41  
 Cyanus color 339.30. & 891.37. & 899.18  
 Cyanus gemma 891.30  
 Cyani flores 339.30. & 542.43  
 Cyathi pondus 358.20  
 Cybele quo anno Romam aduecta 438.31  
 Cybeles in leone sedentis pictura 337.2  
 Cybeles sacerdotes quo virilitatem soleant amputare 844.42  
 Cybeles specus mirus 37.20  
 Cybele à Claudia indueta Romam 154.4  
 Cybiuni quid 207.14. & 777.17.43  
 Cybij piscis medicina 766.10  
 Cybiorum medicina 766.10  
 Cibus simplex vtilissimus 294.12  
 Cibi qui auidiores 281.31  
 Ciborum luxuria multiplex 486.50. & inde  
 Cibi quorundam miri 371.50  
 Cibo quod animal nunquam vescitur 185.15  
 Cibus alios alia appetunt. 255.39. & inde  
 Cibo plera vndecimum diem plerosque caruisse. 294.39  
 Ciborum appetentia quomodo fiat.  
 Quare Appetentia in cibis.  
 Cibus interdum vitantur morbi 566.9  
 Cibo homo maxime perit 646.28  
 Ciborum temperantia vtilissima 684.21  
 Cibus somno concoquere, corpulentia prodest, non viribus 294.15  
 Cibi ambulatione perficiuntur 294.16  
 Cibi per vigilio vincuntur 270.16  
 Cicadarum consideratio 270.27. & inde. & 271.4. per totum caput. & 279.14  
 Cicadarum in medicinis vsus 734.4  
 Cicadarum cantus quando acerrimus 509.20  
 Cicada qua muta, quaque canore 270.17. & inde  
 Cicadis vescentes homines 270.30  
 Cicada ore & excrementorum foramine carent 270.3638  
 Cicade vbi non proueniant 271.4. per totum caput  
 Cicadas oculis carere 276.21  
 Cicatrici quibus color redit 506.19. & 516.28. & 577.33. & 608.1. & 614.4. & 657.50. & 672.19.30. & 685.19. & 693.31. & 706.7. & 739.37. & 763.17. & 765.2. & 790.35. & 848.32. & 871.18  
 Cicatricum hucera quid tollat. 522.27. & 501.2  
 Cicatrices oculorum tollentia 790.35  
 Cicatricum remedia 509.39. & 518.3. & 519.41. & 581.5. & 582.14. 37. & 697.24. & 821.21. & inde.  
 Cicatrides explemtia 512.47. & 588.24. & 590.33. & 594.47. & 792.7. & 813.33. & 874.20  
 Cyca palmularum genus 318.3  
 Cicoris consideratio, & ex eo medicina 576.46  
 Cicer quando feratur 452.13  
 Cicoris differentia, natura & c. 452.15. & inde.  
 Cicer perugilijs adhibebatur 452.16  
 Cicer erucis inimicum 501.27  
 Cicoris radix qualis 443.7  
 Cicercula descriptio 452.16  
 Cicerculum quid 827.50

Cicero quando Consul 210.10  
 Ciceronis Academia vbi 744.18  
 Cicero extra omnem ingenij aleam, Prologo operis pag.1. vers.50  
 Ciceronis laus ingens 152.49. & inde. & 744.30. & inde  
 Ciceronis acta 152.49. & inde  
 Ciceronis vxor Terentia centum & tribus vixit annis 159.50  
 Cicero fatetur semper, quos sequatur autores, Prologo operis, pag.3. vers. 13  
 Ciceronis libri De officijs, quales Ibidem  
 Cicero de vnguentis 355.34. & 408.43  
 Ciceronis manuscriptus liber, Plinij tempore extabat 223.7  
 Ciceronis cedrina mense nobiles 326.20. & 327.28  
 Cicero lux doctrinarum 408.43  
 Ciceronem Marci Tullii Ciceronis filium potatorem maximum, Tergilla arguit 351.9. & inde  
 Cicerones vnde dicti 438.2  
 Ciceronis versus de lentisco 464.40. & inde  
 Ciceronis Tusculana villa antea Sylle fuit 560.33  
 Ciceronis filii Consulatus 560.39  
 Ciceronis hostis Caesar dictator 153.5  
 Cicero equestre nomen stabilivit 783.50. & inde  
 Ciceronis Consulatus Ibidem  
 Ciceronis dictum de sp hinge 806.22  
 Cicero Verri simulacrum Cupidinis obiecit 853.49  
 Ciceronis facetum dictum 857.18  
 Ciceronis Consulatus, & eius collega 197.21.48. & 220.8  
 Ciceroniana aqua, villaque 744.17. & inde  
 Cichorium herba que 496.7  
 Cichorion herba quando, & qualiter frondeat. 548.1  
 Cichorium, quod & intubum erraticum 496.7. & 535.36  
 Cichorium, & eius vsus 511.3. & inde. & 535.36  
 Cycbramus avis qua 237.44.48. & inde  
 Cicindela vermes noctu lucentes 266.50. & inde  
 Cicini olei natura, & medicina 589.1. & inde  
 Cicis arboris factitium oleum 355.37  
 Cyclamini herba consideratio 540.27. & inde. & 633.43. & inde  
 Cyclaminos brassica inimica 598.50  
 Cyclaminos herba qua 633.43.48. & 635.18. & 636.7. & 637.16  
 Cyclamini herba medicina 647.36. & 650.42. & 652.17. & 654.31. & 655.14. 34. & 657.23.45. & 659.11.20  
 Cyclopi dormientis pictura 833.30  
 Cyclopes populi 137.43  
 Cyclopus reperta 165.41.47. & 166.1  
 Ciconiarum consideratio 237.31. & inde  
 Ciconia vnde ad nos veniant, ignoratur 237.33  
 Ciconie astatu aduena 237.16  
 Ciconia, ceu lege pradicta die recedunt 237.20  
 Ciconiarum distendentium agmen nemo vidit 237.20  
 Ciconias non venire, sed venisse terminus 237.21  
 Ciconia nonisime venientem lacerant 237.24  
 Ciconiis non inesse linguas 237.28

Ciconia serpentum exitium 237.29  
 Ciconias occidisse vbi capitale 237.29  
 Ciconia nidos eosdem reperunt 237.31  
 Ciconia vbi non sint 239.41  
 Ciconia quomodo cum serpentibus dimicet 237.21. & inde  
 Ciconiarum ventriculus in medicina 721.19. & 738.25  
 Cicuta herba consideratio, vsus, & ex ea medicina 638.16. & inde  
 Cicuta vbi vis maxima 638.28  
 Cicuta homini venenum 339.39  
 Cicuta sumpta bibere cogit sumentem 350.23  
 Cicutam præsument, qui multum bibere cupiunt 350.23  
 Cicuta ruta contraria 517.2  
 Cicuta semen vrtica aduersatur 562.46  
 Cicuta inuisa Atheniensium pena 638.12. & inde  
 Cicuta herba medicina 583.15. & 584.21. & 602.3. & 635.50. & 665.38. & 668.10. & 891.32. & 695.47  
 Cicuta quibus proffit 652.17. & 654.33. & 655.7. & 655.5. & 656.22. & 657.29. & 686.37  
 Cydippe Protogenis 856.41  
 Cydonstatuarius 806.51  
 Cydonea poma qua 357.21  
 Cygni in medicinis vsus 734.11.16

## Quare Olorum consideratio.

Cilicia lactuca 496.3  
 Cilicium irinum optimum 539.6  
 Cilicium crocum optimum 537.30  
 Cyndri lapides 886.34. & 890.43  
 Cilium quid 277.40  
 Cyma in brassicis que dicantur, & earum vsus 496.38. & inde. & 512.29. & inde  
 Cymbam quis primus repererit 167.4  
 Cymbia vasa ex qua materia 894.43  
 Cimbrici bellii partentum 389.18  
 Cimbrica victoria 148.37  
 Cimbrica pugna vlulatus 643.28  
 Cimbrorum canes dominis casis impedimenta defenderunt 188.14  
 Cimicis animalis in medicinis vsus 716.27. & inde  
 Cimices necantia 669.1. & 744.44. & 776.2  
 Cymindis accipitrum genus 231.27  
 Cymini consideratio, natura, satio, & c. 498.40. & inde  
 Cyminum condimentum fastidij 498.38  
 Cyminum sylvestre, siue rusticum 498.40  
 Cyminum stomachi dolorem expellit 498.41  
 Cyminum vbi optimum 498.42  
 Cymini medicina 546.2  
 Cymini radix, & eius herbe degeneratio 498.38. & inde  
 Cymini morbus scabies 501.17  
 Cimmerius Bosphorus laurum non nutrit 389.41. & inde  
 Cimmerius Bosphorus quibus arboribus abundet Ibidem  
 Cimolia creta 828.18. & 849.13.17. & inde

# Pars Prima.

cinolia terra vestes tinguntur 849.38. &  
 inde  
 cinolia terra vsus Ibidem  
 cinolia terra medicina 849.13.17  
 cimon pictor 831.12  
 cynē arbores 300.49  
 cynēdi pisces 752.9  
 cynēdia gemma 895.8  
 cincinnatus arans Diſſator factus 438.  
 47  
 cineā legati ingens memoria 149.5  
 cineā Pyrrhi legati in vitem facietum diſſū  
 244.29  
 cinare herba ceruus venenatis palulis reſi-  
 ſit 184.27  
 cynegyrus dux 831.19  
 cinerea vna qualis 337.50  
 cinis immobilis vento 43.12  
 cineres loco ſimi vbi 410.24. & 434.50.  
 & 435.4  
 cineribus ſemina ante ſationem aſpergenda  
 456.12  
 cineris ficus medicina 593.24. &  
 inde  
 cineris vsus 410.23. per totum caput  
 cineris vsus in medicinis 877.9. & inde  
 cinyra regularum inuentor 165.37  
 cinyra ſeneſtus 159.29  
 cinnabaris color 827.42  
 cinnabaris in vnguentis 313.49  
 cinnabaris pigmenti conſideratio 794.24.  
 & inde  
 cinnami oleum 356.11  
 cinnamologus auis 242.4  
 cinnamomi conſideratio 306.35. per to-  
 tum caput  
 cinnamomi corona à quo primum in templis  
 dedicata 307.22  
 cinnamomi duo genera 307.16. & inde  
 cinnamomum, idēque cinnamum 308.  
 43  
 cinnamomum quo deuehatur 130.1  
 cinnamomum quomodo ē nidis decutiatur  
 342.4  
 cinnamomum vbi colligatur Ibidem. &  
 312.30. & 389.34  
 cynocephalia herba 728.29  
 cynocephali ſerē natura 198.19  
 cynogloſſos herba qua 630.18. & inde  
 cynoides herba qualis 636.30. &  
 inde  
 cynomyia herba qualis 636.8  
 cynomorion herba, & ex ea medicina 578.  
 17  
 cynops herba 547.48  
 cynopus piſcis 777.24  
 cynorrhodos ſlos 536.40  
 cynorrhodos, id eſt roſa ſylueſtris morſibus  
 rabidi canis medetur 189.38. & 622.  
 16. & inde. & 636.19  
 cynosbaton frutex, & ex eo medicina 330.  
 38. & inde. & 619.29. & inde  
 cynodexia piſcis 777.25  
 cynosorchis herba, & ex ea medicina 667.  
 14. & inde  
 cynoſpaſtos frutex, & eius medicina 619.  
 29. & inde  
 cynoſura oua quē 251.36  
 cynozolon herba qua 364.49  
 cypariſias herba qua 649.3  
 cyperos quid 449.12.20.29  
 cypirus arbor omnium occiſſima 415.  
 50  
 cypirus herba qua 548.21.44. & 549.13.

& inde  
 cypri Romani qorma fabuloſa eſſe 274.  
 46  
 Cyprinus piſcis 208.46  
 cyprinus ſexies anno parit 204.13  
 cyprinum oleum 356.2  
 cyprinum vnguentum 313.43. & 314.  
 15  
 cypria ficus 319.36. & 346.11  
 cypria vites maxima 244.17  
 cyprium vinum 341.37  
 cypria reſina optima 548.24  
 cypria laurus 368.38  
 cypri ſampſuchus, vel amaracus optimus  
 554.42  
 cypri inſula nobiliſſima vnguenta 313.43.  
 46  
 Cypros herba, & ex ea oleum 589.30  
 cypria arundinis medicina 609.7. &  
 inde  
 cypria cera vsus 849.33  
 cyprus arbor 309.50. & inde

## Reliqua quære parte ſecunda.

cypſellus tyrannus 825.32  
 cypſelli aues 244.37  
 circea herba qualis, & ex ea medicina 666.  
 45. & inde  
 circe herbarum perita 621.38  
 circeij agri potentibus herbis reſerti 521.  
 55  
 circeiſis ager magnas laſſucas habet 496.  
 29  
 circeium, id eſt, mandragora 637.45  
 circes odoramenta 327.20  
 circenſes ludos myrto coronati ſpectabant  
 367.7  
 circenſibus ludis, circus quo ſternebatur  
 872.21  
 circius ventus vbi vtilis, & contra 406.  
 36  
 Circius ventus vbi violentus 406.37  
 Circius ventus qualis 20.49. & inde  
 circos gemma 895.10  
 circos accipitrum genus 241.14  
 cyrenai ter quotannis locuſtas debellant  
 272.23  
 circi maximi Roma deſcriptio 864.41  
 cyrenaica prouincia miſy habet 485.4  
 cyrenaica prouincia baſiliſcum ſerpentem  
 gignit 179.23  
 cyrenaica regionis laſerpitium 390.26  
 cyrene oppidum quando conditum 485.  
 21  
 cyrenaica arbores 327.28  
 cyrenis roſa odoratiſſime, atque vnguen-  
 tum nobiliſſimum 535.50  
 cyrenis crocum quale 537.35

## Reliqua quære parte ſecunda.

cirri auium deſcriptio 274.38  
 & inde  
 circio herba qualis, & ex ea medicina 666  
 50. & inde  
 cyrus quando regnare in Perſis capit 852.  
 27  
 cyri poſt victam Aſiam ingentes diuitia  
 785.49. & inde  
 cyri ingens memoria 149.4  
 ciſalpina vinea fertiliſſime 406.34  
 ciſbilites mulſi genus 342.31  
 ciſſanthemos herba 633.51

ciſſanthemi herba medicina 645.  
 21. & 649.38. & 658.35. & 659.  
 11  
 ciſſites gemma 895.13  
 ciſſos arbor, & ex ea medicina 608.  
 23  
 ciſſos edera ſpecies 391.32. & 608.  
 23  
 ciſtarum materia optima 398.40  
 ciſternarum conſtruendarum ratio 873.28.  
 & inde  
 ciſternarum aqua qualis 747.15. &  
 inde  
 ciſthos & eius natura, genera, medicina  
 608.19. & inde  
 Cithara & eius chordarum repertores 166.  
 31  
 cytharus piſcis 677.24  
 cytheris mimia 176.23  
 cytinus, id eſt, primus Punici mali ſlos 591.  
 41  
 cytiſi fruticis conſideratio 331.1. &  
 inde  
 cytiſi folia qualia 383.31  
 cytiſi color 398.28  
 cytiſo herba apes delectantur 543.20  
 cytori montis buxus 380.46  
 citra pulueris iactum, prouerbiū 841.  
 24  
 citrea quomodo ſerantur 412.19  
 citreorum odor, & ſapor qualis 367.  
 28  
 citreorum malorum medicina 591.15. &  
 inde  
 citreum oleum 355.51. & 589.24  
 citrus arbor à Græcis Medica dicitur 358.  
 37  
 citri vsus in ſacris 313.27  
 ciuem ſeruare melius, quàm hoſtem occidere  
 373.1  
 ciuem ſeruantis priuilegia 373.4. &  
 inde  
 ciuium fortium qua dona maxima apud ve-  
 teres 438.2  
 ciuile bellum Pompeii Magni oſtento predi-  
 ctum 432.44  
 ciuica corona conſideratio 372.26. per to-  
 tum caput  
 ciuica corona qua 559.40  
 ciuica corona cui dabatur 559.50  
 ciuitatem regiam Aegyptii inuenerunt 166.  
 11  
 ciuitatem popularem Attici inuenerunt  
 166.11  
 ciuitates ab animalibus deleta 183.5. per  
 totum caput  
 cyzicena terra qualis 845.41  
 cyzicena terra in mari lapideſcens 845.  
 41  
 cyziceni delubri deſcriptio 864.23  
 cyzici vrbis irinum vnguentum præſtanſi-  
 ſimum 313.39  
 cyzici obſidionem quod prodigium præceſ-  
 ſerit 432.48  
 cyzicenum bulciterium mira arte conſtru-  
 ctum 864.33  
 cyzicenum marmor 109.4  
 clamatoria auis 233.39  
 clarigare quid 559.27  
 claſſis prima Roma, eiſque cenſus 785.  
 11  
 claudiana ſtruthia 338.50.51  
 claudia pudicitia explorata, inducta in vr-  
 bem Cybele 154.4  
 Claudius



# Indicis Pliniani

Claudius Imperator in Sicum oppidum veteranos misit	66.40	Cleopatra qua ratione Antonium veneni metu liberauit	534.17. & inde	Cocci tingendi ratio	220.45. per totum caput
Claudij Imperatoris colonia	67.26	Cleopatra astus	534.17. & inde	Cocto Imperatorum paludamenta tingebantur	552.20
Claudij Imperatoris à Britannia triumphus, & eius insignis nauis	63.9	Cleophantus medicus	506.36. & 615.10. & 643.1	Coccum quid	220.45. & 375.38
Claudij Imperatoris in Africa bellum	89.28. & 90.31	Cleophantus Corinthius pictor	825.30	Coccineus color	557.12
Claudij Imperatoris oculi quales	276.34	Cleostratus primus signorum caelestium obseruator	5.16	Coccycis auis consideratio	231.42. per totum caput
Claudij Imperatoris de Britannia triumphus, & eius ludi	786.12	Clerus faui vitium	264.30. & 266.20	Cochlearum consideratio	187.44. & inde. & 215.6. per totum caput
Claudij Imperatoris aqua ductus	866.43	Clesias statuarius	81.8	Cochleg qua optima	731.15
Claudius Imperator smaragdos induebat, & sardonychas	387.32	Clesides pictor	841.29	Cochlea in se equorum capita habent	101.35
Claudius Imperator Orcam in portu Ostiensi oppugnauit	263.10	Clesippus fullo	801.6	Cochlearum dentes	278.22
Claudij libertus Optatus scaros in mari circa Ostiam disseminauit	209.16	Clidium quid	207.10	Cochlearum differentia plures	225.50. per totum caput
Claudius Imperator quando Censor	229.1	Cliduchus ex are Phidia opus	807.4	Cochlea albiles	226.3
Claudij Imperatoris Messalina vxor impudicissima	252.25. & inde	Cliduchus alius Euphranoris opus	809.21	Cochlea quo anni tempore nascantur	204.25
Claudij principatu lapides pingere inuentum est	823.35	Climacterum nomine quid intelligant Astrologi	160.33	Cochlearum viuarum	225.50. per totum caput
Claudij principis institutio	784.51	Clymenus rex	628.50	Cochlea quam herbam persequantur	567.33
Claudij principis Consulatu plures soles visi	16.21	Clymenos herba vnde dicta	Ibidem	Cochleis cur data cornua	275.5. & 276.22
Claudij Cesaris historie	305.39	Clymeni herbe medicine	649.32	Cochlearum in medicinis vsus	702.2. & 722.12. & 723.34. & 724.28. & 729.17.18. & 729.50.51. & 730.11. & 731.30.43.50. & 732.43. & 734.50. & 740.25. & 741.32. & inde. & 766.47. & inde. & 774.5
Claudia charta	323.14	Clinice medicina	709.47	Cochlides gemme	899.50
Claudij Cesaris ludi	190.13. & 786.12	Clinopodij herba descriptio	614.17 & inde	Cocles Horatius. Vide Horatius.	
Claudius Appianus quando Consul	352.43	Clypeus ardens quando in calo visus	16.42	Coclitae vnde dicti	277.16
Claudius Appianus primus clypeos in sacro dedicauit	Ibid.	Clypei in sacris dicabantur	825.6	Coclobis vna	336.28
Claudij Pulchri scena qualis	826.31	Clypei vnde dicti	825.13	Cocliua castanea	365.26
Claudij Pulchri Aedilitas	171.44	Clypei ex auro	825.15	Cocorum luxus pulchre notatus	209.37
Claudij Isidori testamentum	796.1.240.	Clypei à quibus inuenti	166.12	Cocis suis Parthi mores dederunt	248.7
Claudij Agrippina vxor.	15. & 245.27. & 569.50. & 850.22	Clypeus Asdrubalis	825.16	Coci summe quibusdam grati	209.38
Claudij libertus potentissimus	858.50	Clyster inuentum ibidis	182.5	Coci olim non erant in seruitiis, sed ex macello conducebantur	450.16
Claudij Imperatoris liberti ditissimi	795.50	Clytarchus scriptor rerum Alexandri	132.34	Codiamini herba consideratio	542.20
Claudius piscem octo millibus numum mercatus	209.35	Clytemnestra pictura	841.28	Coele Syria iuncum odoratum habet	549.41
Claudio immolanti, in extis iecur defuit	280.36	Clyti Alexandri amici pictura	841.23	Celiace medicamenti genus	524.31
Claucula vitium quae	389.47	Clitorius statuarius	806.35	Celiacorum remedia	510.6. & 512.10. & 516.9. & 518.47. & 523.8.16. & 528.3. & 529.42. & 553.3. & 565.7. & 777.47. & 581.8.44.47. & 590.49. & 591.8.30. & 593.27. & 597.44. & 600.14. & 607.4. & 609.38. & 611.45. & 612.3. & 647.18.24. & 671.33. & 686.23. & 692.50. & 701.13.31. & 714.32. & 715.8. & 733.3. & 758.37
Claui inuentor	166.4	Cluina auis	233.38	Celon quid	799.14
Clauorum pedum remedia	550.44	Cluacarum Romae descriptio	865.3	Calum. Quere Calum.	
Quere Pedum clauorum.		Clodia Ostij senectus	159.50	Cena lautissima	217.9. & inde
Clausa omnia, cuius tactu aperiantur	643.26	Clodia lex	785.25	Cenarum lex	762.42
Clauius, morbus arborum	430.14	Clodiana vasa	796.26	Cenarum summa lautitia	844.22
Clauius latus ab Hostilio rege repertus	220.3	Clodius Aesopi filius, & eius luxur	217.24	Cenarum censorie leges	197.15. & 199.22. & 247.51. & 851.43
Clauiorum remedia	601.47. & 605.46. & 653.15. & 683.16. & 695.37. & 703.24. & 756.33	Clodij Aesopi pretiosa patina	248.23	Coeundo quae cohareant	252.38
Clazomenium vinum	341.35	Clodij Serui dolor ex podagra	623.15	Coggygia arbor	329.47
Clazomenii pisces amari	762.34	Clodii interitus, & Pompei dictum	818.15	Cogitationes inter concipiendum animum subeuntes ad fatuum similitudinem multum afferunt momenti	143.38
Cleantes pictura inuentor	825.18	Clodii P. domus qualis, ac eius interitus	864.49	Cogitationum velocitas	143.40
Cleemporus medicus	569.36. & 616.32.35	Closter fusos inuenit	165.42	Cognomina prima vnde sumpta	438.5
Clema herba	672.47	Cluacina Venus vbi Roma	368.28	Coitum concitanti	253.26. & 554.24. & 651.32. per totum caput
Clematis hederae genus	608.33	Cluere quid	368.28	Coitu primo morbi multi soluantur	682.44
Clematis herba qualis	614.23.34	Clupea piscis	206.49	Coitus animalium differentia	251.30. & inde
Clementia dea	3.28	Clusina vae quales	337.28		
Clementiae exemplum	149.34. & 172.27. per totum caput. & 175.4. & inde. & 176.27. & inde	Cnecinum oleum	356.13		
Cleomenis simulacrum	855.4	Cneoron herba, inter coronamenta recepta	540.32.33		
Cleon statuarius	810.19	Cneoron, siue Cnestron quid	329.13		
Cleonicion herba	614.19	Cneus Domitius mulierem vinosam dote multauit	344.17		
Cleopatre vnio dissectus, & in Veneris auribus suspensus	217.21	Cneus Terentius scriba	325.15		
Cleopatrae vrones, ac tum Antonio epula	217.11. & inde	Cnicos herba, & eius vsus	545.47. & 546.51. & 558.2.		
		Cnide piscis	777.17		
		Coa vna quomodo seruetur	361.12		
		Coa vasa qualia	844.28		
		Coa bombyx qualis	268.5. per totum caput		
		Coa vestis. Quere Coa.			
		Coaguli lactis materia	286.3. & 393.49		
		Coagulum lactis quando venenum	695.38		
		Cobio piscis	777.14		
		Cobion herba	649.8		
		Cocci grani consideratio, natura, medicina	668.8		

Coitus

# Pars Prima.

Coitus animalium quibusdā auersus 252.31  
Coire non potentium remedia 554.24  
Coitus quando remissus 569.21  
Coitu septuageno quo libido auret 652.10  
Colchicon venenum 692.33  
Colchi in Italia 65.2

## Reliqua quare parte secunda.

Colycia conchyliorum genus 770.5  
Collyrium medicamentum 552.8  
Collyrium 590.13  
Colias piscis 777.16  
Colicorum remedium 506.11  
Colymbades ad quid utiles 588.2  
Collectionum remedia 574.21. & 575.47.  
& 576.17. & 583.28. & 589.22. &  
593.44. & 594.23. & 595.1. & 597.  
49. & 600.30. & 601.18. & 602.16.  
39. & 603.3. & 605.5. & 607.  
5. & 609.9.40. & 610.20. & 611.  
15. & 611.41. & 612.45. & 613.  
20. & 618.19. & 636.36. & 655.26.  
27.33.34. & 662.44. & 666.33. &  
667.10. & 672.35. & 674.14. &  
675.6.  
Collina tribus Roma 438.21  
Collicia id est, sulci maiores in agris 458.40  
Colli descriptio 279.30. & inde  
Colocasia herba quæ 545.31  
& inde  
Colocasia medicina 556.32  
Colocynthis, id est, cucurbita genus, & eius  
medicina 505.1. & inde  
Colon quid 281.42  
Colonus bonus olim maximè laudabatur  
440.20. & inde  
Colophonias resna qualis 348.24  
Colophonius Dionysodorus 841.19  
Colorum consideratio, nomina, genera, usus  
827.38. per totum caput  
Color quilibet quid amet, quidue recuset  
830.15. & inde  
Colores precipui tres 339.36. & inde  
Colores mutantia animalia 185.15. &  
inde. & ibidem. 29. & inde  
Colorem animalium mutant aqua 745.7  
& inde  
Colorum naturales quidam, facitij alij  
827.38. per totum caput  
Coloribus quatuor vsi veteres 830.20  
Colorem inducentia, reducentiaque 509.11.  
& 513.37. & 515.18. & 551.7. & 566.  
34. & 569.32. & 577.19.25.27. &  
582.42. & 586.35. & 589.4.10. &  
595.30. & 610.34. & 650.6. & 653.  
30. & 698.47. per totum ferè caput. &  
740.34.  
Colossi qui dicantur 805.20  
Colossi mira magnitudo 805.30. & inde  
Colossorum plurium descriptio 805.20  
& inde  
Colostrum quid 692.17  
Colostrati infantes 692.16  
Colostratio quid 286.1  
Colotes pictor, Phidias discipulus 831.3  
Colotes lacerta genus 719.14  
Colotis cauda renascuntur 213.3  
Coluber in aqua viuens, eiusque usus 766.  
32. & inde  
Columbarum consideratio 243.5. per  
totum caput  
Columbarum pudicitia 243.5. & inde  
Columba quo sese purgant 182.27

Columba quot annis uiuant 243.27  
Columbarum gloria 243.38  
Columba ne sedes mutant 243.50  
Columba magnarum rerum internuntia  
244.1. & inde  
Columbarum ingens pretium 144.6  
Columba ubi optima 244.8  
Columba quoties anno pariant 249.15  
Columbis cibus quis gratissimus 454.38  
Columbis quæ herba familiaris 635.19  
Columbis gratissimum semen 648.50  
Columbarum in medicina usus 716.19  
Columbarum finus in medicina 721.21. &  
723.27  
Columbarum finus optimus 410.40  
Columba sese osculantur ante coitum, quot-  
que oua pariant 250.38  
Columba pauonibus amica 257.9  
Columbarum fetus quid necet 278.50  
Columbina creta 410.5  
Columbina ruga 337.40  
Colum morbus 642.14  
Coli morbi remedia 514.30. & 516.8.  
& 520.31. & 595.46. & 692.30. &  
733.19.28.  
Columellares dentes quales 278.42  
Columnarum consideratio 851.50. & inde.  
& 873.50  
Comagena galla optima 600.12  
Comagenum medicamen 236.35. & inde.  
& 715.40. & inde  
Comagene herba qualis, & ex ea medicina  
715.40. & inde  
Comaron vnedonis species 365.50  
Combrei herba consideratio, natura, medi-  
cina 537.22. & 551.27  
Combustorum redia 505.19. & 576.11

## Quare Ambustorum remedia.

Comæ herba, quæ & tragopogon vocatur  
545.43. & 673.45  
Cometarum consideratio, natura, genera  
& c. 14.4. per totum caput  
Cometa qui 14.4  
Cometa quid portentant 14.22  
Cometes ubi pro Deo cultus 14.36. & inde  
Cometarum materia quæ 14.37  
Comitalem morbum inducentia 515.12  
Comitalem morbum, præter hominem, solæ  
coturnices sentiunt 238.3  
Comitalis morbi quod non cotripiat 523.20  
Comitalis morbi quod deprehendatur 184.31  
Comitalem morbum habentes, apertis e-  
tiam oculis nihil cernunt 276.49  
Comitalis morbi clauus ferreus absolutio-  
rium 685.6  
Comitiales morbos taluaria hominis inter-  
fecti Artemon curabat 677.25  
Comitalis morbi remedia 183.48  
& inde. & 402.49. & 506.48. &  
509.7. & 512.8. & 517.31. & 519.24.  
& 521.49. & 523.16. & 526.4. &  
527.23. & 528.29.31. & 551.24. &  
551.14. & 553.47. & 556.42. & 561.35.  
& 571.51. & 575.27. & 576.49. &  
582.38. & 586.37. & 593.15. & 595.  
42. & 599.30. & 600.28. & 601.23.  
& 602.5. & 604.50. & 616.29. &  
& 627.17. & 639.46. & 653.44. &  
663.15. & 670.25. & 677.10. & 681.  
47. & 682.4. & 682.39.45. & 687.  
29. & 688.13. & 688.17.20.22. &  
689.11. & 690.10. & 692.16. & 703.

21.44. & 707.29. & 730.22. & 736.  
8. & 764.4. & 764.47. & 765.4. &  
847.10. & 847.42. & 871.5. & 895.30  
Comitia quando habere non licebat 438.21  
Comitiarum Romanorum consuetudo 783.32  
Comitij Romani mirum 362.12  
Compitalia festa à quo & quibus primum  
instituta 877.18  
Complexu sata necantes herba 456.3. &  
inde  
Conceptus iuuantia 304.4. & 507.1. &  
569.6. & 659.5  
Conceptionis tempus in satis 384.20  
Conceptus & generationis hominum consi-  
deratio 142.26. per totum caput. &  
145.33. per totum caput  
Conceptum quæ signa sequantur 141.15. per  
totum caput  
Concipi qua ratione femina, & qua ma-  
possit 667.18  
Concipere femina qua ratione facilius pos-  
sit 520.43  
Concipere etiam inuitas cogentia 742.11  
Concharum consideratio 215.27  
Concha luxuriam inuolunt, moresque cor-  
rumpunt Ibidem  
Concha vescitur & vestitur 215.35  
Concha origo 215.44  
Concharum partus margarita 215.46  
Concha silicem duritia teguntur 206.21  
Concharum abortus 215.50  
Concha comprimit se manum vident, eam-  
que praueniens abscondit 216.10  
Concha comitantur marinis canib. 216.33  
Concha duces suos habent ut apes 216.34  
Concha coluntur apud Gnidiā Venerem  
217.51  
Conchas fulgure minui 215.50  
Concha Arabica quales 216.35. & inde  
Concharum genera plura 218.38. & inde.  
& 777.22. & inde  
Concha maris tepestatem prædicunt 479.7  
Concha Luna mutatione variantur 18.44.  
& 39.46  
Concharum consideratio, genera, varietas  
& c. 215.14. & inde. & 215.17. per  
totum caput. & 215.33. per totum caput  
Concha cauere quando Triton visus 202.29  
Concharum luxus 215.26. per totum  
caput  
Conchylij color 539.41  
Conchyliorum copia ubi 119.44  
Conchyliorum medicina 769.19. &  
770.3  
Conchylla Luna augeri 39.48  
Conchylla in canis prohibita 199.23  
Conchyliorum luxus 215.31. & inde  
Concinari verbum apud Catonem 349.3  
Concionantibus utile 891.31  
Concoctioni utilia 507.21. & 521.37. &  
569.44. & 571.34. & 574.28. & 653.  
41. & 662.28. & 665.28. & 675.14. &  
683.42. & inde  
Concordia Dea 3.27  
Concordia tabula Abonis opus 841.35  
Concordia domesticorum qua ratione haberi  
possit 689.10  
Concordia ades Romæ 781.27. & 809.1.  
& 832.45. & 876.24. & 878.21  
Concubini in gratiam bos occisus, eiusque  
author in exilium actus 192.43  
Condylomatis utilia 586.43. &  
588.32. & 612.6  
Condylomatibus, id est, tuberculis ex in-



# Indicis Pliniani

flammatione nascentium, remedia	552.	33. & 844.39. & 857.32.33.36. & 865.22.35. & 879.24.	& 114.36	
27. & 562.6. & 574.49. & 580.43. & 587.36. & 588.30. & 589.14.20.33. & 591.7. & 594.20. & 596.1. & 597.46. & 610.6. & 612.6. & 650.43. & 662.25. & 666.30. & 713.35. & 714.40. & 734.11. & 772.36. & 819.44. & 821.41. & 822.37.				
Condurdi herba medicina	644.25	Conterraneus castrense verbum, Prologo operis.	pag.1. vers.6	
Consiteri scelus noxij quomodo cogantur	616.38. & 716.21	Contractorum membrorum remedia	519.26. & 566.21. & 571.49. & 380.49	
Conger piscis	208.42	Contraria inter se	517.3. & 598.46	
Conger piscis longus	210.39	& inde		
Congri polypum lacerant	227.34	Contusorum remedia	563.31. & 593.29. & 609.35. & 631.51. & 674.19. & 713.7	
Congris pinne bina	210.39	Conuersio rerum in alias	331.43. & inde. & 868.21. & inde	
Conger locustam lacerat	227.34	Conuiuarum consuetudo	679.19	
Conger & murana inuicem inimici	227.33	& inde		
Coniades scriptor	348.2	Conuiuia plures fungis perempti	571.7	
Conyza herba consideratio, genera, sexus, vsus	540.33. & inde	Conuolulus flos qualis	536.35	
Conyza in coronis vsus	541.20	Conualsorum remedia	507.19. & 519.10. & 512.25. & 513.32. & 519.2. & 521.4. & 522.13. & 524.10. & 527.30. & 529.10. & 530.51. & 551.24. & 554.17. & 563.51. & 568.9.25.38. & 593.26. & 601.20.23. & 608.35. & 610.11. & 613.40. & 614.19. & 631.59. & 656.27. & 662.35. & 664.46. & 670.21. & 674.19.25. & 675.10. & 877.7.	
Conyza herba apes delectantur	541.20	Copia rerum quid mali afferat	830.27	
Conyza herbe medicina	658.51	Coponius Quintus cur damnatus	844.30	
Conyzois herba	499.5	Coponius statuarius	855.45	
Connuero quibus animalibus conueniat	277.38. & inde. & quibus non	277.40		
Conon scriptor	473.48	Coquinaria vasa ex argento	796.32	
Conopas nanus	146.23	Cor primum in omni animali gignitur	249.20. & 279.45	
Consuetudinis vis	147.19	Cor dis consideratio	279.45. & inde	
Consensus gentium quibus in rebus conspiciuntur	168.3.20	Cor nouissime moritur	279.47	
Consentia vina	340.46	Cor per singulos annos augeri in homine	280.9	
Consentini agri malus trisera	387.1	Cor aliquando in hostiis defuisse	280.22. & inde	
Considia Seruili M. filia curatio	604.7	Cordis bubonis mira vis	716.25	
Consiuge Nicomedis regis vxor a cane perempta	188.17	Cor caninum habentem fugiunt canes	720.39	
Consiliginis herba medicina	645.33	Cordis talpa mira vis	728.47. & inde	
Consiligo herba qua	630.44	Cor animi & sanguinis sedes	279.50. & inde	
Constantia exempla	147.24. per totum caput	Cor paruus audaciae signum	280.5	
Constitutiones publice ere inciduntur	813.11	Cor magnum habentia sunt natura pauidiora	280.5	
Consuetudinis vis	147.19	Cor duplex in perdicibus vbi	280.7	
Consul Romanorum quis primus externorum	157.1	Cor hirsutum habentes imprimis industrii habenter	280.12. & inde	
Consulatus Latio quoque negatus	157.2	Cor quando in extis inspicere capitur	280.20	
Consules purpura utebantur	218.25	Cor an sit necessarium viuientibus	280.22	
Consule intraturo domum quampiam fores a lictore percutiebantur	152.39	& inde		
Consules primi Roma qui	865.35	Cor in quibus cremari non potest	280.23	
Consules Romanorum, quorum facit Plinius mentionem	8.16. & 14.28. & 16.3.12.20.21.22.30.35.43.50. & 24.49. & 25.31.35.38. & 29.36. & 31.35. & 35.7. & 36.6. & 53.51. & 66.7.8. & 89.44. & 141.18.19. & 143.51. & 134.48. & 145.1. & 148.5. & 150.11. & 154.16.17. & 157.3. & 160.2.3. & 161.9. & 163.36.45. & 168.32. & 171.47.49. & 172.8. & 177.37. & 186.23. & 188.22. & 197.48. & 199.22. & 213.28. & 220.9. & 228.50.51. & 229.1. & 233.12.28. & 235.50. & 246.3. & 248.1. & 280.36. & 286.20. & 290.2. & 315.50.51. & 325.17.18. & 339.6.11. & 345.36. & 352.44.49. & 358.49. & 372.48. & 402.36. & 440.25. & 8.31. & 457.31. & 480.36. & 482.441.36. & 485.21. & 498.20. & 560.12.30.40. & 710.36. & 780.34.40. & 781.20.25. & 785.36. & 784.19. & 785.13. & 786.20. & 795.51. & 796.14.40. & 803.4. & 804.15. & 805.42. & 818.15. & 825.20. & 826.18.			
		Coralli consideratio, natura, pretium, vsus, loca, bonitas	762.47. & inde. & 869.9	
		& inde. & 896.13		
		Coralli gestamen religiosum	763.4	
		Corallium vbi proueniat	869.10	
		Coralli vsus & medicina	763.7. & inde. & 869.11. & inde	
		Coralli effectus	Ibidem	
		Corallis gemma	896.14	
		Coralloachates gemma	893.45. & 896.14	
		Corbulo Domitius contra Armentos	112.33.	
		Corbulo dux	31.37	
		Corbulo Consul	141.42	
		Corchorus herba	541.43. & 637.28	
		Corchori natura & medicina	557.50	
		& inde		
		Corculi Romani, a sapientia cognomen traxerunt	153.21	
		Cordyla pisces	207.7. & 777.17	
		Cordi agni qui dicantur	193.51	
		Cordubense as	800.43	
		Cordum, id est, secundarium scenum, vel autumnale	468.28	
		Corellij equitis Romani castanea insitio	419.3. & inde	
		Corelliana castanea	365.23. & 419.4. & inde	
		Corfidius funere locato reuixit	162.48	
		Coriacecia herba qualis	616.18	
		Coriandri natura & medicina	526.12. & inde	
		Coriandri satio	499.26	
		Coriandri semen quale	501.38	
		Coribantian quid	276.49	
		Corybas pictor	842.8	
		Coryciis in antris aqua lapidescunt	746.20	
		Coryci montis crocum quale	537.30	
		Corylus arbor qua loca amet	381.27	
		Corylo nuptiales faces faciunt	381.33	
		Corymbi hedera	391.7	
		Corymbi ferula, olim in cibi vsu condiebantur	501.3	
		Corymbia ferula genus	Ibidem	
		Corymborum edera medicina	607.48	
		Corymborum ferula in coronamentis vsus	540.35	
		Corymbites herba ex genere tithymali	649.3	
		Corinthas herba qualis	616.22	
		Corinthus quando a Romanis capta	338.20. & 801.8	
		Corinthus incensa	801.2	
		Corinthia vasa qualia	Ibidem	
		Corinthia signa qua	806.21	
		Corinthij carbonuli	888.50	
		Corinthum Mummius diruit	801.42. & 843.26	
		Corinthum as quale	801.2. & inde	
		Corinthij irino vnguento nobilitati	313.39	
		Coriolana pyra	359.44	
		Corion herba qua	650.15. & inde	
		655.36. & 659.22		
		Coris herba	650.18. & inde. & 654.28	
		Corythion conchiliorum genus	770.5	
		Corij in medicinis vsus	703.25. & 735.16	
		Cornelia Volusium Saturnum anno atatis LXII. peperit	145.1.	
		Cornelie Gracchorum matris statua	804.22	
		Cornelia Gracchorum mater qualis	144.51. & 145.46. & 154.19. & inde	
		Cornelius Bocchius	880.38	
		Cornelius P. Consul	325.17	
		Cornelij Balbi theatrum	858.49	
		Cornelius Balb. quis, & ei? Consulatus	156.49	
		Cornelius Balb. Garamantes superat	92.34	
		Cornelius M. Consul	228.50	
		Cornelius Orfitus Consul	16.21	
		Cornelius Nepos quando obierit	220.4	
		Cornelius Tacitus eques Romanus Belgica procurator, & eius filius	146.30	
		Cornelius Licinius Caluus Orator	161.9	
		Cornelij Galli interitus	164.10	
		Cornelius Pinus pictor	838.6	
		Cornelius Cossus Consul a quo seruat	372.48.	
		Cornelius		

# Pars Prima.

Cornelius Ruffus dormiens extatatus 161.9  
Cornelius Cethegus Consul ruitum musti  
populo dedit 498.20  
Cornelius Nepos Padi accola 64.27  
Cornelius Merenda Carona donatus 784.19  
Cornicis consideratio, astu, que 232.39. &  
inde  
Cornix inter inauspicatas aves. 232.41  
Cornix mira loquacitatis Ibidem, & 246.  
4. & inde  
Cornicis cum noctua inimicitia 256.44  
Cornix ardeola amica 257.10  
Cornicis in medicinis vsus 722.26.26.  
& 737.45  
Cornix futura presagit 479.10  
Cornices vite longissima 159.26  
Cornuum animalium consideratio 264.44.  
& inde  
Cornuum animalium diuersitas 274.47.  
& inde  
Cornuum animalium vsus 274.48. & inde  
Cornibus carentia 275.23  
Cornua pro manibus data ad scabendum cor-  
pus 275.7  
Cornua boi attrita quomodo curentur 275.  
16. & inde  
Cornua boi feruenti cera flectuntur 275.17  
Cornua ceruorum cuti nascuntur 275.20  
Cornua ceruorum, & eorum vsus 184.27  
& inde  
Cornu vnum asino Indico 275.18  
Cornu bina que habeant 275.19  
Cornigera animalia que seuo pinguescant  
282.37  
Cornua animalium ringi solita 401.32  
Cornei homines qui dicantur 147.32  
Cornucopiae, librorum inscriptio, Prologo o-  
peris, pagina 3. vers. 2  
Corni arboris consideratio 366.42. &  
375.35 & inde  
Cornus arbor apes perimit 343.25  
Corni bacca 366.6  
Corni succus qualis 367.21  
Cornus arbor montes amat 381.23. 24.25  
Cornus primo Faunio germinat 384.33  
Cornus nullam habet medullam 385.10  
Cornus in insula arborum 398.36  
Corni in insula Ibidem  
Corni arboris medicina 596.25  
Corolla & corollaria vnde dicta 533.18  
Corolla Hetrusca quales 533.40  
Corollarium Cleopatra 217.6  
Corone syderis exortus 473.50. & inde  
Corona quando occidat 469.3  
Corone in celo circa Solem & Lunam quan-  
do visa 1510  
Corona cinica qui donati 372.26. per  
totum caput  
Coronarum militarium species plures Ibidem  
Corona non nisi Deo olim dabatur 372.37  
Corona Bacchi primus vsus ex hedera 372.39  
Corona aurea argenteaque, a quo primum  
in ludis donata 533.38  
Corona vsus apud veteres 533.5  
Corona vsus in sacris 533.8.11  
Coronarum denominatio 339.9. & inde  
Corona ex odoratis floribus a quibus pri-  
mum excogitata 533.10  
Corone Aegyptia at que hyberna 533.16  
Coronam domini etiam per seruos olim me-  
rebantur 533.43  
Corone mortuis imponebantur 533.46.  
& 534.10.  
Coronis seruitas seruata 533. & inde

Corona Deorum, Larum, Manium, sepulcro-  
rumque 534.8  
Corona patili summa olim auctoritas 534.11  
Corona fuit olim Saliorum sacris & so-  
lemnibus cœnis adhibebantur 534.9  
Corona ex rosis. 534.10  
Corona ab Indis petita 534.11  
Corona ex nardo laudatissima 534.12  
Coronarum scriptores 534.14.25.26  
Corona capiti nocent 534.15. & inde  
Coronas libendi vsus 534.14  
Coronam vnde nesciendarum artem scribere fri-  
uolum est 534.25  
Coronarum honor, genera, materia 540.20  
& inde  
Corone que principatum obtineant 540.25  
Corona nominibus Grecis nuncupata 540.26  
Coronarum plurimum nominas vsusque 540.  
32. & inde. & 559.40. per totum caput.  
Coronarum materia 320.23. & 337.48.  
& 357.14. & 358.26. & 368.50. & in-  
de. & 367.35. & 372.26. per totum ca-  
put. & 380.9. & 391.9. & 402.27. &  
437.6. per totum caput & 498.29. &  
519.14. & 519.12. & Libro vigesimo  
primo, Capitibus secundo, tertio, quarto,  
nono, per totum. & 539.49. & 541.25.  
& inde. & 552.8. & 555.40. & 556.  
21. & 559.40. & inde. & 565.48. &  
608.27. & 611.2. & 618.34. & 663.  
10. & 670.45. & 811.1. & 874.31. &  
879.25  
Coronamenta in hortis ferenda 532.38  
Coronarum as qualis 795.23. &  
811.1  
Coroneola rosa 535.49.50  
Coronopus herba 547.22  
Coronopus herba, & ex ea medicina 565.7  
Corpus argentia 294.33. & 584.11.  
& 590.10. & 596.20. & 603.3  
Corpus obstupefacientia 638.12  
& 858.32  
Corporum insignia 147.3. per totum caput  
Corporis totius historia 274.38. per  
totum caput  
Corporis magnitudo vnde accidat 33.29  
Corpora signantes notis populi 110.51  
Corpora cremare quando ceptum Roma 164.  
16. & inde  
Corporis nitor quo fiat 568.17  
Corpora defunctorum incorrupta conser-  
uam 601.4  
Corpora tota tingentes homines 121.40  
Corporis humani magnitudinis consideratio  
145.12. & inde  
Corpus quadraginta sex cubitorum inuen-  
tum 145.15  
Corporis totius morborum remedia 635.  
49. & inde  
Corpora defunctorum quibus lapidibus cito  
absumantur 868.18. per totum caput  
Corpori infixa extrahentia 551.6. & 554.  
23. & 561.39. & 564.41  
Corpulentia quibus augeatur, minuaturque  
294.36. per totum caput  
Corruda in asparagos transit 393.32  
Corruda, id est, asparagus syluestris 469.  
26.50. & 514.37  
Corruzi qui, & vnde dicti 784.26  
Corpi a quo Romanorum primum victi, & de  
eis primus triumphus 360.4  
Corsica laurum non habuit 370.6  
Corsica buxo abundat 380.47  
Corsicum mel cur musum 380.48

Corsica cera qualis 544.50

Reliqua quere parte secunda.

Corso: des gemina 895.10  
Corticum arborum consideratio, & differen-  
tia 388.30. per totum caput. &  
431.14  
Cortice detracto, arbores necantur 431.15  
Cortice, qua arbores mittant 431.15  
Corticum arborum vsus 476.14  
per totum caput.  
Cortina atheni genus 378.10. & 842.30  
Cortina tripodum ex ara 802.3  
Coruncanus legatus perimitur, & eius, sta-  
tua 803.35  
Corus ventu, qualis & quibus noxius 476.  
47. & inde  
Coruus quo tempore morbis affligeretur 715.  
47  
Coruus quo sese purgat 182.30  
Coruorum vita longa 159.27  
Coruorum consideratio, natura, &c. 232.  
48. & inde. & 243.40. per totum caput  
Corui & chlorionis aus inimicitia 256.43  
Corui fetus suos fugant 232.48  
Corui ore concipere a quibusdam crediti 233.3  
Coruorum ouum contra grauidas feminas  
233.4  
Coruorum anguria, auspiciaque 233.7  
& inde  
Coruorum intelligentia 243.40. per to-  
tum caput  
Corui Imperatores nominatim salutantes  
243.44  
Corui exequia celebrata 245.48  
Coruorum incubatio, quotq; pariant 151.27  
Corui aquatici naturaliter caluent 275.30  
Corui futura presagiunt 479.12  
Coruus piscis 777.14  
Cossi vermes in medicinis 739.12  
Cossi vermes ex ligno gignuntur 271.26  
Cossi vermes in cibo 430.2  
Cossius Cornelius Consul a quo seruat 372.48  
Cossius equitis Romani historia 719.28  
Costarum consideratio 282.16  
Costa homini tantum ostensa Ibidem  
Costarum fracturarum remedia 704.2  
Cossi fruticis consideratio 391.14  
Costo dijs supplicatur 573.34  
Cotricula lapidis consideratio 794.10  
Cotyledon herba qualis 638.45. & inde. &  
649.8  
Cotyledoni, herbae medicinae 645.16.  
& 649.44. & 650.43. & 653.15. &  
654.25. & 655.23  
Cotinus arbor qualis, & vbi 381.22  
Cotis agricolarum consideratio 468.20  
& inde & 872.19  
Cotes insula Cypri quales 858.17  
Cotes Armenia Ibidem  
Cotium genera plura 872.20. & inde  
Cotes vbi optima Ibidem  
Cotonei mali consideratio 357.20  
per totum caput. & 360.32. per totum  
caput  
Cotoneorum pomorum sapor & odor qualis  
367.28  
Cotonet ferendi tempus 420.16  
Cotoneorum natura, & medicinae ex eis 590.  
48. & inde  
Cotonea poma in cubilibus saluatorijs serua-  
bantur 357.26  
Cotonea quomodo condiantur, seruenturque  
62



# Indicis Pliniani

360.32. & 385.38. & inde  
 Cotonea herba 646.4  
 Cottana, id est, fici exigui, caricis minores 318.41. & 363.30  
 Coturnicis avis consideratio 237.36. & inde  
 Coturnices cur damnata mensis 238.3  
 Coturnices comitali morbo infestantur 238.3  
 Coturnicibus veratam in cibis gratissimum 238.3. & 256.48  
 Coum vinum ex Italico fieri 342.16  
 Coxa doloris remedia 505.9  
 Coxendicum morbi remedia 512.34. & 516.47. & 528.35.47. & 512.19. & 554.1. & 572.1. & 576.10. & 577.33. & 582.20. & 608.23. & 630.50. & 664.14. & 668.37  
 Crabonum insectorum consideratio 267.6. & inde  
 Crabonum ictus febrim affert 267.15  
 Crabonum ictus remedia 506.26. & inde, & 756.10  
 Crabrones quos non feriant 681.30  
 Crabrones ex equorum corpore nasci 266.49  
 Cracca leguminis genus columbis gratissimum 454.38  
 Crambe brassica genus 511.49  
 Crapula qua ratione vitetur 348.31  
 Crapula unde dicta 584.38  
 Crapulam inhibentia, tollentiaque 512.9. & 517.26. & 551.12. & 552.7.21. & 561.38. & 595.41. & 658.41  
 Crassinenium aceris arboris genus 380.19.  
 Crassus Crassi avus nunquam visus videre 147.12  
 Crassus dives primus coronas aureas argentaeque in ludis suis dedit 533.37  
 Crassi in Parthos tendentis omen malum 363.32  
 Crassus contra fugitivos, & Spartacum, & eius oratio 369.4  
 Crassus apud Carras peremptus 200.40  
 Crassi exercitus reliquia ab Orosio Antiochiam in coloniam deducta 115.40  
 Crassi Oratoris scyphi Mentoris manu facti, eorumque ingens pretium 97.18  
 Crassi Oratoris divitiis Ibidem, & inde  
 Crassus nobilis Orator, & eius domus 404.44. & 405.6  
 Crassi Oratoris greca triclinia, & eius hares 802.1.2.  
 Crassi Oratoris in testum citatum scomma 826.50. & inde  
 Crassi L. Oratoris columna quales 852.15  
 Crassus Licinius quo anno Censor 315.48  
 Crassi Licinii aqua 744.14  
 Crassus Licinius Consul 141.17  
 Crassi L. & Domitij Aenobarbi inimicitia 404.44. & inde  
 Crassus L. quando Censor Ibidem  
 Crassus L. quando Coful 404.44. & 727.32  
 Crassi M. laurea 269.4  
 Crassi M. prodigium ac interitus, & eius milites 25.13  
 Crassus L. Orator quando 225.14  
 Crassus M. divitem quinquatm esse negabat, nisi qui redditu annuo legionem alere posset 795.45  
 Crataegonon herba qualis 667.3.11  
 Crategis herba qualis 652.10  
 Crateneas medicus 499.4. & 509.46. & 568.19  
 Craterites gemma 895.12  
 Craterus unus ex ducibus Alexandri Magni

845.48  
 Craterus statuarius 855.28  
 Craterus pictor 841.33  
 Cratinus pictor 842.15  
 Credulitatis imago, Aristophontis opus 841.19  
 Credulitas admirabilis Graecorum 179.45  
 Cremare corpora quando caeptum Roma 184.26. & inde  
 Cremutius scriptor 386.2  
 Crepis herba 547.24  
 Crepitus crebros emittunt asini pastri onopordo 672.33  
 Cresile statuarij opera 806.51. & 809.1  
 Creta consideratio, genera &c. 849.29. & inde  
 Creta apta vineis 296.5  
 Creta Cimolia 818.19. & 849.29  
 Creta Eretria 827.41. & 818.24.33  
 Creta Selinusia 829.21  
 Creta annularia Ibidem  
 Creta argentaria 409.51. & 849.48  
 Creta vsus in victoria 849.49  
 Creta tragion gignit contra sagittarum ictus efficacissimum 329.14  
 Creta cupressus plurima 390.19  
 & inde  
 Creta montes, Ida, & quos Albos vocant 390.20  
 Creta serpentum pedes dealbabantur 849.50  
 Cretenses in bellis calamis utebantur 392.29.51  
 Cretensis calamus qualis 392.51  
 Cretenses quo vestem tingant 652.28  
 Cretenses herba alibi natis meliores 631.26  
 Creticum amyllum 445.28  
 Creticum siser optimum 507.17  
 Creticum Heraclion optimum 522.10  
 Creticum ansium optimum 522.50  
 Cretica cera qualis 544.49  
 Cretica cupressus que 610.16

## Reliqua quare parte secunda.

Cretmos herba qualis 659.1  
 Crethmos agrios, herba qua 638.29. & 951.38  
 Crethmi herba medicina Ibidem  
 Cribrorum consideratio 450.17  
 Crinita stella, id est, cometa 14.4. & inde  
 Crinon, id est, rubens lilium 536.40  
 Crispa omnia fragilia 399.6  
 Crispini Hilari numerosa soboles 144.38  
 Crispus Passienus bis Consul 402.36  
 Crispus Vibius Proconsul 480.37  
 Crystallion herba qualis 636.30  
 Crystalli gemma consideratio, natura, vsus, loca 880.23. & inde  
 Crystallus quid 880.25  
 Crystallus mira magnitudinis 880.41. & inde  
 Crystalli vitia 880.45. & inde  
 Crystallina vasa 779.45  
 Crista herba qua 664.26  
 Cristus galearum quis repererit 166.14  
 Cristarum aulm descriptio 274.40  
 & inde  
 Critias statuarius 806.31  
 Critobulus Philippi Macedonis oculum doctus curavit 154.37  
 Criton scriptor 473.48  
 Crocallis gemma 895.13

Crocias gemma 899.25  
 Crocinum Unguentum 313.40  
 Crocinum collyrium 552.9  
 Crocis herba qualis 617.17  
 Crocodilea quid 690.6  
 Crocodileon herba qualis 667.15  
 Crocodili descriptio 180.47. & inde  
 Crocodili in Aegypto fabas fugiunt 452.2  
 Crocodili humani corporis avidissimi 119.10  
 Crocodili Tentyrita populi terrori sunt 181.18. & 681.25  
 Crocodili ubi gignantur 89.21.26. & 180.47  
 Crocodili & mari, & terra, & amnibus sunt communes 777.10  
 Crocodilorum genera duo, & eorum in medicinis vsus 689.51. & inde, & 776.15  
 Crocodilo, venantes quo utantur 647.22. & 766.32  
 Crocodili quibus non noceant 766.32  
 Crocodilorum magnitudo, partisque 180.50. & inde  
 Crocodili ab ichneumone perimuntur 181.10  
 Crocodilorum cum delphinis inimicitia pugnace 181.13. & inde  
 Crocodili quando primum Romam aduecti 181.41  
 Crocodili Apis natalibus neminem infestant 259.7  
 Crocodilus tantum maxillas superiores mouet 268.1  
 Crocodilorum morsus remedia 577.10. & 587.13. & 647.22. & 755.33. & 756.49. & 766.5.32  
 Crocomagma quid 552.10  
 Croci consideratio, natura, genera 537.25. & inde  
 Crocum melle, aliaue re dulci non soluitur 552.1  
 Croci medicina 552.1. & inde  
 Crocum quo optime seruetur 522.2  
 Crocum quod pessimum 517.37  
 Croci vsus nusquam in coronis 537.39  
 Croci vsus in theatris 537.41  
 Croci florum lana 538.21  
 Crocum ubi optimum 537.28. & inde  
 Croci adulteratio 537.29  
 Croci probatio Ibidem  
 Crocum quod optimum 537.37  
 Crocum quando, & ubi odoratus 538.28. & inde  
 Crocum prius floret, quam frondeat 537.41  
 Croci corona ebrietatem sedant 552.7  
 Crocum optimum quo noscatur 552.11  
 Croci iuuenis fabula 391.51  
 Crocuta fera descriptio 178.49. & 183.23  
 Crasi filius semestris loquutus 292.48  
 Crasi regnum quo prodigio conciderit Ibidem  
 Crasi auri copia 785.49.796.11  
 Crasi domus ex qua materia 846.29  
 Cronius gemmarum sculptor 878.40  
 Crotalia qua 216.28  
 Croton arbor 355.38. & 383.10.20  
 Cruciatu afferrimi qui 623.11  
 Crudaria argenti vena 791.15  
 Crudelitatis exemplum 75.25. & 76.2. & 677.19. & inde, & 727.33. & inde  
 Crudelitatis remedia 517.20. & 514.5. & 525.49. & 645.32. & 653.40.  
 Crura animalium qualia 289.42  
 Crura soli homini carnosae 290.6  
 Crurum vitia, & ab ijs tracta cognomina 290.8

290.8  
*Cucurbitus utilia* 647.20 & 868.27  
*Cucurbitum in a pyra* 354.32  
*Cucurbitus corpora defunctorum affixa* 865.16  
*Cucurbitum in uentrem* 154.47  
*Cucurbitum pictor* 837.31 & 841.29  
*Cucurbitum statuarii opera* 809.9  
*Cucurbitum pictoris opera* 841.27  
*Cucurbitum supini oculis conducunt* 683.42  
*Cucurbitum prouti tussibus utiles* Ibid.  
*Cucurbitum in latera distillatibus profunt* 683.  
43  
*Cucurbitum offonam homines* 131.42  
*Cucurbitum herba qualis* 667.26  
*Cucurbitum auis consideratio per totum caput*  
*Cucurbitum auis astus* 231.50 & inde  
*Cucurbitum in medicinis usus* 741.51  
*Cucurbitum prouerbium* 466.44  
*Cucurbitum auis temporaria* Ibid.  
*Cucurbitum genera tria* 489.7  
*Cucurbitum quo toto anno feruntur* 489.6  
*Cucurbitum, ut sine semine nascentur* 489.10  
*Cucurbitum anguini, sine erratici consideratio & medicina ex eo* 504.25 per totum caput  
*Cucurbitum consideratio* 488.37 & inde &  
503.38 & inde  
*Cucurbitum oleum natura odit* 488.46  
*Cucurbitum qua arte diu cibis feruetur* 489.41  
*Cucurbitum semen quale* 503.30  
*Cucurbitum medicina* 502.38 per totum caput  
*Cucurbitum seminis, succi, radiceque medicina*  
503.41 & inde  
*Cucurbitum ubi optima* 504.6  
*Cucurbitum piscis* 777.24  
*Cucurbitum medicinales, earumque, usus* 774.36  
*Cucurbitum pyra* 359.42  
*Cucurbitum hortensium consideratio* 489.  
10 & inde  
*Cucurbitum genera, cultus, magnitudo & c.*  
Ibidem, & inde  
*Cucurbitum usus in cibis* 489.22 &  
& inde  
*Cucurbitum quomodo diu incorrupta feruentur*  
489.35  
*Cucurbitum syluestres & earum medela* 488.36  
*Cucurbitum semen quale* 511.40  
*Cucurbitum syluestris consideratio, & ex ea medicina* 504.50 per totum caput  
*Culcus mensura genus* 338.50.51  
*Culices vespertilionis gratissimi* 251.48  
*Culices acida appetunt* 255.27  
*Culicis mira subtilitas* 258.40 & inde  
*Culices glandibus & ficibus inimici* 431.1  
*Culices galbani odore pelluntur ab hortis*  
501.31  
*Culices quomodo necentur, fugentur* 422.39 &  
577.43 & 592.11 & 663.48  
*Culices ex qua materia gignantur* 204.4 &  
273.46  
*Culices in caprisco nati veras ficos maturant*  
363.12 & inde  
*Culix herba, & eius effectus* 489.9  
*Culmus ligumum qualis* 443.36 & inde  
*Cultet arandi instrumentum* 457.50  
*Cultura terra consideratio* 459.35 per  
totum caput  
*Cumanum linum quale* 481.23.26  
*Cumae oppidum figlinis nobilitatum* 844.42  
*Cumini consideratio, & medicina ex eo* 519.  
48 & inde  
*Cuminum pallorum sumetibus inducit* 519.  
51 & 520.42  
*Cuminum syluestre, & ex eo medicata* 519.

48 & 520.30 & inde  
*Cumini species plures* 520.26 & inde  
*Cumini Aethiopici & Africani natura, est &  
medicina* 520.24 & inde  
*Cuculorum animalium consideratio* 198.  
30 & inde  
*Cuniculus unde dictus* 198.35  
*Cuniculi ubi gignantur, & ubi non* 54.40  
*Cuniculorum ubi extra bina* 281.11  
*Cuniculi interdum oppida suffodiunt* 183.5.  
& 198.38  
*Cuniculi ubi non sunt* 200.4  
*Cunicula herba qua* 499.4  
*Cunicula ferro tangit non vult* 501.22  
*Cunila semen quale* 501.41.44.45  
*Cunila succus* 502.9  
*Cunila natura, genera, medicina* 521.18 &  
inde  
*Cunila bubala qualis* 182.12 & 521.  
18 & inde  
*Cunila gallinacea medicina* 521.24 & inde  
*Cunila gallinacea, Gracis origanum Hera-  
cleoticum* Ibid.  
*Cunila genera plura* 521.18 per totum caput  
*Cunilago herba, & ex ea medicina* 511.27.  
& inde  
*Cunila mascula que* Ibid.  
*Cunila bubule medicine* 612.5  
*Cunila apes delectantur* 543.20  
*Cunilago herba qua* 499.5  
*Cupidinis simulacrum Veri à Cicerone obie-  
ctum* 853.49  
*Cupressi consideratio plena* 390.6 per  
totum caput  
*Cupressi picem fundunt* 348.20  
*Cupressi oleum* 355.51  
*Cupressus aquas odit* 381.33  
*Cupressi non decidunt folia* 382.21  
*Cupressi folia carnosae* 383.43  
*Cupressus orifera* 387.3  
*Cupressus Diti sacra* 390.5  
*Cupressus ante domos defunctorum poni so-  
lita* Ibidem  
*Cupressus mas feminæque* 390.14  
*Cupressus ubi succi sa re germinet* 390.18  
*Cupressi ubi maxime proueniant* Ibidem,  
& inde  
*Cupressus rard alibi quam in locis tepidis  
prouenit* 390.19  
*Cupressus non sentit cariem, aut viciatatem*  
399.8 & 400.42  
*Cupressus semper nitorem seruat* 399.21.  
& inde  
*Cupressi semen minimum* 412.40 & inde  
*Cupressi semen formicis maxime expetitur*  
413.1  
*Cupressus quomodo & quando seratur* 413.  
1 & inde  
*Cupressus que odio habeat* 433.18  
*Cupressi folia rufa semina à vermiculis ser-  
uant* 456.17  
*Cupressus Cretica qua* 610.17  
*Cupressum oleum, ex eoque medicina* 589.22  
*Cura fertilitatem affert* 387.30 & 438.  
41 & 441.30 & inde  
*Cura & diligentia exemplum nobile* 441.  
49 & inde  
*Curalium pro corallo* 763.3  
*Curculio venis frumento roxius* 472.45  
*Curatij tergemini* 140.43  
*Curatij M. filia Sedigita appellata* 286.51  
*Curius Manius non nisi guttum sagittum ex  
prada arigit* 396.8  
*Curij Manij parsimonia & dictum mobile*

438.38  
*Curius Manius Imperator rapum torrens au-  
rum repudiat* 490.36  
*Curus cur Dentatus dictus* 145.41  
*Curionum familia, & in ea oratores* 156.28  
*Curio C. bello ciuili obijt* 866.4  
*Curionis Caij patris funebre munus quale*  
Ibidem  
*Curruum rotæ axungia iunguntur* 693.43  
*Curru ita paruus ut musce alie contegeretur*  
148.27 & 809.50 & 856.5  
*Curruum ornamenta ex plumbo argentario*  
810.47  
*Cursores velocissimi* 148.1 & inde  
*Curruum materia amplissima abies* 400.48.  
& 401.19  
*Cursus peculiare impedimentum* 282.3  
*Curius fons Roma* 866.46  
*Curuli in sella quis semel & vicies federit*  
159.50  
*Cusculiam frutex, granique eius usus* 375.29  
*Cuspides in praelijs quo tangebantur* 557.21  
*Custos in vite quid dicatur* 415.14.20  
*Cutem sceminarum in facies nutrienda* 578.23  
*Cutem leuigantia* 505.30  
*Cutis sensu caret* 286.46  
*Cutem emedantia* 522.26 & 551.1 & 569.  
14 & 582.37.48 & 589.10 & 590.  
9 & 595.39.44 & 604.4.41 & 605.  
6 & 604.47 & 659.21.22 & 665.10.  
& 693.30 & 698.46 & inde & 729.  
45 & 767.48 & 768.18 & 770.31 &  
849.17



*Abula palmæ genus* 316.51  
*Daca poma vilissima* 359.14  
*Daci faciem suam pingunt*  
559.5

## Reliqua quære parte secunda.

*Dactylides vus* 337.41  
*Dactylidis statuarij opera* 855.21  
*Dactylos herba qualis* 619.10  
*Dactyliothecam quis primus Romæ habuerit*  
879.1  
*Dactylus piscis, & miracula eius* 227.23.  
per totum caput &  
777.43  
*Dadali inuenta plura* 166.2 & inde  
*Dadali filius* 59.46  
*Dadali statuarii opera* 809.15  
*Dadali simulacrum Policharmi opus* 855.17  
*Dahippi statuarii opera* 810.20  
*Dalton herbarius* 523.16  
*Damascena pruna* 318.41 & 358.13  
*Damasus Democriti frater* 477.14  
*Damasoni herba medicina* 644.21 & 651.  
20 & 657.21  
*Damasonios herba qualis* 635.10  
*Dame animalia* 198.5  
*Dameas statuarius* 807.35  
*Damion medicus* 513.38  
*Danaes imago Artemonis opus* 841.21  
*Danaus puteorum repertor* 165.39  
*Danubio fluuio peculiaris piscis* 206.51  
*Dandonis Illyrici senectus* 259.32  
*Daphnias gemma* 895.21  
*Daphnidis serui pretium ingens* 155.40  
*Daphnitis que & Laurus Alexandrina* 370.3  
*Daphnoides casta genus* 308.6  
*Daphnoides lauri genus* 370.3  
*Daphnoidis lauri natura & medicina* 597.  
10 & inde  
*Daphnides clematidis genus* 614.34  
*Dardanum aurum* 784.44



Darius Xerxis pater per Bosphorum Thracium duxit exercitum	79.37	Deliratio unde dicta	459.14	Democriti frater Damascus, & historia eorum de lege et	477.14
Darius ubi ab Alexandro Magno victus	114.46	Deli insule palma vetustissima	402.26	Democritus rapum cur in cibis, damnum t	505.25
Darius Hystaspis filius Susorum coditor	125.35	Deli us Apollo ubi precipue colatur	813.9	Democriti de empto toto oleo historia	469.21 & inde
Dario regi platanus, & vitis aurea dono data	796.8	Delphica laurus qualis	836.33	Democritus utrimus Magicam in nostro orbe celebravit	616.19 & 727.17.19.25
Darij ab Alexandro victi spoliati	151.40	Delphica platanus Agamemnonis manu facta	401.15	Democriti Chirocineta	616.32
Darij victi ab Alexandro pictura	837.9	Delphico in templo Apollonis raphanus aureus dicatus	490.5	Democriti peregrinatio	621.51 & 727.17
Darij sepulcrum ex Chernite lapide	863.22	Delphicum templum Apollonis a quo pictum	831.36 & 841.15	Democritus Vanitatis arguit	691.4
Dasy pus animal	298.43	Delphica cortice cur dicta	802.3	Democriti imitatio mmentatones	677.12
Dasy podes omni mense pariunt, super faciat que	198.4 & 25.10 & 253.40	Delphica lauri medicina	594.4 & inde	Democritus omnia vitium genera, qua tota in Gracia nascerentur, sibi cognita professus	245.36
Dathiathium thuris genus	303.16	Delphis ingens signorum copia	805.4	Democritus resurrectionis assertor	365.2
Dauci herbe descriptio	633.26 & 634.41 & 6.6.9	Delphis pictores lauro coronabatur	369.38	Democritus Venerem damnavit	684.35
Dauri herba medicina	614.44 & 649.15 & 650.9.10.37 & 656.3 & 658.41	Delphinis sideris occasus	465.28 & 473.34	Demonax Seleuci & Antiochi regum dux	116.2
Daucos patinace genus	490.48	Delphinorum piscium consideratio, natura & c.	203.45 per totum caput	Demophilus pictor	831.50 & 843.40.42
Decapolis Syria aliua quales	334.15	Delphinis pisces, maris tempestates presagiunt	479.6	Demos Atheniensium a Parasito pictus	833.4
Decimas, hiris Savi Deo consecrant Arabes	103.50	Delphini piscis medicina	776.1	Demosthenes venenum sub annuli gema clausum habuit	782.8
Decimas cinnamomi Assabino Deo persolunt Aethiopes	307.6	Delphini animalium omnium velocissimi	193.46 & inde	Demosthenis ab inimico laus	152.21
Decimaria pyra	359.35	Delphinorum coniugia	204.1	Demostratus scriptor	887.38
Decius Mus in Consulatu se pro victoria donavit	560.8	Delphinorum partus	Ibidem, & 223.36	Denarii & drachma pondus idem	558.20
Decius P. ab exercitu frondea corona donatus	1.18	Delphini quandiu vivunt	204.4	Denarii aurei consideratio	785.4
Deciorum carnem quo se Dijs Manibus deuauerunt, ad Plinij usque tempora peruenit	618.2	Delphini forma descriptio	204.10 & inde	Denarii primus signator ignotus	Ibid.
Decius P. filius graminea corona donatus	1 idem & inde	Delphini Simonis nomine appellari gaudent	204.12 & 204.19	Denariorum prooandorum lex	795.28
Decius in consulatu	475.16.41	Delphini musica delectantur	204.13 & 204.39 & inde & 276.5	Pendrachates gemma	893.44
Decurionum iudicium ab Augusto ordinatio	782.30	Delphinus hominum amicus	204.13	Pentridis gemma	899.31
Decurionum nomina & differentia	383.10 & inde	Delphinorum erga pueros amor	204.16 & inde	Dendroides sit ymali genus	449.6
Deflorescendi tempus in arboribus	385.10	Delphini cum hominibus piscantur	204.33	Dentium consideratio	145.39 & inde & 178.2 & inde
Defrutum quo tempore fieri debet	549.51 & 474.2	Delphini vinum appetunt	205.10	Dentes hominum quo tempore decidat	141.30
Defrutum quomodo fiat	342.36 & 549.48 & 474.27	Delphini quamuis auribus careant, minus tamen audiunt	276.4 & inde	Dentium vice quidam continuum os habuerunt	145.47
Defunctorum corpora quomodo seruentur	178.10	Delphinorum charitas erga parium	204.3	Dentes inuicti ignibus	145.48
Defunctorum mensis feralibus dicatum apud	515.1	Delphini tellure tactastatim moriuntur	204.9	Dentium necessitas	145.51 & inde
Defunctorum corpora incorrupta quo pacto seruentur	701.5	Delphinus ex hominum manibus vescitur	204.20 & inde	Dentes primo & sermonem regunt	145.51
Defunctorum ad mentionem Romani venia prefabatur	670.2	Delphini corio teguntur	206.20.40	Dentium avaritia	146.3
Defunctorum corpora in fustibus quidam conditi maluerunt	844.21	Delphinorum olfactus	276.6	Dentes quot & quicunque insunt	146.3
Defunctorum corpora in Asio lapide condita cito absumentur	848.18	Delphini fel non habent secundum quosdam	280.49	Dentes canini quales	146.5 & 278.6.31.40
Defunctorum pili crescunt	287.10	Delphini ingenti empti pretio	797.16	Dentibus nondum genitis, bono non cremantur	146.6
Defunctorum ungues crescunt	289.35	Delphinorum in medicina usus	723.40 & 774.6 & 775.17 & 776.4	Dentium genera ac usus	278.2 & inde
Defunctorum corpora poderosiora, quam viuentium	147.5	Delphinorum cum crocodillis pugna	181.12 & inde	Dentes mulentur	278.30
Defunctorum corpora Roma a Tarquinio Prisco crucibus effixa	865.12	Demetrius in lupum conuersus	180.2	Dentes genitini qui	278.32
Deianira & Herculis effigies ab Artemone pictae	841.22	Demetrius Tarquini Prisci pater	825.32 & 843.28	Dentes inuicti octogesimo anno renascuntur	278.33
Deiphobi imago	841.20	Demetrius exul in Hetruriam profugit	843.28	Dente piures maribus, quam feminis	278.37
Deliacum es	801.18	Demetrius Alcibiadis mater	810.26	Dentes quando homini nascuntur	278.19
Deliaes statuarius	810.9	Demetrius rex propter Protogenis picturam Rhodus parit	155.24 & 836.32	Dentes nulli volucrum praeter vespertilionem	278.21
Deliciae ciborum aquisite taxantur	486.46 & inde	Demetrius rex Peloponnesum insulam tentauit efficere	71.5	Dentium trium genera, serrati, continui, exeret	278.2
Deliciae margaritarum quanti Romanis quotannis constiterint	306.23	Demetrius cur accusatus	799.24	Dentes in palato enati	278.39
		Demetrius Pompey libertus	850.15	Dentibus hominum virus quoddam inesse	278.31
		Demetrii regis imago	841.47	Dentibus veterinorum atas indicatur	278.40
		Demetrii Phaleri statuae plures	804.1	Dentium candor quomodo fiat	550.37 & 568.18 & 574.19 & 575.30 & 508.40
		Demetrii simulacrum	80.18	Dentis eius, qui pueris primus deciderit minus usus	68.30
		Demetrii statuarii opera	8.9.11	Dentes ut cito nascentur	741.29.35
		Demetrii volumen de quaternario numero	685.12	Dentes irium inter se ordinum	179.11 & 183.24
		Demetrii nauis malus ex pedro	398.23	Dentium ladentia	512.36 & 610.19
		Democrates vel Democrates Seruilius medicus	630.45	Dentes pullini qui	191.48
		Democriti opus de herbarum viribus	621.51 & 643.55	Dentes corrupto, quid confirmet	698.19
				Lentes quomodo firmentur	605.7.13 & inde

507.25. 525. 51. 527. 13. 528.4. 557.27. 564.47. 585.40. 586.34. 589.18.30. 591.28.47. 612.8. 698.3.12. 769.39.41.  
 Dentextrahentia 588. 13. 601. 3. 603.16. 729.11. 769.33  
 Dentes aqua decidere faciens 622.45  
 Deus canus quomodo inuratur 596.9  
 Dentium doloris remedia 320.50.  
 503.46. 605.7.13. 507.3. 508.43. 509.26. 510.40. 513.18. 514.46. 516.44. 517.27. 520.49. 521.51. 522.16.28.33. 525.10. 527.46. 528.27.42. 550.35. 555. 4. 563.10. 567.41. 572.2. 582.14. 587.45.50. 588.9. 588.26. 589.18. 591.47. 593.31.40. 594.1. 594.50. 595.1. 600.17. 601.3.22. 44. 602.17.603.47.48. 604.36. 607.8. 608.7. 18. 614.33. 615.44. 618.51. 639.22. inde. per totum. 648. 31. 663.14.51. 670.14. 672.27. 677.24. 682.51. inde. 681.48. 688.44. 691.19. 598.4. inde. 713.48. 729.8.25. inde. 756.20.42. 758.10. 764.10.51. 765.1. 769.30. inde. 771.49. 815.46. 847.36. 848. 19. 869.38  
 Dentati homines quidam nati 145.41  
 Dentata qua femina nata, eiusque omen inauspicatissimum 145.42  
 Dentientes tardè pueros iuuantia 729.7  
 Dentificia ex qua materia 729.7. 871.8.21  
 Dentitionem facilem reddentia 741.28  
 Derceto Dea ubi colatur 100.4  
 Desidia artes perdidit 824.6  
 Deus quid 3.24  
 Deus est mortali iuare mortalem 3.43  
 Deus idem cum Natura 4.34. 661.18  
 Deus animalia non pascendi tantum gratia creauit 676.11. inde  
 Deus non omnia potest 4.32  
 Dei consideratio 4.25. per totum caput  
 Dei formam querere inbecillitatis humane est 4.25  
 Deo tantum veteres coronam dabat 372.17  
 Deorum plurium nomina 3.24. inde  
 Deorum multitudo cur credita 3.26  
 Deorum populus maior, quam hominum 3.35  
 Deorum loco à quibusdam animalia, ci. ique coluntur 3.36. inde  
 Deorum matrimonia 3.39  
 Deorum alij iuuenes, senes alij, alati, claudi, &c. 3.40. inde  
 Deorum adulteria, odia, bella, &c. 3.44  
 Deorum quibusdam nullus respectus 3.51  
 Deorum templa non alia olim, quam arbores 295.40  
 Deorum libamina apud Thasios, ex quo vna genere 347.31  
 Deorum cultus olim fruge & mola salsa constabat 437.15  
 Deorum numero herbarum inuentores adscripti 620.31  
 Deorum corona ex papyri flore 321.20  
 Deorum pana, fere aliquando, nunquam tamen irrita 4.28  
 Deorum in sacris quis olim fuerit auri vsus 784.38  
 Deorum euocatio quibus modis impediatur

689.35  
 Deorum simulacra cur ex cedro arbore 318.49  
 Deorum corona ex qua materia 555.40  
 Deorum beneficia plura 562.40. 660.26  
 Deorum simulacra quo in digito anulos habuerint 781.43  
 Deorum simulacra minio ubi picta 793.13  
 Deorum simulacra ex ære 801.21  
 Deorum simulacra lignea aut fictilia quando 804.47  
 Deorum duodecim tabula 844.48  
 Deorum effigies fictiles 844.8. inde  
 Deorum offensorum vindicta 852.29. inde  
 Deorum imagines quibus euocentur 899.30  
 Deorum cœnis catulus apponebatur 716.12  
 Deorum reuerentia exempla 37.20. inde. 130.40. 193.38. inde. 232.20. 239.42. 685.38  
 Deorum Mater.

Quere Cybele.

Deos innumeros credere, maxima socordia est 4.27  
 Deos Magi qua herba euocant 616.36  
 Deum tutelarem euocandi consuetudo apud antiquos 678.31  
 Deum fabrica, hoc est, Vulcanum, fibulas pri mum & maures fecisse 780.42  
 Dij herbarum inuentores 660.26  
 Dij ex virtutibus vitiisque olim numerabatur 3.26  
 Dij inferi in genera descripti 3.33  
 Dij curam mortalium an agant 3.49. 4.28  
 Dij in præterita vnicum obliuionis ius habent 3.28  
 Dij lacte à rusticis, & mola salsa placantur; Prologo operis, pag. 2. vers. 2  
 Djs dicata pretiosiora videtur, Prologo totius operis, p. 2. vers. 40  
 Djs quo vino non libandum 347.46. inde  
 Dñ an preces exaudiant 678.10. 679.26  
 Dij omnibus intersunt negotijs 679.23  
 Deuteria Græcis, Latini lora 343.23  
 Dextra hominis religionem inesse 290.3  
 Dextra vires maiores 147.3  
 Dextra etiam in arboribus firmiora 422.27  
 Diacheton frutex 611.36  
 Diachiton vini genus 342.43  
 Diacodion medicamentum 524.26  
 Diadema regum Bactrus primus inuenit 165.18  
 Diadochos gemma 895.30  
 Diadumeni iuuenis simulacrum 807.8  
 Diaglaucion collyrium 669.43  
 Dialutense purpure genus 219.5  
 Dialucon crocum 537.35  
 Diana templum in Hispania vetustissimum 399.25  
 Diana ades in Aulide vetustissima 395.28  
 Diane lucus in Latio, & in eo vetusta arbores 399.37  
 Diana nobiles tabula 835.40. 842.14  
 Diana simulacrum marmoreum 852.34. 50.51. 854.50  
 Diana Ephesia templi descriptio 863.45. inde  
 Diana Ephesia templi scalæ ex vite vna 244.16  
 Diana Ephesie templum ex qua materia

399.11. 854.50  
 Diane Ephesia templi columna 874.  
 Diane Ephesia ades mari olim alluebatur 35.39  
 Diapasonata qua 315.13  
 Diapason in harmonia quid 11.47  
 Bibapha purpura 220.8.10  
 Dibutares plastices inuentor 843.11.30  
 Dicaus Apollo cur dictus 807.34  
 Dictamnium à ceruis repertum 182.6. 631.21  
 Dictamnium sine flore & semine 631.23  
 Dictamnium tantum in Creta nascitur 631.22  
 Dictamni medicina 612.13. 657.13. 658.25. 659.8  
 Dictyotheton structura genus 873.10  
 Didoron genus lateris 846.20  
 Diei lux quando nocte visa 16.36  
 Dieum inequalitas unde 31.48. 32.11. 33.14  
 Dies non ubique eodem tempore 31.48. per totum caput  
 Dies ubi longissimus, breuissimisque 32.45. per totum caput  
 Dies sex mensium 32.49. 8.23  
 Diei obseruatio apud diuersos 33.12. per totum caput  
 Diei initium finisque quomodo accipitur Ibidem  
 Dies alius de alio indicat 156.18  
 Diebus nullis credendum Ibid.  
 Dierum omnium anni inexplicabilis penè ratio 462.35  
 Diebus trecentis sexagintaquinque & quadrante annum constare 462.36  
 Dierum unde augmenta & decrementa 463.44. inde. 468.35  
 Dies totius anni quis longissimus 467.45  
 Dies ubi aliquando nullus 84.18  
 Dierum diuersitas 134.26. inde  
 Dierum magnitudo quomodo deprehendatur 860.40  
 Diemoches Medicus 506.45. 511.31  
 Digitellum herba, eiusque vsus 456.21. 639.5  
 Digito vno hostis victus in castra relatus 147.42  
 Digitorum consideratio 389.7. inde. 289.31. inde  
 Digni quibusdam in manu vna sex 286.50  
 Digitorum articuli quot 286.51. inde  
 Digitorum morbi remedia 582.45. 662.30. 822.37  
 Dignitatis fama qualiter acquiri possit 39.12  
 Dij. Quere Deus.  
 Diligentia exemplum nobile 441.48. inde  
 Diligentia antiquorum mira 391.50  
 Diligentiam nimiam saepe nocere 834.8  
 Dino statuarius 806.34  
 Dinocrates architectus 96.35  
 Dinocrates Geometra 154.47  
 Dinomenis statuarij opera 809.15  
 Diocles quid de rapo senserit 505.26  
 Diocles medicus 507.10. 542.5  
 Dioclis medicus laus, atque 642.31  
 Diodorus Petronius medicus 511.20  
 Diodori Dialectici repentina mors 163.31  
 Diodori Historia Bibliotheca inscripta, Prologo operis p. 3. vers. 7  
 Diogenes Cynicus affectum humanum expers 147.28  
 Diogenes statuarius 855.30  
 Diogenes pictor 842.9

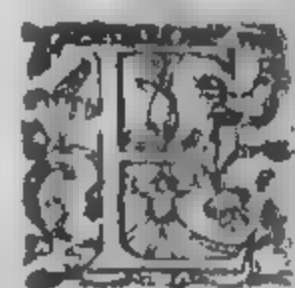


# Indicis Pliniani

Diomedes aues 146. 15. per totum caput	13. & 597.35.45. & 599.29.31.49.50.	Domus, qua pulcherrima Roma	865.23
Diomedis & Glauci armorum commutatio	& 600.14. & 608.11.21. & 611.44.	& inde	
780.12	& 612.9. & 613.11. & 614.29. &	Domus arundinibus ubi testā	392.12.
Diomedis focer Daunus	646.35.43.44.49. & 647.15.17.21.	Domus regia lautissime adornata	857.16
Diomedis Palladium surripientis effigies	44. & 661.27.35. & 668.25. & 670.	Dona maxima Imperatorum, ac fortium ci-	
798.25	9. & 673.1. & 674.17. & 675.44. &	uium qua	432.50
Diomedis delubrum	688.20. & 689.41. & 692.29.31.43.	Donax piscis	777.43
Diomedis socij in aues versi cur. fingantur	& 701.17.31.32. & 714.32. & 714.	Donax calami genus	392.50. & 777.42
146.23	44. & 715.12. & 732.37. & inde per to-	Donax, id est. Cypria harundo eiusque medi-	
	tum fere caput. & 772.18. & 792.8. &	cina	609.7
Reliqua quare parte secunda.	819.37. & 847.37. & 848.36	Dorcadis in medicinis vsus	697.17
	Distillationum remedia 508.45. & 576.1.	& 713.24	
Dionysias gemma	& 596.10. & 603.30. & 610.50. &	Dorcadis ubi non sint	199.50
Dionysodorus statuarius	682.34. & 730.13. & 767.46	Dorcadis non lippiunt	697.17
Dionysodorus pictor	Distillationum capitis remedia 516.13. &	Dorycnium venenum	557.20. & 695.48
Dionysodori epistola ab inferis missa	526.12. & 566.21	Dorycnij veneni remedia	692.35. & 767.
per totum caput	Distillationi ventris vrtica medetur 563.15	6. & 767.8. & 771.49	
Dionysonymphas herba, & cur ita dicta	Distillationes stomachi ocimum inhibet 515.9	Dorypetron herba	647.25
617.7	Diuinationis species 166.25.8. & inde	Doryphori simulacrum	807.9. & 809.11.
Dionysius tyrannus gaudio obiit	Diuinationi nonnulli superstitiosē dedit 4.	& 810.16	
Dionysio tyranno pulso, dulce fuit mare	14. & inde	Doris herba que	565.20
40.	Diuinationis artis periti	Dorius tonus	12.48
	626.4	Dorij moduli a quo reperti	166.35
Dionysius Platonem quo apparatu excepe-	Diuinitio qua ratione haberi possit 728.46.	Doron Graeci antiqui palmum vocabant	846.20
rit	& 895.20.44. & 896.34	Dora, id est, munera	ibid.
Dionysius pictor	Diuinitas in quibusdam	Dormisse quendam annos septem & quinqu-	
Dionysius statuarius	153.39. per to-	genta	162.41
Dionysij ostentum, atque tyrannis	tum caput	Dorotheus medicus	580.46
Dionysius Sallustius medicus	Diuitia multos perdunt	Dorotheus pictor	835.17
Dionysius scriptor a Philadelpho in Indiam	Diuitia quorundam ingentes	Dorsenus Fabius poeta Comicus.	344.26
missus	per totum caput	Dos filiarum plantaria	390.15
Dionysius prior Sicilia tyrannus platanos	Diuitiarum exprobratio 30.25. & circa.	Dosiades scriptor	77.20
Rhegyum transtulit	& 796.11	Dositheus scriptor	475.48
Dionysius medicus	Doc, id est, trabes ignitā in caelo	Drachma & denarij argentei idem pondus	558.18
Dionysij Medici de rapo sententia	Docilitatis exemplum 172.3. per totum ca-	Draco caret veneno	717.6
Dionysius Geographus ubi natus	put	Draconis partium magici vsus, & medicina	717.6. & inde. & 723.38
Dionysius Geographus Augusti temporibus	Dodecatheos herba qualis	Draco mortuus ad vitam reuocatus	621.49
in Orientem missus	621.42. & 653.	Draco quo seque grotum fanet	182.17
Dionysius pictor non nisi hominem pingere	18	Draco hominem seruans	257.14
potuit	Dolabella P. Consul	Dracorum cum elephantibus pugna	173.36
Diopetes rang earumque vsus	18.4	Dracorum mira magnitudo	173.36.42.
776.14	Dolabelliana pyra	& 174.16	
Dioptra instrumentum Geometricum	359.36	Dracones ubi magna in copia proueniunt	174.17. & inde
Dios pyros herba eadem cum lithospermo	Dolichos herba	Dracorum crista	174.17. & 274.45
671.10	Dolores aspertini qui	Dracones serpentum oua hauriunt	255.50.
Dioxippi imago	Domini frons plus prodest, quam occipitium,	& inde	
Diphryges quid	prouerbium	Draconis morsus remedia	619.3. & 644.51.
Diphrys gemma	Domini oculus fertilissimus, prouerbium	& 665.39. & 765.48. & 766.9	
Dipæus marmorarius	442.8	Draconis inuidia	895.34
Dipondius assis	Domitius Cn. Consul	Draco palmitis genus	428.12
Dipsacos frutex	16.30	Draco piscis	212.22. & 777.25
Dipsacos herba spinosa	Domitij Cn. delubrum	Draconis marini ossa dentium dolori meden-	
Dipsadis serpentis morsus remedia	854.13	tur	769.28
& 766.3	Domitij L. interitus	Draconites gemma	895.34
Dirces femina simulacrum, historiaeque	164.8	Dracontias gemma	ibid.
855.	Domitius Nero Peloponnesum insulam tē-	Dracontion herba	614.50. & inde
7	tauit efficere	Dracunculus herba, & ex ea medicinae	615.
Discobolos ex are, Myronis opus	Domitius Nero Achaiam libertate donat	2. & inde. & 622.23	
Discobolus pictus, Taurisci opus	72.30	Dracunculus herba quando effodienda	615.27
Discordias facit siderites gemma	Domitius Corbulo in Armenia bellum gessit	Drepanis auis qualis	291.11
Discordia Hyperboreis ignota	112.32. & 114.45	Dryites gemma	899.12
Dyspnaea morbus	Domitius AEdilitatis repulsā passus	Dryos hyphear, visci genus	402.51
Dysnoicis vtilia	Domitij AEnobarb. Aedilis curulis	Dryophonon herba qua	668.19
& 645.19	186.23	Dryopteris herba qualis	668.15
Discenteris vtile	Domitij AEnobarbi Consulatus, censura, &	Drypete oliue qua	353.9
Dysenteria antidoton lotometra	eius cum Craffo inimicitia	Dromones pisces	777.10
Dysenteritorum remedia	404.40. &	Druidas cur Romani sustulerint	727.35
43. & 506.47. & 507.40. & 510.7.40.	inde	Druida Gallorum Magi	403.
50. & 511.11. & 512.12. & 513.40. &	Domitius AEnobarbus quo anno Cēfor		
516.10. & 517.42. & 523.13. & 526.3.	404.		
& 527.48. & 528.3.8. & 529.42. &	44		
& 550.2. & 553.3. & 562.29. & 566.9.	Domitius AEnobarbus sex lotos in Craffi do-		
& 568.34. & 573.26. & 575.15. &	mo quanti aestimari		
576.16.41. & 580.37. & 581.6.9.44.	405.2		
47. & 582.4. & 589.18. & 590.49. &	Domus sale ubi construantur		
& 592.5. & 593.28. & 594.22. & 596.	52.22		
	Domibus carentes homines		
	93.50		
	Domus lateritia a quibus reperta		
	165.35		
	Domus testudinibus contecta		
	205.35		
	Domus ubi testā scandulis		
	376.		
	25		
	Domus ubi testā sepritis		
	395.8.		
	& inde		
	Domus plures nobiles Roma		
	404.40.		
	& inde		
	Domus quomodo purgentur, lustrenturque		
	633.8		

# Pars Prima.

Druida robora visco nihil habent sacratius 401.15  
 Druidum religio, observatio, sacrificium- que Ibidem, & inde  
 Druidum superstitio 610.24. & inde. & 715.12. & inde  
 Drupa quid 342.5. & 343.10. & 355.44  
 Drusillanus servus ditissimus, eiusque lanx quingenaria 797.4  
 Drusilla Livia Augusti vxoris in gremium gallina alba cum lauri ramo ab aquila de- iecta 370.21. & inde  
 Drusi Imperatoris in castris apes sedere 265.12  
 Drusi Imperatoris prosperrima victoria I- bidem  
 Drusus Imperator rinosus, ut pater 351.1  
 Drusi vxor Antonia 225.44  
 Drusus Tiberii filius 496.40  
 Drusus ob fastiditum brassica cynam à Ti- berio patre reprehensus Ibidem  
 Drusi, & Cepionis inimicitia 781.33  
 Drusus in tribunatu sua octauam eris par- tem argento miscuit 785.24  
 Drusus Livi Tribuna plebis quantum habuerit argenti 796.38  
 Drusus Tribuna plebis cur caprinum san- guinem biberit 694.12  
 Dulcis fidem dare res ardua, Prologo ope- ris, pag. 2. vers. 17  
 Duellij Imper. classis sexaginta diebus para- ta 396.50  
 Duellij C. triumphus, & eiusde statua 803.3  
 Dulcis vini natura 342.29  
 Dulcia odore carere 367.25  
 Dulcibus rarus odor 538.24  
 Dulcia non sunt eadem omnibus 571.48  
 Duodecim tabularum legis interpres Her- modorus 803.8  
 Duodecim tabularum leges 177.42. & 373.30. & 405.15  
 Duodecim in tabulis nulla villarum mentio 486.41  
 Duracina vna vnde dicta 244.41. & 317.38  
 Duracina cerasa 366.26  
 Duritiarum corporis remedia 526.33. & 574.29. & 575.47. & 576.31. & 585.49. & 589.40. & 592.35. & 601.46.51. & 647.22. & 655.26. & 669.6. & 704.47  
 Duritia corporis quomodo tollantur 551.8. & 552.25. & 555.42  
 Duris Samius historicus 188.16. & 807.40. & 861.34  
 Durij L. medici interitus 163.48  
 Dursartis myrrha 304.34  
 Dux qualis esse debeat 627.8  
 Ducis eligendi exemplum 137.10



Ele fera qualis 179.3  
 Ebenus arbor, eiusque consi- deratio 297.39  
 Ebenus quando primum Ro- ma conspecta 297.41  
 Ebenus arbor spississima grauisimaque 398.25  
 Ebenus, neque cariem sentit, neque vetusta- tem 399.8  
 Ebeni copia vbi 132.25  
 Ebeni medicina 609.10. & inde  
 Ebrietas vitanda 350.17. per totum caput  
 Ebrietatis mala Ibidem per totum caput  
 Ebrietatis effectus 350.20. & inde  
 Ebrietas quibusdam vnde primum 350.21

Ebrietas multis mortis causa 350.37  
 Ebriorum mores 350.35. & 351.8.16  
 Ebrietate nulla pars mundi vacat 351.19  
 Ebrietatem aqua quaedam inducit 351.21  
 Ebrietatis simulacrum 808.30  
 Ebrietatem facientia 613.48  
 Ebrietati resistentia 395.48. & 606.19. & 742.22. & inde. & 892.3. & 895.33  
 Ebrietatem discutientia 308.18. & 312.8.9. & 551.7. & 615.23. & 707.43. & 892.3. & 895.33  
 Ebriosis ad perdenda vina nati 250.30  
 Ebuli medicina 634.40. & 649.44. & 654.30.32  
 Ebur quid 172.12  
 Eboris honos à deorum simulacris initium sumpsit 286.1  
 Eboris luxus in lignis tum operiendis, tum distinguendis 401.32  
 Eboris fossilis consideratio 868.45. & inde  
 Ecbolas vna genus 347.33  
 Echecratidis Thessali equa 253.21  
 Echeneidis piscis consideratio 211.45  
 per totum caput  
 echeneidis piscis in medicinis vsus 776.10  
 Echeneis pisciculus nauem retinet 211.46. & 760.40. & inde  
 Echij herba consideratio 612.51  
 Echinometra pisces 214.44  
 Echinorum piscium consideratio 214.44 & 777.25  
 Echini, maris seuitiam praesagiunt 214.47. & 479.5  
 Echini quando pariant 204.22  
 Echini piscis in medicinis vsus 775.23  
 Echini medicina 767.8. & 768.19. 45. & 770.51  
 Echini Carpathij maris quales 767.8  
 Echini crustis & spinis teguntur 206.21  
 Echinorum dentes 278.31  
 Echinophora ex genere concharum 777.22  
 Echion statuarius 806.38  
 Echion pictor quibus vsus coloribus 830.23  
 Echion pictor quando floruerit 833.50  
 Echionis pictoris opera 833.50. & inde  
 Echion medicamentum 722.48  
 Echites herba clematidis genus 614.25  
 Echites gemma 899.4  
 Echo quid, & qua ratione reddatur 19.43. & 864.31. & inde  
 Ecliptica in Zodiaco qua 10.22  
 Eclipsium Solis & Lunae consideratio 7.12. per totum caput. & 8.36. per totum. & 31.32. & inde  
 Eclipses etiam quadrupedes paucant 198.14  
 Ecnephas quid 22.28.45  
 Ectypa qua 843.33. & 897.15  
 Ectrapeli qui 146.31  
 Ectromatum vinum 346.41  
 Edera consideratio. Vide Hedera.  
 Educationis puerorum exemplum 205.14  
 Effascinatrices familia in Africa 138.25  
 Effascinationes prohibet Antipathes gemma 894.22  
 Effigies hominum mira 131.24. per totum caput. & 137.22. per totum caput. 30. Ibidem per totum caput  
 Effigies hominum non vbi illustri aliqua ex causa solent exprimi 802.21  
 Egelasta urbis fal 753.25  
 Egnatius Calurnus praefectus Alpium 247.15  
 Egnatij Meternij vxor ab vni potum mor- te mulctata 344.12  
 Egula sulphuris genus 847.8

Eiectitia vulua qua dicatur 282.29.42  
 Eleomeli vbi nascatur 356.19. & 590.4  
 Eleomelitis in medicinis vsus 356.19. & inde. & 590.4. & inde  
 Elaphoboscum herba, & ex ea medicina 568.45. & inde. & 631.14  
 Elapis serpentis morsus remedia 766.3  
 Elate arbor 312.25  
 Elaterium medicamentum, & eius vsus 503.39. & inde. & 504.30.  
 Elaterium diu durat 755.50  
 Elatine herba qualis, & ex ea medicina 668.22. & inde  
 Elarites lapis 870.24  
 Electri consideratio 881.10. & inde  
 Electrides insula 881.13  
 Electrum vbi proueniat 82.40. & 84.15  
 Electrum quid 789.11. & inde. & 881.5. & inde  
 Electri vsus, & natura 789.14. & inde  
 Electrides arbores vbi 881.38  
 Elegia harundinis genus 393.4  
 Elelissphacos herba 634.46. & 658.11  
 Elelissphacos herba, & ex ea medicina 676.37.45  
 Elelissphacos herba, Latine saluia dicitur 576.44  
 Elementorum consideratio, numerus, nomi- na, situs, natura &c. 30.15. per totum caput  
 Elementa tria sine sopore, odore, succoque 367.7  
 Elementorum nexus 2.48. & inde. & 28.34  
 Elementi sedes non nisi in elemento est 2834  
 Elementorum figura qualis 28.36. & inde  
 Elenchi, vbianus genus 216.25  
 Eleoselinum herba 495.30  
 Eleoselinum medicina 515.29  
 Elephantia morbi remedia 514.37. & 518.34. & 524.15. & 601.13. & 617.22. & 692.26. & 699.10. & 739.31  
 Elephantiasis morbi descriptio 642.5. & inde  
 Elephantorum consideratio, libri octauo ca- pitibus duodecim primis  
 Elephantorum venatores, domitoresque 118.12. & inde  
 Elephas animalium terrestrium maximum 199.22  
 Elephantis intellectus 199.21. & inde. & 180.50. per totum caput  
 Elephas in quibus hominis similis 180.44. & inde  
 Elephantes Lunam adorant 180.48. & inde  
 Elephantes quando primum iuncti Romae 199.40. & inde  
 Elephantis & militis Romani singulare cer- tamen 171.38. per totum caput  
 Elephantes per funes incedunt 169.48  
 Elephantum docilitas 172.3. per totum caput  
 Elephantes scribere discunt 172.16  
 Elephantum cornua qualia 172.10  
 Elephantum ossium vsus 172.13  
 Elephantum dentes 172.11. & inde. & 173.21. & inde. & 278.26  
 Elephantum clementia 172.27. per totum caput. & 172.10. & inde  
 Elephantum memoria 172.43. per totum caput  
 Elephantes quibus gaudeant 170.51. & 173.4. & inde



# Indicis Pliniani

Едно-

# Pars Prima.

Equorum plurimum sepulchra 189.43. &  
 inde  
 Equorum erga dominos amor Ibidem, per  
 10. 11. 12. 13.  
 Equorum interitus 189.51. & 190.10  
 Equorum dicitur 190.1  
 Equi quot annis uiuant 190.10  
 Equorum forma qualis esse debeat 190.21  
 Equorum ornamenta a quo inuenta 166.10  
 Equi m, qui aries appellatur in muralibus  
 machinis quis inueniatur 166.18  
 Equo pugnare a quo reperiuntur 166.20  
 Equae praegnantis Venerem admittunt 153.29  
 Equorum corpore vespa nascuntur, atque  
 trones 166.49  
 Equorum dentes quales 178.4.40. & inde  
 Equae quando admi tendunt 251.14  
 Equae caput affixu palo, erucas fugat 50.10  
 Equae Fauonio vento concipiunt 80.3. &  
 190.42. & 384.13  
 Equum lacte, vel sanguine pultem Sar-  
 mata faciunt 449.5  
 Equis admi, u. & tempore quid dandum 16.  
 Equi vestigium qualiter singultum tollat  
 708.1  
 Equi, visus iustorum iud equi, si quen-  
 tes, rum punitur 68.8  
 Equae um cuius, parit, que 190.8 & inde  
 Equae um abido quae exiguatur 90.13  
 Equae um hippo, anes, quia 10.16  
 Equi quae iustitiam infatigabiles punit  
 707.1  
 Equi feri ubi 174.44  
 Equos ferre yd m. cu homini morbi 10.4.  
 Equi el non ueni, secundum quosdam 280.  
 Equo sel esse in alio quidam contendunt  
 28.4.  
 Equos jaginantia 562.22  
 Equi uoluntate inflamentur 611.41  
 Equi ad collum se, niores quo pacto recreen-  
 tur 652.8  
 Equi Thieldones & Asturcones ubi pignan-  
 tur 190.45  
 Equorum ornamenta ex plumbo argentario  
 ari incocto 120.47  
 Equae grauida, cuius contactu abortum pa-  
 tiantur 687.9  
 Equus Roma publicis sacris immolabatur  
 654.17.  
 Equorum cum camelis odium 178.8  
 Equi aluri, cornuque in Aethiopia 178.46  
 Equorum flauies quo tollitur 776.17  
 Equi homini fidelissimi 18.8  
 Equae ubi vento comitantur 19.41  
 Equina capita ut homines habere videatur  
 698.20  
 Equinis pedibus homines ubi nascuntur 82.  
 47  
 Equi simi in medicina vsus 701.10. &  
 701.19  
 Equi roaguli in medicina vsus 701.18  
 Equi lichenes calculos renum pellunt 702.  
 21  
 Equina ungula cineris vsus 702.21.46. &  
 704.42  
 Equi partium in medicina vsus 701.21. &  
 inde  
 Equi lingua lieni medetur 700.31  
 Equi sanguis in medicina 702.22  
 Equi spuma, seta, dentes, in medicina 702.  
 50.51. & 703.40 & 704.40  
 Equi signi caelestis orius 473.44

Equi signi caelestis occasus 465.37  
 Equitum nomine qui oim intelligebantur  
 782.31  
 Equitum nomen saepe variatum 781.8  
 Equites, flexumines olim dicti 784.10  
 Equitatio cuius inuentum 166.10  
 Equitatio stomacho vitiis & coxis 683.37  
 Equitatione attritus femininus quid medea-  
 tur 702.4 & inde  
 Equitatus artem quis primus scripserit  
 809.14  
 Eranthemo, herba 665.44  
 Era huius Aegypti rex 860.1  
 Eratratius novus medicus 341.33. & 31.  
 10. & 641.2. & 709.51  
 Eratratius laus 44.15  
 Eretia crata 817.41. & 818.32  
 Eretia terra qualis 849. & inde  
 Eretia nodus herba 60.33  
 Eretia mol vitulorum 20.40  
 Eretia fructus medicinae 606.3  
 Eretia fructus 263.34.41. & 39.1  
 Eretia on herba qualis 39.33. & inde. &  
 09.45. & 51.38  
 Eretia omni pictor 841.5  
 Eretia pictura 807.14  
 Eretia herba, & ex ea medicina 394.7.  
 & inde  
 Erynges sine Eryngy herba descriptio, &  
 medicina 546.4. & 501.1. per totum  
 ca. m. & inde 41. & inde  
 Eriophoron oulige us, cuius que lana 484.  
 Eriphia herba qualis 611.40  
 Erysimon fructus genus 448.40. & 577.45  
 Erythraeum fructus genus 310.4. & 611.  
 31  
 Erythrae herba 655.32  
 Erythrae gemma 805.42  
 Erythrae quid 210.27  
 Erythrae us aulis 240.26  
 Erythrae herba 208.30  
 Erythrae pictus 208.10. & 204.30. &  
 77.13  
 Erythrae pictus medicina 772.20  
 Erythrae os quid 607.23  
 Erythrae herba & medicina ex ea  
 609.36 & inde. & 650.36  
 Erythrae herba, quae genus 651.3  
 Erythrae herba, quae m. species 318.46  
 Erythrae herba, quae genus 357.22  
 Erythrae herba 69.31  
 Erythrae gemma 895.43  
 Erythrae herba na ura 498.10. & inde  
 Erythrae herba, quae famina um ju, anur 435.  
 16  
 Erythrae concitatrix Veneris 15.27. & 408.  
 12. & 510.31  
 Erythrae herba semen quale 501.38  
 Erythrae herba, quae m. anura 516.25 & inde  
 Erythrae herba, quae frondibus & floribus noxia  
 410.45  
 Erythrae vnde, & quando nascantur 410.35  
 Erythrae ne jata ledant 416.24. & 501.29  
 Erythrae in papilionibus vertuntur 273.18.  
 per totum caput  
 Erythrae, aut potius Euilia, apibus graia  
 410.6  
 Erythrae herba folium quale 441.4  
 Erythrae piscendi ratio 448.49  
 Erythrae remedium 589.9  
 Erythrae leguminis consideratio, natura, m. d.  
 cin. 4.4.19. & inde. & 177.8 & inde  
 Erythrae leumine Caesar Augustus curans

44.19  
 Erythrae herba, quae m. anura 456.9  
 Erythrae herba, quae m. anura 532.10  
 Erythrae herba 337.46  
 Erythrae herba, quae m. anura 372.10  
 41  
 Erythrae herba, quae m. anura 373.50  
 Erythrae herba, quae m. anura 375.41  
 Erythrae herba, quae m. anura 388.40  
 Erythrae herba, quae m. anura 312.43  
 Erythrae herba, quae m. anura 422.2. & inde  
 Erythrae herba, quae m. anura 296.  
 10  
 Erythrae herba, quae m. anura 509.27  
 Erythrae herba, quae m. anura Ibidem. & inde  
 Erythrae herba, quae m. anura 206.47  
 Erythrae herba, quae m. anura 736.3  
 Erythrae herba, quae m. anura 459.10  
 Erythrae herba, quae m. anura 433.38.46  
 Erythrae herba, quae m. anura mou. n. ur  
 835.10  
 Erythrae herba, quae m. anura quando stare incipiant  
 117.1. & inde  
 Erythrae herba, quae m. anura Aquilene 47.31  
 Erythrae herba, quae m. anura 337.11  
 Erythrae herba, quae m. anura 844.49  
 Erythrae herba, quae m. anura sculptor marmorarius  
 854.19  
 Erythrae herba, quae m. anura 17.45  
 Erythrae herba, quae m. anura 391.21  
 Erythrae herba, quae m. anura 431.7

## Reliqua quere parte secunda.

Erythrae herba, quae m. anura 810.38  
 Erythrae herba, quae m. anura 841.30  
 Erythrae herba, quae m. anura 809.44  
 Erythrae herba, quae m. anura 841.34  
 Erythrae herba, quae m. anura 29.43  
 Erythrae herba, quae m. anura 83.40  
 Erythrae herba, quae m. anura 4.14  
 Erythrae herba, quae m. anura 809.10. &  
 851.  
 Erythrae herba, quae m. anura 669.9  
 Erythrae herba, quae m. anura 336.7  
 Erythrae herba, quae m. anura 81.30  
 Erythrae herba, quae m. anura 8.4  
 Erythrae herba, quae m. anura 83.11  
 Erythrae herba, quae m. anura 310.27  
 Erythrae herba, quae m. anura 32.4  
 Erythrae herba, quae m. anura 89.51  
 Erythrae herba, quae m. anura 89.45  
 Erythrae herba, quae m. anura 895.45  
 Erythrae herba, quae m. anura aliquando regnare  
 317.28  
 Erythrae herba, quae m. anura 495.49  
 Erythrae herba, quae m. anura 636  
 Erythrae herba, quae m. anura 68.14. & inde  
 Erythrae herba, quae m. anura 797.11  
 Erythrae herba, quae m. anura 369.50  
 Erythrae herba, quae m. anura 825.47  
 Erythrae herba, quae m. anura 29.27. &  
 637.2. & 647.5  
 Erythrae herba, quae m. anura 619.27  
 Erythrae herba, quae m. anura 80.9  
 Erythrae herba, quae m. anura 66.40  
 & 80.16  
 Erythrae herba, quae m. anura 837.17  
 Erythrae herba, quae m. anura 840.  
 15. & inde  
 Erythrae herba, quae m. anura Euphrates



# Indicis Pliniani

Euphrates fluvius papyrus gignit	321.25	Exocato nulla brachia	210.12	Fabius Dersenus poeta Comicus	344.26
Euphratis fluvij lotos, sub noctem subter aquam sese recipiens, & sub solis ortum rursus emergens	318.26	Expensa unde dicta	785.7	Fabij unde dicti	438.2
Euphrates non inucht agris limum, ut Nilus	456.38	Experimentis optime creditur	407.20	Fabij Cunctoris honores	160.13. & inde
Euphratis fluvij restagnatio, & fertilitas	457.46	Expuentium purulenta remedium	504.35	Fabius rem Romanam non pugnando restituit	560.14
Euphrates fluvius Gobaris praefecti opere deductus	124.7	Exputi nunquam Antonia Drusi	147.30	Fabius quando, & a quibus Pater patria dictus	560.15
Reliqua quare parte secunda.		Expuere ubi nemo soleat	138.50	Fabij Quinti Consulatus	785.13
Euphronides statuarius	806.42	Exquilina tribus Roma	438.21	Fabius Quintus Dictator	785.20
Euphronius scriptor de vino condendo praecpta edidit	348.2	Extorum consideratio	280.33. & inde. & 281.14. & inde	Fabius pictor quando edem Salutis pinxit	826.8
Euphrosynum herba eadem cum buglossio	630.18	Extora non prudentium celerius senescunt	684.21	Fabie familia princeps	Ibidem
Euphea herba tura vis	635.31	Extorum caput casum tristis est auspicij	280.39	Fabius Maximus Consul	177.38
Eupompus pictor	832.13. & 833.35	Extorum capita in victimis repente adimi, aut geminari	678.2	Fabii Senatoris mors	142.33
Eureos gemma	895.48	Extenuandi vim habentia	871.15	Fabius Verrucosus Herculem ex Capitolio alio transtulit	805.27
Euripidi ab Aristophane quid obiectum	360.45	Extrahentia infixa corpori	529.47	Fabricius obsidione liberato exercitu a Thurnis statila donatur	814.25
Euripidis mater olus venditavit	568.46	Ab ea consideratio	451.33	Fabricius salinum tantum & pateram ex argento Imperatori permittebat	798.17
Euripidis poeta sepulcrum ubi	746.14	Faba quomodo sereda	459.42	Fabricii singularitas	Ibidem
Euripus. Quare parte secunda.		Fabis cautis semina inclusa si serantur, mire proueniunt	502.13	Fabri pices	210.6. & 777.29
Euronotus ventus	20.45	Faba ut diu duret	473.12	Fabrum ferrariam inuenere Cyclopes	165.2
Europa ubi primum cum Ione concubuerit	296.25	Faba ubi sponte sua nascatur	83.5	Fabricam materiam Dedalus reperit	162.4
Europa ab Antiphilo picta	837.17	Faba in Aegypto cuiusmodi	452.2. & inde	Faces nuptiarum ex qua materia	381.33
Reliqua quare parte secunda.		Faba ferenda cura	456.15	Faciei lobi, ceteris ab homine, os & rostra	376.5
Eurotas gemma	895.49	Faba ubi serenda	456.46	Facies soli animalium est homini	276.10
Eurus ventus	20.35	Faba quando metatur	467.48	Facies ne Sole vratur	714.18
Eusebes gemma	895.50	Faba scapus unus, centum fabis onustus	448.36	Faciei cutis gratia quo conseruetur	552.48
Eutherson balsami genus	310.28.30	Faba crescentis folia & caulis cuiusmodi	443.35	Faciem suam pingentes, forma gratia	559.1. per totum caput
Euthymus pytha perpetuus Olympia victor	159.16	Fabam quidam omni pani addunt	449.8	Faciei morbi	641.22. & inde
Euthymus adhuc viuens diuinos honores est affectus	Ibidem per totum	Faba inter legumina maximus honor	451.35	Faciei dealbande ratio	505.30
Euthycrates statuarius	806.44. & 808.17	Faba a Pythagora cur damnata	452.39	Faciei macula quo tollantur	504.35
Euthycratidis statuarius	806.43.43. & 809.23. & 855.10	Faba animas mortuorum inesse	Ibidem	Faciei morborum remedia	513.31. & 516.25. & 512.25. & 529.31. & 529.39. & 567.43. & 569.13. & 571.15. & 582.19. & 588.47. & 589.9.51. & 605.7.46. & 613.1. & 616.2. & 640.21. & 641.21. ferè per totum. & 659.21.23. & 665.10. & 686.40. & 688.9. & 690.5. & 698.45. & inde. & 729.40. & inde. & 770.3. & inde.
Eutychides pictor	841.33	Faba cur refrima dicta	451.42	Facititia vina, variaque eorum genera	345.42 per totum caput
Eutyches femina mira fecunditas	140.51	Faba satio quando facienda	451.43. & inde. & 464.26. & 465.50	Fecatum vinum quod dicatur	343.2.
Eutymedes pictor	842.9	Faba radix qualis	443.7	Facis vini consideratio	586.51. & inde
Euxenidas pictor	833.35	Faba sata quot die erumpat	442.9	Fecis aceti natura, & medicina	587.11. & inde
Euzomon idem cum ocimo syluestri	516.30	Faba sola leguminum vnicaulis	443.37	Factus nomine in olei confectioe quid intelligatur	355.24
Exacon herba qua	628.32	Faba folia multiplicia	443.40	Fagea glans	373.32. & 374.31
Exagon legatus in dolium serpentibus plenum coniectus	681.20	Faba quot diebus floreant	443.42	Fageus lucus, Ioni Fagutali dictus	376.26
Exalumniati vnione	216.24	Faba apes delectantur	543.20	Fagi glans dulcissima	374.34
Exalbulnatum lignum	398.18	Faba medicina	576.6. & inde	Fagi cortex ad quid valeat	376.15.18
Excreationes pectoris adiutantia	524.10. & 603.30.41	Faba Graca color qualis	388.3. & inde	Fagus quae loca amet	381.26
Excreationes sanguinis sanantia	613.2	Faba Graca, & ex ea medicina	599.28. & inde	Fagi vas in sacrificiis	390.9
Excreationis purulenta remedia	517.37. & 529.28	Fabacia sacris quibusdam adhiberi solita	451.37	Fagus quibus apta operibus	401.16
Excrecentium in corpore remedia	512.46. & 552.25. & 588.26. & 591.46. & 593.4. & 609.12. & 868.33	Fabacia sensus hebetare existimata & infirma facere	451.38	Fagi arboris medicina	600.40. & inde
Excrecentibus circa sedem medentia	566.32. & 571.42	Fabiani de olea natura iudicium	352.50	Fagina pocula olim in honore fuisse	369.9
Exedam herba, eiusque vires	618.30	Fabianus pagus agri Sulmonensis	433.32	Fagutalis Iupiter eiusque lucus	376.26
Exequia splendidissima	157. per totum caput	Fabianus natura rerum peritissimus	867.8	Falcium agricolarum consideratio	468.21. & inde
Exercitatio optima medicina	683.35	Fabiorum familia, & in ea tres continui principes Senatus, Ambustus, Rulianus, Gurges	156.25	Falerna vna	337.31. & 340.14
Exercitus ordinem quis primus repererit	166.24	Fabius Quintus Maximus sexaginta tribus annis Augur fuit	159.40	Falerni vini nobilitas	340.14
Exhebeus gemma	895.41	Fabij cum Allobrogum gente prelium	161.12	Falerna pyra cur dicta	359.32
Exilysententia ante diem quadagesimum ferri non poterat	711.20	Fabius Quinti moris	163.35	Falernum vinum eiusque praestantia in medicinis	583.26. & inde
Exocati piscis consideratio	210.20. per totum caput				

# Pars Prima.

*Famam commendatiorem qua ratione acquiri posse Magi crediderint* 635.31  
*Fama quibusdam per flagitium quesita* 677.18. & inde  
*Famem sedantia* 294.35. & 562.4. & 630.29. & inde  
*Famem portendit prodigiosus partus* 140.45  
*Famem cuniculi afferentes* 198.33  
*Fame medicinam quidam exercuerunt* 675.49  
*Familia ne male sint, laborandum est* 442.12  
*Fannii officina chartam Amphitheatricam interpolavit* 322.44  
*Fannius C. Consul* 248.1  
*Fanniana charta* 323.6  
*Farfugium herba* 614.8  
*Far adorem anteà dicebatur* 446.51  
*Far durissimum, & frigoribus patientissimum* 447.7  
*Far primus antiquis in Latio cibus* 447.3  
*Far sine arista in Aegypto* 447.47  
*Far ubi ferendum* 457.2. & 459.38  
*Far quando ferendum* 461.42. & 462.11  
*Farris usus in sacris* 438.8  
*Farreum nomen nupte proferebatur* Ibidem  
*Farristorrendi ferias Numa instituit* 437.15  
*Farris honor apud veteres* 438.25  
*Farris modius asse quando vanierit* 428.35  
*Far quomodo differat ab alio frumento* 447.6  
*Farrigenicula fena* 443.29  
*Farre tantum in pane Romani diu vsi sunt* 444.11.  
*Farris vermiculo cani dentes excidunt* 574.18  
*Farina tritici medicina* 574.12  
*Farina chartarum medicina* 574.50  
*Farine pollinis medicina* 574.46  
*Farina a farre dicta* 448.1  
*Farraginis consideratio* 454.34.38  
*Farrago tritici genus* 443.4  
*Farranum herba* 614.8  
*Fasces Romanorum Imperatorum lauro coronabantur* 370.7  
*Fasces Romanorum magistratuum ex quibus virgis* 380.30  
*Fasces Consulium purpura ornabantur* 218.25  
*Fascinationibus quomodo occurratur* 678.51  
*Fascinationis remedium* 317.24. & 689.19  
*Fascinis vtilia* 651.46. & 682.2  
*Fascolorum leguminum descriptio* 452.20  
*Faseoli quando ferendi* 461.46  
*Fascolorum folia qualia* 443.41  
*Fastiditis gratiam dare, res ardua, Prologo operis,* pag. 2. vers. 17  
*Fastorum Romae prima publicatio* 781.14  
*Fatigationis remedia* 596.48. & 601.51. & 653.27. & 658.11

Vide Lassitudo.

*Fatui quo pacto abigantur* 672.24  
*Fauces ladentia* 582.13. & 586.35. & 595.35. & 771.46  
*Faucium morbi remedia* 464.30. & 528.43. & 553.43. & 562.2. & 571.47. & 572.32. & 574.14. & 593.10. & 604.31. & 644.6. & 664.44. & 692.17. & 692.36. & 700.33. & 714.28. & 730

11.822.30. & 869.31. & 882.45  
*Fauentinum linum optimum* 481.17  
*Fauere linguis quid* 678.3  
*Fauuii Diu* 295.42  
*Fauorum demonum ludibrii remedia* 623.49  
*Fauonius ventus, idem cum Zephyro* 20.37. & 21.29  
*Fauonius ventus quando flare incipiat* 464.4. & 463.43  
*Fauonio vento maritantur vinefcentia & terra* 384.13  
*Fauonio vento equa concipiunt* 86.32. & 384.13  
*Fauonii status initium* 353.51. & 384.13  
*Fauonius satorum pater* 384.13. & inde. & 476.45  
*Fauonius an frumento conferat* 472.45  
*Fauonii venti effectus* 476.40  
*Fauonius vnde dictus* 384.14  
*Fauoniana pyra* 359.38  
*Fauorabiles quibus rebus fieri possimus* 511.9  
*Fauorum apum stabilimentum propolis* 160.25  
*Fausta mulier quatuor vno partu peperit* 140.45  
*Faustianus ager, eiusque vinum* 340.14.17  
*Febre quadam animalia nunquam carent* 625.23  
*Febrem cerui non sentiunt* 184.48  
*Febris Dea sanum Roma* 3.33  
*Febrium leges* 161.28. & 162.6  
*Febrium vices, & tempora* 161.28  
*Febris Antipatri die natali quotannis recurrens* 162.9  
*Febre quadrina circuitus hyberno tempore nunquam incipit* 161.28  
*Febri ardenti laborantibus salubres vna caelesti aqua macerata* 581.39  
*Febris quibusdam perpetua* 162.8  
*Febriticantibus vna recentes noxia* 581.28  
*Febriticantibus an vinum dandum* 584.50  
*Febrium omnium remedia* 184.48. & inde. & 505.10. 18. & 512.28. & 526.1. & 560.34. & 561.17. & 565.17. & 571.33. & 573.18. & 574.32. & 577.28. & 588.51. & 589.40. & 590.50. & 595.41. & 597.5.44. & 606.11. & 607.48. & 624.30. & 625.31. & 633.13. & 654.2. & inde. & 674.17. & 686.23.24. & 687.41. & inde. & 690.3. & 692.35. & 704.3. & inde. & 716.35. & 718.10. & 737.8. & 759.37. & 773.40. per totum caput  
*Febris tertiana remedia* 519.30. & 526.17. & 618.10. & 673.3. & 687.26.41  
*Febris quartana remedia* 682.30. & 687.41. & 688.18. & 704.5.10  
*Febres stata crocodili dentibus caninis arcentur* 690.3  
*Febrium genus Amphimerinum, & eius medicina* 704.5  
*Felis partium in medicina vsus* 705.9.11  
*Felis aprea ubi pro Deo colatur* 130.22  
*Felibus lingua qualis* 279.8  
*Felis cinere mures abiguntur* 456.27  
*Felium oculi qualis* 277.18. & 585.45  
*Felium coitus qualis* 252.37. & 253.10  
*Felium in capiendis auibus, muribusque affus* 256.31  
*Felles cur excrementa sua defodiant* 256.31  
*Felix mortalium nemo est* 156.5. & inde  
*Felicitis cognomen Sylla sibi solus Rom. asse-*

*ruit* 157.4  
*Felices qui a diis indicati* 159.3. per totum caput  
*Felicitissimus quis Romae creditus* 157.14  
*Felicitas solida non est, quam contumelia vlla vite rumpit* 158.11  
*Felicitas ades Romae* 808.33. & 855.35  
*Felicitatis simulacrum Arcesilai opus* 843.51  
*Felicitatis exempla* 144.32. & inde. & 156.25. per totum caput. & 157.13.40. & inde. & 159.2. per totum caput. & 161.23  
*Fel terra, centaurii species, & cur ita appellatum* 618.31  
*Fellis animalium consideratio* 280.43. & inde. & 694.8. & inde  
*Felle hybulo tincta semina mures non tagunt* 456.28  
*Fellis in medicina vsus* 697.28. & inde  
*Fel pecora in Euboea Chalcide non habent* 280.44  
*Fel ubi geminum* Ibidem  
*Fel quid* 280.47  
*Fellis virus maximum* Ibidem 50  
*Felle carent absinthio Pontico vescentes* 281.2  
*Fel Neptuno dicatum* 281.7  
*Felle suffusorum remedia* 567.2. & 566.51  
*Fellis natura, vsusque* 694.11. & inde  
*Felli noxius lentis vsus* 576.31  
*Fellis remedia* 571.46. & 771.44. & 669.7  
*Fenestella oleum Tarquinio Prisco regnante in Italia, Hispaniae, & Africa fuisse negat* 352.36  
*Fenestella historicus* 789.37  
*Fenestella quando obierit* 797.10  
*Ferarum impetus quo pacto cuitetur* 718.3  
*Feras pascere quis primus instituerit* 197.37  
*Fera mitigata non concipiunt* 252.8  
*Feras mulceri alloquiis* 175.40  
*Feris Latinis Romae olim quadrigae in Capitolio certabant* 665.16  
*Ferina carne Nomades viuunt* 128.31  
*Feritas animalium quo mitigetur* 617.18. & 653.39  
*Fermentorum consideratio, differentiaque* 449.40. & inde  
*Fermenta ex qua materia fiant* Ibidem  
*Fermentatus panis magis alit* 450.1  
*Feronia Dea ades* 25.20  
*Ferri consideratio, vsus, commoditas, &c.* 818.5. per totum caput  
*Ferri mala plura* 818.8. & inde  
*Ferrum ubique reperiri* 818.24  
*Ferri differentia* 818.30. & inde  
*Ferri temperatura* 818.39. & 819.20. per totum caput  
*Ferrum ubi optimum* 818.42  
*Ferrum humani sanguinis contactu statim rubiginem trahit* 818.46  
*Ferri & magnetis concordia* 503.27. & 818.48. & 867.39  
*Ferrum vinum quod* 818.50  
*Ferri vena largissima metallorum omnium* 819.4  
*Ferrum quod a rubigine vindicetur* 819.27  
*Ferri medicina* 819.31. & inde  
*Ferri rubiginis medicina* 810.39. & inde  
*Ferri squama vsus* 819.43. & inde  
*Ferrum*



# Indicis Pliniani

Ferrum vis domitrix rerum omnium 867.39	Ficus pomum qualiter gerat 386.21	Filia erga matrem gratissima 154.14. & inde
Ferrum, lapis theamedes abigit, 868.8	Fici in Cilicia, Cypro, Hellade mira natura 386.25	Filia Præti qua herba à Melampode fuerint sanata 616.4
Ferrum ad se trahentia 303.27.28. & 867.38. & inde	Ficus ubi maxima 386.26	Filicis herba consideratio, genera, nomina 668.38. & inde
Ferrum a monymo herba ferruminari fabulorum 663.24	Ficus parte inferiore fertilior 387.7	Filix herba qua ratione intereat 442.15 & inde
Ferro qua herba tangi nolint 501.19	Ficus sola ex omnium arborum fetu, maturitatis causa medicatur 387.14	Filix florem non habet 668.38
Ferrum magnes ad se trahit 501.28. & 867.38. & inde	Ficus succus lacteus coaguli vsum prabet 187.15	Filicis semen nullum Ibidem
Ferrum ubi monti vni adhaereat, & altera abigatur 38.16	Ficus materia apta scutis 395.39	Filicis stirps quomodo è corpore extrahatur 609.1
Ferrum à quibus repertum 165.47	Fito vita brevis 402.29. & 415.48	Filicula herba qualis, & ex ea medicina 647.51. & inde
Fertilitas arborum fere alternat 373.48	Ficus qua apta vitibus 427.38	Fimetis innascens herba ad quid utilis 618.14
Fertilitatis causa, cura est 387.31. & 438.32. & inde	Ficorum vermes, cernita 429.2	Fimi consideratio, genera, vsum, & c. 410.28. & inde
Fertilitatis eximia loca 52.47. & inde. & 91.12. & 418.30. & inde. & 455.30. & 460.6. & inde	Fico vermiculatio mire nocet 430.13	Fimi vsum ab Augæa rege repertus 410.29
Fertilitas senectutem affert 387.30	Ficorum morbi 430.24	Fimi bonitas 410.31. & inde
Fertilitas nimia saepe nocet 455.51	Fici qua arte ferotina fiant 434.8	Fimum ex lupini fegete vtilissimum 410.50. & inde
Fertilitatis fructuum causa qua 470.35	Ficus omnia infirmitatis genera admittit 418.44	Fimo ager stercoreandus, priusquam feratur 460.39
Fertilissima Africa loca 91.12. & 448.30. & inde. & 460.6. & inde	Ficus omnibus modis feritur, praterquam talea 419.7	Fistula conficiendis quod calami genus aptissimum 392.44. & inde
Ferula consideratio, genera, succus, & medicina 330.2. & inde. & 359.2. & 422.20. & inde. & 501.1. & 531.16. & inde	Ficus sale siccatis casei loco antiqui vescerantur 763.30	Fistula Panos Dei inuentum 166.29
Ferula murensis infestissima 551.22	Ficos infestantia, & earum remedium 434.15	Fistule morbi remedia 509.3. & 511.47. & 568.41. & 574.40. & 580.49. & 587.45. & 184.11. & 602.8. & 605.8. & 609.14. & 615.36. & 651.21. copiose. & 668.34. & 671.29. & 675.20. & 713.21. & 716.39. & 789.47. & 815.6. & 819.50
Ferula corymbi coronis adhibebantur 540.41	Ficorum vbertas qua arte fiat 434.15	Fitillæ pultis in sacris vsum 447.13
Ferula asinis gratissima 599.5	Ficorum, & ad eas attinentium natura, ac medicina 592.41. & inde	Flaccus Vibij Crispi legatus 480.37
Ferula iumentis venenum Ibidem	Ficus cineris medicina 591.24	Flaccus Pompeus in Hispania 364.44
Ferula Batcho sacra 599.6	Ficus ne putrescant 634.50	Flaccus Censor quando 159.44
Ferula cinis sanguinem sistit 656.20	Ficulnei cules quales 368.1	Flaccorum familia vnde dicta 275.29
Feruarum, collectionumque remedia 618.19	Ficulnei caulis medicina 643.45	Flaminii Circus Romæ 801.46
Ferus oculus herba qualis 637.36	Fide tarent plurima, priusquam facta, vel visa sint 137.29	Flaminii Caius Censor 848.42
Festiniorem nuptialium comites iuglandes 364.17	Fidei ades in Capitolio 836.9	Flaminii Quintii Consulatus 498.20
Fiber idem cum castore 763.40. & 777.8	Fidei lapsus ingens, ubi falsa rei grauis author existit 89.35	Flamini fabæ interdixit vsum 451.41
Fiber pregnantibus abortus causa 775.14	Fidem dare dubiis res ardua, Prologo operis, pag. 2. vers. 17	Flamini equum fel tangere non licebat 694.16
Fibrifera descriptio 183.30. & inde	Fides Dea 3.18	Flamme præsagia 478.42
Fibri periculi vitandi causa seipsos castrant Ibid. m	Fiducia aliena viuere 560.49	Flatus repentini 22.24. per totum caput
Fibri ingenium 183.38	Fiducia mira Asclepiadis medici 154.38. & inde	Flauianus Africæ Proconsul 204.26
Fibri animalis in medicinis vsum 774.44	Fidenates ciues legatos Romanorum perimunt 803.34	Flauius Cn. Annii filius, sacros primus populo publicauit 781.14
Ficedule avis consideratio 240.24	Fidicula signi exortus 465.27.31. & 466.37. & 467.39	Flauius Cn. tribunos plebis 781.20
Ficorum confid. ratio, & earum genera 361.24. per totum caput	Fidicula signi occasus 464.1. & 469.15. & 471.18.19	Flauium Cn. Aedilem factum patres eggerimè tulerunt 781.21
Ficorum lactis medicina 392.46	Fidicula occasus, initium Autumnii 464.1. & 469.13. & 471.18.41	Flauius eodem Concordiæ vouit 281.27
Ficus Ae. yppia 319.26. & inde	Fidustius Mar. cur proscriptus à Sylla 156.43	Flauus, Proculus cccc. reorum accusator 783.45
Ficus Cypria 319.35. & 346.11	Fieri quadam ne à Deo quidè possunt 4.25. & inde	Flesse quosdam nunquam 147.24
Ficus mira fertilitatis 361.25	Figlinorum operum vsum 844.16	Flexumines equites olim dicti 84.6
Ficus Roma sua sponte in Comitium transisse credita 362.12	Figlina à quo reperta 166.1	Floralia festa cur, à quo, & quando instituta 470.50
Ficus quo præcoces fiant 361.45. & inde	Figlinarum fractis testis Signina fiebant 844.46	Flora Deæ simulacrum à Praxitelis opus 854.2
Ficus Roma in Comitio nata 362.12	Figulorum collegium à quo Roma institutum 844.19	Florentia vna genus 337.21
Ficus Romuli, Remique nutricis memoriæ dicata 362.13	Figura qua perfectissima 1.47. per totum caput	Flos arborum gaudium est 384.21
Ficus quando primum in Galliam allata 295.11. & inde	Fili parentibus interdum, interdum aliis similes nascuntur: eisque rei varia rationes 143.32. & deinde per totum caput	Flos primus, idemque veris nuntius quis 542.6
Ficus indica qualis 138.46. & 298.3. & inde	Fili patribus raro proceriores 146.12	Floribus vinum quomodo conficiatur 346.33
Ficus mira magnitudo 298.10	Fili pulchri bonique qua ratione generentur 617.11. & 643.37	Florum hortensium differentia 492.41
Ficus frumentis facta 353.24	Filii qua ratione noscantur an legitimi sint 138.14. & 219.31	Flores in diem gignuntur 532.38
Ficus ubi optima 263.26	Filiorum erga genitores obligatio 199.26. & 232.47. & 237.31. & 242.12. & 267.20	Flores homines mortis admonent 532.44
Ficorum succus qualis 367.22		Florum odoris differentia 538.20. per totum caput
Ficus nullus odor 367.28		
Fici argumento Carthago deleta est 361.50		
Fico folia latissima 383.37		
Ficus non floret 384.25		
Ficus aboribus mirabiles 384.26		
Ficus quando, & ubi plurima exeat 384.42		
Ficus facile fructum perdit 386.3		

# Pars Prima.

Flores in funere Scipionis Suarii sparsi 534.7  
 Flores ubi sine odore 538.29  
 Florum precipui tres colores 539.35  
 Flores maxime durantes 542.27  
 Flores verni qui 542.18. & inde  
 Florum inter se in nascendo ordo 542.18.  
 & inde. & 542.42. & inde  
 Florum olearum medicina 587.38.  
 & inde  
 Floris plantarum partus 384.20  
 Florescendi, deflorescendique tempora, or-  
 do, & differentie in plantis 384.13.  
 per totum caput  
 Florescentibus satis venti nocent 455.37  
 Florescendi tempus in hortensibus 492.  
 38. & inde  
 Florescentia spectatissime, celerrime marce-  
 scunt 532.44  
 Fluminum miracula 40.24. per totum  
 caput. & 744.5. per totum caput  
 Flumina res in lapidem vertentia 40.41  
 & inde. & 746.20. & inde  
 Flumina retro fluentia 40.24  
 Fluminum eruptionibus sepes ex alnis oppo-  
 nuntur 394.39  
 Fluminum à ripis collecta herba febribus  
 tertianis medetur 618.7  
 Flumina vicinas segetes nebulis adurunt  
 407.30  
 Flumina quo siccentur 643.25  
 Flumina incantationibus sisti possunt 691.  
 3. & 894.6  
 Fluxionia seu rheumatismi remedium 563.  
 18  
 Fluxionis alui remedia 571.13. & 613.9.  
 & 630.15. & 849.30

## Quære Alui Fluxiones.

Fluxus, refluxusque marium consideratio  
 38.33. per totum caput  
 Foci consideratio 777.10. & inde  
 Foci in cinere viri genitale conspectum  
 877.12. & inde  
 Facunda minus, quæ maiora sunt corpore  
 251.43  
 Facunditas alborum liliorum 536.39  
 Facunditas senectutem ac interitum affert  
 387.16. & 399.7. & 424.48  
 Facunditatis admimicula 536.32. & 689.  
 23. & 706.34. & 740.47  
 Fædera Theseus reperit 741.1  
 Fæmine quanti viris consent 306.23  
 Fæminarum erga mares in quibusdam amor  
 317.1  
 Fæminis vini usus interdictus 344.12  
 Fæmina ob vini potum à viro interfecta  
 344.13  
 Fæmine quo gravida, & facundæ fiant 347.  
 25. & 386.10  
 Fæmine quo steriles fiant 347.25  
 Fæmina ob vini potum dote mulctata 344.  
 18  
 Fæmina conciti mensis erucas fugat 386.20  
 Fæmina qua ratione concipiantur 476.  
 14. & 476.36  
 Fæminarum purgationibus utilia 505.42.  
 & 506.12  
 Fæmina duplices pupillas habentes, visis  
 nocent 138.30  
 Fæmina Bithyæ fascinatrices 138.30  
 Fæmina semel tantum in vita parientes  
 139.7. & 139.39  
 Fæmina septuaginta annis parientes 139.43

Fæminas mutari in mares, non est fabulo-  
 sum 141.15  
 Fæmine celerius senescunt, quam mares  
 141.24  
 Fæmina celerius & gignunt, & senescunt  
 141.23  
 Fæminas in vteri sinistra parte moveri, ma-  
 res in dextra 141.25  
 Fæminarum gravidarum signa 142.9  
 per totum caput  
 Fæmine nunquam ambidextra sunt 147.4  
 Fæminarum quarundam felicitas 156.26  
 per totum caput  
 Fæminarum plurium longa senectus 159.  
 51. & inde. & 160.40  
 Fæminas cum mortua videantur, sepe reui-  
 uiscere 162.44  
 Fæminarum facunditas quomodo iuuetur  
 508.23  
 Fæminis osculum olim dabatur, ut sciri pos-  
 set an temetum bibissent 144.17  
 Fæminarum Venus quo maxime accendatur  
 527.21. & inde  
 Fæmine omnibus communes apud Garaman-  
 tas 93.51  
 Fæminis ubi viri careant 98.37  
 Fæminis ubi plantæ pedum minima 139.17  
 Fæmine ubi regnent 131.11. & 132.2  
 Fæmine quando libidinis avidissime 569.20  
 Fæmine quo pacto facili cutem nutriant  
 578.23  
 Fæminarum ornamenta ex auro 784.41.  
 & inde  
 Fæminarum luxus 798.1.9  
 Fæminarum hybernus calceatus ex subere  
 375.48  
 Fæminis status olim etiam dicata 804.4.  
 20. & inde  
 Fæmine facundiores abortu fiunt 821.8  
 Fæminis candor quo inducatur 822.28  
 Fæminarum libidines quo inhibeantur 691.  
 24  
 Fæmine herbarum peritiam nobilitata 621.  
 32. & inde  
 Fæminarum secreta quo sciri possint 718.  
 22  
 Fæmine ne concipiant 766.16  
 Fæmine quinquennes ubi concipiant 139.47  
 Fæmina ex seipsa concipiens 133.13. &  
 198.41. & 253.43. & 254.2. & 777.  
 48. & 777.31  
 Fæminarum causa prælia pernicialia fieri  
 171.6  
 Fæmina æstate Veneris avidior, vir hyeme  
 252.30  
 Fæminarum flammea nuptialia olim lutei e-  
 rant coloris 539.45  
 Fæminis interdictum, ne malas raderent  
 277.43  
 Fæmine adulteros ut fastidiant 766.19  
 Fæmine qua ratione concipiantur 194.4.  
 & 625.21. & 652.2. & 667.17. &  
 674.2  
 Fæmine octauum annum vite ubi non ex-  
 cedant 139.48  
 Fæmina unico partu duos mares, totidemque  
 fæminas peperit 149.45  
 Fæmine respiratio partum impedit 142.17  
 Fæmine oscitatio in enixu lethalis Ibidem  
 Fæminas bliteas viri apud Menandrum ap-  
 pellant 530.1  
 Fæmine Sternutatio à coitu abortus causa  
 142.18  
 Fæmina à lucernarum extinctu abortiuntur

142.27  
 Fæminarum hirta corpora ubi 132.48  
 Fæminis cauenda 668.35.50. & 675.20  
 Fæminarum purgationes 505.  
 42. & 510.18. & 512.12. & 515.30. &  
 517.33. & 518.49. & 522.24. & 526.  
 4. & 527.18. & 551.25. & 553.2. &  
 847.41  
 Fæminarum peculiaria remedia 528.44.  
 & 549.46. & 550.29. & 569.6.42. &  
 571.14.32. & 573.18. & 593.18. &  
 609.35. & 614.13. & 619.19. & 625.  
 26. & inde. & 629.14. & 658.12. per to-  
 tum caput. & 665.5. & 671.34. & 672.  
 10. & 675.14. & 706.28. & inde. &  
 740.11. per totum caput. & 792.33.  
 & 849.14  
 Fæniculi herbe consideratio 500.43  
 & inde  
 Fæniculum serpentibus gratissimum 500.  
 43  
 Fæniculum in theriaca 532.9  
 Fæniculo serpentes senectam exuunt 182.  
 15. & 530.36  
 Fæniculum nobilitauere serpentes Ibidem  
 Fæniculum colligendi tempus 530.38  
 Fæniculum ubi optimum 530.39  
 Fæniculum sylvestre 530.40  
 Fæniculi usus 530.43. & inde  
 Fænum quo secandum tempore 468.4.17  
 Fænus segnitia questuosa 785.41  
 Fæni Græci consideratio, & medicinx ex eo  
 454.20. & inde. & 619.17. & inde  
 Fætor quo tollatur 522.45  
 Folia quibus decidant arboribus, & quibus  
 non 382.20. per totum caput. & ibidem  
 30. per totum caput  
 foliorum cadentium natura, ac eorundem co-  
 lores varij 382.47. per totum  
 caput  
 Folia arborum quando cadant 382.50  
 & inde  
 foliorum figure mutatio 383.20.  
 & inde  
 Folia quo tempore circumagantur 383.28  
 foliorum differentie 383.31. per  
 totum caput  
 foliorum dispositio Ibidem per totum.  
 foliorum varij colores Ibidem  
 Folia arborum omnium ad Solem oscitant  
 383.37  
 foliorum lanugo 383.20  
 Folia latissima quibus & quibus angustissi-  
 ma 383.38  
 Folia quem in usum dat a plantis 386.19.  
 & inde  
 foliorum herbarum differentia 547.47.  
 & inde  
 foliatum unguentum quod, & ex quo con-  
 fectum 314.30  
 Fons Debris oppidi miræ naturæ 92.39  
 Fontes miræ naturæ plures 39.22. & inde  
 & 49.45. & inde per totum. & 41.22.  
 & 92.39. & 744.4. per totum caput  
 Fontes æstate quàm hyeme, frigidiores 41.27  
 Fontes exiliunt, cum omnis aqua deorsum  
 feratur 41.37  
 Fontes potui inutiles 737.39 & inde  
 fons iucundissima aqua in toto orbe 747.45  
 fontes sylvis decisis enati 750.3

## Reliqua quære parte secunda.

fontem Consul 31.35  
 forceps




Forceps à quo primum repertus	185.38	40	Fraxinus obedientissima in opere	401.19	reant que	443.31
Forenses, vuarum genus	337.49	Fraxinus apta hastis	379.17. & 401.19	Frugum occatio, sarritio, runcatio, &c.	459.	
Forma venustas qua herba concilietur	554.7	Fraxinus quando, & qualiter plantanda	413.36	39. per totum caput		
Formatei parietes	846.8. per totum caput			Fruges insecuturo imbre ferende	477.14	
Formicarum nostratum consideratio	272.40. per totum caput	Fraxinus vitibus apta	427.38	Frugum natura, & ex eis medicina	573.36.	
Formicarum Indicarum consideratio	273.4. per totum caput	Fraxini arboris medicina	604.39. & inde	per totum caput		
Formicarum vires pro corporis portione maxima	272.42	Fricationis utilitas	683.35	Frugum pestes qua	578.6. & inde	
Formicarum reipublica ratio, memoria, cura	272.43	Frigora tempestiua arboribus prosunt	405.38. & 429.38	Frugibus qui potus fiant	578.21. & inde	
Formica lingua qualis	279.15	Frigora quibus arboribus noceant	406.12. & 429.38	Frugum excantatio	678.29	
Formica rubetarum alteram fibram non attingunt	281.10	Frigorum remedia	519.41. & 554.22	Frumenta, cum defloruerint, crasse sunt	443.46	
Formica pestes arborum	435.22	Frigore adustorum remedia	517.44. & 604.40. & 688.12. & 703.20	Frumenti genera plura	442.48. & inde	
Formica ne arbores ledant	435.22 & inde. & 501.21	Frigus, causa omnis prediis in frugibus	469.32	Frumentorum radix qualis	443.7	
Formice quo tempore quiescant	471.30. & 350.43	Frigidis gaudenitia	392.11	Frumentorum folia qualia	443.38	
Formica futura praesigunt	479.19	Frondes quando preparanda	474.9	Frumenta quot diebus perficiantur, ex quo defloruere	443.45	
Formica hortorum exitium, & contra eas remedium	501.21. & inde	Fronidium consideratio. Quere folia.		Frumenta vnde Romam aduehantur	444.24	
Formica quibus necentur	Ibidem per totum	Fronitius Romanus vnde dictus, & eius gesta	405.12	Frumenti genera omnia non ubique nasci	446.50. per totum caput	
Formica sculpta mirae exilitatis	148.25. & 856.5	Frontis descriptio, & propria eius indicia	276.10. & inde. & 293.28	Frumenti genera vulgatissima qua	446.51	
Formica ubi aurum eruant	894.32	Frons Domini plus prodest, quam occipitium proverbium	440.44	Frumenta propria quibusdam locis	447.1. & inde	
Formice venenata ubi	719.27	Frons tristitia, hilaritatis, clementiae, severitatis index	276.10	Frumenti modium quis Romano populo primus asse dedit	438.26	
Formicarum in medicinis usus	182.25. & 724.10. & 741.23	Fructuum succi consideratio	387.18. per totum caput	Frumenti modij centeni quinquageni ex singulis ubi redeant	448.31. & inde	
Formica in annum cibum condunt	479.23.	Fructum nullum qua arbores ferat	385.50	Frumenti vitia plura	455.30. & inde	
Formice se inuicem sepeliunt	272.50	Fructuum arborum consideratio	385.35. per totum caput	Frumenti vitium auena est	455.30	
Formica Herculanensis, earumque in medicinis usus	729.50	Fructus qua arbores facile perdant	386.2	Frumento quando venti noceant	455.37	
Formica Indice cornuta	273.4	Fructus suos arbores non hsdem omnes in partibus ferunt	386.18. & inde	Frumentum in quo agro ferendum	456.40	
Formice Indica aurum de cauernis egerunt	273.4. & 894.33	Fructus caduca rei	424.50	Frumentum quando in arboribus natum	457.31	
Formicarum Indicarum mira magnitudo	273.6	Fructus ne decidunt, putrescant ne	435.3	Frumenti occatio, sarritio, runcatio, &c.	459.35. per totum caput	
Formica interlunium sentiunt	18.46	Fructus qui maxime probandus	440.40	Frumenti quantum ferendum in iugere vno	461.23	
Fornacaliorum festorum à Numa rege institutio	437.18	Fructuum vredo unde accidat	469.35	Frumenti seruandi ratio	472.37. & inde	
Fornix cuius inuentum	166.2	Fructus quibus de causis pereant	Ibidem, & inde	Frumenta optime seruantur in scrobibus	473.7	
Fortitudinis consideratio, & exempla	147.38. per totum caput. & 150.40. per totum caput. & 560.7. & inde. & ibidem 26. & inde	Fructibus tria tempora melluenda	Ibidem	Frumenta vt diu durent	473.9. & inde	
Fortuna potentia	156.39. per totum. & 158.28. per totum caput	Fructum suum arbores quo quaque ferant tempore	385.35. & inde	Frumenta grandescunt crescente Luna	473.19	
Fortuna multis in penam parcit	372.1	Fructuum tegminis consideratio	367.30. & inde	Frumentum à Cerere primo inuentum	165.19	
Fortuna ades Roma	807.14.37	Fructuum diuersa proprietates	Ibidem, & inde per totum	Frutecta igne optime tolluntur	456.40	
Fortune ades à quo, & quibus lapidibus facta	194.41. & 872.24. & 875.21	Fructus varie arboribus inhaerent	367.46. & inde	Frutex arbor in Phrygia	318.50	
Fortune bone simulacrum Rome	854.3	Fructum commendanti	367.58	Fruticum de generibus varia vini facti genera	346.42	
Fortuna mala templum Rome	3.34	Fructu in vnoquoque quid placeat	367.50 & inde	Fruticum aquaticorum consideratio	392.10. per totum caput	
Fortuna varia exempla	156.39. per totum caput. & 158.30. per totum	Frugiperda salix ab Homero dicta	386.11	Fucus marinus herba	652.25. & inde. & 655.22.	
Fortune numen quale	4.12. & inde	Fruges quo ferenda tempore	461.36	Fucorum consideratio	261.50. per totum caput	
Fortuna Dea tribuuntur omnia	4.15	Frugibus deos colere Numa regis institutum	437.16.20	Fusos ab alueis arcent apes	265.16	
Fraces olivae, id est, carnes & feces	355.17	Frugum fures qua poena puniebantur	438.13. & inde	Fugitiui à M. Crasso victi, & de eis oratio	369.4	
Frans equorum quis repererit	166.20	Frugum vitia plura	455.30. & inde	Fulgetra qua dicantur	19.22	
Fraga ferens herba	545.28	Fruges, orobanche herba circumligando necat	456.1. & 578.15	Fulgetras popysmis adorare, consensus gentium est	679.17	
Fraterni amoris exemplum	254.21	Fruges quaque ubi ferenda sint	456.43. & inde	Fulgetrum, fulgur, & tonitruum ab Apelle picta	835.36	
Fraudis exemplum	231.46	Frugum ostenta plura	457.30. & inde	Fulgetrum prius cernitur, quam tonitruum audiat	24.31	
Fraus ingeniosissima in omni vita	794.39	Fruges quando maxime ledantur	469.32	fulgurum consideratio	19.18. per totum caput	
Fraxini arboris consideratio, & eius genera	379.34. per totum caput	Frugum maturitatis tempus	443.46. & inde	fulgura quomodo generentur	20.21	
Fraxinus iumentis mortifera	379.41	Frugum morbi	455.48	fulgurum catholica	24.31. per totum caput	
Fraxinus serpentibus inimicissima	379.44	Frugum genera, & natura	442.46. per totum caput	fulgura quando expiari non possint	360.1	
Fraxinus qua loca amet	379.48. & 381.26	Frugum fertilissimum quod	443.30	fulgurum religio prohibet morum ramo inferi	419.12	
Fraxinus quo tempore semen reddat	385.	Fruges quot dierum spatio, floream de flo-		fulgurationis praesagia	478.28. & inde fulgura	

# Pars Prima.

Fulgura sulphurei odoris 847.19  
 Fulgura quomodo abigantur Ibidem  
 Fulices aues, maris tempestatem praesagiunt 479.26  
 Fulice cirros habent 274.41  
 Fuligo atramento conficiendo idonea 828.45. & inde  
 Fulio scarabei genus 737.24  
 Fullonia creta qualis 410.4  
 & inde  
 Fullonum gleba ex sulphuris generib. 847.5  
 Fullonibus qua diffia lex 849.41  
 Fullones podagra non tentantur 685.23  
 Fullonibus vitillima carmeli rima 688.23  
 Fullonia aia a Nucia inuenta 165.43  
 Fullone tatta vite dus libare nefas 347.43  
 Fulmine qua arbore frequentius tangantur 374.25  
 Fulminum genera, variaque eorum miracula 23.17. & totum caput  
 Fulminum evolutio 678.15  
 Fulmina sulphuris odorem habent 847.19  
 Fulmina qua prospera, vel contra & inae 24.85  
 Fulmine que non sciuntur 24.16 per totum caput  
 Fulmen nunquam altius quinque pedibus descendit in terram 25.16  
 Fulmine istus locus, quas gemmas habeat 893.5  
 Fulminum causa 743.43  
 Fulmen quid 12.11  
 Fulmina omnia fortuita 19.27  
 Fulminibus resistenda 896.14  
 Fulmina herba qualis 652.31  
 Fulvius L. cur in carcerem adductus 533.47. & inde  
 Fulvius L. quis, & eius Consulatus 157.1  
 Fulvius Qu. quando Consul 825.19  
 Fulvius Nobilior picturam ex Ambracia Romam transtulit 331.43  
 Fulvius Hirpinus cochlearum viuarum primus instituit 225.50  
 Fulvius Lippius aprorum viuarum primus adinuenit 197.37  
 Fulvius Elacii vxor 154.4  
 Funda a quo reperta 166.18  
 Fundana vina 340.30  
 Funebris pompa apes & formica mortuas effecunt 266.7. & 272.50  
 Funebrum adium pro scribis picea collocantur 376.41  
 Funebres pompe Arabiam beantur 306.13  
 & inde  
 Funera quo feruentur ne putreant. 378.10  
 Funera cum scirporum luminibus efferebantur 395.9  
 Funera imagines comitabantur 824.8  
 Funerum fercula 232.17  
 Funeta vitium qua 424.30  
 Fungi arborum quales 375.32.41  
 Fungus arborum morbus 410.12  
 Fungorum remedia 506.8  
 Fungorum natura, genera, usus 485.10  
 & 418.35. per totum caput  
 Fungorum origo qua 571.3.12  
 Fungi qui tutissimi 571.4.20  
 Fungi in quibus arboribus 571.8  
 Fungi familias interemere 571.6  
 Fungi quomodo siccantur 571.12  
 Fungorum in coquendo observationes 571.16. & inde  
 Fungi noxi, innoxique 571.19. & inde

Fungi quo tutiores fiant 571.20  
 & inde  
 Fungi ne noceant Ibidem  
 Fungorum veneni remedia 506.8. & 508.18.  
 & 512.15.51. & 517.6. & 528.25. & 550.43. & 558.3. & 562.47. & 572.44. & 584.24. & 587.9. & 592.37.40. & 597.33.48. & 635.37. & 665.33. & 721.11. & 758.24. & 765.50  
 Funiun materia multiplex 484.11  
 Furfurum capitis remedia 513.27. & 527.11. & 550.48. & 566.51. & 574.12.38. & 585.34. & 587.8. & 587.43. & 589.13. & 589.20. & 593.45. & 595.44. & 596.42. & 597.46. & 602.38. & 606.3. & 609.5. & 619.21.35. & 647.8. & 696.39. & 848.37  
 Furor inducentia 557.34  
 Furi Cresini de agro ab eo culto historia nobilis 441.50. & inde  
 Furiiana vasa 796.26  
 Furacitas auri soli quum monedula 239.36  
 Fures nocturni capimulgi 241.44  
 Furandi cupidissimi mures 199.48  
 Furere ut videantur raticinantes helicacibi radicem presumunt 557.33  
 Fures apibus innisi 264.5  
 Furto conuinci infelicio ingenij est, Prologus operis, pag.2. vers.51  
 Furto sublata ruta fertilibus prouenit 495.15  
 Furto sublata aperi, mali fructificant ibidem  
 Furum nocturnorum, qui fruges substulissent pena 438.13. & inde  
 Furtum maximi auri ponderis, & Capitolio sublata 789.51  
 Furunculorum remedia 516.47. & 522.22. & 526.32. & 525.31. & 576.9. & 578.4. & 589.13. & 589.29. & 601.11. & 607.11. & 655.19. & 687.24. & 693.36. & 704.49. & 738.20. & 756.21. & 758.11. & 869.21  
 Fusu Salu fortitudo 147.47  
 Fusos torquere mulieres per itinera legibus interdictum 679.32  
 Fusos in lanificio Clester reperit 165.42  
 Futura praesagientia 182.48. & 186.51. & 214.44. & 261.13. & 269.22  
 Futurarum tempestatum praesagia 477.11. & inde, per totum fere caput  
 Futurorum praecognitio 24.18. & 261.13. & 269.22. & 869.40. & 895.21. & 895.44. & 896.34  
 Futurorum praecognitio ex astris desumitur 4.14  
 Futurorum curam quadam etiam insecta habent 259.12

 Gabalium aroma 308.18  
 Gabbaragigas 146.20  
 Gabieni mira historia 163.5  
 & inde  
 Gades lapis 862.28  
 Gatulica purpura 133.3. & 218.24. & 829.12  
 Gargates lapis qualis 229.36. & 869.32. & inde  
 Gargates lapis vnde dictus 869.32  
 Galactites gemma 895.51. & 896.1.7  
 Galaticos gemma 896.7  
 Galaxia gemma 895.51  
 Galaticae spina medicina 611.6. & inde  
 Galba Imperator Auanticos & Ebroduntios

Narbonensi Gallia adiecit 50.8  
 Galbanum quid, & ubi nascatur 311.18  
 Galbani natura, & ex eo medicina 601.19  
 & inde  
 Galbano accenso, culices fugantur 501.32  
 Galea capitis a quo reperta 166.14  
 Galedragon herba qualis 670.12  
 Galena quid 791.13. & 820.27. & 822.5  
 Galeobdolon herba qua 66.9  
 & inde  
 Galeopsis herba 669.4  
 Galeos piscis 763.19. & 777.30  
 Galcotos stellionum genus 719.14  
 Galery villa 235.51  
 Galerius praefectus classis Romae 480.32  
 Galerita auis in medicinis usus 733.19. & inde  
 Galerita auis qualis 274.39  
 Galgulus auis qualis 238.46. & 242.1  
 Galguli auis conspectus ictericis medetur 737.4  
 Gallia consideratio 375.4. per totum caput  
 Gallam qua ab bores procreant 374.36  
 Gallia ubi optima 375.8. & 600.11  
 Gallia genera, medicinaeque 600.11. & inde  
 Galli arma sua coralia adornarunt 763.9  
 Galli quo terre genere agros stercorent 409.24.32  
 Galli quonam pacto segetem metant 472.15  
 Gallio Annens Consul 751.21  
 Gallia comata a capillorum prolixitate dicta 275.26  
 Gallia Betulla arbore abundat 381.31  
 Galli ceruisia spuma panem fermentant 444.19  
 Galli populi Capitolium obsident 151.4  
 Galli sepiissime a Romanis superati 151.14  
 Galli qua moti causa primum Italiam inuaserunt 295.51. & inde  
 Galli quando primum ficum, vnam & vinum habuerunt 296.2  
 Gallos Astrologiam minimè obseruasse 463.24  
 Galli linum maximè ferunt 481.7.10  
 Gallorum in Italia tumultus 66.7  
 Galli herbis vestes tingunt 559.6  
 Galli verbenaca herba ad sortilegia & diuinationes vtuntur 633.12  
 Galli quo in venatu sagittas tingant 671.23  
 Galli ornati auro pugnant 780.49  
 Galli quo digito gestent annulos 782.1  
 Galli anserum clangore & Capitolio reiecti 236.13. & 715.48  
 Galli hominem immolare fueri 737.44. & 727.33  
 Galli a Cassandro ubi obsessi 750.5  
 Gallorum inuentum 194.30  
 Gallorum vestes quales 494.49

## Reliqua quere parte secunda.

Galli sacerdotes genitalia sibi amputant 291.42. & 844.43  
 Galli Corneli interitus 164.1  
 Galli Asini cedrine mente 376.21  
 Gallica vna in Italia placet 337.35  
 Gallica Persica 357.41  
 Gallicarum glandiferarum arbores agaricum ferunt 375.40  
 Gallicum buxum 380.42  
 Gallica vlmus 38.13  
 Gallicum far quod brance illi appellant 444.8  
 d



# Indicis Pliniani

Gallica terebra qualis 418.10  
 Gallicapastinaca, Gracie daucos 490.48  
 Gallicus asparagus idem cum bati hortensi 545.29  
 Gallinarum finum optimum 410.34  
 Gallinis quando, & quot oua supponenda 465.10  
 Gallinarum incubitus quo vitentur 681.28  
 Gallina ne ab affide perimatur 716.29  
 Gallinarum in medicinis vsus 718.5. & inde. & 723.16. & inde  
 Gallinarum finum in medicina 721.10. & 723.16  
 Gallinis religionem inesse 245.3  
 Gallina quando saginari coepit 247.50  
 Gallina canis iterdicta lege C. Fanny 248.1  
 Gallina quoniam anni tempore coeunt 249.11  
 Gallinarum fecunditas 248.39. & 249.13  
 Gallina penna euulsa vexata, serius oua ad maturitatem perducunt 249.19  
 Gallina quot oua incubare debet 249.40  
 Gallina candida Liuis Augusta ingremium delecta 370.20  
 Gallina quae, & ubi optime 250.19. per totum caput  
 Gallina ad rem diuinam quae impure censeantur 250.21  
 Gallinarum pumiliones 250.22  
 Gallinas quando pituita maxime infestet 250.29  
 Gallinarum pituita remedium 250.30  
 Gallinaceorum in medicinis vsus 718.5. & inde. & 723.14. & inde. & 724.39. & 731.42  
 Gallinacei galli quas gemmas in ventriculis habeant 894.15  
 Gallinacei pedes, herbe genus 638.33  
 Gallinacei lactis haustum sperare, prouerbium. Prologo operis pag. 3. vers. 2  
 Gallinacei a vulpib. ne attingantur 708.15  
 Gallinacei quomodo sese purgent 182.28  
 Gallinaceorum insigne peculiare crista 274.42  
 Gallinaceorum gallorum pituita quomodo sanetur 309.13. & 607.40. & 610.20  
 Gallorum alitum consideratio, natura, consuetudo &c. 235.25. per totum caput  
 Galli gallinacei quo pugnaciores fiant 367.6  
 Galli quo pacto farciantur 248.4  
 Galli quem in usum a natura geniti 235.26  
 Gallorum cantus quo pacto cohibeatur 718.16  
 Galli alites sidera, ac horas norunt 235.28  
 Gallorum alitum inter se dimicant 235.32  
 Galli leonibus terrori sunt 176.8. & 235.27  
 Galli ubi nobiles 235.40  
 Gallorum alitum apud Romanos autoritas 235.40  
 Gallorum alitum castratio 235.48  
 Galli castrati desinunt canere 235.47  
 Gallus gallinaceus quando locutus 235.51  
 Galli mortua gallina oua fouent 250.11  
 Gallorum crista ex qua materia 274.42  
 Gallorum inter se dimicantium spectaculum Pergami quorannis edebatur 235.49  
 Gangrenae morbi remedia 529.11.49. & 574.39. & 576.24. & 577.1.38. & 582.5.31. & 593.3. & 596.12.47. & 607.6. & 657.33. & 669.8. & 705.42. & 817.17  
 Ganymedis rapti simulacrum 809.28  
 Ganze Germanorum lingua anseres 236.18  
 Garamantum regem canes ab exilio redu-

xerunt 187.9

Reliqua quare parte secunda.

Geramantites gemma 889.12  
 Garyophyllon 299.11  
 Garon quid 209.32. & 755.19  
 Garus piscis 777.39  
 Gari piscis medicina 769.211. & 771.11  
 Gasidanes gemma 896.8  
 Gaudium afferentia hominibus 554.9. & 630.20. & 653.38  
 Gaudium interdum mortis causa 153.30. & 163.29. & inde  
 Gavia alies quae 241.16. & 258.47  
 Gaurana vites ex agro Falerno translata 337.31  
 Gauranum vinum 340.20  
 Gausape in castris ex qua materia 194.32  
 Gegania mulier 801.40  
 Gei herba medicina 645.34  
 Gellianus scriptor 60.43  
 Gelotophyllis herba qualis 617.3  
 Gemella mala unde dicta 359.4  
 Gemites gemma 899.28  
 Gemma in vite quid dicatur 422.25  
 Gemma Apollinis, nouemque musarum simulacra natura referens 878.24  
 Gemmarum consideratio. Libro trigesimo septimo, per totum  
 Gemmarum probandarum ratio 900.34. per totum caput  
 Gemmifera flumina quae 900.46  
 Gemmea pocula 779.48  
 Gemmarum origo 877.50. & inde  
 Gemmas signis violari, nefas olim ducebatur 877.47  
 Gemma vni quantum tribuerit Polycrates 878.15. & inde  
 Gemmarum sculptores nobiles plures 878.40. & inde  
 Gemma succino facile adulterantur 883.29  
 Gemmae quibus poliantur 890.24  
 Gemmarum viridium consideratio 890.11. & inde  
 Gemmarum genera plurima per alphabeti ordinem 893.40. per totum caput  
 Gemmae a membris hominum cognominata 898.51. per totum caput  
 Gemma quae a Syris volatur 899.2  
 Gemma repente nata 899.48  
 Gemma mellis decocto nitescent 900.5  
 Gemmarum quae figura probetur 900.15. & inde  
 Gemma vere a falsis, quo discernantur 900.17  
 Gemmae corona minor autoritas, quam graminea 559.41  
 Gemonides gemma 897.39  
 Gemonij gradus 188.24  
 Gemursa morbus 642.12  
 Genarum descriptio 277.37.42  
 Gene quibus non sint 277.18  
 Genas a feminis radi interdum 277.43  
 Gene pudoris sedes Ibidem  
 Genarum morbi redia 503.44. & 518.40. & 575.44. & 581.4.13. & 587.37. & 662.20. & 697.12. & 713.36.38. & 758.6. & 957.48. & 768.40. & 815.3. & 819.40.49  
 Generationis causa Veneri tribuitur 5.41  
 Generationis ratio 144.27. per totum caput  
 Generationem inuuantia 61.713  
 Generatio quo impediatur 518.6

Genianes gemma 896.15  
 Genista frutex apibus gratus 543.27. & 544.42  
 Genista natura, vsus, medicina 606.30.40  
 Genista tingendis vestibus apta 381.28  
 Genista ligandis viribus vtilis 394.50  
 Genista in Asia lina suppeditat ad retia 481.44  
 Genista florum coronae 540.24  
 Genitali concreto genita Cornelia mater Cracchorum 145.46  
 Genitale semen non continentium remedia 527.20  
 Genitalium animalium consideratio 291.36. per totum caput  
 Genitale masculini sexus in cinere confectum Ocrisiam grauidam reddidit 877.15. & inde  
 Genitalia quibusdam animalium sunt ossa 291.38  
 Genitalium morbi remedia 507.29. & 512.27. & 512.24. & 529.9. & 542.31. & 556.16. & 562.7. & 573.3. & 574.30. & 576.10.20. & 581.3. & 587.10. & 588.9. & 591.32.36. & 592.3. & 603.9. & 604.7. & 611.17.33.50. & 612.37. & 613.3.7. & 614.14. & 619.36. & 647.29. & 649.45.47. & 650.33. & 662.25.45. & 685.28. & 692.50. & 702.23.50. & 713.37.42. & 715.3. & 734.18.37. & 816.7. & 848.20  
 Genitura effluentia remedia 511.13.19. & 569.6  
 Genituram augentia 531.2  
 Genituram virorum extinguentia 524.5. & 531.11. & 552.24. & 569.47. & 629.2  
 Gentiana herba a quo reperta 629.4  
 Gentiana herba medicina 612.8. & 637.11. & 644.41. & 645.13.32. & 649.18. & 656.17. & 657.8. & 659.10  
 Gentilium de Dijs opiniones 3.24. per totum caput  
 Gentium differentia pro calis diuersitate 33.22. per totum caput  
 Gentium omnium Romana praestantissima 156.4. per totum caput  
 Gentium plurimum usdem de rebus consensus 168.2.120  
 Gentius Illyricorum rex gentiane herba inuentor 629.4  
 Genus vina optima 340.40  
 Genium consideratio 289.41. & inde  
 Genibus hominis religionem inesse 289.44 & inde  
 Genua grauantia 577.20. & 622.45  
 Genibus vilia 602.12  
 Geometria excellentia 154.43  
 Gerani herba medicina 658.45  
 Geranion herba qualis 653.21  
 Geranites gemma 899.6  
 Germania miracula 372.2  
 Germania nauigia praedatoria ex vna arbore 398.24  
 Germania pabula laudatissima 407.30  
 Germania terra harenosa Ibidem  
 Germania raphani miram in magnitudinem excrescunt 490.18  
 Germania anseres quales 236.28  
 Germania hyeme turdorum copiam habet 238.32  
 Germania fani maximus 262.44  
 Germania herba quaedam, mediam naturam obtinens inter corruam, & asparagum 497.28  
 Germania

# Pars Prima.

Germani anserum pluma prestantissima 236  
28  
Germani sub terra lirim preparant 481.13  
Germani victoriam rios 560.4  
Germani ex qua materia potiora vase faci-  
ant 858.34

Reliqua quere parte secunda.

Germanici Caesaris trans Rhenum castra  
622.43  
Germanici Caesaris cermen 189.45  
Germanici Caesaris cor cur cremari non po-  
tuerit 280.25  
Germanici Caesaris ludi 15.19  
Germanici Caesaris ludi fax e celo meridia-  
no tempore delapsa prater ora spectan-  
tium transcurrit Ibidem  
Germinationes praecoces sepe frigoribus ex-  
uruntur 406.13  
Germinatio in plantis quid sit, & unde di-  
cta 384.21  
Germinatio in segetibus sepe geminatur 384.  
38  
Germinationis plantarum diuersa esse tem-  
pora 384.31. & inde  
Germinatio nimia in arboribus efficitur 384.  
38  
Germinans non ante aestatem mediam arbor  
ubi 382.37  
Gerres piscis 777.30  
Gerusia qua 846.29  
Gestius Romanus, & mali genus ab eo cog-  
nominatum 356.49  
Gethyon caepe genus 493.8.16  
Gethyi semen quale 501.40  
Gibberum gallinarum genus 239.2  
Gigantes mira magnitudinis 146.12. & inde  
Gigantum praelij sculptura 853.28  
Gyges rex oraculum consulit 159.4  
Gymnasia Graecorum oleo vsa 354.43  
Gymnasiorum oleum quale 356.3  
Gymnosophista philosophi quo vescantur  
cibo 298.21  
Gymnosophistarum mores 139.1  
Gynecanthae herba 582.51  
Gingidion herba qualis 507.3  
Gingiuarum morbi remedia 513.18. & 521.  
51. & 525.48. & 550.29. & 536.34. &  
587.33. & 588.4. & 588.38. & 589.  
18. & 589.30. & 591.47. & 600.12.  
41. & 603.50. & 611.49. & 613.1. &  
639.27.28. & 646.50. & 662.21. &  
673.11. & 707.31. & 713.41. & 756.  
19. & 771.48. & 776.3. & 813.4.34  
Gingiuas sanari de te hominis occisi 677.24  
Gingiuas ledentia 591.20  
Gypsea imagines a quo primum inuenta  
843.34  
Gypsi consideratio, genera, vsus 874.29. &  
inde  
Gypsi venenum quo extinguatur 522.16  
Gypsi veneni remedia 588.41. & 692.34  
Gypsi vsus 849.47  
Gypsum ubi e terra sodiatur 874.29  
Gypso vina condit Africa 348.3  
Gyrini, id est, ranarum parvus 223.50  
Gith semen, eiusque vsus 499.11.16  
Gith difficillime inarescit 499.51  
Glaciandi aquam ratio 611.47. & 616.22  
Glaciem quidam potant 487.14  
Gladiatores cur hordearij dicti 445.6  
Gladiatores hordeo vescantur Ibidem  
Gladiatorum munus a Diuo Iulio editum

362.21  
Gladiatorum sanguis comitiali morbo me-  
deri creditus 677.9  
Gladiatores picti vehebantur 830.18.34  
Gladiatoria munera a quo pingi & exponi  
cepta 830.34  
Gladiatores cum deluserint qua potione in-  
nentur 877.9  
Gladiatores cur humanum sanguinem bibant  
677.9. & inde  
Glauderis exortus 467.41  
Gladij pisces 207.42. & 762.20. & 777.12  
Gladus a quo repertus 166.14  
Gladulus herba 542.26. & 548.19  
Glanis piscis consideratio astusque 221.24  
Glanis piscis in medicinis vsus 775.10. &  
776.10  
Glans optima 374.5.32  
Glans i secundis mensis apud Hispanos 373.29  
Glandem, que in alicuius fundum ceciderit,  
xij. tabula colligere permittunt 373.30  
Glandis medicina 599.45. per totum  
caput  
Glandium color 374.10  
Glandes, hoc est, glandifera arbores quando  
germinant 384.37  
Glandium tegumenta 367.36  
Glandes non esse inter poma numerandas  
365.38  
Glandibus primo homines vescantur 165.  
19. & 371.31  
Glandium genera tredecim 373.27 per to-  
tum caput  
Glandium farina in panis vsu m. spissatur  
373.28  
Glandium differentiae in quibus consistant  
373.30  
Glandem qua arbores ferant 373.50  
Glandium figura diuersa 374.11  
Glandifera arbores quo tempore semen e-  
dant 280.49  
Glandiferarum arborum excelsissima egi-  
lops 374.18  
Glandifera arbores in summo honore habita  
apud Romanos 271.48  
Glandiferarum arborum qualia folia 373.51  
Glandule in sue qua 372.24  
Glareosum solum oleis in Venafra aptissi-  
mum 408.5  
Glasto herba Britanni corpora pingunt  
559.6  
Glastum lactuca genus, & ex eo medicina  
509.30. & inde  
Glaucias medicus 531.34  
Glaucides statuarius 810.36  
Glaucio eiusque filius Aristippus a Philo-  
chare picti 827.8  
Glaucion herba qua 525.12. & 669.35.  
& inde  
Glauciscus piscis 773.13. & 777.30  
Glaucum in oculis remedia 688.41.  
& 690.46. & 697.25. & 722.33. &  
764.34  
Glaux herba qualis 669.8. & inde  
Glaucus piscis 777.51  
Glauci, & Diomedis armorum commutatio  
780.12  
Glessum Germani, quod Latinis succinum  
882.31  
Glencinum oleum eiusque natura 539.38  
Glencino oleo mustum incoquitur 356.5  
Glycera coronaria inuentum 533.11. &  
340.5  
Glycyrrhiza, sine Glycyrrhizae herba 546.


4. & 561.47  
Glycyrrhizon famem sitimque sedat eden-  
tis 294.41  
Glycyfide herba 623.46. & 669.41.  
& inde  
Glinon aceris genus 380.20  
Glirium animalium consideratio 199.22  
Glirres fagina glande saginantur 373.48  
Glirres non congregantur, nisi populares e-  
iusdem sylue 199.24  
Glirres alienigenis commisti dimicando se  
mutuo interficiunt 199.25  
Glirum pietas in genitores 199.26  
Glirres aestate iuuenescunt 199.27  
Glirres ubi non reperiuntur 199.50  
Gliris animalis in medicinis vsus 724.16  
& inde  
Glirres in canis Censoria lege prohibiti 199.  
22. & 851.42  
Glischromargos cretae genus 410.3  
Globata mundi figura 1.47. per totum  
Gloria appetentia animalia 235.4. & 235.  
26. & 243.38  
Gloria aeterna via qua 3.43  
Gloria humane quam angustus locus 30.27.  
Gloria qua ratione homini acquiri possit  
542.34. & 552.33. & 554.8  
Glossopetra gemma 896.10  
Glottidis auri consideratio 237.44. &  
inde  
Glutinande materia consideratio 491.5.  
per totum caput  
Glutinandi auri ratio 790.37. & inde  
Glutinum chartarum quale esse debeat 323.  
20. & inde  
Glutinum prestantissimum ex qua fiat ma-  
teria 705.3  
Glutina taurini in medicinis vsus 705.4. &  
706.2  
Glutinum a quo repertum 166.3  
Gnaphalium herba eiusque vsus 670.8  
Gnesion, aquilarum genus 229.19  
Gnidie Veneris simulacrum 853.36  
Gnidium protropon, vni transmarini ge-  
nus 341.40  
Gnidij grani oleum 356.1. & 589.  
27  
Gnidij calami 392.15  
Gnidij fontis mira natura 845.43  
Gnomonica diei ratio 32.10. per to-  
tum caput  
Gnomon quid 32.11  
Gnomonis vsus praebens obeliscus 860.38.  
& inde  
Gnomonices inuentor quis 33.4  
Gnomonis umbra pro loci diuersitate va-  
riatio 32.10. per totum caput  
Gobaris Praefecti opere Euphrates extra al-  
ueum suum deductus 124.12  
Gobiones pisces 226.21  
Gonger piscis 777.29  
Gorgasus statuarius, pictorque 843.40  
Gorgias orator quando floruerit 789.24  
Gorgias in templo Delphico statuam au-  
ream sibi posuit Ibidem  
Gorgias statuarius 806.33  
Gorgia Rhetoris Siculi senectus 159.40  
Gorgonia genuna 896.13  
gorgonis monstri effigies 841.7  
gorgosthenis Tragediae effigies, ab Apelle ex-  
pressa 835.26  
gortyna mira platanus 296.23  
gossampinus arbor lini optimi ferax 309.  
47



# Indicis Pliniani

*Cossipion fruticis liniferi genus* 481.40  
*Gracchanus Iunius historicus* 784.8  
*Gracchorum mater duodecies in partu al-  
 ternavit* 144.30  
*Gracchorum mater Cornelia concreto geni-  
 tali nata* 145.46  
*Gracchi Tiberij erga Corneliam repertis an-  
 guibus pietas* 154.16  
*Gracchorum matris statua* 804.22  
*Gracchorum mater, Africani prioris filia*  
*Ibidem*  
*Gracchorum manu scripta monumenta Plin-  
 nij tempore extabant* 313.26  
*Gracchus C. quo anno est interemptus, mira  
 vini bonitas fuit* 339.21  
*Gracchi C. caput repensum auro* 785.33  
*Gracchi C. Delphini argentei, ingensque eo-  
 rum pretium* 797.17  
*Gracculi lauro sese purgant* 182.26  
*Gracula Turannius scriptor* 45.42  
*Gracculi aues futuram hyemem presagiunt*  
*479.14*  
*Gracculi ubi & quare pro dys colantur*  
*272.27*  
*Gracanicus color* 813.6  
*Greginus scriptor* 336.41. & 402.31  
*Gregia & Philippo infestata* 15.24  
*Gracie frutices* 329.5  
*Gracia vinum clarissimum, quod* 342.8  
*Gracus rex à quo Gracia dicta* 73.16  
*Gracia in tractu quod tempus aptissimum  
 ferendi* 442.51  
*Gracia Alexandri magni tempore felicissi-  
 ma, potentissimaque* 444.21  
*Græca vanitas* 44.26. & inde. & 690.25  
*Gracum vinum quo pretio vendi Romæ  
 statutum* 345.15  
*Graca vina non apta sacrificijs* 347.50  
*Gracapyra* 359.42  
*Gracafaba eadem cum loto* 388.3  
*Graca auena non cadit semen* 454.45  
*Graca nucis natura, & ex ea medicina* 596.1  
*Graca res est, nihil velare* 802.48  
*Graca credulitas* 179.51  
*Graca litera vetères, Latinis literis similes*  
*168.8. per totum caput*  
*Græca litera à quo reperta* 165.23. & inde  
*Græci vini quanta olim autoritas fuerit, &  
 gratia* 341.17  
*Gracorum librorum ambitiosa inscriptio-  
 nes, in Prologo operis* pag. 3. vers. 1  
*Gracorum diligentia* 337.37  
*Gracorum præcepta de vino condendo* 347.5  
*Græcorum Alcibiades bibendo gloriam me-  
 ruit* 350.46  
*Græci vitiorum omnium genitores* 354.40  
*Græci oleastro Olympiæ victorem coronant*  
*354.45*  
*Græci quomodo vinas feruent* 361.10  
*Græcis vtendum nominibus, ubi res cogit*  
*373.40. & 340.1. & 558.17. & inde*  
*Græcis puls ignota* 447.13  
*Græci medicinam ex humano corpore vsque  
 ad res egmina vnguium persecuti* 677.15  
*Græci herbarum scriptores* 621.16. & inde  
*Gracos ex Italia pellendos Cato censuit* 152.  
*34*  
*Gracorum litera inspicienda, non perdisce-  
 nde* 710.43  
*Græci in supplicando mentū tangūt* 289.49  
  
*Reliqua quare parte secunda.*  
*Græcostasus, locus Romæ* 168.25. & 781.29

*Gracula poma* 359.4  
*Gratia hominum quā ratione miri possit*  
*342.34. & 552.33. & 554.9. & 688.13*  
*Gramen herba, eiusque vsus & medicina*  
*618.42. & inde*  
*Graminea corona nobilissima* 559.40. per  
*totum caput*  
*Graminea coronea quibus soleat decerni*  
*559.46. & inde*  
*Graminea corona ex qua materia* 560.1  
*Graminea corona seruatus exercitus, serua-  
 torem suum donabat* 559.49  
*Graminea corona qui donati* 560.5 per to-  
*tum caput. & uidem 26. & inde*  
*Grammatico Apollodoro honores ab Am-  
 phitryonibus decreti* 154.34  
*Grammatias gemma* 891.23  
*Granaria qualia esse debeant* 472.36. & inde  
*Granatum malum quod & Punicum* 318.  
*37*  
*Grandinis consideratio* 26.38. & inde  
*Grandines carmine auerti* 435.29. & 679.  
*38. & 686.47. & 892.5*  
*Grandines auertentia carmina etiam Plinij  
 tempore extabant* 679.39  
*Grandines vnde oriantur* 17.32.35  
*Gratitudinis exemplum in animantibus ra-  
 tione expertibus* 176.39. & inde. & 230.  
*34. per totum. & 257.11. & inde*  
*Grauidis noxia* 142.15. & 596.37  
*Grauidis vtilia* 618.13  
*Grauidæ pauca, præter mulierem admittunt  
 totum* 143.15  
*Grauidis si menses fluant, fetus inualidus e-  
 rit, aut non vitalis* 145.26  
*Grauiscaua vina* 340.39  
*Grilli pictura genus* 837.30  
*Grilli infecti in medicinis vsus* 724.34. &  
*inde. & 730.15*  
*Gryphorum descriptio* 137.48  
*Gryphes volucres fabulose* 247.24  
*Gromphena auis qualis* 742.26  
*Gromphene herbe medicine* 645.45  
*Grossi hyeme cum arbore sua fimo contecta  
 proximo vere maturescunt* 361.46  
*Grossorum, hoc est, immaturorum ficuum  
 medicina* 593.33.44  
*Grossorum caprifici medicina* 593.47  
*Gruum alitum consideratio* 237.3. & inde  
*Grues vnde ad nos aduolent* 237.5  
*Grues quo sese purgant* 182.29  
*Gruis partium incredibilis natura* 743.3  
*Gruum cum pygmaeis certamen* 71.37. &  
*139.25*  
*Gula in animalibus qua dicatur* 279.27. &  
*inde. & ibidem 38*  
*Gula noxium amydon* 575.41  
*Gula redargutio* 209.17. & 217.8. & inde,  
*per totum caput. & 233.50. & 236.20.*  
*& inde. & 247.50. & inde. & 248.23.*  
*& 299.6. & 366.41. per totum. & 755.*  
*16. & inde*  
*Gula Censorijs legibus coercita* 851.42  
*Gula procerum de nullo moriente sententia*  
*209.31*  
*Gummi consideratio* 320.45. & inde. &  
*386.3. & 882.34*  
*Gummi vsus in vnguentis* 313.51  
*Gummi oleum* 356.16  
*Gummi medicina* 610.28. & inde  
*Gummi optimum ex quibus arboribus* 610.  
*31*  
*Gustus cunctis communis animalibus* 255.  
*39*

*Gustus in lingua & palato est* 279.21  
*Gutturis descriptio* 279.37  
*Gutturis morborum remedia* 564.10. & 576.  
*34. & 586.45. & 593.10*  
  

*Adriana vasa fictilia* 844.29  
*Hadrobollu bdellij gen* 300.8  
*Hadrospharum nardi genus*  
*301.26*  
*Hamachates gemma* 893.43  
*Hematiton, vitri genus* 876.30  
*Hematites lapis, eiusque descriptio, natura,  
 & genera* 807.8. & inde  
*Hematites gemma* 896.34  
*Hematites, magnetis genus* 868.3  
*Hematita lapidis in medicamentis vsus*  
*871.46*  
*Hæmorrhoidum remedia* 507.45. & 508.31.  
*& 525.40. & 562.29. & 582.2. & 583.*  
*12. & 584.24. & 594.15. & 597.51.*  
*& 610.7. & 611.50. & 614.31. & 616.*  
*20. & 650.43. & 662.27. & 714.29.*  
*& 734.13. & 789.33. & 816.25. &*  
*819.48. & 821.41. & 870.24. & 871.8*  
*Halcyoneum medicamentum, variaque eius  
 genera, & eius vsus* 770.38. & inde  
*Halcyonei medicina* 770.45  
*Halcyonei & generibus optimum Miletium*  
*770.45*  
*Halcyonum auium consideratio* 241.5. &  
*inde. & 770.40*  
*Halcyonum auium satura, eiusque tempus,  
 & effectus* 21.22. & 241.5. & inde. &  
*465.13*  
*Halcyonides dies* 241.10  
*Haliaetus aquilarum genus* 229.20  
*Haliaetus pullorum suorum indolem ad So-  
 lis radios explorat* 229.28  
*Hali herba medicina* 646.3. & inde  
*Halicacabi veneni remedium* 573.5  
*Halicacabonstrychni genus* 557.22  
*Halicacabum soporiferum* 557.24  
*Haliuticon Ouidij opus* 761.50  
*Halyntium mulsi genus* 342.32  
*Haliptleumon piscis* 777.30  
*Halitus graecolentis remedia* 552.23  
*Halitus leoni & vrsio grauis pestilensque*  
*293.42. & inde*  
*Halitus hominis pluribus modis infectus*  
*293.43*  
*Halmirbaga nitri genus* 757.12  
*Halmyridia qua* 497.12  
*Hammites gemma* 896.28  
*Hammochrysus gemma* 899.10  
*Hammoniæ lacryma ubi, & ex qua arbore  
 destillet* 309.29. & inde  
*Hammoniæ natura, & in medicinis vsus*  
*601.50. & 602.1. & inde*  
*Hammonis cornu, gemma* 896.29  
*Hammonitrum quid* 876.13  
*Hanno Pænus primus leones mansuefecit*  
*176.25*  
*Hanno cur à Carthaginiensibus damnatus*  
*Ibidem*  
*Hannonis Carthaginiensis commentaria* 89.  
*11*  
*Harenacea creta, eiusque vsus* 410.8  
*Harena Aethiopica, eiusque vsus* 857.46  
*Harena consideratio, genera, vs* 873.28. & inde  
*Harena marmora secantur* 857.47  
*Harmody tyrannicida historia* 148.45. &  
*802.26. & 808.34.47*  
*Harmodio tyrannicida statua posita* 808  
*34.47. & inde*  
  
*Harmonia*

# Pars Prima.

*Harmonia dicitur quid* 12.47  
*Harputicum flos* 847.12  
*Harpa: nota in tubis à quo inuenti* 16.8  
*Harpeus hederam apud Midos frustra se*  
*recomatus* 390.4  
*Harpa: ut vocetur succinum* 881.38  
*Harpe aut cui vinca* 256.46 & 217.10  
*Harundo filia, cuiusque folia vsum prae-*  
*vinculorum* 394.51  
*Harundo ne renascatur, filice vomeri im-*  
*posita debet exarari* 442.18  
*Harundo odorata, eiusque vsum in medicina*  
*609.2. & inde*  
*Harundinis natura & medicina* 608.50  
*& inde*  
*Harundinis radix filicis stirpem e corpore*  
*extrahit* 608.51  
*Harundinis Cypria medicina* 609.7  
*& inde*  
*Harundinis folia oblonga* 385.40  
*Harundines bello pacique necessaria* 392.12  
*Harundines etiam in delicijs grata* Ibidem  
*Harundines in India maxima* 138.45.  
*& 392.26*  
*Harundines Indica nauis florum vsum pre-*  
*bent* Ibidem  
*Harundines quando ferendae* 477.12  
*Harundines quando in palude prognatae,*  
*non tamen sine imbre adolefcunt* 208.35  
*Harundinum consideratio* 392.12  
*Harundinum varius vsum* 392.12. & inde  
*Harundine domus teguntur* 392.12  
*Harundinum in sexu differentia* 392.27  
*Harundinis radix geniculata* 392.41  
*Harundinis plura genera* 392.43. & inde.  
*& 609.7. & inde*  
*Harundinum vsum ad vineas praecipue* 393.  
*26*  
*Harundines humidis in locis ferendae* 393.27  
*Harundinum cadendarum tempus* 421.34  
*Harundines extrafloriam vim habent* 609.  
*10*  
*Harundineti consideratio* 421.17  
*Hasta qua homo, aper, versa interfecti sint, ad*  
*quid utilis* 681.44. & inde  
*Hasta à quo reperta* 166.14  
*Hastae velutares quis inuenerit* 166.16  
*Haste ex qua materia optima* 379.37  
*Hastula regia herba* 548.28  
*Hebenus arbor, Vide Ebenus.*  
*Hecate anus Thefeo quam herbam apposue-*  
*rit* 569.25. & 650.1  
*Hecates simulacrum* 814.49  
*Hecataus sculptor* 798.21. & 810.9  
*Hector & Polydamas eadem nocte nati*  
*160.47*  
*Hedere, siue (vt alij malunt) edere conside-*  
*ratio* 390.45. per totum  
*Hedera acini à sambuci acinis plurimum*  
*distant* 368.3  
*Hedere non decidunt folia* 382.22  
*Hedera folia qualia* 383.11.41  
*Hedera Baccho sacra* 390.49  
*Hedera Bacchi thyrsos, galeas, leuta or-*  
*nant* Ibidem  
*Hedera quibus inimica, & amica* 390.50.  
*& 391.22*  
*Hedera amica serpentum frigori* 790.51  
*Hedera mas feminaque* 391.1  
*Hedere differentia tres* 391.3  
*Hedera corymbi* 391.6  
*Hedera qua coronantur poetae* 391.7  
*Hedera arbores necat* 391.23.30. & 492.40  
*Hedera genera fructu differunt* 391.30

*Hedera similis consideratio* 391.48. per  
*totum caput*  
*Hedera lignum aquam prodit vino admi-*  
*stam* 392.3  
*Hedera cum lauro trita ignem exentit* 398.  
*46*  
*Hedera seipsam propagat* 416.51  
*Hedere quid noxium, & exitiale* 466.15  
*Hedere in coronis vsum* 540.28  
*Hedere succus apum iclibus medetur* 544.14  
*Hedera corymborum medicina* 607.49  
*Hedera chrysocarpi medicina* 608.4  
*Hederacca corona primus omnium vsum* 61.  
*ber pater* 372.39  
*Hedera natura, genera, effectus, medicina*  
*607.41. & inde*  
*Hedypnois, genus incubi* 511.11  
*Hedysmata in vnguentis que* 313.48  
*Hedui populi calce agros vberriores faciunt*  
*410.11*  
*Hegias statuarius* 806.32  
*Hegia statuaria opera* 809.36  
*Helacathenes pisces* 777.31  
*Helcysma, id est scoria argenti* 792.6  
*Helena calix ex electra* 789.13  
*Helena effigies, ab insignibus artificibus ex-*  
*pressa* 825.26. & 832.44. & 841.10  
*Helena stella nautis inuisa* 17.15  
*Heleny herba oleum* 356.10  
*Helenum herba ex lacrymis Helena, & ex*  
*ea medicina* 541.28. & 554.4  
*Helenum herba qua, & unde dicta* 541.28  
*Helianthe herba, eiusque vsum* 617.10  
*Helio callis herba eade cum helianthe* 617.12  
*Heliochrysi herba descriptio, natura, medi-*  
*cinaque* 555.38. per totum  
*Heliodorus statuarius* 810.35. & 855.17  
*Helion sambuci genus* 605.14  
*Helioscopium herba* 566.12  
*Helioscopium tithymali genus* 648.48  
*Heliotropion qualiter floreat* 492.41  
*Heliotropion formicas necat* 501.23  
*Heliotropium semper se ad Solem vertit*  
*18.41. & 467.26. & 566.10.*  
*Heliotropium quare diutius floreat* 547.26  
*Heliotropio folia aterna* 547.47  
*Heliotropij consideratio, natura, genera, me-*  
*dicina* 566.10. & inde  
*Heliotropium gemma* 896.16. & inde  
*Helix hedere species* 391.4. & 395.5  
*Helleborine, siue Elleborine herba* 668.31  
*Helleborites vinum quo conficiatur* 346.33  
*Hellebori, siue (vt alij malunt) Ellebori na-*  
*tura, vsum, genera, loca, medicina* 626.5.  
*& inde*  
*Helleborum qualiter dandum* 627.7  
*& inde*  
*Helleborum quibus non dandum* 627.21  
*Helleborum studiorum gratia nonnulli sum-*  
*pserunt* 626.25  
*Helleborum duci fortissimo comparatur*  
*627.7*  
*Helleboro venatores sagittas tignit* 627.26  
*Hellebori vsum* 638.11  
*Helleborum Oeta mons habet* 626.14  
*Helleborum effossuris allium praesumendum*  
*627.24*  
*Hellebori medicina* 645.45. & 661.4. &  
*764.10*  
*Hellepontias ventus* 10.48  
*Helops piscis* 778.2  
*Heluenaca vitis* 342.47  
*Helxine herba qualis* 182.28. &  
*547.7. & 564.3. & inde*

*Hemeris glandifera arboris genus* 374.15.  
*16*  
*Hemerios tabella vno die absoluta* 840.1  
*Hemerobios animalculum volucre vbi gi-*  
*gnatur* 274.23  
*Hemerocalles herba coronamentis adhibetur*  
*541.24*  
*Hemina Cassius, historicus vetustissimus* 325.  
*19*  
*Hemina pondus* 558.21  
*Hemerocalles herba, & ex ea medicina* 554.  
*4. & inde*  
*Hemionion herba qualis* 664.3  
*Hemionij herba medicina* 645.50  
*Heniochi atri occasus* 473.50  
*Henui gemma Indica* 896.39  
*Hepatis animalis consideratio* 280.35. &  
*inde*  
*Hepar pistis* 777.31  
*Hepaticorum remedia* 519.37. & 645.37.  
*& 674.21. & 692.41*  
*Hepatitis gemma* 898.51  
*Hepatizon aris genus* 801.17  
*Hephestion Alexandri Magni amicus, eiusque*  
*statua ex are* 808.36  
*Hephestites gemma* 896.23  
*Hepsema vni genus* 342.32  
*Heptapleuros herba qua* 630.13  
*Heracleos pyros herba* 671.10  
*Heraction herba, & ex ea medicina* 657.3  
*Heraction herba, Herculis inuentum* 624.7  
*Heraction siderion herba ab eodem Hercule*  
*inuenta* 624.15  
*Heracleos lapis, id est, magnes* 867.42  
*Heraclij herba genera, natura, medicina &c.*  
*522.7. & inde*  
*Heracium vbi optimum* 522.9  
*Heracleoticum origanum quod* 624.7  
*Heracleotici, cancrorum genus* 214.31  
*Heracrides Macedo pictor* 840.46. &  
*842.10*  
*Heracridis pictoris opera* 840.46  
*Heracritus Philosophus apathes, id est, hu-*  
*manorum affectuum expert* 147.28  
*Herbacea chrysocolla qua* 790.30  
*Herbaceum oleum quod, & ad quid utile*  
*590.3*  
*Herbarum sponte nascentium descriptio* 545.  
*25. per totum. & 620.21. per totum caput*  
*Herba in aqua nascentes, non tamen abuntur*  
*nisi imbribus* 445.15  
*Herba hortenses quando floreat* 492.30  
*Herbarum hortensium que velocissime nas-*  
*cantur* 494.30. & inde  
*Herbarum quaedam semine, quaedam auxilio-*  
*ne nascuntur* 495.6  
*Herba qua vbi que aequae bonae* 495.12  
*Herba que ferro tangi nolunt* 501.19  
*Herbarum seminum differentia* 494.45. &  
*inde. & 501.38. per totum*  
*Herbis quibus profit translatio* 502.6. &  
*inde*  
*Herbarum hortensium succi & saporis* 502.  
*15. & inde*  
*Herba vinis conficiendis apta* 346.18. &  
*inde per totum*  
*Herba se satis circunligans, satique necans*  
*456.2*  
*Herbarum semina quibus medicentur ante*  
*sationes* 456.11  
*Herba sepe colorem mutans* 539.11. &  
*inde*  
*Herba nocte lucens* 542.12.15  
*Herbarum differentia plures* 545.46. & inde  
*d. 3*



# Indicis Pliniani

herba spinosa 342.2.45. per totum caput  
herbarum differentia in quibus consistant  
538.20. & inde  
herba Sabina consideratio, & medicina ex  
ea 610.21. & inde  
herbarum aculeatarum differentia 546.46.  
per totum caput  
herba aestate tota florens 547.5  
herbarum perfolia differentia 547.24  
herbis quibus aeterna folia 547.47  
herba quo ordine floreat 548.12  
herbarum succis quidam faciem illinant 559.3.  
per totum caput  
herbis vestes infici 559.11. per totum  
caput  
herbarum Latini scriptores 620.47. per  
totum caput  
herbarum Graeci scriptores 621.16.  
& inde  
herbarum pictura a quibus tradita 621.19  
herbarum pictura fallax 621.20  
herbarum vis in beneficiis 621.32  
& inde  
herbarum femina peritiores, quam viri 621.  
32. & inde  
herbe a varijs gentibus repertae 630.28.  
& inde  
herbe ab animalibus repertae 182.4. per  
totum caput. & 631.3. & inde  
herba magica plures 616.20. per  
totum caput  
herbis Aegyptus nobilis 621.37  
herba praeter ceteris admirabilis 671.10  
herba lapillos generans 671.13  
herbarum aetates, & virium diuturnitas  
675.46. & inde  
herbe quando colligendae 675.51  
& inde  
herba ubi efficaciores 676.3  
herba beneficiis resistens 728.28  
herba cuneos extrahens 234.23  
herbaria ars a Chirone reperta 165.45  
herbariorum scelus 552.29  
hercyniae sylvae arbores, mira magnitudinis  
372.13  
herculanea ficus 361.37.43  
herculis fidus idem cum Martis stella 5.27  
herculis delubrum iuxta Gales 39.71  
hercules eodem cum Iphiclo natus utero  
143.19  
hercules Rusticellus, eiusque pires 147.47  
herculi dicata arbor populus 295.41  
herculis manu sata quercus iuxta Hera-  
cleam Ponticam 402.21  
hercules oleastro Olympia primus coronatus  
402.26  
hercules stercoreandi artem in Italia divulga-  
vit 410.30  
herculis patrias 72.50  
hercules unde boves abduxerit 87.9  
herculis & Antai certamen ubi commissum  
88.38  
herculus ara apud hortos Hesperidum 88.  
41. & 94.5  
hercules ad Atlantem montem pervenit 89.  
10  
herculis picta effigies 813.21. & 835.31  
herculis filia Pandarum 119.14  
hercules in Taprobane insula colitur 120.  
41  
herculis inuentum Heracium herba 624.7.  
15  
herculis zelotypia nymphea mortua 629.20  
herculis sagittis Chiron vulneratus, & qua  
sanatus herba 628.18  
herculis inuentum Apollinaris herba 624.  
19  
hercules Cerberum ubi extraxerit ab inferis  
660.45  
herculis ades, & statua in foro boario 239.  
43. & 804.39. & 826.11  
herculis simulacrum in Capitolio 805.26  
herculis Antaeum sustinentis simulacrum ex  
ere 807.14  
herculis simulacrum ex ere 807.22.  
& 808.18. & 8.8.20. & 85.49.  
herculis simulacrum ex ferro Alcanis opus  
813.16  
hercules fictilis 844.7  
hercules marmoreus, Menestrari opus 854.  
49  
herculis dracones strangulantis picta effigies  
832.7  
herculis & Laomedontis historia 841.22  
herculis tristis insanie poenitentia picta effi-  
gies 841.37  
herculis edes ex qua materia 846.28  
herculis marmoreum simulacrum Dipoeni  
& Scyllidis opus 852.34  
herculis tunicati statua in Rostris 810.47  
herculis simulacrum, cui Pene humana ho-  
stia sacrificabant 815.32  
hercules ab Oeta monte in caelum se reci-  
piens 841.22  
herculis templum apud Tyrios pilam habuit  
de smaragdo 888.16. & sedem ex eusebe  
gemma 895.50  
hercules nodi in cinctu vires medicae 685.11  
hercules nodi in vulneribus celerius sanan-  
dis efficacia Ibidem 10  
hercules eodem in foro boario nulla musica, aut  
canis ingreditur 239.42  
herculis in Erythris edes 273.4  
herculanea, vritic genus 546.11  
herculaneus rivus ubi 748.20  
herdicus C. Romanus 141.40  
herennius M. Consul 485.22  
herennius M. sereno die ictus fulmine 23.23  
herinaceorum consideratio 186.48. & inde  
herinaceorum presagia 186.50  
herinaceorum cutis usus 187.11  
herinacei ubi non sint 200.14  
herinacei caro quo pacto reddatur incundior  
735.40  
herinacei in medicinis usus 721.45. &  
722.30  
hermaphrodi qui 140.50. & 291.43  
hermaphrodi in quadrupedum genere  
quando visi 291.44  
hermaphrodi simulacrum ex ere 809.36  
hermerotes ex marmore Taurisci opus 855.4  
hermesias herba, eiusque usus 617.11  
hermig reguli tumulus 885.27  
hermiam puerum delphinus adamavit 204.  
33  
hermion herba, eiusque vires 625.48  
hermodori Ephesi duodecim tabularum in-  
terpretis statua 803.8  
hermolauis statuarius 855.28  
hermotimi anima relicto corpore errare so-  
lita 167.33  
hermupoa eadem cum Mercuriali herba  
625.14  
hero Luculli libertus ditissimus 850.15  
herodotus quando, & ubi historiam scripsit  
297.31  
herodoti de Pado sententia 297.33  
herodotus de cinnamomo & casia fabulosa  
prodidit 306.6  
heron herba eadem cum aff. hodo 56.27  
herophilus medicus 283.16. & 622.5. &  
641.21. & 710.4  
herpes animal, & eius in medicina usus 739.  
20  
hesiodus de animalium vitae spatium 159.25  
hesiodus de cultu & tractatu olivae 312.44  
hesiodus princeps omnium de agricultura  
praecepta edidit 333.35. & 352.48. &  
461.41  
hesiodus in Baotia poemata sua scripsit 461.  
41  
hesiodus polion herbam praecipue est admi-  
tus 621.43  
hesione ab Antiphilo picta 837.26  
hesperidum horti 486.37. & 488.4. & 881.  
47  
hesperis herba qualis, & unde dicta 538.41  
hetururia pistura qualis 448.42  
Hetururia vates clarissimus Olenus Calemus  
678.17  
hetururiae vina quae optima 340.39  
hetrusca coronae quales 533.40  
hetrusci unde dicti 51.44  
hetruscorum datum astus 678.21. & inde  
Reliqua quae parte secunda.  
Hicaeont alibos gemma 896.26  
Hyacinthi floris laus 538.21. & 141.29  
Hyacinthus flos diutissimus durat 542.27  
Hyacinthus puer Apollinem delectans 542.30  
Hyacinthi pueri tabula Autentus delectatus  
841.11  
Hyacinthi floris fabula duplex 542.30  
Hyacinthus flos ex Aetnae conuulsus 541.  
31  
Hyacinthi flori inscripta littera Graeca 542.  
32  
Hyacinthi natura, & medicina 555.50. &  
inde  
Hyacinthi gemma consideratio 891.48. &  
inde  
Hyacinthi gemma quibus proveniant locis  
891.50. & 892.12  
Hyacinthi zontes gemma 886.28  
Hyades stellae unde dictae 18.14. & 466.26  
Hyberis herba quae, eiusque medicinae 630.  
46. & 636.6. & 637.13. & 646.40. &  
652.17. & 653.41  
Hyberna frumenta quae 441.50  
Hyberne ficus 361.43.46  
Hybiscum herba quae 490.47  
Hybisci herbe medicinae 506.21. &  
641.46  
Hybrides suae quae 197.47  
Hicamus statuarius 810.35  
Hicestus medicus 348.2. & 507.12.  
& 563.50. & 663.22  
Hydrargyri consideratio 794.29. per to-  
tum caput  
Hydraulica organa a quo reperta 154.47  
Hydri maximi ubi 121.42  
Hydri serpentes quales 717.38  
Hydrocelicorum remedia 734.27  
Hydrolapathon herba 527.42  
Hydromeli quid 752.5  
Hydromelitis consideratio 347.10. & inde  
Hydropisin inducentia 526.26  
Hydrophobus ne quis fiat 720.41  
Hydropicne situm sentiant 513.24. & 562.4  
Hydropicorum remedia 504.12. & 506.11.  
48. & 507.43. & 508.16.38. & 509.  
24. & 513.23. & 514.43. & 516.8. &  
517.

# Pars Prima.

517.22. & 521.13. & 523.15. & 528.31. & 530.51. & 539.34. & 551.29. & 49. & 552.36.4. & 554.45. & 556.14. & 501.35. & 562.38. & 564.39. & 567.2. & 568.1. & 571.47. & 576.51. & 582.22. & 591.6. & 593.14.21. & 597.50. & 602.14.30. & 605.21. & 608.14. & 609.4.31. & 613.40. & 626.39.44. & 627.19. & 649.13. & 654.23. & 662.47. & 665.10. & 670.25. & 671.1. & 673.17. & 675.14. & 704.33. & 719.44. & 737.50. & 756.38. & 771.43. & 814.31. & 848.31	hypocævis herba 545.42 hypocistis herba quæ, & cur ita dicta 608.27 hypocistidis vsus & medicina 647.10. & 657.31. & 659.3 hypogeson herba quæ 639.2 hypoglossa herba, eiusque vsus 670.41 hypophlomon mandragoræ semen 637.50 hippace famem sitimque sedat 294.43 hippace quid. 692.46. & 701.19 hippagum Samij inuenerunt 167.7 hipparchus Antanij libertus potentissimus 850.15 hipparchus Solis & Luna cursum in sexcentos annos prædixit 8.16 hipparchi laus, & de anima opinio 15.10. & inde hipparchus stellam nouam ætate sua genitam deprehendit 15.11 hippus cometa genus 14.12 hippiades ex marmore, Stephani opus 855.5 hippice herba quæ, & cur ita dicta 630.27 hippocampi pisces 777.30 hippocampi piscis in medicina vsus 767.7. & 771.30. & 773.40 hippocampi ex marmore, Scopæ opus 854.14 hippocentaurus vbi, & quando visus 141.3 hippocratis liber de laudibus ptisanæ 445.18 hippocratis medici laus, et æque 642.30 per totum caput. & 709.44 hippocrates princeps medicina 162.3 hippocrates pestilentiam præuidit, & ei ob hoc collati honores 154.44 hippodamantium vinum 341.39 hippæ cancrorum genus 214.32 hippoglotion, lauri genus 369.50 hippolapathi herba natura, & ex ea medicina 527.33. & inde hippolyte iuuenis effigies, Antiphili opus 837.26 hippomane quid, eiusque vsus 190.36. & 658.22 hippomarathro herba eiusque vsus 540.43.45. & 531.5.9. & 540.41 hipponax Poeta quando vixerit 852.44 hipponactis Poeta deformitas 852.46 hipponactis de Anthemi filijs ultio 852.46 hippope herba, eiusque medicina 562.37 hippophaston herba qualis 402.47 hippophæes herba 546.6 hippophæes, siue hippophyes herba medicina 562.34. & inde hippophæon herba 647.41 hippophouas herba quæ, & cur ita dicta 616.39 hippopotami animalis consideratio 181.26. & inde hippopotami quando Romæ aduecti 182.42 hippopotamus sanguinis detrahendi magister 140.42. & 691.18 hippopotami vbi plurimi 691.18 hippopotami partium medicina 691.18. & inde. & 776.12 hippopotami mari, terra, & anni communes 777.10 hippopotami corio & pilis teguntur 206.19 hipposelinum herba 495.31. & 498.43 hipposelini herba medicina 515.22. & inde hipposelini herba satio, curaque 498.49 hippuris herba, & medicina ex ea 656.9.15. & inde 658.46 hippurus piscis 208.41. & 77.307 hippus piscis 777.30 hyrcania arbores mellifluæ 299.42	hyrcania ficus feracissima 361.29 hyrcanus canis Lysimachi, in domini rogam se comecit 188.16 Reliqua quærere parte secunda. hircorum rabies mitigatur, si eorum mulceatur barba 700.22 hircorum sanguinis vis 694.23 hircino sanguine adamus frangitur 503.29. & 880.30 hircorum, partiumque eorum in medicinis vsus 700.15.21. & 701.10. & 702.40. & 303.9. & 703.14. & 704.38. & 705.31.37. & 730.2 hirculus herba quæ, & cur ita dicta 301.36 birus Caius muranarum viuarium primus excogitauit 225.38 hirudinum generatio 204.12 hirudinis, id est, sanguisugæ, in medicinis vsus 774.32. & inde hirundinum animum consideratio 238.29 & inde. & 241.33. & inde hirundines quò se recipiant à nobis discedentes 238.22 hirundines cur Thebarum tecta non subeant 238.25 hirundines victoriarum nuntia interdum missæ 238.27. & inde hirundinum volatus flexuosi 238.35 hirundines cæterarum alitum rapine non obnoxie 238.36 hirundinum nidi quales 241.34. & inde hirundines Nilo euaganti molem opponunt 241.41. & inde hirundines omnino indociles 246.27 hirundines bis anno pariunt 249.16 hirundinum in ventre cuiusmodi inueniantur lapilli 281.46 hirundinum prima apparitio 465.36 hirundinum à nobis recessus 473.43 hirundines futuram tempestatem præsagunt 478.16 hirundines quæ loca oderint 76.1 hirundinum aduentus 21.6. & 465.36 hirundines excecatis pullis quæ herba visum restituant 182.11. & 631.4 hirundines riparia quæ 730.29 hirundines chelidonium herbam inuenere 182.11. & 631.4 hirundinum in medicinis vsus 718.19. & 721.1. & 722.32. & 723.38. & 729.38. & 730.23. & 734.2. & 736.30.32 hirundinum pullis oculi eruti restituntur 277.25 hirundinum genus agreste, earumque ingenium in nidis extruendis 241.39 hirundo piscis 212.16. & 777.30 hyssinum quid 829.13 hispania Bætica frumenti fertilissima 448.35 hispana vna inter ignobiles probatissima 337.45 hispania quando primum pistacia habuerit 364.44 hispani glandibus in secundis mensis rescuntur 373.29 hispania vastas iuniperos habet 397.25 hispania Italia fertilitate proxima 901.10 hispani siderum exortum non obseruauerunt 463.24 hispania Diana templum habuit vetustissimum 399.25 hispania Bætice maxima olea 415.31
---	---	--



# Indicis Pliniani

Hispani quo utantur fermento 444.39	Hominum carnibus vefcentes 132.15. & 137.41. & 677.10. & inde	Homo quot mensibus gestetur in vtero 141.35. per totum caput
Hispania quot dierum nauigatione distet à Roma 480.35	Homine nihil miserius, aut superbius 4.21 & prologo Libri septimi, per totum. & Capite quinquagesimo Libri septimi, per totum	Homo vitam à supplicijs auspicatur 136.40
Hispania linum optimum 481.20	Homo marino lepori in India venenum est 761.32	Homo solus concubitus nouit quouis anni tempore 252.24
Hispania gemme 892.21. & 897.29	Homo non semper fulmine extinguitur cetera illico 24.49	Hominis conceptus miserabilis 142.26. per totum caput
Hispani quarum herbarum repertores 630.32	Homini causa natura cuncta genuit 136.26. & 503.25. & 518.47	Homo ritu natura capite gignitur, pedibus effertur 142.46
Reliqua quere parte secunda.	Homine solus cunctorum animalium vinum bibit 256.38	Homines cur inter se minus similes quam cetera animantia 143.40
Hyssopites vinum quomodo conficiatur 346.34	Homini miseria 136.22. & inde. & 142.25 per totum caput. & 161.10. per totum caput. & 623.9. & inde	Homini generandi materia sanguis menstruus 145.23
Hyssopi herbe consideratio & medicinae 644.4.43. & 645.1.18.50. & 647.37. & 649.29. & 553.50. & 655.17.28. & 657.25. & 659.4.27	Homo ad lacrymas natus. Prologo Libri septimi per totum	Homo quoto atatis anno dimidium habeat iuxta statura 146.18
Hystaspes Darij pater 115.35	Homini non inesse risum ante quadragesimum diem 136.37	Homines in dies minores fieri 146.12
Historia repertor primus 166.39	Homini non nasci, aut citò mori, optimū 136.46	Homines minime statura 146.22 & inde
Hystricis animalis consideratio 185.41	Homini plurima ex homine contingunt mala 137.3	Homini salutis, securitatisque signa nulla 147.2
per totum caput	Hominum mores tot, quot hominum catus 137.25	Homini plurium repentina mortes 163.26. per totum caput
Hystricis in medicinis vsus 740.14	Homini in membris inter se differentia 137.33	Homini statura & passarum manuum mensura eadem 147.2
Histrionum luxus, & eorum diuitia 217.25. & inde. & 248.23. per totum.	Homo quibus à gentibus soleat immolari 137.44. & 727.33. & inde. & 855.30	Homini audacia 306.44
Hædorum partium in medicinis vsus 700.41. & 701.39. & 702.31. & 707.15	Hominum mirabiles figura, ritusque 137.5 & inde, per totum caput primum, & secundum septimi libri.	Homini diuersi affectus 333.39
Hædi quando exoriantur 473.49	Hominem non immolandum, Roma senatusconsulto decretum 727.33	Homini ventri nata omnia 366.40
Hædi quando occidant 474.1	Hominum crania vbi pro poculis 138.4	Homines primi glandib. vefcebantur 371.3
Hædorum caelestis signi exortus pluuia affert 18.15	Homines statim à pueritia cani 138.6	Homines vbi miserrimi 371.43
Hædorum signum tempestatem affert 469.48	Hominum syluestrium diuersa genera 137.50. & 139.15. & 198.2	Hominem seruare, summa laus 373.10
Holcus herba, eiusque vsus 670.15. & inde	Homini vi interempti dens dolori dentium mederi creditus 677.23	Homine seruare lucri causa nefas est 373.11
Holobrysi herba medicina 552.45	Homini fel vclorum suffusioni mederi creditum 677.24	Homini natura nouitatis ac peregrinationis auida 412.27
Holobrysi herbe flos, eiusque in coronamentis vsus 539.51	Homini à Dijs nihil melius datum abrumpenda vite potestate 4.28	Homini malitia sua crimina ter re imputat 436.31. & inde
Holoschaenos iunci genus 549.4.5.6	Homini nihil melius contingit vite breuitate 161.21	Homines pedes equinos habentes 82.46
Holoschaeni herba medicina 549.6.37	Homines nocte cernentes 138.6	Homines auribus corpora tota integentes 82.47
Holosphyraton statua genus 789.18	Homines serpentum ictibus medentes 138.9. & inde	Homini vita floribus cõparatur 532.42
Holosteon herba qualis, & vnde dicta 670.18. & inde	Homines Androgyni vbi nascantur 138.24 & inde	Homini nil intentatum 541.12
Holothurij pisces 223.5	Hominem habere, quicquid mali in orbe est 138.37	Homini vrina apes curantur 543.27
Homeri de Sole sententia 3.7	Homini mira natura 137.40. per totum caput	Homines tingentes facies suas formæ gratia 559.2. per totum caput
Homerus quatuor tantū ventos posuit 20.31	Homines canina capita habentes 139.5	Homines in nemoribus baccis victitantes 114.6
Homerus quādiu ante Plinium 156.17	Homini monstroforum plura genera 137.40. & inde, vsque ad finem capitis	Homini è corpore euulsa hasta quem in Magicis vsu habeat 681.44
Homeri Ilias in nuce inclusa 148.21	Homines nullo vtentes cibo 139.20	Homini causa stina aculeique in herbis excogitata 161.9
Homeri in Iliade Magia nulla mentio, in Odyssæa creberrima 726.50. & inde	Homines longissima vita vbi 139.32. & 159.24. & inde per totum	Homines à ritu humano degeneres 93.48. & inde. & 137.40. per totum caput
Homeri vmbra ab inferis à quo, & qua herba euocata 728.31	Homines proserissima statura 159.49. & 138.50. & 139.31.51	Homini mira figura 93.36. per totum caput. & Libro septimo, Capite primo, & secundo, per totum
Homeromastiges, pro calumniatoribus, seu inuidis, Prologo operis. pa. 3. versu 21	Homines vita breuissima vbi 139.40	Homines toto, præter capita, hirti corpore 123.10
Homeri laus 151.37. & inde. & 621.37	Homines cum feris cocuntes 139.39	Homini effigies miræ 93.48. & 131.22 per totum. & Libro septimo, Capite primo, & secundo, per totum
Homeri operibus quantum detulerit Alexander 151.43	Homines semiferi ibidem	Homines soli animalium non sitientes bibunt 584.17
Homerus vinum Maroneum tateris pratulit 339.2	Homines caudati 139.41	Homini luxus redargutio 851.21 & inde
Homerus Pramnion vinū celebrauit 339.9	Homines vbi velocissimi 139.41.44	Homo cibo maxime perit 646.30.40
Homerus ingeniorum fons 408.39	Homini species momento euanescentes vbi 140.5	Homini excrementi medicina 661.8
Homerus quos flores laudet 538.20	Homo toto gignitur anno, & incerto spatio 141.35	Homini effigies qua de causa exprimi cõpta 802.25. & inde
Homeri necromantia à Nicia depicta 840.35		Hominem Pæni sacrificabant 855.33
Homerus calidorum fontium non meminist 751.1		Homini morsus inter asperissimos numeratur 682.23
Homerus quos coronæ honore dignetur 373.37		Homines vt equina capita habere appareant 689.21
Homerus quod terra genus ceteris pratulerit 408.39		Hominem immolari quando vetitū 717.33
Homerus annulorum nusquā meminit 780.47		Homini e sanguine nata animalia corpus erodunt 656.24
Homero creditur Troianis temporibus rerum permutationem in vsu fuisse 780.9		Homines
Homini consideratio. Libro septimo, per totum.		
Homini partium medicina 677.8. & inde		

# Pars Prima:

Homines in lupos verti 179.42  
 Homum ante omnia canes fidelissimi 188.8  
 Homo solus bipedum, animal gignit 252.22  
 Homini tantum primi coitus penitentia. Ibi dem  
 Hominis origo à penitentia incipit 252.22  
 Hominis in venereis diuercula 252.26  
 Hominis affectuum indicia in oculis 276.39. & inde  
 Hominis oculorum differentia 276.23. & inde  
 Homo cur ultra centesimum annum non viuat 280.10  
 Homo crescit in longitudinem ad annos vsquo terseptenos 283.5  
 Hominis membrorum à ceteris animalibus differentia 286.49. per totum caput  
 Homo terrestrium solus bipes 286.49  
 Hominis partibus quibusdam religionem inesse 289.44. & inde  
 Homo marinus ubi & quando visus 202.25  
 Hominum vita longissima 159.24. per totum caput. & 160.24. per totum caput  
 Hominum morsus remedia 577.9. & 196.9. & 695.41  
 Homines maximi 202.25. & 777.6  
 Honor Deus apud veteres 3.28  
 Honoris Dei ades Roma à quo picta 838.7  
 Honor premium virtutis, non aurum 373.9  
 Hoplitides, Parasi tabula 833.15  
 Hera dei, nullo etiam tempore quare ratione dignosci queant 453.38  
 Hora equinoctiales 463.47  
 Horarum varietas Ibidem  
 Horatius Cocles in ponte sublicio hostes aruit 803.10. & 864.36  
 Horatii Cocleus statua 803.10. & 804.8  
 Horatii tergemini 140.43  
 Horatii Flacci de ouis sententia 248.49  
 Horconia vna que 336.51  
 Hordearia pruna cur dicta 358.4  
 Hordeaceus panis erulilia aut cicercula olim fermentabatur 449.47  
 Hordei pisendi ratio 448.46  
 Hordeum tantum & milium Aethiopes habent 449.7  
 Hordeum frugum omnium molliissimum 445.35  
 Hordei stramentum optimum 445.36  
 Hordeum minimè calamitosum 445.37  
 Hordeum in Hispania bis anno nascitur 445.40  
 Hordeum qua herba ne tetur 456.3  
 Hordeum ubi ferendum 456.46. & 459.39  
 Hordei quantum feri debeat vno iugero 461.24  
 Hordeum quando ferendum 461.48  
 Hordeum quod optimum, & ex eo medicina 575.27. & inde  
 Hordeum quoto à satu die erumpat 443.9. 10  
 Hordei genicula octona 443.29  
 Hordei semen in spicis, & quadruplici aristarum vallo munitur 443.14  
 Hordeacea farina medicina 445.30. & 574.21. & inde  
 Hordei vsus in cibis antiquissimus 445.4  
 Hordei differentia 443.30  
 Hordei palearum medicina 574.16  
 Hordeum murinum, & ex eo medicina 575.34  
 Horum mellis genus 263.4  
 Hormesio gemma 896.31

Horminodes gemma qualis, & cur ita dicta 896.25  
 Horminum frugis genus quando ferendum 442.51  
 Horminum virens nullum animal attingit 441.4. & inde  
 Horologij inuentio, vsus, &c. 33.5. per totum caput  
 Horologij vsus quando Roma cepit 168.22  
 Horrea qualia esse debeant 472.36. & inde  
 Horribus frigidis ruta medetur 517.24  
 Horoscopa vasa 32.10  
 Hortensius Quintus Dictator quam legem in asculeto tulerit 376.28  
 Hortensius quot cados pini heredi reliquerit 345.22  
 Hortensius orator Sphingem à Verre reo accepit 806.22  
 Hortensii & Ciceronis altercatio de Verris Sphinge Ibidem. & inde  
 Hortensius orator Argonautarum tabulam pictam quanti emerit 849.24  
 Hortensii Tusculanum 840.25  
 Hortensius primus pavonem Romæ occidit 235.12  
 Hortensii piscina 225.25.42  
 Hortensia qua odoratissima 538.35  
 Hortensia que maximè laudentur 502.27  
 Hortensium herbarum consideratio 492.30. per totum caput  
 Hortensium succi consideratio 502.7. & inde  
 Hortensium medicina. Libro vigesimo, per totum  
 Hortensium herbarum qua citò, quaque tarde nascantur 494.33. per totum  
 Hortensia quibus delectentur, & eorum cura 496.10. & inde  
 Hortensia quando florent 492.38. & inde  
 Hortensium morbi atque remedia 501.10. per totum caput  
 Hortensibus quibus translatio profit 502.6. & inde  
 Hortorum consideratio 486.35. per totum caput  
 Hortos quos sit mirata antiquitas 486.36. & inde  
 Hortos à regibus soli solitos 486.27  
 Horti nobilissimi 486.36. & inde  
 Horti quo à fascinatione tutentur 486.43  
 Hortos in Veneris tutela esse 486.45  
 Horti quando primum in urbibus 486.46  
 Horti quo nomine olim potissimum placuerint 487.29  
 Horti in fenestris habebantur 487.31  
 Horti quibusdam dedere cognomina 487.36  
 Hortorum situs, & eorum cura 487.39. & inde  
 Hortis maximè apes conueniunt 543.18  
 Horus Assyriorum rex, & eius inuentum 742.25  
 Hostes in fugam vertens herba 643.26  
 Hostes quare ratione possint superari 690.41  
 Hostia cornua deaurabantur 784.38  
 Hostilius Tullus cur fulmine ictus 24.14. & 678.13  
 Hostilius Tulli regis anus 372.45  
 Hostilius Tullus primus à regibus toga pre-texta, & lato clauo, vsus 220.4  
 Hostilius L. Mancinus primus Carthaginem irripit 826.24  
 Hostilius L. Mancinus qua arte Consul factus 826.28

Hostus Hostilius à Romulo frondea corona donatus. 372.45  
 Hulcerum varia sunt genera, variaque curationes 656.50. per totum caput  
 Hulcerum remedia 386.45. & 367.3. & 506.10. & 507.34.35. & 508.24. & 509.27.31. & 510.8.44. & 512.22. & 513.24. & 519.41. & 525.42.47.48. & 526.19. & 529.47. & 549.41.42.44. & 550.50. & 553.4. & 555.18. & 562.5.6.19. & 564.15. & 565.14.51. & 567.1.36. & 567.36.39.42. & 568.6.14. & 571.15. & 571.40. & 572.30.37. & 574.28.30. & 575.19.42.43. & 576.17.18.19.21.26.46.49. & 577.13.25.31.37. & 581.3.4.5.12. & 582.15.33. & 583.32. & 587.32.34.50. & 588.9.10. & 589.14.17.37.40.50. & 590.32. & 591.48. & 592.2.3. & 592.43.51. & 593.45. & 595.38.44. & 596.42. & 597.35.50. & 600.28. & 601.12. & 602.7. & 603.32.33.49. & 607.38. & 608.10.21. & 609.8.11.34. & 610.18. & 611.14. & 612.4.11.37. & 613.4.42.51. & 615.17.38. & 616.2. & 619.15. & 647.9.20. & 656.50. & inde per totum caput, & 663.14. & 666.26. & 667.8. & 671.35. & 673.19.21. & 675.26. & 683.3.31. & 685.25. & 686.21. & 688.23. & 689.16. & 693.32.42. & 699.23. & 702.27. & 705.34.43.45.47.49. & 707.26.27. & 713.37. & 714.20. & 714.51. & 739.3.5.7.12.13.15.18. & 759.23. & 763.16. & 769.51. & 770.47. & 771.46. & 772.3. & 789.33. & 792.15. & 799.20.22. & 813.20. & 815.34. & 816.6.27. & 817.16. & 819.48. & 821.40.42. & 828.1. & 848.33.35. & 868.31. & 869.26. & 871.3.18.21. & 874.19  
 Hulcera tibiæ quo pacto curentur 567.39. & 592.32. & 705.34  
 Hulcera iumentorum sanantia 568.6  
 Hulceribus faciei quid medeatur 567.42. & 616.2  
 Hulcera intestinorum sanantia 506.12  
 Hulcera genarum quo pacto sanentur 503.44  
 Hulcera tonsillarum curantia 525.48. & 581.3  
 Hulcera capitis quibus rebus curentur 566.50. & 576.51. & 616.2. & 673.19. & 693.12. & 714.51. & 739.14.  
 Hulceribus oris que medeantur 525.48. & 549.34. & 562.6.19. & 576.17.20. & 581.3.12. & 592.3. & 596.43. & 608.23. & 689.16. & 707.27. & 712.37. & 816.25. & 817.16. & 828.1  
 Hulcera genitalium quo curentur 507.34. & 549.34. & 562.6. & 576.20. & 611.37. & 613.3. & 712.37. & 871.18  
 Hulceribus thoracis quid profit 553.4  
 Hulceribus vesicae medentia 595.39  
 Hulceribus renum quid vrile Ibidem  
 Hulcera mammarum sanantia 869.25  
 Hulcera crurum quo sanentur 705.34  
 Hulceribus infantium vrilia 843.33  
 Hulceribus oculorum quid medeatur 713.38. & 871.1.20  
 Hulcera sedis sanantia 828.1  
 Humana carne vescens homines 116.25. & 132.15. & 137.41. & 138.37. & 181.3



# Indicis Pliniani



# Pars Prima.

sol. et nunc it 824.23  
 in terra caninum nulla 824.5  
 in terra caninum ciuit 405.47  
 in terra caninum potissimum in boribus expe-  
 ri 405.15  
 Imbres quando arboribus nocent 405.39.  
 & 406.3. & 410.42  
 Imbres nocturni vtiliores diurnis 406.25  
 Imbres aestiuu ubi nulli 420.13  
 Imbribus aluntur quadam in aqua nascentia  
 460.20  
 Imbres precipue sata alunt 501.45  
 Imbres qua arte fieri possint 690.30  
 Imbres vnde decidunt 17.32.34. & 19.  
 10  
 Immissus aus qua 231.5  
 Impares numen vehementiores 679.3  
 Impendia vnde dicta 785.8  
 Imperatores Romani post victoriam laurum  
 in lous gremio ponebant 370.7. & inde  
 Imperatorum fortium apud veteres dona  
 437.50  
 Imperatorum manibus agri colebantur 438.  
 4  
 Imperatorum fasces lauro decorabantur  
 370.7  
 Imperatores gramineae corona donati 560.8.  
 per totum  
 Imperatoribus artium vna imperat Medici-  
 na 599.20  
 Imperia accepta multos afflixere 156.16  
 Imperitia caelestem diuinitatem posse misce-  
 ri, spes ardua 462.15  
 Impetiginis morbi remedia 512.4. & 577.  
 15. & 578.6. & 580.42. & 594.1. &  
 670.22  
 Impetrandi, qua volueris, ratio 633.14  
 Impetrare hominum fauorem qua arte possi-  
 mus 511.9  
 Impia herba qualis, & cur sic dicta 618.22  
 Incantatorum poena xij. tabul. legibus sanc-  
 ta 678.28  
 Incantamenta an aliquid valeant 677.44  
 Incantamenta vim habere 677.43. per to-  
 tum caput  
 Incantationes & mala medicamenta quo pa-  
 to arceantur 513.30. & 635.21. &  
 inde. & 644.20. & 685.39  
 Incendiarum aus qualis 233.27. per totum  
 caput  
 Incendio nominato inter epulas, aqua subter  
 mensam solet profundi 679.17  
 Incendio in stabulis exorto, qua ratione bo-  
 ues facilius extrahantur 708.6  
 Incendia puniunt luxum 865.28  
 Incontinentia insignis exemplum 252.28.  
 & inde  
 Incubatus vitia, & eorum remedia 249.46.  
 & inde  
 Incudibus adamas Arabicus deprehenditur  
 884.16  
 Incus a quo fuerit reperta 165.39  
 India terrarum omnium maxime gemmife-  
 ra 900.47  
 India miraculis scatet 138.45. & inde  
 India omnia ferre magna Ibidem & inde  
 India animalia, arboresque maxima Ibidem  
 & inde  
 India peculiares arbores 138.45. & inde. &  
 297.30. per totum. & 298.3. per totum  
 caput  
 India lintea nobilissima 300.48  
 India odoramenta 301.15. & inde  
 India non habet astuos imbres 420.14

India ubi hederam nutrit 390.48  
 India nilium in Italiam aduectum 443.24  
 India barundo qualis 138.45. & 391.35.  
 & 609.2  
 India adamas 884.11  
 India quomodo elephantes capiat 172.25.  
 & 173.35  
 India mira magnitudinis serpentes 174.4  
 India mira animalia 178.51. per totum  
 caput  
 India gemma 887.6. & 888.7. 11. 27. &  
 889.11. 19. 24. 28. & 890.26. 43. 51. &  
 891.39. & 891.44. & 892.13. 25. &  
 894.29. 32. & 895.12. & 896.39. 44.  
 & 897.28. & 898.14  
 Indi quo vtantur vino 346.7  
 Indi ex castaneis oleum faciunt 356.3  
 Indos sua arbores vestiunt 300.48  
 Indorum calami hastarum vice 392.39  
 Indorum regum potentia 118.7. per totum  
 & 33. Ibidem per totum

## Reliqua quare parte secunda.

Indici boues quales 178.51. & 179.8. 13.  
 & 191.23. & inde  
 Indica ficus, spinique 298.3.4  
 Indica gemma attrita sudorem emittens pur-  
 pureum 896.49  
 Indici apri quales 197.42  
 Indici maris belluae quales 201.38. per  
 totum caput  
 Indica testudines maxima 205.35  
 Indici Oceani margaritarum copia 215.38  
 Indicum coloris genus 827.40. & 828.50.  
 & 829.2  
 Inducia a quo reperta 166.34  
 Inodia homini ante diem septimum lethalis  
 non est 294.59  
 Inerticula vna, & cur ita dicta 336.33  
 Infans reuersus in vterum 141.5  
 Infantes quo tempore maxime infestentur  
 142.16  
 Infantes ferarum lacte nutriti aliquando  
 177.20  
 Infantium hulcera in capite quomodo sanen-  
 tur 528.49  
 Infantium egrotantium remedia 520.25  
 Infantibus e omittalem morbum, aut contra-  
 ctiones patiensibus vtilia 523.19. & 707.  
 24.30  
 Infantium custos quis Deus credatur 682.  
 21  
 Infantium fasciatio 682.18  
 Infantium hulcerum remedium 320.49.  
 & 848.40  
 Infantium auribus vtilissimum 516.12  
 Infantes colostrati qui dicantur 692.5  
 Infantibus que prosint ad dentitionem, &  
 gingivas, & oris vlcera 707.18. &  
 741.24. & inde  
 Infantes sine vnguibus nascuntur, si mater  
 salioribus vsa fuerit cibis 142.16  
 Infantium morborum remedia 525.43. &  
 552.13. & 566.20. & 567.4. & 574.  
 20. & 577.48. & 588.4. & 605.12. &  
 607.7. & 685.25. & inde & 686.20. &  
 707.20. & inde. & 714.21. & 741.29.  
 & inde plura. & 789.26. & 883.21. &  
 890.48  
 Infantibus vrina quomodo prouocetur 530.  
 35  
 Infantium lichenes quo pacto sanentur 610.  
 33

Infantium laetis concreti succu agrotantium  
 remedium 741.25  
 Infantium lippitudinis remedium 714.15  
 Infantes impavidos quid faciat 707.20.25  
 Infantium pericula quo arceantur 890.48  
 Infantibus saluam quid faciat 896.4  
 Infelicia ligna que 329.21  
 Inferi si qui essent, auaritia cuniculis essent  
 refoffi 27.44  
 Inferorum umbras synochitide gemma euo-  
 cari 899.30  
 Infirmitas apud quos nulla 81.26  
 Infirmissima quaeque calo maxime sunt ob-  
 noxia 387.32  
 Infixa corpori extrahentia 572.29. & 611.  
 45. & 618.30. & 655.30. & 657.17.  
 20. & 776.25  
 Inflammationis corporum remedia 516.5. &  
 511.10. 48. & 552.3. & 555.12. 42. &  
 574.30. & 577.32. & 580.34. & 587.4.  
 34. & 588.23. & 589.8. & 593.47. &  
 601.19. & 704.3. & 605.16. & 618.  
 49. & 627.20. & 631.2. & 636.36. &  
 655.25. & 662.43. & 666.34. & 674.  
 14. & 693.42. & 703.27  
 Inflationis corporum remedia 507.28. &  
 509.50. & 512.43. & 516.7. & 517.  
 21. & 619.38. 50. & 521.4. & 527.26.  
 & 549.44. & 553.50. & 561.33. &  
 565.50. & 568.39. & 605.30. & 612.  
 32. & 653.28. & 665.36. & 674.24  
 & 689.25. & 721.11. & 764.4. & 77.  
 45. & 772.15  
 Inflationes corporibus facientia 509.12. &  
 571.28. 35. & 573.17. & 576.47. & 57.  
 15. & 596.19  
 Ingenio Timanthes artem superauit 883.32  
 Ingeniorum laudes 151.36. per totum  
 Ingenium humanum nescit modum 643.38  
 Ingenium humanum omnia exquirat 347.  
 20  
 Ingenui pudoris est fateri per quos profece-  
 ris, Prologo operis, pag. 2. vel. 44  
 Inguinaria herba medicina 651.17  
 Inguinis morbi remedia 573.23. & 651.14.  
 16. & 664.13. 15. & 665.46. & 675.  
 34. & 682.32. & 683.10. & 734.37.  
 Ingratitudinis exemplum 153.47. per to-  
 tum. & 252.10. & 262.25. 43. & 270.  
 15  
 Inimica res inter se 174.14. 35. & 178.9.  
 35. & 179.30. & 180.42. per totum.  
 187.42. & 201.50. per totum. & 207.  
 42. & 213.25. per totum. & 230.20. &  
 inde. & 231.40. & 243.47. & 256.  
 40. & inde. & 379.45. & 390.22. &  
 391.23. & inde. & 598.48. & inde per  
 totum. & 688.30. & inde. & 690.27.  
 & 708.4. per totum caput. & 719.10.  
 & 763.17. & inde  
 Inimici qua ratione poena affici possint 896.  
 15  
 Inimicis quo pacto odium omnium hominum  
 concilietur 691.1  
 Inimicitia discordiaeque lumentorum qua  
 ratione cohibeantur 620.13. & 691.1  
 Inoculationem qua arbores non recipiant  
 418.45  
 Inoculatio inter omnia insitionis genera fer-  
 tilissima 418.48  
 Inoculatio arborum seminumque quomodo  
 reperta 416.27  
 Inopia cogit oleum ex platani baccis fieri  
 356.4



# Indicis Pliniani

Infaniam inducentia	315.46. & 357.15.	Intubi herba consideratca	496.6. & inde.	352.10. & inde	Irinum vnguentum ubi optimum	313.39.
32. & 624.23. & 745.17		& 510.51. & inde		& 539.5		
Infania quomodo tollatur	513.46. & 527.	Intubi herba medicina	510.51. & inde	Irinum oleum	356.9	
25. & 553.47. & 609.43. & 626.7.48.		Intubum erraticum, id est, ambugia	511.2	Irtiola vna ubi peculiaris	337.16	
& 627.19. & 654.15. & 686.37. & 734.35		Inuentio herbarum Distribuitur	660.24.	Isatis lactuca genus	509.18	
Infania aliena frui optimum	440.43	30		Ischemon herba qualis	630.29. & inde. & 655.46	
Infariabilia animalia quae	281.43	Inuentio corollarum ex floribus, Pausia & Glycera amoribus accepta referenda	333.	Ischias herba quae	563.49	
Inscitia maxime pudenda, arbores vetustas plus iusto interlucare	415.35	11		Ischiadicis vitilia	585.24. & 589.16. & 601.21.45. & 604.46. & 605.33. & 606.38.40. & 609.38. & 614.7. & 627.10. & 639.43. & 646.11. & 650.36.38. & 656.17. & 664.1.17. & 665.11. & 671.6. & 675.11.31.34. & 678.44. & 690.19. & 700.28. & 703.14. & 732.30. & 756.39. & 764.2. & 771.32	
Insectorum animalium consideratio. Libro vndecimo, per totum		Inuentores herbarum Deorum numero ad dicti	620.24	Isiaci sacerdotes absinthij marini ramum in sacris praeferebant	665.51	
Insectorum differentia	258.20. per totum caput	Inuentores variarum rerum	165.16. per totum caput	Isidis sydus quod.	5.41	
Insecta vnde dicta	258.22	Inuidia red argutio	619.40. & inde. & 622.12	Isidis plocamos fruticis genus	332.10	
Insectorum subtilitas	258.35. per totum caput	Inuidia brutorum exempla	183.46. & inde. & 184.29. & inde. & 187.2.33. & 736.19. & 883.33. & 895.34	Isigonus statuarius	810.2	
Insecta an spirent habeantque sanguinem	259.5. per totum caput	Inula herba consideratio, vsus, &c.	491.5. & inde. & 507.25. & inde	Isimenias muscus	878.27	
Insectorum corpus quale	259.25. per totum caput	Inula herba medicina	507.25. & inde	Isodomon structura genus	875.5	
Insectorum aculeorum consideratio	271.36. & inde	Iocineris consideratio	280.32. & inde copiose	Isocinnamum casie genus	308.5	
Insecta omnia oleo exanimantur	266.44. & 294.1	Iocinora ubi bina leporibus	14.23	Isocrates viginti talentis vnam orationem vendidit	152.20	
Insectorum pennarum consideratio	271.36. & inde			Isoetes herba	639.4	
Insectorum pedes quales	271.40	Iocineris morbi remedia	504.38. & 506.10. & 511.1.3. & 517.24. & 518.48. & 520.25. & 521.1.25. & 525.12. & 529.27. & 530.48. & 551.18.49. & 552.4. & 552.47. & 561.34. & 562.3. & 565.16. & 565.39.50. & 567.1. & 568.45. & 569.5. & 574.23. & 576.49. & 577.14. & 581.10. & 583.13. & 590.32. & 591.7. & 593.12. & 595.44.47. & 596.36.47. & 602.5.10.20.28. & 604.40.45. & 607.49. & 670.48. & 609.51. & 619.21. & 639.42. & 645.22.24.27.37. & 665.37. & 666.44. & 700.13. & 731.46. & 771.3. & 771.28.45. & 822.8. & 870.20	Isoetes herba	639.4	
Insecta quadam ex rore nascuntur	272.3. per totum	10 ubi in vaccam mutata	402.20	Isoetes herba	639.4	
Insectorum oculi quales	276.25	10 ad quam oleam ab Argo ligata	Ibidem	Isoetes herba	639.4	
Insectorum pedum diuersitas	291.20. per totum caput	10 a Nicia picta	840.36	Isoetes herba	639.4	
Insitionis consideratio, inuentio, &c.	416.32	Iollas medicus	522.51. & 524.14	Isoetes herba	639.4	
Insitionis ratio duplex	416.32	Ion scriptor	474.48	Isoetes herba	639.4	
Insitionis obseruationes	416.34. & inde	Ion statuarius	806.40	Isoetes herba	639.4	
Insitionis tempus	417.30. & inde	Ion gemma	896.46	Isoetes herba	639.4	
Insitorum consideratio	359.48. & inde	Ionum literis omnes olim vsi	168.3	Isoetes herba	639.4	
Insitorum quae arbores capacissima	418.45	Iouetanus genus plumbi	821.5	Isoetes herba	639.4	
Insolatio quid	545.5	Iouis, Quere Iuppiter.		Isoetes herba	639.4	
Insomnia quibus tollantur	51.48. & 522.46. & 626.49. & 651.34	Iphiclus Herculis frater	145.19	Isoetes herba	639.4	
Insomnia non vident Atlantes	93.47	Iphicratis Legna simulacrum	808.46	Isoetes herba	639.4	
Intentatum homini nihil in vita	347.15	Iphigenie ad aras stantis picta historia	833.26. & 841.5	Isoetes herba	639.4	
Interaetheorum animalium remedia	564.40	Iphis pictor, eiusque opera	841.34	Isoetes herba	639.4	
Interancorum morbi remedia	513.43. & 587.13. & 615.7. & 649.17. & 653.19. & 664.47. & 733.27. & 734.15. & 741.35. & 772.38	Iracundia causa quae	286.10	Isoetes herba	639.4	
Interlucatio arborum quo pacto moderanda	434.21	Iracundias hominum domat androdamas lapis	894.18	Isoetes herba	639.4	
Interlunio fata non laeduntur a vermibus	456.18	Iracundia facilius lassae & sitientes incitantur	572.48	Isoetes herba	639.4	
Interlunium quid	396.44. & 475.19	Irene pictrix, eiusque opera	842.14	Isoetes herba	639.4	
Interlunio quid agendum	475.10	Irio medicamentum potius quam frugis genus indicandum	448.40	Isoetes herba	639.4	
Interrogata omnia quomodo e muliere dormiente sciri possunt	766.15	Irio quando feri debeat	442.51	Isoetes herba	639.4	
Intertrigo quomodo tollatur	519.18. & 549.22. & 600.10. & 601.18. & 504.47. & 606.28. & 607.40. & 630.44	Iris folia qualia	443.42	Isoetes herba	639.4	
Interualla plantarum arborumque qualia esse debeant	415.6. per totum caput	Iris frugis medicina	577.43. & inde	Isoetes herba	639.4	
Intestinorum animalia quomodo pellantur	506.12. & 516.38. & 563.9	Iris gemma	893.6	Isoetes herba	639.4	
Intestinorum remedia	505.3. & 513.27. & 514.31. & 519.21.51. & 523.7.13.25. & 526.21. & 527.29. & 529.30. & 574.30. & 590.12. & 591.49. & 597.7. & 656.15. & 692.29. & 701.41.46	Iris herba odoratissima	538.45. & inde	Isoetes herba	639.4	
Intestinorum bulcera quo pacto sanentur	506.12	Iris ubi optima	538.49. & inde	Isoetes herba	639.4	
Intestinorum torminum remedium	523.7	Iridis genera duo	538.48	Isoetes herba	639.4	
		Iris cur dicta	539.2	Isoetes herba	639.4	
		Iris herba quae optima, & ex ea medicina		Isoetes herba	639.4	

Vide Iecur.

Reliqua quare parte secunda.

Italia quae pars fulminibus maxime obnoxia	25.20
Italia in tractu quae vita longissima	160.27
Italia laus, temperies, rerum copia, &c.	900.50. & inde
Italia quae non gignat	315.10
Italia steriles palmas habet	286.40
Italia peculiaris arborum parens	333.25
Italia principatus in vitibus	244.6
Italia quod vitis genus non amet	336.42
Italia Gallica vna gratissima	337.37
Italiae generosa vna quae	343.49
Italia quomodo vna condit	348.4
Italia quando primum oleum habuerit	352.4
Italia oleum optimum	353.24
Italia in tractu piperis arbor vinit	389.35
Italia calamus sagittis aptissimus	392.30
Italiae situs optimus	408.36
Italia terram lassam esse quidam falso optinati	309.1
Italia infestata saepe locustis	272.23
Italia a quo summi vsus acceperit	410.30
Italiae arbores quo quaque tempore ferendae	420.25. & inde
Italia cultores deni in centena iugera vinearum	429.32
Italiam latifundia perdidere	441.21
Italiae triticum optimum	444.12
Italia ex quibus prouincijs triticum accipiat	444.30
Italiae pisendi modus	448.44
Italiae arandi consuetudo	457.38. & 459.16
Italia luxuria Asia corrupta est	797.20
Italia quando primum elephantem viderit	171.20. per totum caput
Reliqua quare parte secunda.	
Itali a Pelasgis literas acceperunt	165.32
Italica.	

# Pars Prima.

Italicarum statuarum vetustas 804.38  
 Intra libri Caio Cesari inscripti 126.29. &  
 302.47  
 Iube primi Mauritanie vtriusque regis laus  
 90.2  
 Iudaea resina qualis 348.21  
 Iudaea sola balsamum habet 310.15. &  
 389.33  
 Iudaea Romanis seruit, & tributa pendit  
 310.16  
 Iudaea Alexandri Magni arma sensit 310.  
 35  
 Iudaea palmis incluta 316.18  
 Iudaea gens contumelia numinum insignis  
 317.50  
 Iudaea riuus quidam sabbatis omnibus sicca-  
 tur 745.48

## Reliqua quæ reparte secunda.

Iudei a Romanis victi in vitam suam saue-  
 runt 310.23  
 Iudeorum magica 728.10  
 Iudei victi in balsami vineas sauerunt  
 310.23  
 Iudeorum sacris dicatum liquamen ex pisci-  
 bus squama carentibus 755.26  
 Iudicem quis fortiatur, an eligat, refert plu-  
 rimum. Prologo operis, pag. 1. vers. 34  
 Iudicium decuria 783.30. & inde  
 Iudicium capitis vbi primum actum 168.  
 11  
 Iugerum quid 437.48  
 Iugera duo tantum populo Romano viritum  
 a Romulo attributa 437.14  
 Iuglans & quercus inter se inimica 598.48  
 Iuglandis nucis consideratio 364. 15. per  
 totum caput  
 Iuglans qua loca amet 381.15  
 Iuglandes aquas oderunt 381.34  
 Iuglans inferiore parte fertilior 387.5  
 Iuglans non facile sentit cariam aut vetu-  
 ratem 399.10  
 Iuglandes nuges quomodo ferantur 412.17  
 Iuglandis umbra capiti humano satisque  
 cunctis noxia 415.14  
 Iuglandes nuges quo ferenda tempore 420.  
 28  
 Iuglandis nucis oleum, eiusque medicina  
 589.23  
 Iuglandes nuges vnde dicta, & earum natu-  
 ra, ac medicina 596.1. & inde  
 Iuglandium nucum nocumenta plura Ibidem.  
 & inde  
 Iulia Augusta quotidie inula vesebatur  
 494.10  
 Iulia Augustineptis 146.25  
 Iulia lex theatralis 783.39  
 Iuliana cerasa qualia 366.25  
 Iulianus Neronis procurator 882.47  
 Iulij Rufi mors qualis 641.50  
 Iulius Vindex publicæ libertatis assertor  
 520.2  
 Iulij Imperatoris carmen militare de lapsana  
 497.21  
 Iulius Viator, eques Romanus 147.17  
 Iulius Lupus prefectus Aegypti 481.29  
 Iuli in auellantis cuiusmodi 387.33  
 Iulius sextus Consul 35.7. & 786.19  
 Iulius L. Consul 16.11  
 Iulij medici interitus 163.47  
 Iumentis omnibus, excepto asino ferula pra-  
 septaneo sunt veneno 599.4  
 Iumenta pomorum onera facilius ferunt, si

antea ea conspexerint 599.2  
 Iumentis utilissimum eruum 577.21  
 Iumentorum ungula Reatinis paludibus in-  
 durantur 745.4  
 Iumentorum vrina quo pacto creatur 509.  
 14  
 Iumentorum agrotantium medicina 668.  
 51. & 671.46. & 742.20. & inde  
 Iumentorum hūlcera sanantia 568.6.  
 & 687.33  
 Iumentorum oculis salutaris chamelaa  
 614.2  
 Iumentorum in pituita & stranguria reme-  
 dia 626.45. & 650.10  
 Iumenta discordantia quo cohibeantur  
 629.11  
 Iumentorum febrium medicina 654.11  
 Iunci consideratio, genera, satio, vsus, nomi-  
 na 548.50. per totum  
 Iuncus Graci ad funes vsi 484.11  
 Iuncus odoratus vbi 309.1.8. & 549.29.  
 42  
 Iunci vsus 549.10. & inde  
 Iunci copia vbi 549.16  
 Iunci medicina 549.18. & inde  
 Iuncinum oleum 556.21  
 Iunior vultus quo pacto effici possit 522.46  
 Iuniores arbores fertiliores ferè sunt, sed  
 tardius fructus earum murescit 387.  
 10  
 Iuniperi arboris consideratio 384.28. &  
 inde  
 Iuniperus non sentit cariam neque vetusta-  
 tem 399.9.28  
 Iuniperus quo tempore semen ferat 385.43  
 Iunipero eadem virtus, qua cedro 397.24  
 Iuniperus vbi maxima Ibidem  
 Iuniperi natura, genera, medicina 605.28.  
 & inde  
 Iuniperus montes amat 381.13  
 Iunipero spina pro folio 383.31  
 Iuniperus non decidunt folia. 382.31  
 Iuniperus non floret 384.18  
 Iunius Pisciculus, Eques Romanus 855.35  
 Iunius Appius Consul 188.22  
 Iunius L. quando Consul 352.44  
 Iunius Gracchanus historicus 784.8  
 Iunij P. in legatione perempti statua 803.  
 34  
 Iunij Valentis fortitudo 147.43  
 Iunius M. Prator 836.8  
 Iunius Syllanus Consul 36.6  
 Iunonis sydus quod 5.40  
 Iunonis ades Roma fulmine icta 24.48  
 Iunonis templum Metaponti quale 244.16  
 Iunonis lucus Nuceria, & in eo portentum  
 389.18  
 Iunonis cella in Capitolio 805.13  
 Iunonis simulacrum 809.1  
 Iunonis Lactinia templum 832.10  
 Iunonis Andea templum 837.34  
 Iuno quo fonte perfusa 747.46  
 Iunonis Lactina in ara cineres nullis procel-  
 lis commouentur 43.12  
 Iupiter hospitalis 855.5  
 Iupiter vbi cum Europa primum concubue-  
 rit 296.25  
 Iouis circuli siderisque consideratio 5.26  
 Iouis stella per zodiacum motus 10.15  
 Iouis stella color qualis 11.45  
 Ioui cur fulmina assignentur 12.26  
 Ioui qua fulmina tributa 23.33  
 Iouis cognomina 24.17  
 Iouis simulacrum ex vite 244.14

Ioui esculus sacra 295.41  
 Iouis in gremio Romani Imperatores laurum  
 ponebant 370.8  
 Iouis barba frutex topiarius 381.35  
 Iouis spelunca in Creta insula, & circa eam  
 salix fructum ad maturitatem perferens  
 386.15  
 Iouis simulacrum Roma ex qua materia, &  
 quando dicatum 155.27. & 399.22  
 Iouis mensa verbenaca verrebatur 633.7  
 Iouis simulacrum minio pingebatur 793.8.  
 11  
 Iouis Statoris ades Roma vbi 804.12  
 Iouis Colossus a Claudio Imperatore dicatus  
 805.20  
 Iouis flamma, flos 665.8  
 Iouis glandes, qua & iuglandes 364.40  
 Iouis Olympij simulacrum, Phidia opus 155.  
 27. & 806.29. 51. & 810.18. & 853.  
 22. & inde  
 Iouis Seruatoris templum 809.5  
 Iouis Tonantis ades 809.30. & 857.41  
 Iouem celo deuocare conatus Tullus hosti-  
 lius, fulmine percutitur 678.14  
 Iouis Tonantis simulacrum 809.30  
 Iouis varia simulacra 810.31. & 855.  
 15.38  
 Iouis Liberum parturientis fabula picta  
 841.27  
 Iouis in Capitolio fictile simulacrum 844.5  
 Iouis Patris ades ex qua materia 846.28  
 Iouis Olympij templum Athenis 857.13  
 Iouis Vltoris templum, id est, Pantheon  
 864.46  
 Iouis gemma 896.44  
 Ioui Lycas humana hostia sacrificabatur  
 180.2  
 Iouis in throno sedentis effigies 832.7  
 Iouis armiger aquila credita 25.20. &  
 229.51  
 Ioui aquila sacra 230.36  
 Iouis Labradij fons, miraque eius anguilla  
 762.14  
 Iupiter eburneus 864.25  
 Iupiter quare caprimo lacte nutritus fingatur  
 692.8  
 Iupiter Stratios, id est, militaris, vbi, & cur  
 sic dictus 402.21  
 Iulia Augusta ex ouo augurium 250.5. &  
 inde  
 Iurandi per cibos fatidos gentibus quibusdā  
 consuetum 339  
 Iurgia quo concitentur 766.29  
 Iuencorum corpore exanimato, apes gigni  
 266.48  
 Inuentutis Deæ adicula in Capitolio 836.51  
 Inuentutis ades, & annua canum circa eam  
 supplicia 716.8  
 Inuentus M. Consul, ac eius interitus 163.  
 42  
 Ixia herba qua 564.33.36

K O X M O N Graci mundum appellarunt,  
 ab excellenti ornatu imposito vocabu-  
 lo 2.30



Abeones vnde dicti 277.48  
 Labeo Aterius Pratorius  
 826.15  
 Labicana porta Roma 853.  
 17  
 Labyrinthorum consideratio 862. 50. per  
 totum  
 Labyrinthus Aegyptius 862.31  
 Labyrin-



# Indicis Pliniani

Labyrinthus Samius Theodori opis	809.	Lacerti Arabia cubitales	187.50	Lala virgo picta	842.17
Labiorum vitiatorum remedia	600.41. & 729.38. & 815.4	Lacerta India viginti quatuor pedum Ibid.		Lalutana vina	341.4
Laborinus Campana campus fertilissimus	407.38	Lacertorum color	Ibidem	Lalutones, onagrorum pulli	192.9
Labradij Iouis fons, eiusque anguilla cibum ex hominum manibus capientes	762.24	Lacertarum oua	148.37	Lamia L. anrogo reuixit	162.30
Labrus piscis	777.50	Lacerti pisces, eorumque genera	226.10	Lamiae pisces	211.37
Labrum Venereum herba qualis	640.2	Lacertam ore parere falso creditur	254.11	Lamiam horti fulminē exusti	830.30
Labrorum consideratio	277.48	Lacertis nulla memoria	254.11	Lamium vrtica genus	546.10
Labrorum scissura remedium	699.19	Lacerta non incubant	254.11	Lamij herba consideratio, & medicina	56.30. per totum
Labro superiore carentes homines	131.27	Lacertarum in medicinis vsus	721.47. & inde. & 722.34. & 723.40. & inde. & 730.39. & 732.17.23. & 737.23	Lamyris piscis	777.31
Labrusca vna quam ananthen vocant, vnguentis idonea	317.37	Lacryma vitis medicina	580.36. & inde	Lampadias cometa genus	14.11. & 15.20
Labrusca vna consideratio, & medicina ex ea	582.17. & inde	Lacryma miseria indices	276.43. & inde	Lampaci in metallis gemma incognita reperta	899.48
Laburnum arbor aquas odit	381.32	Lacrymarum remedia	587.37	Lampido faeminarum felicissima	156.26
Lac vbi nigrum	41.35	Lacydi philosopho anser perpetuus comes	236.18	Lampyrides vermes ignium modo not. n. l. centes	271.28. & 466.50
Lacte asinino cutis pulchra redditur	286.3	Lacostatuarij	806.33	Lana quando pluer. visum	25.36
Lacte pluit M. Acilio, & C. Porcio Consulibus	25.30	Laconica purpura	539.37. & 829.12	Lanis tingendis apra alga	768.1
Lactis vbertas intermissa quo pacto mulieribus restituatur	669.42	Laconica harundo qualis	393.2	Lanarum colorum genera plura	194.18. & inde
Lactis copiam facientia	530.50. & 581.35. & 606.15. & 610.11.14. & 614.32. & 659.17. & 669.10. & 673.38. & 675.35. & 706.41. & 775.13.29	Laconica canes octauo. mense generant	253.7	Lanarum genera	194.15. & inde
Lactis abundantiam ouibus quid faciat	617.41	Laconico agro ficus maxime	386.27	Lana tingenda diuersitas	194.26. & inde
Lactis copia cytisi pastu pecori augetur	331.5	Lacta casiae genus	307.37	Lana nigra nullum colorem bibunt	194.37
Lactis sapor qualis	367.4	Lacteus in calo circulus, & eius effectus	470.20	Lanas inficere Lydorum repertum	165.42
Lactis gallinacei haustus, prouerbiū. Prologo operis,	pag.3. vers. 2	Lactoris herba vomitum concitans	617.42	Lana succida medicina	713.3. per totum
Lac ne coaguletur	518.44	Lactucini Romani quidam nobilissimi, à lactucis cognominati	477.37	Lana vsus in nuptiis	713.2
Lactis vbertatem mulieribus facientia	506.15. & 512.13. & 522.36. & 555.11. & 569.1.31. & 706.36. & 775.13.29. & 896.4	Lactuca generat tria	495.34. & inde	Lana vbi optima	194.15.26. & inde
Lacte viuentes homines	131.41. & 192.32	Lactuca somnum inducit	495.43	Lana in folijs arborum	383.36
Lac coagulat caprisici surculus	593.36	Lactuca vnde dicta	495.43	Lanę quibus tingantur	564.7. & 565.13. & 609.36. & 829.11
Lacte Arcades verno tempore medicamenti vice vtuntur	631.29	Lactuca omnis refrigerat	495.47	Lanaria herba pecori lac auget	617.41
Lac vaccarum cur optimum	641.30	Lactuca Augustus seruatus à Musa Medico	495.50	Lanate vna ex genere amminearum	335.46
Lactis ficornum in medicinis vsus	592.46	Lactucam reteres religionis causa non manducabant	496.2	Lanata mala; agro Veronensi peculiaria	358.43
Lactis materni vsus vtilissimus, exitiosus verò post conceptum	692.5	Lactuca estate cibi appetentiam excitat	495.50	Lanati lupi pisces landatissimi	209.11
Lac quod maxime nutriat	692.11	Lactuca oxymelite in alienos menses seruatur	495.51	Lancea à quibus reperta	166.15
Lactis consideratio	287.48. & inde	Lactuca sanguinem augere creditur	496.1	Lanigera arbores vbi	300.34.49
Lac mulierum saluberrimum	692.43	Lactuca caprina	496.2. & 496.20	Langa bestia fabulosa	881.27
Lactis coagulum quando venenum	695.49	Lactuca toto anno feruntur	496.6	Languori iuniperus medetur	605.30
Lactis mulierum medicina	507.36. & 686.22. & inde	Lactuca qua arte ample fiant	496.7	Langurium à quibusdam appellatur succinum	881.27
Lac camelinum succissimum	287.48	Lactuca satio translatioque	496.9	Languria bestia fabulosa	Ibidem
Lacti contraria, idque extinguentia	573.22. & 583.14. & 638.25. & 666.49	Lactuca genera, & medicina	496.20. & inde	Laocoontis & filiorū à draconibus innexorum simulacrum	855.24
Lactes qua in homine dicantur	281.31	Lactuce sponte nascentis descriptio	496.20. & inde	Laodamia mulieris effigies	841.29
Lacedamonij ferreo annulo utebantur	780.33	Lactuca peculiares vires	496.46. & inde	Laodice vxor Anthiochi	147.44
Lacedamone tectorium opus Romam transfatum	846.30	Lactuce succi vsus	496.33. & inde	Laodicea lilium rubrum	497.11
Lacedamonij quando classe vitti imperium amiserunt, strabes ignita visa	15.24	Lacunaria à quo primum picta	819.49	Lapathi herba natura, genera, medicina	527.39. & inde
Lacertarum magnarum copia referta Capraria	133.18	Lacuturres, brassicę genus	497.6	Lapathi consideratio	Ibidem & inde
Lacerta descriptio	187.49	Lada herba	305.21	Lapathi genus oxalis siue rumex	527.30
Lacerta natura	717.49	Ladani consideratio	305.10. & inde	Lapathi radix maxima	492.31
Lacerti vbi maximi	187.50	Ladani herba medicina	646.51. & 649.17. & 644.3. & 657.51. & 658.41	Lapathum quando ferendum	499.27
Lacerti viridis gemma	897.44	Laelius Strabo primus auaria instituit	248.9	Lapathum sylvestre melius satiuo	520.10
Lacertis lingua qualis	279.3	Laelius Decimus. Prologo totius operis, pag. 1. vers. 30		Lapathi vsus, & ex eo medicina	520.11. & 12
Lacertarum atas	187.49	Lætitia nullo minimo mærore pēsada	156.17	Lapidum consideratio	851.20. per totum
		Lætitia buglosso augetur	630.18	Lapides in ipsis arborum corporibus reperti	397.28
		Lagarina vina	340.47	Lapis fugitiuus ab Argonautis Cyzici relictus	864.27
		Lagea vna	337.36	Lapides vina corpora erodentes	868.25
		Lagines herba descriptio, & vsus	614.25	Lapides translucidi	735.42. & 872.20.36. & 876.20
		Lagonis pueri simulacrum	809.31	Lapidis Assii flos, eiusque in medicinis vsus	869.20. & inde vsque ad finem capitis
		Lagopus auis Alpina	247.10	Lapides quosdam parere alios	868.43
		Lagopodos herbe medicina	647.28	Lapides ossei	868.45
		Lagonoponos morbus, & eius remedium	506.2	Lapides palmati vbi	Ibidem
		Lahippus statuarius	806.42. & 808.16	Lapidum differentia plures	868.43. & inde
		Laidis & Elephantidos de menstrui effectibus contrariae assertiones	687.16	Lapides è puluere Puteolano	845.38. & inde

# Pars Prima.

1. Lapidescere puluerem mari immorsum 845.39  
 1. Lapidem Scyrium integrum fluctuare, com-  
 minutum mergi 868.17  
 1. Lapidem vni ex genere pyritarum 869.21  
 1. Lapidum mortuorum consideratio 871.41  
 Lapidescere in Belgica, Liguria, Umbria,  
 & Venetia 872.3.41  
 Lapidem monumentis apti 872.47  
 Lapis viridis igni resistens 872.48  
 Lapidem ob molitiam adificia inutiles 872.  
 39  
 Lapidem de celo cadentes 25.48 per totum  
 Lapidem herbis tingi 560.42  
 Lapidem pingere quando inuentum 325.10  
 Lapidem statim consumentes corpora 38.15.  
 & 868.18  
 Lapis ubi crescat 40.44. & 868.45  
 Lapidem quadam fieri solo tactu 868.10  
 Lapidem pluuię ratio 4.17.45  
 Lapidem a Cadmo repertę 165.40  
 Lapilli & setę in vesicis 282.21.22  
 Lapillos herba generans 671.12. & inde  
 Lapillis colore distinctis Thraces dies cępu-  
 rant 156.12  
 Lapitharum & Centaurorum certamen a  
 Phidia in Minervę soleis sculptum 853.  
 25  
 Lappa boaria herba, eiusque vsus 653.12  
 Lappa frugibus inimica 455.47  
 Lappa flores qualis 548.7  
 Lappago herba qualis, eiusque vsus 652.21  
 Lapsana descriptio, & ex ea medicina 510.  
 46. & inde  
 Lapsorum remedia 517.40. & 564.14  
 Laquearia ubi auro intecta 786.27  
 Larbason idem cum stibio 791.39  
 Laribus Compitalia a quo, & cur instituta  
 877.18  
 Largitionis exempla 796.5. vsque ad fi-  
 nem capitis  
 Larix vstis radicibus non repullulat 377.  
 12  
 Laricis foliorum medicina 602.17  
 Larix montes amat 381.20  
 Laricis arboris consideratio 376.50  
 Laricem non ardere 377.6  
 Larici non decidunt folia 381.32  
 Larici folia qualia 383.43  
 Larix non floret 384.24  
 Laricis germinatio qualis 384.46  
 Laricis arboris natura 396.26  
 Larix arbor altissima 397.11  
 Larix carbonem non facit 877.6  
 Larix neque cariem, neque vetustatem seu-  
 rit 399.9  
 Larix valide pondus sustinet 400.36  
 Larix vi ignis non consumitur 377.7  
 Lartius Licinius legatus, eiusque circa Can-  
 tubria fontes sinistrum augurium 745.  
 47  
 Lartius Licinius denarium in tubere morsu  
 deprehendit 484.31  
 Lasser quid 485.13. & inde  
 Lascipitię consideratio 485.12  
 Lasseris medicina 511.13  
 Lasser piscis 763.21  
 Lassarum remedia 522.22. & 523.23. &  
 563.4  
 Lassitudinem ne quis sentiat 563.4. &  
 583.45. & 600.28. & 601.48. & 601.  
 47. & 606.12. & 658.11. & 674.10.  
 25. & 693.20. & 758.21  
 Latates herba mira natura a Magis prodita

641.27  
 Laterania pyra 263.15  
 Lateribus quę conueniens materia 840.14  
 Lateres quo anni tempore fingendi 846.16  
 Lateritias domos qui inuenerint 359.39  
 Lateribus coctis quando pluerit 25.37  
 Laterum genera tria 846.17. & inde  
 Lathyrum regem Eudoxus fugit 29.42  
 Lathyrus Ptolemaus Aegypti rex 131.30  
 Lathyrus herba qualis, eiusque medicina  
 670.49. & inde  
 Latianus Iupiter 805.40  
 Lati clauis tunica, eiusque textura 194.33  
 Latifolia glandifera arboris genus 374.5.  
 13  
 Lati cibis antiquissimus far 447.8  
 Latinis literis prima Græcorum literę simi-  
 les 168.6. per totum  
 Latinis feriis quadriga Roma in Capitolio  
 certabant 665.16  
 Latini prius a C. Menio victi 803.4  
 Latine literę antiquę 837.37  
 Latina lingua quę vetustissima de vinearū  
 cultura præcepta 338.27  
 Latini primi Italorum vinum habuerunt  
 252.30  
 Latini herbarum scriptores 610.39. per  
 totum  
 Latinorum castra A. Posthumius apud Re-  
 gillum lacum expugnauit 784.17  
 Latiniensia vina 340.39  
 Latona puerperę simulacrum ex ære 809.  
 ■  
 Latona statua de marmore 854.7. & 855.  
 11  
 Laterum doloris remedia 513.16. & 515.  
 26. & 517.23. & 521.25. & 522.23.  
 & 524.7. & 529.1. & 551.25.50. &  
 553.47. & 563.6.50. & 567.46. &  
 568.39. & 574.30. & 582.44. & 597.  
 5. & 601.21. & 604.40. & 605.30. &  
 610.1. & 613.39. & 615.49. & 644.  
 51. & 645.10.20.31.33. & 646.9. &  
 656.28. & 664.43. & 673.21. & 732.  
 21. & 771.31. & 819.34  
 Latronum insidia periculę quę ratione  
 possint euitari 690.36. & 718.15  
 Lauer herba, & ex ea medicina 647.15  
 Laureæ pyra 360.4  
 Laureæ cerasa 366.29  
 Laureæ, id est, laurifolia 369.4  
 Lauretum, siue Loretum locus Roma in mō-  
 te Auentino 369.5  
 Laurentina vna quę 337.30  
 Laurinum oleum 355.46. & inde. & 198.  
 56. & inde  
 Lauricis, id est, cuniculorum fetus 198.36  
 Lauriotis quid 817.18  
 Lauri arboris consideratio, & eius genera  
 369.32. per totum caput  
 Lauri baccę 366.10  
 Laurus Apollini sacra 295.41  
 Laurus optima quę 355.46  
 Lauri succus qualis 367.20  
 Lauri in triumphis vsus 369.32. & inde  
 Laurus Caesarum & Pontificum ianitrix  
 369.32  
 Laurus Delphica quę 369.33.34  
 Lauro coronabantur triumphantes Roma  
 269.34  
 Laurus Cypria qualis 369.34  
 Laurus sylvestris qualis 369.36  
 Laurus regia quę 369.40  
 Laurus Augusta 369.41

Laurus de celo missa 369.46  
 Laurus pacifera 370.4  
 Laurus inter armatos hostes quietis indicium  
 370.5  
 Lauri vsus in militiā apud Romanos 370.6  
 Laurus in gremio Iouis Romani Imperato-  
 res ponebant 370.7  
 Laurus spectatissima in monte Parnasso  
 370.10  
 Laurus Reges Romani Apollini Delphico  
 dono mittebant, & quare 370.10  
 Laurus fulmine non igitur 370.13  
 Laurus suffimentum cadis hostium atque  
 purgatio 370.14  
 Laurus in profanis vsibus pollui fas non est  
 370.15  
 Laurus non incenditur in sacris 370.16  
 Laurus inimica igni 370.16  
 Laurus sata in Caesarum villa ad Gallinas  
 370.25  
 Lauri nomen ad viros transferri 370.30  
 Laurus purificationibus adhibetur 370.32  
 Lauri rami, quem triumphantes manu te-  
 nuissent, ferendi unde ducta consuetudo  
 370.23  
 Laurus quę loca amet 381.28  
 Lauro non decidunt folia 382.21  
 Laurus primo Faunio germinat 384.34  
 Laurus cur max existimetur 387.33  
 Lauro frigus inimicum 389.40  
 Laurus plurima in Olympo monte Ibidem  
 Laurus ubi non proueniat 389.41  
 Laurus cum hedera trita ignem reddit 398.  
 45  
 Laurus insana ubi, & quare sic dicta 402.  
 23  
 Laurus quibus modis feratur 411.31. &  
 inde  
 Laurus quando ferenda 420.7  
 Laurus contra rubiginem satorum in agris  
 defigenda 456.29  
 Lauri Daphnoidis natura, & ex ea medicina  
 597.10. & inde  
 Lauri natura, & medicina ex ea 596.30.  
 & inde  
 Lauri Delphicę medicina 597.3. & inde  
 Laurus Idea & Alexandrina qualis 597.9  
 & inde  
 Lauri foliis aues quadam sese purgant 182.  
 28.30  
 Lea brassica qualis 511.35  
 Leana meretricis patientia 148.45  
 Leana quot vno partu catulos pariat 175.  
 20  
 Learchus a patre precipitatus 818.18  
 Labadia prodigium 393.14  
 Lecanius Bassus quo morbo interierit 641.  
 50  
 Lecythion agilitatis exercitator 841.7  
 Lecti sphagites vini genus 346.42  
 Lectos & triclinia quis primus argento ex-  
 ornauit 796.46  
 Legati Romanorum sagmina ferebant 560.  
 13. & inde. & 633.5  
 Legati Romanorum verbenacām ad hostes  
 ferebant 633.5  
 Legati Romanorum interempti 803.35.  
 37  
 Legati Octauij, aut certe Popilij in legatione  
 ad Antiochum confidentia, eiusdemque  
 statua 803.37. & inde  
 Leges. Quare Lex.  
 Legumina quę herba necet 578.16  
 Leguminibus quę bestiolę innascantur 578.18



# Indicis Pliniani

Leguminum radix qualis	443.5	Lochares statuarii	805.38	Lepidi Triumviri quarela de animum eorum, eiusque remedium	839.34. & inde
Legumina quot die sata nascantur	443.8	Leochares Mausoleum celavit	834.35.42	Lepidorum in familia tres intermissio, & ne obducto membrana oculo geniti	145.31
Leguminum culinus qualis	443.34	Leocras statuarii, ac eius opera	809.27	Lepidi Marci corpus flammaram vi eorum	164.11
Leguminum caulis qualis	443.36	Leonatus Alexandri dux	94.25. & 845.47	Lepra morbi remedia	509.4. & 512.25. & 517.43. & 522.25.35. & 528.39. & 550.48. & 563.20. & 565.16. & 565.43. & 569.19. & 577.35. & 580.37. & 582.35. & 585.3. & 587.8. & 593.39. & 608.34. & 609.49. & 619.27. & 627.17. & 645.5. & 645.10. & 806.28. & 806.28. & 692.26. & 699.10. & 719.40. & 758.37. & 770.46.47. & 771.4. & 815.7. & 847.12.34
Legumina diutius florent	443.42	Leones, cancrorum genus	214.31	Lepton centaureon herba	628.30. & inde
Legumina quando siliquentur	443.45	Leonum feritas inter se non dimicat	137.1	Leptophyllon herba	649.7
Legumina quor diebus maturefcent	443.47	Leones iugum subeunt	246.27	Leptora es vna qua	244.46
Leguminum consideratio	451.34. per totum	Leonibus lingua imbricata	279.6	Lepus marinus piscis venenosus	761.24
Leguminum satio	452.7. & 456.45. & inde	Leones & thoes inimici	257.5	Leporis marini venenum, & eius remedia	527.7. & 591.32. & 601.11.17. & 635.16. & 686.36. & 692.32. & 695.47.50. & 696.3
Legumen unde dictum	457.1	Leonum pugnam quis Roma primus dedit	176.10. & inde	Leporis marini in medicinis usus	770.50. & 763.38
Legumina quomodo diu feruntur	473.12	Leones quomodo capi facile possint	176.16. & inde	Lepus piscis ex genere lacertorum	777.31
Leguminum occatio, sarritio, runcatio, & v.	459.41. & inde	Leonem quis primus manu tractare ausus, ac mansuetum ostendere	176.25. & inde	Leporum terrestrium consideratio	198.30. per totum
Aquap libri Graeci inscriptio. Prologo operis, pag. 3. vers. 3.		Leones quis primus ingo subdidit	176.21	Lepores candidi, & nunc rescentes	198.40
Lembus a quo repertus	333.38	Leo lesus ab homine medelam petit	176.29 & inde	Lepus omnium prada nascens	198.42
Lemisci in coronis	333.38	Leones ubi nigri	177.26	Lepus superfetatus	ibidem. & 253.40
Lemonium herba qualis	623.20	Leonis caput fortissimum	186.16	Lepores in Itacham insulam illati moriuntur	200.5
Lendes capitis quibus perimantur	672.35. & 707.12. & 696.45.49. & 598.44. & 751.38. & 847.16. & 848.36.	Leonis adipis, aliarumque partium in medicinis usus	688.11. & inde	Lepores aperti oculis dormiunt	276.48
Lenaus Pompeius Magni Pompeii libertus	621.1	Leonini dentis usus	588.15	Lepores omni mense pariunt	253.11. & 253.40
Lencus Pompeius Grammatica artis doctissimus	621.15	Leones quos non attingant	718.8	Leporibus cor maximum	280.6
Lenaus patroni iussu Mithridatis commetationes medicas Latinas fecit	Ibidem	Leones qua arte vngues custodiant	174.43	Lepores ubi bina iocinera habeant	280.40
Lenaus Pompeius de herbis opus conscripsit	621.1	Leonis consideratio	175.4. per totum	Lepores non pinguescunt	282.39
Lentis pinfenda ratio	448.47	Leones quibus in locis reperiantur	175.24	Lepus surdus facilius pinguescit	708.11
Lens ubi ferenda	416.45	Leonum genera duo	175.25	Lepus animalium villosissimum	287.3
Lens quando feratur, & eiusdem genera plura	452.19. & inde	Leonum natura, consuetudoque	175.26 & inde	Leporis partium in medicinis usus	696.51. & 442.25. & 700.30.32.33. & 701.6. & 701.43.48. & 702.18.32. & 703.16. & 706.24. & 707.31. & inde
Lente rescentes equanimes fiunt	452.10	Leones quando hominem appetant	175.33	Leporis coagulum in medicina	695.41. & 697.50. & 698.8. & 699.29.44. & 701.28. & 707.21.
Lentem necans herba securidaca	456.3	Leonum clementia	175.34. & 176.28	Lepores in cibo sumpti somniosos faciunt	707.31
Lentis natura, & medicina ex ea	576.14 & inde	Leonis irati signa	175.45	Leporis carnes formam conciliare creduntur	707.31
Lens palustris & per se nascens	576.34 & inde	Leonis teneritas duo deprehendatur	175.47 & inde	Leporino ex pilo vestes confecta	298.42
Lentiscus arbor mastichen fundit	348.20	Lea linnis oculis non intuetur	176.5	Lesbiae gemma	896.49
Lentisci oleum	356.2. & 588.27	Leo qua timeat	176.10	Lesbium vinum quale	341.35
Lentisci bacca	166.7.40	Leones ne mordeant	806.31	Lesboles argenti calator	819.9
Lentiscus semper viridis est, & semper fructu graviora	464.27	Leones adamantide herba resapiantur	606.44.	Lethargum morbum generantia	115.47. & 581.31
Lentiscus triplici fructu tria arandi tempora demonstrat	464.21	Leonis animae virus graue	293.42	Lethargicorum remedia	506.9. & 507.47. & 516.5. & 517.31. & 528.33.34. & 529.25. & 562.50. & 588.49. & 595.42. & 602.4. & 603.35. & 606.27. & 654.16. & 690.44. & 704.22. & 716.37. & 737.13. & 761.50. & 774.2.4.23. & 858.29.
Lentisci medicina	603.48. & inde	Lepum carnibus viventes homines	132.15	Leuca gemma	896.2
Lentiginis remedia	504.31. & 509.3. & 513.38. & 516.27. & 520.35. & 522.25. & 557.51. & 565.16. & 569.40. & 569.12. & 571.15. & 574.33. & 577.34. & 582.17. & 589.30. & 593.40. & 596.43. & 597.46. & 604.34. & 606.23. & 610.10. & 614.2. & 619.27. & 696.10. & 699.20. & 770.11. & 770.45. & 771.47. & 772.1.	Leporis animalium villosissimum	287.3		
Lentulus L. Consul Cornelium Mercedem aurea corona donavit	784.19	Leonibus galli alites terrori sunt	176.10. & 235.26.	Leporis partium in medicinis usus	696.51. & 442.25. & 700.30.32.33. & 701.6. & 701.43.48. & 702.18.32. & 703.16. & 706.24. & 707.31. & inde
Lentulus P. Consul duo statuarum capita in Capitolio dedicavit	805.42	Leo piscis ex genere lacertorum	777.31	Leporis coagulum in medicina	695.41. & 697.50. & 698.8. & 699.29.44. & 701.28. & 707.21.
Lentulus & Metellus Consules a duobus histriionibus ob similitudinem cognomina acceperunt	143.51	Leocrocus fera descriptio	179.1. & inde	Lepores in cibo sumpti somniosos faciunt	707.31
Lentulus Spinter primus carbasina vela in theatrum induxit	482.31	Leon statuarii	810.35	Leporis carnes formam conciliare creduntur	707.31
Lentuli Spinteris amphare proci que ex onychis	858.46	Leonides Alexandri pedagagus	363.26	Leporino ex pilo vestes confecta	298.42
Lentulus Cornelius quando Consul	857.37	Leontice herba qualis	656.8	Lesbiae gemma	896.49
Lentulus Spinter primus dibapha purpura in pretexta usus, & quoque nomine reprehensus	220.7	Leonty statuarii opera	807.30	Lesbium vinum quale	341.35
		Leontion pictor	836.4	Lesboles argenti calator	819.9
		Leontios gemma	899.23	Lethargum morbum generantia	115.47. & 581.31
		Leontisci pictura	841.35	Lethargicorum remedia	506.9. & 507.47. & 516.5. & 517.31. & 528.33.34. & 529.25. & 562.50. & 588.49. & 595.42. & 602.4. & 603.35. & 606.27. & 654.16. & 690.44. & 704.22. & 716.37. & 737.13. & 761.50. & 774.2.4.23. & 858.29.
		Leontopetalon herba qualis	671.3	Leuca gemma	896.2
		Leontophoni animalis consideratio	187.23. & inde	Leucacanthos herba	346.46
		Leontopodion herba qualis	647.25	Leucacantha herba qua & Levanthemum, eiusque descriptio, & medicina	671.46
		Leontopody herba medicina	655.30. & 657.31	Leu-	
		Leopardus ex leu & pardo gignitur	175.6.9		
		Lepidi consideratio	522.31. & inde		
		Lepidi herba natura, & medicina	522.20 & inde		
		Lepidotes gemma	896.48		
		Lepidi Aemilii interitus repentinus	163.38		
		Lepidus M. Apuleia coniugis desiderio post repudium obiit	161.30		
		Lepido M. Consule gallinaceus locutus	235.50		
		Lepidus M. primus limina ex marmore Numidico in domo sua posuit	857.37		
		Lepidi Marci domus splendidissima	865.		



# Pars Prima.

Leucachates gemma 893.44  
 Leucadis Irinum optimum 539.5  
 Leucadium vinum 341.46  
 Leucanthe herba eadem cum parthenio, e-  
 usque medicina 556.48  
 Leucanthemis siue Leucanthemon herba  
 565.43  
 Leucanthemon siue Leucacantha herba  
 673.46  
 Leucanthemum florem cuiusmodi habeat  
 & odorem 541.35  
 Leucanthemi herba medicina 554.41  
 Leucargillon quid 409.30  
 Leuce, id est, armoracia 490.15  
 Leuceoron herba qualis 647.25  
 Leucochrysos gemma 892.26. & 897.4  
 Leucocomon Punici mali species 328.46  
 Leucochrum vinum 542.13  
 Leucographia gemma 896.2  
 Leucographis herba, & ex ea medicina  
 670.32. & inde  
 Leucogans collis eiusque creta alica confi-  
 cienda idonea 450.41. & 846.51  
 Leucoion chalcanti genus à colore albes-  
 centis viola denominatum 816.20  
 Leucon, ardeolarum genus 251.23  
 Leuclanes altero carent oculo 276.19  
 Leucopetalos gemma 896.50  
 Leucophæus pannus 773.48  
 Leucophoron quid 828.16  
 Leucophthalmos gemma 896.49  
 Leucostilos marmoris genus 858.34  
 Leuson arbor 396.29  
 Lex à Cere primū reperta 165.21  
 Lex Nume Pompili de vini usu 343.46  
 Leges plures ad res varias 197.15. & 248.  
 3. & 272.24. & 353.45. & 376.29. &  
 438.10. & inde. & 679.31. & 846.36.  
 & 873.40  
 Leges Censoria glires canis ademere 199.  
 22  
 Legibus Censorijs qua canis interdicta 197.  
 19. & 199.22. & 248.1. & 851.32  
 Leges duodecim tabularum 277.42. &  
 373.30. & 405.15. & 438.23. & 533.  
 42. & 678.29. & 727.30  
 Leges agraria 152.51. & 197.22  
 Lex Papyria 785.24  
 Lex Clodia 785.25  
 Lex Metella 849.41  
 Lexipyreta ex generibus medicamento-  
 rum 524.31  
 Libadion herba qua 628.28  
 Libanios vna genus 347.30  
 Libanochros gemma 896.51  
 Libs ventus 20.35.42. & 476.36  
 Libonotos ventus 20.43  
 Libanotidis herba odor 502.23  
 Libanotidis herba usus 502.25  
 Libanotis ubi ferenda 502.24  
 Libanotidis radix qualis 502.25  
 Libanotis eadem cum rosmarino 502.26  
 Libanotidis herba consideratio, medicina-  
 que ex ea 521.38. & inde  
 Libella fabriorum à quo reperta 166.3  
 Libella vnde dicta 785.6  
 Liber pater. Quere Bacchus.  
 Liberales artes vnde dicta 333.48  
 Liberalium artium primum in gradum rece-  
 pta pictura 833.46  
 Liberi tantum & ingenui ad picturam ad-  
 mittebantur 833.44. & inde  
 Liberi, pulchri bonique qua ratione gene-  
 rantur 617.15. & inde

Liberi quo pulchri, boni, fortunati gignan-  
 tur 634.36  
 Libri pumice poliuntur 871.10  
 Librorum apud Græcos ambitiosa inscrip-  
 tiones. Prologo operis pag.3. vers.1.  
 & inde  
 Libros esse oportet non thesauros, Domitij  
 Tisonis sententia. Prologo operis, pag.2.  
 vers.27  
 Libycum asparagi genus, & ex eo medicina  
 514.38  
 Libido in somno quo compefcatur 510.19  
 Libidines in poculis Romæ celabantur 780.  
 48  
 Libidinum tabella à quo picta 833.24  
 Libidinis intemperantia perdices mares fa-  
 minarum oua frangunt 242.17  
 Libidinis intemperantiam coercentia 606.  
 4.18. & 607.13  
 Libidinosiores sunt qui hirtio sunt corpore  
 214.17  
 Libys puer ex ære, Leontij opus 807.31  
 Libonis ludis testum theatrum 864.47  
 Libra celestis signi occasus 466.21  
 Libria pyra, ab amplitudine dicta 357.31  
 Libripendes vnde dicti 785.9  
 Liburnicas naues imitantes pisces 203.4.  
 & 213.9  
 Liburnica naues ex qua materia 376.40  
 Lycaonis fera consideratio 185.30  
 Lycaonum gentis inuenta 740.49  
 Lycao Iouis humana hostia sacrificabatur  
 180.2  
 Liceriana pyra 359.40  
 Lichenis herba nomen vnde ductum, eius-  
 que descriptio, genera, usus, & medici-  
 na. 643.30. & inde  
 Lichen, id est, limus pruni arboris, eiusque  
 usus in medicinis 594.19  
 Lichenes, morbi genus 503.47  
 Lichenum descriptio 641.30. & inde  
 Lichenas Latini mentagram appellant 641.  
 32  
 Lichenum morbus quæstuosus medicis 641.  
 45  
 Lichenum morbi remedia 503.47. & 509.  
 4. & 513.34. & 516.48. & 527.10. &  
 529.9. & 550.48. & 552.46. & 564.  
 36. & 567.6. & 568.2. & 569.19. &  
 574.40. & 576.50. & 580.37. & 585.  
 37. & 587.8.43. & 592.45.49. & 593.  
 39. & 596.13.29. & 603.30. & 606.  
 22. & 609.8.38. & 610.33. & 641.31.  
 ferè per totum caput. & 643.42.50. &  
 644.2. & 674.23. & 682.9. & 699.9.  
 & 730.2. & 756.21. & 769.49. &  
 789.32. & 847.12.34. & 849.30  
 Lichen quid in equo, eiusque usus 698.16  
 Lychnis rose genus 535.44. & 542.35  
 Lychnis agria herba qualis 635.28  
 Lychnuchi pensiles ex ære 802.4  
 Lychnitis herba 634.48  
 Lachnites marmoris genus 853.5  
 Lychnites gemma 889.25. & inde  
 Lychnite ex gemma vasa potoria olim facta  
 889.36  
 Lycia mira platanus 296.12. & inde  
 Lycia cedrum habet 389.40  
 Lycie narcissus qualis 536.45  
 Lycij montis Coryci crocum optimum 537.  
 27  
 Lycij croci cura qualis 537.38  
 Reliqua quære parte secunda.  
 Lycium medicamentum 612.44

Lycium quod medicina aptissimum 299.  
 18. & 612.46  
 Lycistatuary opera 809.32  
 Licinianum oleum optimum 353.24  
 Licinius Lartius, Vide Lartius 484.51  
 Licinius Calvus, & M. Calvus Rufus eadem  
 die geniti 160.48  
 Licinius Publius quando Consul 228.50. &  
 345.14. & 727.32  
 Liciny Murena inuenta 225.25  
 Liciniana propago Catonis 144.51  
 Lyciscus statuarius 809.31  
 Lycophthalmos gemma 899.8  
 Lycopsis herba qualis 671.6  
 Lycos araneigenus 731.20. & 736.47  
 Lictores fores percutiebant, cum Consul do-  
 mum aliquam intraturus erat 152.30  
 Lycus Neapolitanus medicus 526.32  
 Lydi Pelasgos pellunt 51.50  
 Lydia ficus quales 361.31  
 Lydia thus 389.37  
 Lydios modulos quis inuenerit 166.31  
 Lydius lapis, qui & Heracius 794.32

## Reliqua quære parte secunda.

Lien quibus hominibus nullus 275.27  
 Lien quomodo totus amittatur 520.48  
 Lienis in medicinis usus 701.35  
 Lienis consideratio 281.51. & inde  
 Lienis in sinistra situs aduersus iecur 281.51  
 Lien quibus insit animalibus 282.52  
 Lien peculiare cursus impedimentum 282.3  
 Lien per vulnus exemptus, non adimit vi-  
 tam 282.4  
 Lienis magnitudo, visus iocique intempe-  
 rantiam parit 282.5  
 Liene adempto, visus adimitur Ibidem  
 Lienosi gignuntur Caunij 275.27  
 Lien in suis quo pacto possit consumi  
 606.45. & 625.50  
 Lienis morbi remedia 282.7. & 506.46. &  
 509.33. & 516.38.42. & 519.9. &  
 519.38. & 520.45. & 522.29. & 514.  
 10. & 528.3. & 529.27. & 530.4. &  
 550.48. & 551.18. & 553.4. & 561.34.  
 & 563.7.12. & 565.16. & 867.1. &  
 & 568.5. & 569.6.10. & 577.39. &  
 580.45.47. & 591.5. & 593.12. & 596.  
 47. & 601.45.47. & 606.14.43. &  
 609.51. & 619.38. & 649.22. & 650.  
 9. & 664.43.47. & 665.37. & 673.  
 32. & 675.10. & 692.39. & 828.9. &  
 714.36. & 772.20. & 819.48. & 828.  
 9. & 848.11  
 Lienis lienosis mederi 689.23. & 700.31.  
 & 707.27  
 Lienum cu xandorum magica precepta 732.  
 9. & inde  
 Lien cursorum quo pacto extinguatur 656.5  
 Lienem qua ex tenuent 506.10. & 551.18  
 Lienem absumentia 549.21. & 577.9. &  
 600.18. & 606.43. & inde. & 613.40.  
 & 625.50.51. & 649.26.27. & 667.  
 12. & 763.14. & 764.30  
 Lien quo absumatur intra quadraginta dies  
 649.31. & 664.6  
 Lien qua ratione totus per aluum emittatur  
 trigintaquinque diebus 520.48  
 Lien vt triduo absumatur 675.37  
 Ligamina vitium confusa ligno fiunt 394.  
 51. & inde  
 Ligandis vitibus qua apta materia 394.  
 41. per totum caput



# Indicis Pliniani

- Lygdinus lapis qualis** 859.19. & inde  
**Lignum ouo perfusum non ardet** 715.21  
**Ligna ossa que** 396.13  
**Ligna durissima ibidem.** 396.29. & inde  
**Ligna quo cadi debeant tempore** 396.32. & inde  
**Ligna que in aqua terrane diu durent** 399.33. & inde  
**Ligna cur teredines vermesque non attingant** 400.15. & inde  
**Ligna lignis integuntur, ut pretiosiora fiant** 400.17  
**Ligni bractee quem in usum excogitate** 400.18  
**Lignum similacis ad aures sonat** 608.33  
**Ligna quomodo sine igne utendi possint** 616.45  
**Lignum qua procreet animalia** 273.26  
**Ligna nocte lucentia** 277.20  
**Lygos fentex idem cum vitice**  
**Liguria musta quo pacto condiantur** 348.32  
**Ligariæ vina nobilissima** 340.40. & 361.9  
 Reliqua quære parte secunda.
- Ligustici herbe natura, & medicina** 521.3. & 521.50  
**Ligusticum à Liguria dictum, quod nonnulli panacem appellant** 499.2. & 521.3  
**Ligustrum arbor** 309.51  
**Ligustri arboris natura, & ex eo medicina** 607.36. & inde  
**Ligustri materia refferis aptissima** 381.28  
**Ligustrum in aquosis tantum locis provenit** Ibidem  
**Lilij consideratio, natura, genera** 536.26 per totum  
**Lilia quo tempore floreat** 536.27. & 542.18.28.39  
**Lilium rose nobilitate proximum** 536.29  
**Lilij mira magnitudo** 536.31  
**Lilij forma descriptio** 536.32. & inde  
**Lilij inguentum ac oleum** 536.37  
**Liliorum satio** 536.39  
**Lilij fecunditas** 536.41  
**Lilium vubens** 536.42  
**Lilium ubi laudatissimum** 536.43  
**Lilium purpureum idem cum narciso** 536.45  
**Lilij ferendi ratio & tempus** 536.48. & inde  
**Lilia purpurea quando floreat** 536.47  
**Liliorum tingendorum ratio** 536.50. & inde  
**Lilio apes delectari** 543.20  
**Liliorum medicina** 553.5. & inde  
**Lilij oleum** 356.13. & 536.26.34  
**Lilii olei medicina** 590.1  
**Limaces ne sata ledant** 464.26  
**Limacis lapillus dentitioni infantium medetur** 741.36  
**Limacum generatio & interitus** 204.12  
**Limacis officuli mirus usus** 722.19. & 741.46  
**Limem herba qualis** 671.22. & inde  
**Limonia herba** 542.25  
**Limomates gemma** 897.1  
**Limonium, id est, beta sylvestris** 639.14  
**Lymphationes nocturne quo pacto tollantur** 819.33  
**Lymphatici quo homines fiant** 617.1  
**Lymphaticorum remedia** 627.19 & 703.44. & 735.48. & 883.22. & 884.40
- Limus pruni arboris, & ex eo medicina** 594.19  
**Lyndei fabula unde sumpta** 11.33  
**Lyncis bestia medicina** 691.22. & inde  
**Lyncis fera consideratio** 178.47. & 187.18. & 881.25. & 883.30  
**Lyncurii gemma consideratio** 187.30. & 881.25. & 383.29. & inde  
**Linguarum animalium consideratio** 279.2 & inde  
**Linguarum animalium diuersitas** Ibidem  
**Lingua Metelli Pontificis inexplana** 279.18  
**Lingue vitiorum remedia** 609.34. & 629.23. & 756.19  
**Lingua carente hominis** 131.26  
**Lingua quod animal carcat** 180.49  
**Lingua, gustus fides** 279.23  
**Lingua, um toto orbe diuersitas** 293.5  
**Linguarum dissimilium populi trecenti, Dioscoridem Coraxorum urbem conuincere** 111.31  
**Linguis fauere quid** 617.51  
**Lingua bubula herba usus** 417.34  
**Lingua herba ubi nascatur, eiusque in medicina usus** 618.10. & inde  
**Lingulaca herba medicina** 636.1  
**Linearum vestium usus** 481.11. & inde  
**Lini herbe consideratio** 480.31. & inde. & 481.5. per totum caput  
**Linum agrum adurit** 480.49  
**Linum que gentes precipue serant** 481.9. & inde  
**Linum vinum, quod & asbestinum** 482.12.13  
**Linum ubi optimum** 482.20  
**Linum terram deteriore facit** 482.7  
**Linum sacris olim adhibitum** 482.1  
**Lini maturitas quo pacto deprehendatur** 481.25  
**Lini medicina** 481.48  
**Linum quo ferendū tempore** 462.9  
**Lini maceratio** 482.5  
**Linum nere, viris decorum** 482.7  
**Lino cui principatus tribuatur** 482.20 & inde  
**Linum ubi ferendum** 457.1. & 481.10  
**Lina quo fiant estate splendida** 525.15  
**Lini seminis medicina** 529.38. & inde  
**Lina quo nigrescant** 687.9  
**Linum Arachne mulier reperit** 165.42  
**Linosiphon herba eadem cum marrubio** 528.50  
**Linosyris herba que** 625.14. & inde. & 654.38. & 655.15. & 657.49  
**Interni rursus olea vetustissima** 401.51  
**Internum rus, Scipionis Africani exilium** 338.34. & 402.1  
**Liothasium napi genus** 489.44  
**Liparis, medicamenta** 597.47. & 792.9  
**Liparis gemma** 897.1  
**Liparis piscis** 777.31  
**Lippitudinis remedia** 513.36. & 597.36. & 637.12. & 637.39. & 672.17. & 679.35.38. & 682.10.33. & 684.48. & 685.13. & 429.4. & 689.28. & 692.39. & 723.32. & inde. & 769.5.  
**Lippitudo infantium quo pacto tollatur** 714.21  
**Lirare quid** 459.15  
**Lirum unguentum, siue oleum, & eius medicina** 536.28. & 539.50  
**Lyron herba qualis** 635.10
- Lysandri regis somnium** 151.48  
**Lysia statuarii opera** 855.18  
**Lysimachis sacerdotis Minervæ simulacrum** 809.11  
**Lysimachiam herbam Lysimachus rex reperit** 629.2  
**Lysimachia odorem angues fugiunt** 612.9  
**Lysimachia herba medicina** 655.44. & 657.9. & 657.39. & 659.22  
**Lysimachus gemma** 676.24  
**Lysimachi regis canis domini rogo se iniecit** 188.15  
**Lysimachus cum leone inclusus** 178.19  
**Lysippus pictor** 632.29  
**Lysippi statuarii opera** 154.50. & 805.8. 12.18. & 808.39. & 807.40.50  
**Lysistratus statuarius** 806.40. & 843.35  
**Lyson statuarius** 810.35  
**Litis comitem esse miseriam** 153.29  
**Litium victoria ut quis potiatur** 715.33  
**Literarum inventores** 97.25. & 165.21. & inde  
**Literas Assyrias semper fuisse** 165.21  
**Litera quo à musculis tuteantur** 665.49  
**Litera adulterarum ut ab omnibus legi non possint, ex quo succo** 648.21  
**Litera Aegyptiæ** 859.31  
**Lithanitorum, siue (ut alii legunt) tetanorum remedium** 528.39  
**Lithizantes gemme** 888.40  
**Lithospermum, herba mira** 671.10 & inde  
**Lithostrota qua** 874.48. & 875.20  
**Lytra vermis in canum lingua** 720.43  
**Luianum as quod, & unde dictum** 860.44. & inde  
**Luia Augusta crystallum in Capitolio dicauit** 880.39  
**Luia Augusta gallina alba in gremium deiecit** 370.20 & inde  
**Luia Charta** 322.43  
**Luia facunda antea, cum Augusto sterilis** 144.29  
**Luia porticus, & in ea vitis maxima** 244.26. & inde  
**Luia ficus quales** 361.35  
**Luia Rutillii uxoris senecta** 159.48  
**Luinus M. Consul quando** 710.37  
**Luuii Historici reprehensio. Prologo totius operis,** pag. 2. ver. 21. & inde  
**Luuii remedia** 528.45. & 576.11. & 577.32  
**Lix quid** 877.8  
**Lobe, frugis genus fertilissimum** 443.26  
**Locorum muliebrium consideratio** 282.23. & inde  
**Locorum mutatio utilis longo morbo** 683.38  
**Loca naturam interdum mutant** 389.26. & inde  
**Loci mutatio arboribus prodest** 412.27  
**Locorum diuersorum vis & natura peculiaris** 33.20. & inde. & 81.20. & 382.38. & 384.31. & 386.16. & 387.2. & 399.42. & 406.30. & inde. & 430.17. & 443.48. & inde. & 448.30. & inde. & 456.46. & inde. & 460.10. & inde. & 542.47. & 739.24. & inde. & 741.38. & inde  
**Locupletes qui, & unde dicti** 438.7 & 795.41. per totum caput  
**Locustarum terrestrium consideratio** 272.4 per totum caput

# Pars Prima.

Locusta moriuntur, cum pepererint 272.

10

Locuste serpentes interimunt 272.12  
 Locuste quibus in locis nascantur 272.12  
 Locusta ubi maxima 272.13  
 Locusta ternum pedum in India Ibidem  
 Locuste Indica crura ferrarum usum praebent, cum inaruerint 272.14  
 Locuste in Italiam ex Africa transeunt 272.23  
 Locustae per multas orbis partes vagantur 272.28  
 Locusta Parthis in cibo 272.29  
 Locustarum coitus qualis 272.31  
 Locusta visu carent 276.18  
 Locustarum oculi quales 277.23  
 Locustarum infestatione oppidum in Africa derelictum 183.8  
 Locusta mira magnitudinis 201.39  
 Locustarum cibo tantum viventes homines 132.18. & 139.42  
 Locustas quercetia 896.6  
 Locustarum piscium consideratio 214.9. & inde. & 204.21. & 777.28.31  
 Locusta polypo inimica 227.33  
 Locusta aquatilis crustis teguntur 206.21 & 214.9  
 Locuste piscis senectutem exuunt 214.11  
 Locustarum piscium coitus 223.49  
 Locusta quaternorum cubitum 201.39  
 Loligo pisces volitans 212.37. & 479.7. & 762.19  
 Loligo piscis volatu suo tempestatem praenuntiat 479.7  
 Loliginis magnitudo 214.1  
 Lolignum coitus & partus 223.46. & 204.21  
 Lolignum piscium natura 207.31. & 212.38. & 762.21  
 Lolium frugibus inimicum 455.47  
 Lolium infelix à Virgilio dictum 578.6  
 Lollia Paulina Caij Principis matrona, ac eius ornatus 216.45. & inde  
 Lollij M. infamia, eiusque exitus 216.51  
 Lomentum fabacij in medicinis usus 576.10  
 Lomentum coloris genus 799.11  
 Lomentum ex teruleo fit Ibidem  
 Lonchitis herba quae 636.18. & 649.30. & 486.32  
 Longissima vitæ homines 81.12. & 139.37  
 Lophon statuarius 810.35  
 Loquela carentes homines 131.26  
 Lora quid, & quomodo fiat 343.23  
 Lorica à quo reperta 166.13  
 Lori arboris consideratio 327.40. per totum caput  
 Lori arboris medicina 599.26. per totum caput  
 Lori arboris bacca 366.6  
 Lotos arbor, eadem cum faba Graeca 388.3  
 Lotos non sentit cariem aut vetustatem 129.9  
 Lotos vetustissima Roma 402.2  
 Lori sex ingentis pretij & abatis Roma 404.51  
 Lori floris laus apud Homerum 394.32  
 Lotos Aegypti, caulis palustris genus 328.4. & inde  
 Lottin Euphrate nascentis mira natura 328.2. & inde  
 Lotos herba 328.4. & inde

Lotos inter herbas deorum voluptati nascentes recensetur ab Homero 666.3  
 Lori herbe medicina Ibidem  
 Lori arboris & fructu vinum exprimitur, mulsi simile 327.50  
 Lotos Aegyptijs panis usum prabet 328.4  
 Lotometra herba, eiusque usus 666.4  
 Lubrici piscibus & longis pinnae binae 210.41  
 Lucana vina 340.46  
 Lucani scarabaeorum genus 271.23  
 Luce boves cur dicti elephantum 171.20  
 Luceae mima senecta 159.50  
 Lucernarum fungi pluvias praesagiunt 478.43  
 Lucernarum luminibus apta lychnitidis folia 634.49  
 Lucernarum odor, abortus causa 142.28  
 Lucerna pisces 212.20  
 Lucifer stella 5.35  
 Lucilius primus condidit styli nasum, Prologo operis, pag. 1. vers. 30  
 Lucilij de paulmentis versus 658.25  
 Lucina dea unde dicta 402.3.4  
 Lucinae ades Roma quando condita 342.3  
 Lucos religiosos sordidi qualiter permissum 435.31  
 Lucius Iunius quando Consul 352.44  
 Lucius Piso potator maximus 350.50

Quere Piso.

L. Siccus Dentatus. Quere Siccus.  
 L. Papyrii Pratoris sententia lata pro muliere, qua decimoquarto mense post obitum mariti pepererat, 141.46

Vide Papyrius.

Lucius Caesar Censor, eiusque edictum 345.15  
 Lucio Porcio Consule orbis circa Solem visus 16.4  
 Lucio Iunio Consule quod fuerit olei pretium 352.41  
 Lucius Plancus bis Consul, Censorque 315.51  
 Lucius Plotius proscriptus, vnguenti odore proditus 315.51

Quere Plotius.

Lucius Balbus Consul 36.6  
 Lucorum quorundam reverentia 295.40  
 Lucretia nulla decreta statua 804.7  
 Lucrina ostia 225.22. & 767.38. & inde  
 Lucilius Qu. clypeos ubi dicitur 825.11  
 Lucilius Qu. Minervam Catulianam Roma dicitur 809.18  
 Lucilla quid Samosatam oppugnantem acciderit 42.11  
 Lucullus L. Hercules Tunicati statuam iuxta Rostra dicitur 810.49  
 Luculli villa sine agro 441.6  
 Lucullus L. primus cerasum in Italiam aduexit 366.21  
 Luculli contra Mithridatem victoria Ibidem  
 Lucullus quot cados vini Graeci populo diuiserit 345.18  
 Lucullus M. Apollinem Capitolinum unde Romam aduexit 82.29  
 Lucullus Imperator amatorio periit 623.

18

Luculli victoria 643.29  
 Luculli signa multa Romam inuenerunt 805.3. & inde  
 Lucullus ex Apollonia oppida Appollinem Romam transtulit 805.20. & inde  
 Lucullus L. duobus talentis Saephanoploca tabulae apographon emit 840.6  
 Lucullus L. signum Felicitatis faciendum locat 843.51  
 Lucullei marmoris columna 854.5  
 Lucullus L. Consul quando 857.36  
 Luculli seruis heri manus à cibo deducebat 684.22  
 Lucullus L. Batica Praefectus, mira quoque eius de polypo historia 213.47  
 Lucullus Xerxes rogatus appellatus 225.26  
 Luculleum marmor cur dictum 854.30  
 Ludius pictor 837.35. & inde  
 Ludos spectandi consuetudo 652.2. & inde  
 Ludorum gymnycorum reperiatores 166.39  
 Ludos funebres quis inuenerit Ibidem  
 Ludis in sacris non tam victoribus, quam ipsorum patria, corona dabatur 372.41  
 Ludorum in circo consuetudo 866.13  
 Ludorum genera plura, & eorum reperiatores 166.39. & inde  
 Lumborum affectionum remedia 504.28. & 506.11.46. & 507.29.40. & 508.14. & 513.29. & 514.32.35. & 515.26. & 516.47. & 517.23. & 518.39. & 520.48. & 523.12. & 524.10. & 528.35.47. & 552.19. & 554.17. & 555.43. & 561.35. & 563.59. & 566.37. & 572.1. & 577.33.46. & 582.20. & 602.33. & 608.23. & 614.10. & 653.8. & 667.27. & 668.37. & 685.9. & 689.2.18. & 690.19. & 790.19. & 713.16. & 732.21. & 821.21. & 847.11.38  
 Lumbrici omnes oculis carent 276.30  
 Lumbrici quibus nationibus innaſcantur 504.2  
 Lunae consideratio, natura, motus, effectus, miracula 6.20. per totum caput  
 Luna senio Aegyptij annum metiuntur 159.36  
 Lunae color figuraque caeli tempestates praesagunt 477.34. & inde  
 Luna sexta Druidibus initium mensium annorumque facit 403.18  
 Luna status non nisi serenae noctibus metuentibus 471.34  
 Lunae infinita secundum quosdam 1.34  
 Luna amore Endymion cur captus fingatur 6.31  
 Lunam à Sole lucem accipere 6.39  
 Luna macula ex sordibus terrenis 6.47  
 Luna eclipsis causa quae 7.10. & inde  
 Luna cur non certo temporis spatio singulis mensibus defectum patitur 7.10  
 Luna super omnia pura, luceque plena 7.21  
 Lunam minorem esse, quam terram 7.36.50  
 Luna defectus nationem quis Roma primus euulgarit 8.5  
 Lunae coitus quid 8.38  
 Lunam minorem esse alijs stellis errantibus 9.7.  
 Lunae motus, augmentum, decrementumque 9.3. per totum. & 11.48



# Indicis Pliniani

**Luna** quomodo Solem spectet 9.3  
**Luna** intra quatuordecim partes Solis semper occulta est 9.6  
**Luna** in Zodiaco motus 10.11  
**Luna** tantum in Geminis his coitum facit 11.30  
**Luna** prima & noua quo in signo eodem die videri possit 11.30  
**Luna** color blandus 11.46  
**Luna** plures quando simul visæ 16.30. per totum caput  
**Luna** in terras influxus 18.44. & inde  
**Luna** augmenti decrementique causa in conchis 18.44. & 38.36  
**Luna** aestuum maris causa 38.34  
**Luna** potestas in hac inferiora 39.46. per totum. & 40.54. per totum caput  
**Luna** observatio 577.1. & 594.39. & 600.26. & 670.71. & 703.49. & 765.20. & 895.10  
**Luna** sidus rerum esse spiritum 39.43  
**Luna** vim maxime sentiunt exanguia 39.47  
**Luna** fæmineum sydus & molle 40.14  
**Luna** sub terra existente allium & vlpicum ferendum 493.49  
**Luna** crescente frumenta grandescunt 473.19  
**Luna** silente qua ferenda 474.8  
**Luna** decrescente qua agenda 475.8  
**Luna** crescens, decrescens, plena que quomodo cognoscatur 475.10. & inde  
**Luna** silentis tempus materia cadenda aptissimum 396.44  
**Luna** decrescente stercorandi agri 811.15. & 475.7  
**Luna** observatio in satione vaporum 453.24  
**Luna** observatio in seminando 461.37. & inde  
**Luna** plena tempore noctes æstius gelida, hyberna tepida sunt. 469.36. & inde  
**Luna** ubi raro videatur 120.27  
**Luna** contra non mingendum 685.37  
**Luna** crescente insulores observabant, ut calamus utraque manu deprimeretur 417.13  
**Luna** pro ratione quo pacto rusticorum opera distinguenda 346.49. & inde  
**Luna** deficienti antiquitas aris crepitu auxiliabatur 8.17  
**Luna** defectus quo temporis spatium recurrat 8.42  
**Luna** defectus aliquando visus & ipsa & Sole super terram conspicuis 8.47  
**Luna** plena tantum aut silente carbunculus vites, & rubigo segetem laedit 475.4  
**Luna** effectu concha augescunt 203.36  
**Luna** plena cancri pinguescunt 214.36  
**Luna** imaginem silenites lapis continet 897.47  
**Lupercorum** habitu facta statua 802.43  
**Lupini** leguminis consideratio 453.35 per totum caput  
**Lupinus** semper se ad Solem vertit 453.38 & 467.25  
**Lupini** usus communis quadrupedum & hominum 443.6  
**Lupini** caulis qualis 443.37  
**Lupino** folia decidunt 443.44  
**Lupini** fœmus optimus 411.2. & 434.45. & 453.40 & inde  
**Lupino** cum oleo trito formica abiguntur 435.25  
**Lupinus** puerorum vetricibus impositus vermes necat 454.1  
**Lupini** aqua calida macerati, humano cibo redduntur idonei 453.41  
**Lupinus** ubi ferendus 356.12  
**Lupinorum** oleum 356.12  
**Lupini** medicina 577.20. & inde  
**Lupini** sylvestres deteriores sativis 577.20  
**Lupinorum** oleum therminum appellatum, cuiusque usus 589.49  
**Luporum** oculi splendentes 277.28  
**Luporum** vestigijs calcatis torpescunt equi 519.17  
**Lupi** partium in medicinis usus 695.41. & 697.30. & 698.8. & 701.10. & 701.50. & 703.14. & 704.4. 25. & 706.22. & 707.20. 21  
**Luporum** terrestrium consideratio 179.40 per totum caput  
**Lupi** dens caninus dexter cui rei utilis 278.31  
**Lupi** rostrum veneficis resistit 695.42  
**Luporum** capita quare villarum portis prefigantur Ibidem  
**Lupos** ex hominibus fieri fabulosum 179.42  
**Lupi** ubi nulli 208.11  
**Luporum** iecur equina ungula simile 708.5  
**Luporum** vestigijs equi rumpuntur 708.5  
**Lupi** ne in agrum accedant 708.18  
**Lupus** ne alicui animali noceat 708.22  
**Lupi** homini visæ vocem adimunt 179.40  
**Lupi** ubi acerrimi proueniant 179.42  
**Lupi** canide amatorum inesse 180.5  
**Lupi** quo coeant tempore 180.6  
**Lupi** in fame terra vescuntur 180.30  
**Luporum** augurium Ibidem  
**Lupi** ceruæ quales 180.9  
**Lupi** ceruæ insatiabiles 281.44  
**Luporum** vesica Syrites lapis innascitur 282.20  
**Lupis** ubi cum hominibus societas 231.36  
**Lupi** piscis æstus 762.2.8  
**Lupi** piscis cum mugile inimicitia 227.31  
**Luporum** piscium consideratio, natura, &c. 209.10. & inde. & 755.23  
**Lupus** piscis bis anno parit 204.12  
**Lupi** lanati piscium sui generis prestantissimi 209.11  
**Lupus** piscis ubi optimus 225.19  
**Lupus** salictarius, herba 545.30  
**Lupi** araneorum genus 268.51  
**Luscini** unde dicti 277.16  
**Lusciorum** remedia 593.30. & 697.18  
**Luscinia** avis consideratio, natura, cantus 239.50. & inde  
**Luscinia** aues, Græce Latineque loquentes 245.39  
**Luscinia** candida 240.15  
**Lusitana** cerasa 366.17  

Reliqua quære parte secunda.

**Lustris** in publicis nomina victimas ducentium prospera eligeantur 678.50  
**Luteus** color in nuptialibus flammis feminis concessus 539.42  
**Luteæ** violæ descriptio 551.17  
**Lutea** herba qualis 790.11  
**Lutei** edificij repertor 165.34  
**Lutæ** animalia e genere fibrorum 777.10  
**Lux** sonitus velocior 24.35  
**Luxatis** vitilia 510.10. & 521.38. & 522.4. & 527.35. & 551.6. & 554.47. & 563.24. & 565.17. & 568.15. 25. & 573.4. & 575.49. & 580.43. & 588.10. & 589.20. 34. & 596.8. & 606.24. & 609.12. & 611.45. & 615.20. & 618.15. & 619.38. & 655.5. & 664.46. & 678.44. & 693.36. & 704.44. & 713.5.6. & 756.42. & 874.20  
**Luxuria** aduersus fraudem munienda 900.36  
**Luxuria** exemplum in Italia D. Augusti filia 534.2  
**Luxuria** annulorum usum sapius mutant 781.39  
**Luxuria** inuentum arborem vnam alia integi 401.30  
**Luxuria** exempla 216.45. & inde. usque ad finem capitis & 796.23. & inde  
**Luxuria** mater conchyliorum pretia margaritis propemodum aquauit 217.33  
**Luxuria** maxima in auro & argento 726.23. & inde  
**Luxuriam** Asia misit in Italiam 797.19. & inde  
**Luxus** vnguentorum maxime superuacuis 315.30. & inde  
**Luxus** omni deditissimus M. Apicius 209.31  

Vide Apicius.

**Luxus** redargutio 209.31. & inde. & 215.34. per totum. & 220.6. & inde. & 295.19. & inde. & 559.12. & inde. & 779.30. per totum. & 785.37. & inde. & 796.25. & inde. & 851.20. per totum. & 866.3. & inde  

**M**acedonia ficus quando germinet 384.44  
**Macedonia** pix qualis 379.6  
**Macedonia** adamas 884.21  
**Macedonia** genima 897.40  
**Macedonia** cerasa 366.30  
**Macedonica** saluunca qualis 538.47  
**Macelli** vestigial maximum Roma 487.19  
**Macir** arbor 299.33  
**Machlis** fera 174.36  
**Maciem** inlucencia 294.36. & 604.42  
**Macule** corporis quomodo tollantur 516.41. & 518.3. & 577.10. & 591.37. & 639.24. & 690.10. & 692.51. & 869.31  
**Maculas** e facie tollentia 504.31. & 699.11. & 729.40  
**Maculagemma** 898.5  
**Madon** herba eadem cum vite alba 582.28  
**Madon** nymphae genus 619.22  
**Menadum** simulacrum 854.3  
**Manomenon** mel quod 544.6  
**Magica** fraudulentissima artium omnium 726.25  
**Magica** autoritas maxima 726.26  
**Magice** prima origo ex medicina 726.30  
**Magica** superstitio bonam orbis partem occupauit 726.37  
**Magica** in Perside orta 726.38  
**Magi**

# Pars Prima.

Magice species plures 728.5. per totum ca-  
put  
Magica ars à quibus in nostro orbe primum  
celebrata 616.20  
Magica herba plures 616.18. per totum ca-  
put  
Magice herbis nihil mirabilius Ibidem  
Magice vis 643.22. & inde. & 689.35.  
& 894.6  
Magica artis vanitas, eiusque reprehensio  
633.12. & inde. & 641.22. & inde. &  
688.13. & 704.6. & inde. & 718.20. &  
inde. & 891.30. & 892.2. & 895.18.  
& 876.20  
Magi quibus utantur herbis 342.13.33. &  
635.30. & inde  
Magi qua herba pota diuinent 617.3  
Magi qua herba perungantur 617.11  
Magorum beneficijs quo pacto resistatur  
635.21. & 687.38. & 689.40. & 869.  
28  
Magi quo lapide in axinomantia utantur  
869.39  
Magorum astus 715.29  
Magi plures vetustissimi 726.25. per totum  
caput  
Magides que 797.14  
Magydaris laserpitij caulis 485.40  
Magydaris alterum laserpitij genus 485.44  
Megiriscia ex argento, Pychia opus 798.  
24  
Magma, vnguenti faces 315.13  
Magnanimitatis exemplum 149.36  
Magnetis lapidis consideratio, genera, mira-  
cula, medicine 867.36. per totum ca-  
put  
Magnetis vnde dictus, & ubi repertus pri-  
mum 867.42  
Magnetis nomina plura 867.41  
Magnetis quibus in locis reperiatur 867.42.  
& inde  
Magnetis ferrum ad se trahit 503.28. &  
863.39. & 883.10  
Magnetis & ferri concordia 818.46  
Magnetis ferro vires suas communicat 818.  
47  
Magnetis ubi nascatur 818.49  
Magnetis in se vitri liquorem, ut ferrum,  
trahit 876.1  
Magnetis cum adamante discordia 884.38  
Magnetis adamante presente ferrum non at-  
trahit Ibidem  
Magnetis genus in Catabria inuentum 818.49  
Magnetis lapide concameratio templi Ar-  
siones fieri cepta 818.50  
Magnitudinis homines miri 131.42  
Magnitudinis corporum causa 33.31  
Magnitudinis humani corporis consideratio  
146.8. & inde  
Magistratus Romanorum betulla arbore vir-  
gas faciebant 881.30  
Magistratibus quo anno Roma caruit 401.3  
Magistratibus capita aperiri cur institutum  
510.11  
Maia, cancrorum genus 214.30  
Malache, malua genus 380.46  
Malachra, id est, bdellium 300.8  
Mala soli animalium homini 278.1  
Malarum consideratio 277.42. & inde  
Malagmatum materia 604.49. & 606.25.  
& 609.50  
Malas sculptor 852.40  
Maldacon, id est, bdellium 300.8  
Malicorium quid 591.27

Malina pruna que dicantur 358.12  
Malcolus vitium quid, & vnde dictus 422.  
36  
Malobathri arboris consideratio 311.42. &  
inde  
Malobathri medicine 589.44 & inde  
Malope malua genus 526.50  
Malua quo pacto conficiatur 874.21. &  
inde  
Malua mira natura 42.18  
Malua herba ubi arborescat 488.4  
Malua mira magnitudo 488.5. & inde  
Malua quando feratur 499.27  
Malua herba consideratio, genera, medicine  
526.50. & inde  
Malua terram pinguem faciunt 527.4  
Malua succus apum iustibus medetur 544.  
13  
Malus arbor quo tempore ferenda 420.  
28  
Malorum arborum consideratio 358.37. per  
totum caput  
Malorum arborum varia denominatio Ibid.  
per totum  
Mali cotonei consideratio 352.21. per to-  
tum caput  
Malorum appellatione & Persica veniunt,  
& granata 357.31  
Malus Assyria venenis medetur 292.10  
Malus medica, eiusque descriptio Ibidem &  
inde  
Malorum omni ex genere vinum conficitur  
346.12  
Mali Punici consideratio 328.42.  
& inde  
Mala quomodo feruentur 360.20. per to-  
tum. & 360.49. & 361.2  
Malorum succus qualis 367.24  
Malorum odor 367.24  
Malus qua loca amet 381.28  
Malo folia mucronata 383.43  
Malus quando germinet 384.31  
Malus quo tempore semen ferat 385.40  
Malus facile fructum perdit 386.5  
Malorum quedam bifera 386.48  
Malus celerrime senescit, tuncque deterio-  
rem fructum fert 387.12  
Malo arbori vita brevis 415.49. & 402.  
29  
Malus quando inferenda 417.31  
Mala ferentium arborum, earumque florum,  
& fructuum consideratio, & medicine  
590.46. per totum  
Malorum genera plura, & ex eis medicina  
591.11. & inde  
Mali Punici genera, & ex ijs medicina 591.  
18. & inde  
Malum terra herba 631.35. & inde  
Malum nullum sine aliquo bono 661.23  
Malis bona paria non esse 156.19  
Malus nauis à Dadalo repertus 167.6  
Mala herba alijs non monstranda 623.12. &  
inde  
mamillana ficus 361.31  
mammarum consideratio 287.13. & inde  
mammas homo solus in maribus habet 287.  
13  
mammas femina quedam carent 287.14  
mammas volucrum vespertilio solus habet  
287.14  
mamma tantum bina ijs, quibus solida sunt  
vngula 287.30  
mammas boues quatuor, & oues capraque  
binas habent Ibidem

mammas sues toto ventre habent duplici  
ordine 287.33  
mamma ut virgini perpetuo stent 638.26.  
& 706.31  
mammas virginum cohibentia 668.35  
mamma mulierum ne crescant 638.26. &  
706.41  
mammas androgyni alteram virilem, & al-  
teram muliebrem habent 775.16  
mammarum affectuum remedia 517.46. &  
519.5. & 525.50. & 527.15. & 574.38.  
& 576.30. & 577.14. & 589.7. & 591.  
6. & 596.8. & 602.38. & 603.37. &  
658.18.19. & 659.18. & inde. & 663.  
23. & 667.10. & 675.40. & 686.25.  
& 775.14. & 868.30. & 869.29  
mammarum duritiam emollientia 513.2. &  
515.15. & 693.35. & 767.48  
mammas turgentibus medentia 517.50. &  
581.46  
mammarum inflammationes tollentia 527.  
32. & 567.36. & 581.46. & 587.4  
mammarum doloribus post partum meden-  
tia 551.22. & 554.6  
mammas lactis sui impatientes face acetum cu-  
rantur 587.15

## Vide Lac.

mammosa pyra 389.37  
mamurra quis, & eius domus 857.26. &  
inde  
mandragora herba consideratio 637.43. &  
inde  
mandragora vsus, & medicina 638.5. &  
inde. & 644.18. & 651.25. & 652.31.  
& 653.9. & 654.34. & 657.28.45. &  
658.38  
mangones quo pubertatem puerorum inhi-  
beant 555.51. & 731.12. & 775.43  
mangones gemmarum 900.42  
mangones terebintina resina corporum  
gracilitatem emendant 603.3  
manicon, strychni genus 557.10  
manilius Cornuti morbus qualis 641.43  
manilius marij legatus 781.36  
manilius mathematicus 860.40  
manilius Senator 228.42. & 228.47  
manlii Cn. ex Asia triumphus 801.51  
manius Curius, & eius iuramentum 396.  
■  
manus eques Romanus breuissima statura  
146.25  
manius marcius frumentum populo in singu-  
los modios assibus dedit 438.26  
manlius Consul 560.38. & 825.20  
manlius Astrologus cretatis pedibus Romam  
aduectus 849.50  
manlius mathematicus obelisco auratam pi-  
lam imposuit 860.40  
manlius natus cesa matre 143.5  
manlius primus Carthagine ingressus Ibidem  
manlii Capitolini fortitudo, & gesta eius 150.  
51. & inde  
manlius Capitolinus regnum affectat 151.3  
manlii Torquati interitus 163.38  
manon spongiae genus 222.4  
mantichora feræ descriptio 179.14. & inde.  
& 183.15  
manubria rusticorum ex qua materia 401.  
25  
manuum in animalibus consideratio 286.  
50  
manuum affectuum remedium 553.7  
c 3



# Indicis Pliniani

apalia scirpis tegi	395.12	Marc fuisse, vbi nunc terra est	Ibidem	215.47	
Mappe linea igni splendescens	482.15	Maria quas terras interruperint	36.17.	Margaritæ Sole rubescunt, candoremque a mittunt	216.4. & inde
Marathrum herba	182.17. & 548.41	per totum caput		Margaritæ crassescunt senectæ	216.6
Marcellus Consul	8.6	Mare quas terras abstulerit	36.33. per totum caput	Margaritæ vrinantium cura pati	216.16
Marcellus M. quoties dimicauerit	149.9	Maris accessus recessusque qua ratione fiant	38.13. per totum caput	Margaritæ senescunt, coloremque expirant	216.39
Marcelli theatrum vbi Roma	154.17	Maris fluxus & refluxus quando maiores vel minores	38.49. & inde	Margaritæ trepidis & foecis à quibusdam addita	216.30.31
Marcelli de Archimede mathematico solitudo	154.45	Maria qua maxime intumescant	39.2. & inde	Margaritæ Mauritania	216.38
Marcello M. cum perit iecur in extris defuit	280.33	Maris miracula plura	39.40. per totum caput	Margaritifera concha	777.22
Marcellus Syracusas expugnavit	154.45	Marium purgatio	39.40	Marianum es	800.43
Marcelli Veltii prodigium	433.3	Mare cur salsum	40.3. per totum caput	Marianus Valerius nono die à Puteolis Alexandriam nauigauit	48.34
Marcellus Augusti nepos, & eius edilinus	482.34	Mare quo tempore dulce visum	40.8	Mariana sodalitia	886.7
Marcellus Octauiæ filius in Apollinis ædædæthylithecam consecrauit	879.5	Mare vbi altissimum	40.27. per totum caput	Maria referta syluis que per totum	331.32
Marcelli theatri dedicatio	177.37	Maris aqua grauior dulci	40.28	Marisca ficus	361.42. & 387.5
Marcia Romanarum princeps fulmine ita mortuo factu incolumis vixit	23.22	Maris odio flumina quadam vada subeunt	39.14. & inde	Mariscos iunci genus	549.1
Marcia aqua Roma omnium clarissima saluberrimaque	748.13	Maris aqua dulcis locis pluribus	40.47	Marij perspicacitas in loco villa deligendo	441.8
Marcion Smyrneus medicus	682.15	Mare oleo tranquillatur	41.35	Mario Gratiadiano dicata statua	795.29
Marcii Qu. Censura	641.48	Mare quo pacto tranquillarent vrinantes	41.35	& 804.3	
Marcus Qu. Scipionum vltor	825.17	Mari in alto non cadunt nives	41.30	Marius C. varices stanti sibi extrahi passus	190.2
Marcio L. in Hispania concionanti flamma repente è corpore emicuit	43.15	Maris animalia maxima	201.29. per totum caput	Marii C. septies Consul villa in Misenensi	441.8
Marcii Romani diuinitas	153.40	Mare habet quicquid in veram natura repetitur	201.33. & 223.7	Marij C. ex Rhodano fossa	49.40
Marcus Philippus Censor	168.35	Maria Canis exortum maxime sentiunt	208.46	Marij C. de Iugurtha triumphus	780.74
Marcus Qu. aquam Marciam Romam adduxit	748.17. & 866.35	Maris salutem presagientia	214.47. & 477.43. & 478.44. & inde	Marius filius aurum ex incendio adus Capitolina Preneste detulit	781.10
Marcio Qu. Consule tres soles visi	16.20	Marina diuitia	215.26. per totum. & 215.26. & inde	Marij C. cadaver erutum	164.27
Marco Agrippa Cicero filius temulentus scyphum impexit	351.7	Mare ventri damnosissimum	215.29	Marij C. Cimbrica victoria, & vsus cantbarorum	797.31
Marcus Acilius Consul	25.31	Mare quando tranquillum	241.10	Marius aquilam peculiariter legionibus Romanis dicauit	230.19
Marcus Silius, quando edilis	352.46	Marina animalia terrestribus notiora	777.6	Marius C. Consul	16.23. & 160.3.47. & 133.29
Marcus Curius. Vide Curius.		Marina aqua proprietates plures	41.27	Mario C. cum immolaret, iecur defuit in extris	280.33
Marcus Valerius	369.8	Marina animalia venenata	223.19. per totum caput	Marmaridius Magus	726.49
Marci Crassi laurea	369.4	Marini homines	262.24. & 777.8	Marmaritis herba, eiusque in Magicis vsus	616.36
Marci Curiatij filij Sedigita appellata	286.50	Marinas inter belluas prelia	203.1. & inde	marmor Numidicum Sinnadicumque crustis insertis variegatum	823.33. & 857.26
marci Tullii equitis Romani statura	148.74	Marinorum veneni remedium	593.42	marmoris causa naues facta	851.32. & inde
Marcus Herennius Consul	485.21	Marinum olus, eiusque natura	771.34	marmor quis primus Roma in publicis operibus ostenderit	851.43. per totum
Marcus Antonius. Quere Antonius.		Marinus vitulus, eiusque coitus, generatio, & natura	206.27. per totum	marmore scalpendo qui primo inclauerint	852.27. per totum
Marcus Ludius pictor	837.35	Marga terra genus, eiusque vsus	409.25. & 410.13. & inde	marmor vbi nobile	853.4. & inde
Marchi Othonis inuentum	315.39	Margaritarum consideratio, luxus, pretia	215.33. per totum	marmor scalpi ante picturam ac statuariam repertum	853.9
Marculi repertor	165.38	Margaritarum copia vbi	123.14. & 215.38. & inde	marmoris artifices nobiles plures	852.30. per totum. & Ibidem 40. per totum
Mareotides vna	337.36	Margaritarum ferax insula Tylos	127.16	marmorea columne	851.43. & 857.15
Mare turbatum sedantia	41.35. & 896.18	Margaritis simile lithospermisemen	671.13	marmoris secandi in crustas inuentum	857.21
Mare gagatem lapidem vbi expellat	869.32	Margaritarum ingentia pretia	216.47. & inde copiose	marmoris genera & colores	857.8. & inde. & 858.16. & inde
Maris nauis quomodo arceatur	665.45	Margaritarum origo	215.37	marmore quidam vna condiunt	348.4
maris afflatus quibus locis noxiis	407.17	Margaritæ vbi optima	884.43	marmora in lapidinis crescere	867.7
maris tempestatem signa plura	477.44. & 478.48	Margaritæ aceto rosolui	217.16	marmorea simulacra variorum artificum	852.40. & inde per totum caput
maris nauigatio mortis causa	348.4	Margaritarum luxus	215.3. per totum caput	maron herba odorata	350.1
maris dii plures	854.13. & inde	Margaritæ vsu atteruntur, coloremque amittunt	216.22	maroneum vinum nobilissimum	339.5
maris aqua salubris	751.25. & inde	Margaritas Indicus maxime mittit Oceanus	215.37	marrubij herba consideratio, natura, medicæ	528.49. & inde
maris aqua vna condiuntur	348.4	Margaritæ Indica	857.47	marrubij varia nomina	528.49
maris fruticum consideratio	331.31. per totum caput	margaritæ Britannica	127.43. & inde	marrubij genera duo	529.16
Mari nihil violentius	760.35	margaritæ partus concharum	215.45	marrubio vinum conficitur	346.18
Mare circa brumam halcyonum fœtura sternitur	21.22	margaritis cæli maior societas, quam maris		mayracini agri prodigium Neronis tempore	433.
Mare nauigare coegit auaritia	21.22				
Mare cur non crescat accessu tot fluminum	29.15				
Mare terram vndique circumdat	29.15				
Maris, locorumque maritimorum circumnauigatio	29.26. per totum caput				
Mare quoque terremotum sentit	34.35				
Maria quibus locis recesserint	35.31. per totum caput				

# Pars Prima.

433.3  
 Marsyas Lydorum dux 60.43  
 Marsyas religati pictura 832.46  
 Marsyas ubi, & in qua arbore suspensus 402.25  
 Marsyas cum Apolline certamen Ibidem  
 Marsyas adempta corona 533.49  
 Marsici belli signum, & omen 199.12. & 368.35  
 Marsici belli causa 626.28  
 Marsorum contra serpentes vires 644.6. & 678.39. & 681.20  
 Martis sideris consideratio 5.27  
 Martis stella motus, exortus, occultatio 9.20. & inde  
 Martis stella per Zodiacum motus 10.16  
 Martis stella cursus maximè obseruabilis 11.21  
 Martis stella color qualis 11.46  
 Martis simulacrum 80.27. & 854.17  
 Martis vltoris templum 818.22  
 Martis filij Aetolus, & Hyperbius 166.16. & 167.10  
 Martius Picus in peoniam effodientium oculos impetum facit 623.42. & 660.48  
 Vide Picus Martius.  
 Martij campi obeliscus 860.75. per totum caput  
 Mares fœminis fortiores, præterquàm in pantheris & vrsis 291.51  
 Mares in quibus animalibus non reperiuntur 268.30  
 Mares pondere fœminis præstant 147.5  
 Marium cadauera supina fluitant, fœminarum prona 147.5  
 Mares qua ratione concipi possint 476.34. & 625.21. & 631.48. & 651.51. & 659.10. & 667.5. 16. & 674.2. & 706.28. & 707.7  
 Masinissa nomina nobilitata Numidia 903.4  
 Masinissa post octoginta sex annos filium genuit 144.47  
 Masinissa filius Metymathnus 144.47  
 Masinissa quot annis regnarit 159.41  
 Massetum quid 485.30  
 Massaris vñs genus 312.25  
 Massica vina nobilissima 340.26  
 Massilia patera ex vite 244.15  
 Massiliensia vina gemini saporis 340.40  
 Massiliense siser optimum 507.17  
 Massurius scriptor 141.45. & 271.4. & 381.33  
 Mastiche nigra ubi gignatur 348.48  
 Mastiches plura genera 130.4. & inde  
 Mastiche lentisci resina 348.10  
 Mastos herba, eiusque vsus in medicinis 659.28  
 Materia quo cadenda tempore 475.12  
 Materna reuerentia in equo exemplum 190.2  
 Materni amoris in brutis exemplum 178.1. & inde. & 190.37. & 191.26. & 198.15. & 199.26. & 203.3. & inde. & 242.29. & inde  
 Marius Cn. eques Romanus consilia nemora adinuenit 296.51  
 Marius cuiusdam mali generi nomen fecit 358.49  
 Matricis affecta remedia 670.2  
 Matrimonij fidei in brutis exemplum 171.4. & 180.31. & 181.30. & 200.2  
 Matrimonium nescientes homines 993.51  
 Matrimonij fidem quo pacto Psylli explo-

rent. 138.12  
 Matronarum quæ castissima indicata 154.2  
 Mausoleum à quibus artificibus calatum 854.36  
 Mausoleum Halicarnassi ex qua materia 846.30  
 Mausoli domus Praconnesio marmore incrustata 857.23  
 Mausolus Carie rex, & eius sepulcrum 854.36  
 Mausolus rex quo anno obierit 854.36. & 857.23  
 Mausoli regis Artemisia vxor 629.12. & 854.36  
 Maxillarum morbi remedia 553.6. & 593.17  
 Maxillarum consideratio 278.1  
 Maxillares dentes 278.31  
 Mecænas Messius triennio sibi silentium inuenerat 685.3  
 Mecænas Caius perpetua febre laborauit 16.8  
 Mecænati tribus supremis vita annis nullus contigit somnus Ibidem  
 Mecænatis institutum, pullos asininos epulis apponere 191.32  
 Mecænatiانا vina 340.38  
 Mechopanes pictor 841.10  
 Meconium, id est, infantium sordes in vtero editæ 681.29  
 Meconis, lactuca genus 495.43. & 510.14  
 Meconium, id est, papaueris succus 584.24  
 Mecon herba, & ex ea medicina 525.23. & inde  
 Meconion aphrodes, herba qualis, eiusque vsus in medicinis 673.22. & inde  
 Meconij remedia 583.14. & 584.22. & 586.44. & 588.42  
 Meconites gemma 897.6  
 Medea herbarum perita 621.33  
 Medea frater ubi interfectus 68.10  
 Medea quadrigæ ex ære 808.20  
 Medeam Timomachi Casar Veneri dicat 826.44. & 841.3  
 Medea pellicem naphtha excussit 42.19  
 Medea Timomachi imperfecta 842.3  
 Medea gemma à Medea reperta 897.5  
 Medica malus 297.19. & inde. & 158.37  
 Medica herba vnde aduecta 454.44. & inde  
 Medicamenta vulgo parata esse voluit natura 591.31  
 Medicamenta mala quo pacto ab adibus arceantur 513.31  
 Medicamenta mala ne noceant 633.48. & 635.25. 27. 30. & 689.42. & 735. & 765.47. & 819.33  
 Medicamentaria à Chirone reperta 165.45  
 Medicamina ex longinquis regionibus non petenda 573.31  
 Medicaminibus Arcades non vtantur 631.29  
 Medicina vnde nata 599.11. & inde  
 Medicinam non tam præbentes, quàm repredientes, profunt 677.6  
 Medicina qualiter fiat utilis 599.16  
 Medicina ex fraudibus hominum 599.11  
 Medicina imperat imperatoribus 599.20  
 Medicina vera in cœnis quotidianis 599.16  
 Medicina antiqua qua 622.5

medicina nullam artium inconstantior em esse 709.39  
 medicina noua 642.40. per totum caput  
 medicina auxilia communia qua 642.44  
 medicina, abstinencia & fames 16.42.44. & 683.32  
 medicina ab animo hominis pendentes non p-mittenda 683.32  
 medicina ab oraculis petitur 709.40  
 medicinarum optima qua 683.32 & inde  
 medicina à dijs inuenta 709.39  
 medicina præmia ingentia 709.47. & inde  
 medicina Gracorum à Catone damnata 710.40. & inde  
 medicinæ origo atque inuentio 709.36. per totum caput  
 medicina magicæ fons 726.31  
 medicina & magica pariter effloruerunt 545.25  
 medicina plures ab animalibus reperta 182.7. per totum  
 medicina ex animalium membris 676.46. per totum caput  
 medicina à quò reperta 165.44  
 Medicinam Romani damnauerunt 710.35  
 medicam rem præsci non damnabant, sed ar-tim 711.4  
 medicina luem morum induxit 712.6  
 medicina Graci autores recensentur 709.47. & inde  
 medicina fidem ferè abrogauit magica vanitas 642.25  
 medicinæ ab externo orbe non petenda 573.31  
 medicina ex igne 870.51. & inde  
 medicinæ peritissimus Hippocrates 154.34  
 medici Aegyptij quales 641.41  
 medici excellentes plures 154.33. & inde  
 medici metallicarum rerum imperiti 814.19  
 medici periculis nostris discunt 711.16  
 medici venalem vitam ægris promittunt 599.14  
 medici veteres plures 710.37. per totum caput  
 medicis multa gentes carent 710.33  
 medicorum astus 599.12  
 medicorum auaritia composita medicamenta excogitauit 573.24. & inde  
 medicorum crudelitas 677.10. & inde  
 medicorum inter se contrarietas 511.17. & 516.33. & 642.42. per totum  
 medicorum plurimum laus 154.33. & 642.19. per totum  
 medicorum principi Hippocrati idem in Grecia honores, qui Herculi, exhibiti 154.36  
 medicorum præscorum diligentia 590.49  
 medicorum turba se perisse monumenti inscriptio 710.31  
 medicos se afferentibus statim creditur 711.13  
 medicus omnium clarissimus Asclepiades, & mira eius fiducia 154.39. & inde  
 medicus solus hominem impune occidit 711.16  
 medion herba qualis, eiusque vires 672.9. & inde  
 medulla arborum 385.10.



# Indicis Pliniani

Medulla consideratio, effectus, genera, & medicina 182.44. & inde. & 694.7. & inde. & 699.7	Melampodis diuinatio, atque inuentum 155.40. & 626.4	Melothron herba folio suo venit in corona menta 540.32
Medulla carentes homines 147.15	Melampodion herba 626.5	Membranarum animalium genera plura 282.23
Medullam qua habeant ossa, & qua non 282.44. & inde	Melampsythium passi genus 342.30	Membrana ubi reperta 321.14
Megalyxi sacerdotis Diana, picta effigies 835.23. & 840.34	Melampus Præti filius qua herba sanarit 185.46	Membranarum macula quo tollantur 510.51
Megalium vnguentum 314.22	Melancholicorum remedia 510.6. & 512.44. & 527.25. & 554.47. & 586.37. & 630.20. & 674.20. & 690.50. & 692.27. & 704.22	Membrorum fractorum remedia 517.49
Megatorum excidium prædictum oraculo 397.29. & inde	Melancholia insana remedia 575.26	Membrorum singulorum animalis descriptio 274.35. per totum
Megasthenes à Philadelpho in Indiam missus, gentis eius vires descripsit 117.5	Melancoryphi aues 240.24. & 251.28	Memecylon vnedonis species 365.46
Meges palpebrarum psilothrum ex ranis in aceto putrefactis inuenit 769.12	Melancranis iuncti genus 549.3	Memnon Aethiopie rex 130.45
Mel corpora conseruat 141.4	Melandrya cordyle piscis frusta 207.11	Memnonis regia 96.1
Mel quo pacto eximendum 263.41. & inde	Melandryum herba, eiusque in medicinis vsus 645.47	Memnonis statua ex basalte lapide, Sole oriens crepitum edens 858.42
Mellis in quo sunt apes immortua in medicinis vsus 725.4. & 733.17. & 734.26	Melanthion, id est, gith 522.29	Memnonis in Aethiopia regia 239.1
Mellis natura & origo 262.19. per totum caput	Melanthius pictor quibus vsus coloribus 830.24	Memnonis sepulcrum 238.50
Mel collectum apes ore euomunt 262.26	Melanchius ingenti pretio didicit 833.43	Memnonides aues Ibidem
Mel optimum ex quibus folijs 262.21. & 263.20	Melanurus piscis 777.33	Memnonia gemma 897.4
Mellis genera & diuersitas 262.43. per totum. & 263.41. per totum	Melappia poma 359.5	Memoria insignis exempli 149. per totum caput
Mella etiam ex sparto, & oleis capiuntur 260.46	Melaspermon, id est, gith 522.29	Memoria ars à quibus reperta 149.9
Mel, vt mustum, se purgat 262.37	Meleager vnus ex ducibus Alexandri 845.48	Memoria fragilissima 149.11
Mel vicesimo die crassefeit Ibidem	Meleagri effigies, Parasy opus 833.9	Memoria quibus modis amittatur 149.12. & inde
Mel optimum ex quibus frondibus sorbeatur 262.38	Meleagri tumulus 239.4	Memoriam adimens gemma 896.5
Mel vernum cur anthinum vocetur 262.45	Meleagrides aues 239.2. & 881.45. & 882.6	Memoriam inuantes aqua 745.14
Mel astium, horeum vocatur 263.7	Melanaetos aquilarum genus 229.6	Memphiticarum arborum mira magnitudo 320.37
Mellis in medicinis vsus 263.9. & inde. & 592.35	Mel frugum panicum 575.13	Memphitica arbores nunquam perdunt folia 382.39
Mellis medicamenta, dona caelestia 263.10	Melicembales pisces 777.23	Mena Sex Pompeij libertus 850.18
Mel quando vberius, & pinguius capiatur 263.20	Meliceridum morbi remedia 528.1. & 553.10	Mana piscis 777.33
Mel ericani vilissimum 263.41	Melichloros gemma 899.24	Mene pisces colorem mutant 212.15
Mella à puris eximenda 264.2	Melichrysos gemma 892.25	Menarum piscium in medicinis vsus 771.8. & 772.12. & 775.11.18
Mella furem, & menses odero Ibidem	Melichros gemma 899.24	Menais herba qualis 616.21
Mella vnde aceuant 264.8	Melilotos herba 540.33. & 542.15. & inde	Menander allii factorem quo pacto docuerit, extinguendum 493.50
Mel venenatum ubi nascatur 543.33. & inde	Meliloti herba medicina 553.5. & inde	Menander diligentissimus luxuria interpres 857.10
Mel quis primus viuo miscuerit 339.4	Meliloti oleum 356.9	Menandri Synaristusa 597.33
Melle cum aceto misto fit oxymeli 347.15	Meliloto apes delectantur 540.23	Menandri regis Carie effigies ab Apelle picta 835.25
Mel insanum quod 544.4	Melimela diu seruari non possunt 360.28	Menandri fabula, Thessala nomine 152.25
Mel quod musca non attingant 544.27	Melimela vnde dicta 359.6	Menandri honor 752.25
Mel, id est, succus florum lili 550.50	Melimela poma, eorumque in medicinis vsus 591.12	Mendacium nullum teste caret 180.1
Mel à putredine corpora seruat 572.30	Melinum oleum ex malis cotoneis 591.9	Menachmi statuarii titulus 809.32
Mellis natura qualis 572.23. & inde	Melinum vnguentum ex iisdem 313.43. & 314.15	Menecrates Sexti Pompeii libertus 850.18
Mel quibus noceat 572.36	Melis animalis consideratio 187.32	Menelai Canis gulcinator 107.1
Mellis despumati vtilitas in medicina 572.46	Melissophyllum herba 540.33	Menelai regia 789.11
Mella à quo reperta 186.8	Melissophyllum, id est, apiastrum 515.20. & 540.33	Menelai imago ex Obsidiano vitro 876.26
Mella que optima 262.35. per totum. & Ibidem 35. per totum	Melissophyllo aluearia illinuntur 544.4	Menenit Agrippa paupertas 796.16
Mellis copia signum 262.45	Melissophyllo apes delectantur 543.20. & 552.48	Menestrai simulacrum 854.49
Mella quomodo probentur 263.21. per totum	Melissophylli medicina 552.48. & inde	Menius C. Latinos deuicit 803.1
Mel venenatum quibus ex floribus fiat 543.40	Melites canes 68.17	Menius C. quando Consul 803.2
Mellis venenati signa 543.47. & inde	Melitis herba eadem cum melissophyllo 552.49	Menodorus statuarius 810.36
Mellis venenati remedia 528.50. & inde. & 720.34. & 765.40	Melites gemma 899.24	Menogenes statuarius 810.23
Mella equestri ordinis viri porri succo se intererunt 493.34	Melites vinum quomodo conficiatur 342.43	Menogenes roci 143.48
Melampyllum herba 568.24	Melites vinum, & ex eo medicina 573.19. & inde	Menon literarum repertor 165.28
	Melites lapis qualis 869.30	Mensarum pretiosarum insania 326.19. per totum caput
	Melius Sp. à Minutio Augurino reprehensus 438.27	Mensa cedrina 326.19
	Melligenem apes vnde decerpant 160.9	Mensarum ingens pretium 326.21. & inde
	Melopepones qui & vnde dicti 489.1	Mensa Ptolemai regis Mauritania 326.27
	Melothron, id est, vitis alba 582.28	Mensa Tiberii principis 326.29
		Mensarum dotes precipua 326.37
		Mense Ilgrina, pantherina, & apiata 326.37. & inde
		Mensa in vna plura vitia inuuant 32.43
		Mensam auferri bibente conuiuia inauspicatissimum

# Pars Prima.

Minimum habetur 679.21  
 Mensis seruata auguria & superstitiones  
 679.20. & inde  
 Mensa secunda, arborum fructus 295.50  
 Menstrua muliebria hortis mirè nocent 145.  
 14. & 501.11  
 Menstrui consideratio, natura, tempus, effe-  
 ctus 145.8. per totum  
 Menstrua non nisi mulieri conueniunt 145.8  
 Menstruum quando in muliere cessat 144.  
 17  
 Menstrua mulierum nihil magis monstrifi-  
 cum 145.12  
 Menstruum quando, & quamdiu in mulie-  
 re 145.22  
 Menstruum generando homini materia 145.  
 25  
 Menstrui grauidarum fluxus inualidos red-  
 dit partus 145.26  
 Menstruo primo fœminarum plures morbi sa-  
 nantur 682.44  
 Menstrui prodigiosi effectus 686.48. &  
 inde  
 Menstrua mulier denudata tempestates abi-  
 git 686.49  
 Menstrui portentosa mala 586.49. &  
 inde  
 Menstrua coeuntibus maribus quando ma-  
 ximè pestifera 687.1  
 Menstruo purpuram potius 687.2  
 Menstruum segetibus nocet 687.3  
 Menstrui tactu vitis laditur 687.6  
 Menstruum ludgè bitumine nocentius 687.  
 12  
 Menstruo nitorem speculorum hebetari 687.  
 21  
 Menstruorum mulierum in medicinis vsus  
 687.22. & inde  
 Menstruo tactis postibus Magorum artes ir-  
 ritas reddi 487.38  
 Menstrua coriandi potu contineri 526.  
 22  
 Menstruorum remedia 519.23.43. & 530.  
 4. & 531.6. & 550.47. & 551.16. &  
 554.43. & 561.36. & 563.16. & 565.  
 50. & 567.45. & 569.10. & 577.39.  
 & 584.40. & 587.14.38. & 590.30.  
 & 591.8. & 592.2. & 694.40. &  
 596.33.37. & 597.10. & 599.30. &  
 600.19. & 605.12. & 607.4.12. &  
 609.35. & 610.9.51. & 611.16.43. &  
 613.5. & 615.29. & 658.15.38. & in-  
 da. & 659.3. & 666.42. & 670.1.10.  
 45. & 672.11.12. & 675.40. & 706.  
 44. & 713.16. & 714.38.48. & 719.  
 10. & 816.8. & 819.43.47. & 828.2.  
 9. & 870.10  
 Menses clementia 513.18.30. & 520.29. &  
 528.31. & 529.10. & 552.48. & 553.  
 49. & 555.12.43. & 556.23. & 567.3.  
 & 569.5. & 571.32. & 575.34. &  
 576.39.41.49. & 582.43. & 592.43.  
 & 593.39. & 595.40. & 601.1.51. &  
 606.12. & 607.49. & 609.3. & 609.  
 39. & 613.40.47. & 615.23.51. &  
 618.40. & 619.30. & 625.28. & 658.  
 20.35.38.40.42.46.48.49. & inde. &  
 663.19. & 665.41. & 672.36. & 673.  
 22. & 674.30. & 675.5.32. & 683.  
 23. & 685.21. & 686.40. & 689.14. &  
 690.11. & 719.42. & 763.51  
 Mensurarum & ponderum nomina 558.15.  
 per totum  
 Mensurarum & ponderum inuentores 166.

4  
 Mens dea 3.27  
 Mentis sedes in homine vbi 280.1  
 Mentis subtilitas vnde 281.21  
 Mentis alienatio quo inpetat 353.47  
 Mentis instabilitas quo inuenitur 616.42  
 Mentem turbantia 607.42. & 624.29.  
 & 688.33  
 Mente commotis vtilia 516.36. & 553.  
 47. & 582.39. & 626.7. & 670.4. &  
 684.36. & 689.5. & 744.35. &  
 871.7  
 Mente natura, satio, & c. 499.30. &  
 inde  
 Menta herba vnde dicta 498.33  
 Menta antea mintha dicta Ibidem  
 Menta ferro tangi non vult 501.20  
 Menta consideratio, natura, medicina 518.  
 42. & 363.45  
 Menta generationi contraria 518.45  
 Menta gra morbus 641.33. & inde  
 Menta stri herbe consideratio, & satio, &  
 medicina 498.32. & 518.32. & inde  
 Menta strum, syluestre pulegium 518.  
 32  
 Menta stri vinum facilius 346.19  
 Mentiri pudore ignorantia plerosque non  
 pudet 124.21  
 Mentor sculptor 797.17. & 798.13  
 Mentoris mirum opus 155.18  
 Mentor Syracusanus leoni surculum ex pe-  
 de exemit 176.28  
 Menti consideratio 277.51  
 Mentum nulli animalium præter hominem  
 Ibidem  
 Mentum in supplicando tangunt Græci 289.  
 45  
 Mercatura à quibus reperta 166.6  
 Mercurialis herba consideratio 625.15. &  
 inde  
 Mercurij sideris consideratio 5.46. & inde.  
 & 9.30  
 Mercurij stella per Zodiacum motus 10.  
 11  
 Mercurij stella quantum à Sole discedat 10.  
 49. & inde  
 Mercurij stella color, radians 11.47  
 Mercurius Mercurialis herba inuentor 125.  
 15  
 Mercurij simulacrum 807.14. & 810.  
 26  
 Mercurius Bacci nutritor, eiusque simila-  
 crum ex are 810.16  
 Mercurij delubrum vbi 884.10  
 Mercurius literarum inuentor 166.22  
 Meretrix ditissima Rhodope 884.1  
 Meretricis constantia ac fides 148.46. &  
 808.40  
 Meretrici cui honor tributus 808.46  
 Mergi aues insatiabiles 281.44  
 Mergi auis consideratio 241.16. & 246.  
 43  
 Mergi aues futura præagiunt 479.5  
 Meridiem vitium plage spectare non debent  
 429.8  
 Merjx piscis ex genere lacertorum 777.  
 31  
 Meroëtes gemma 896.30  
 Merois herba vnde dicta, eiusque descriptio,  
 & vsus 616.47  
 Merops auis qualis, eiusque pietas in paren-  
 tes 242.12  
 Merula auis consideratio 239.48  
 Merula auis in medicinis vsus 733.4

Merula auis hyeme abit 238.30  
 Merule vbi alba 240.44  
 Merule bis anno pariunt 249.16  
 Merula amica turdo 257.9  
 Merule lauro se purgant 182.36  
 Merula piscis 207.32. & 777.32  
 Menses ventus 20.44  
 Mesogites, vini genus, capitis dolores gene-  
 rat 341.40  
 Mesolenticos herba que 671.29  
 Mesolencos gemma 897.14  
 Mesomelas gemma Ibidem  
 Mesospherum nardi genus 331.27  
 Mesphues rex Aegypti 860.10  
 Mesphilorum consideratio, genera, & c. 363.  
 45. per totum  
 Messilius Catonis aui in Italia non fuit  
 363.45  
 Messilius vermibus infestatur 430.6  
 Messilorum putamen quale 367.35  
 Messilorum natura, medicina, & que 595.3  
 Messalina cum Vellio Valente adulterium  
 710.15  
 Messalina nixa lido 252.25  
 Messalinus Consularis hirudinibus ad genua  
 admissis interemptus 774.40  
 Messala Valerius Consul 168.31  
 Messala Valerius victoriam suam de Hiero-  
 ne & Carthaginiensibus Roma præla pro-  
 posuit 826.22  
 Messala orator sui nominis oblitus 149.  
 13  
 Messala orator alienam genti suæ imaginem  
 vetuit inseri 824.16  
 Messala orator in Antonio auri in rebus ob-  
 scenis abusus reprehendit 785.45  
 Messala Marcus Consul quando 150.10. &  
 879.25  
 Messala Marco Censore ficus sponte in Capi-  
 tolio enata 431.51  
 Messala Marcus duas Sibyllis posuit statuas  
 803.12  
 Messala quo vino vsus 340.47  
 Messis consideratio 472.16. & inde  
 Messis trituratione 472.24  
 Messes vbi bina anno vno 116.51  
 Metallorum consideratio 779.31. per totum  
 caput  
 Metallum vnde dictum 791.10  
 Metallis opes constant 823.10  
 Metallorum aeris consideratio 800.37. per  
 totum. & Ibidem. 46. per totum  
 Metalla aris quis inuenerit 165.38  
 Metaponti lunonis templum vitigineas ha-  
 buit columnas 244.16  
 Metæ figuram umbra referunt 7.16  
 Metalla Syllæ mater 866.6  
 Metellus Consul 143.51  
 Metellus Qu. Celer Consul 29.46  
 Metelli L. de Pœnīs triumphus 171.24  
 Metellus Pontifex lingua fuit impedita  
 279.17  
 Metellus Macedoniam subegit 798.31  
 Metelli L. triumphus 438.33  
 Metelli ades vbi 855.39  
 Metellus Qu. quot filios nepotēque relique-  
 rit 144.35. & 157.13.40. &  
 inde  
 Metelli Qu. gesta, honores, ac felicitas 157.  
 13.24. & inde  
 Metellus Qu. cecus factus cum Palladium  
 ex incendio raperet 157.21  
 Metellus vnus Roman. curru. rehebatur ad  
 Curiam 157.23  
 Metel-



# Indicis Pliniani

Metelli Macedonici felicitas, gesta, mors, &c. 143.51. & inde	Milium Indicum quādo in Italiam aduectum 443.19	Minij in sacris vsus Ibidem
Metellus Macedonicus Scipionis inimicus 157.47	Mily vsus in Campania ad pulcem conficien- dam 440.4	Minium a quo inuentum 793.15
Metello Macedonico a Catinio illata iniuria 158.2. & inde	Mily pulito, aut cruda etiam farina lacti ad- mista Sarmate aluntur 440.6	Minium quibus reperiatur locis 793.18
Metelli Pontificis senectus 159.48	Milio ne auicula aut vermes noceant 456.18. & inde	& inde
Metendi diuersitas 472.20. & inde	Milium vbi ferendum 456.43	Minij preparatio 793.20
Metendi tempus 472.24	Milium tantum & hordeum Aethiopes ha- bent 449.7	Minij ad libros scribendos vsus 794.8
Meterana castanea 502.8	Milium vbi feri non debeat 449.70	Minium domini seruis pingentibus presta- bant 827.40
Methymathnus Masinisse filius 144.48	Milium quando ferendum 443.3. & 466.48	Minium venenum esse 711.49
Metopion arbor 309.30	Mily e semine quod vinum fiat 346.4	Minora animalia expressius natura vim indi- cant 258.47
Metopion sacitium oleum idem cum amyg- dalino 355.42	Milium in theriaca 332.8	Minos princeps classe depugnauit 167.10
Metoposcopi qui 835.2	Millefolij herba consideratio, & medicina 613.41. & inde	Mintha olim Gracis dicta, quae Latinis men- ta 428.33
Metrodorus medicus 526.7	Millefolia herba quae 625.39	Minutius Augurinus Sp. Melium affectati re- gni coarguit 438.26
Metrodorus pictor, philosophusque 840.49	Millefolij medicina 648.39	Minutij statua, vbi & qua de causa posita 438.27. & 803.4
Metrodorus memoria artem consummauit 149.10	Millepeda in medicina 730.24	Myocotonon herba 661.28
Metrodorus Scepsius a Romanorum odio co- gnomen inuenit 804.44	Millepeda animal, & contra eius venenum remedia 504.44. & 724.23. & inde	Myiodes, muscarum Deus 239.19. & 721.41
Metrodorus Scepsius Romanis obiecit Volsi- nios statuarum cupiditate esse expugnatos 804.44	Mylacos blatta genus 724.46	Myophonon herba 340.41
Metuentium nocte remedia 518.44. & 567.32	Milo Crotoniates quae gemma vsus 894.15	Myosota, siue Myosotis herba qualis 672.17
Metus felicitatem adimit 156.9	Milonis Crotoniata fortitudo 147.51	& inde
Metus vanos expellit a mente adamas 884.38	Milo Clodium perimit, & eius aris alienum ma. 864.49.31	Myosoton herba, eadem cum alsine 662.40
Meu herba consideratio, genera, natura, me- dicina, inuentor 530.30. & inde	Milonis interitus 25.36	Miracula orbis septem.
Meuanatis vna qualis 337.26	Miltos, id est, minium 793.25	Babylonie muri 124.21. & inde
Mezentius vini mercede Rutulis opem tulit aduersus Latinos 343.50	Miltites lapis 870.23	Diane Ephesia templum 863.46. & inde
Myacanthos quid 497.51	Miluzago piscis tempestates praesagit 762.8	Iouis Olympici simulacrum 806.29
Myaces pisces quales, & ex eis medicina 771.31. & inde	Milorum consideratio 232.15. per totum caput	Pyramides Aegyptiae 861.16. per totum
Myagros herba qualis, eiusque vsus 672.18	Milus in medicinis vsus 723.21. & 735.3. & inde	Solis colossus Rhodi 805.28. & inde
Myagri herba oleum Ibidem	Milvus ex funerum ferculis, aut Olympia ara nihil rapit 232.15	Mausoli sepulcrum 854.36. & inde
Micciades sculptor 852.40	Milvus cui inimicus 256.43. & 257.10	Cyri Medorum regis domus a Memnone illi- gatis auro lapidibus fabricata: cuius Pli- nius non meminit.
Myconij natura calui 275.27	Milui signi caelestis exortus 465.39.41	Mira & superstitiosa panorum curatio 651.21
Myconium vinum 341.19	Milvus piscis volitans 212.16	Mira fimi dorcadis natura 697.19
Mycon pictor 799.4. & 828.51. & 831.39	Mimulus pratensis herbarum deterrima 468.13	Miracula fulgurum 23.18. per totum
Mycon statuarius 810.23	Mina, siue Mina, Atticas drachmas centum pendet 558.18	Miracula montium inter se concurrentium 35.9. & inde
Microps, chi qui, eorumque remedium 572.45	Minerva olea Athenis ad Plinij vsque tem- pora durauit 402.28	Miracula terrarum varia 37.8. per totum. & 18.10. per totum
Microsphaerum nardi genus 301.27	Minerva simulacrum ex ebore 867.3	Miracula insularum semper fluitantium 37.44. per totum
Miction medicus 531.8	Minerva Musica simulacrum ex are 807.4. & 809.11	Miracula multa aquarum 745.32. per totum caput
Mida annulus mirus 780.18	Minerva simulacrum in Nea Treodis non compluitur 38.11	Miracula inuenta Qu. Marcij regis 866.35
Mida auri copia 785.39	Minerva & Neptuni certamen 402.28	Miracula fontium & fluminum, aliarumque aquarum 40.25. per totum
Mydon pictor 842.10	Minerva templum Lindi 789.12	Miracula variarum gentium 137.22. per totum
Myia concharum genus 216.33	Minerva in Gorgone dracones ad ictum ci- thara resonantes 809.12	Miracula quorundam animalium 708.3. per totum. & 742.44. per totum
Myiagrus muscarum deus 239.19	Minerva delubrum in Capitolio 836.51	Miraculum auditus velocissimi 148.36
Myiagrus statuarius 810.36	Minerva effigies picta ab Amulio 838.3	Miracula de his qui elati reuixerunt 162.29. per totum
Myscae pisces quales 771.50	Minerva simulacrum e caelo tactum 852.34	Miracula animalium aduenas intermetium 200.25. per totum
Milciades dux Atheniensium 831.19	Minerva ades in Elide, eiusque mirum tecto- rium 873.47	Miracula delphinorum 204.11. & inde
Milesia rosa 535.33	Minerva cur non imoletur capra 196.35	Miracula echeneidis 211.44. per totum
Mileti cruce oliuas erodunt 430.44	Minerva sacra olea 295.41	Miracula phoenicis 228.38. per totum
Miletus medicus 577.24	Minerva quae herba sacra 564.18. & 624.19	Miracula Diomedearum auium 246.14. per totum caput
Milvaria olea vbi, & cur ita distet 415.29	Minerva simulacra 807.3.4.22. & 809.4.12.18.37. & 810.32. & 853.25.47	Miracula aspidum 257.13. & inde
Militaris panis qualis 484.31	Minerva inuentum, argemon herba 818.38	Miracula apum 265.7. & inde
Militaris herba 617.16	Minyanthes trifolij genus 540.38. & 553.31	Miracula vini 347.24. per totum. & 349.33
Militaribus signis argenteus color familia- rior 786.31. & inde	Minij consideratio 793.10. & inde	Miracula prodigiosarum arborum 389.14. & inde. & 432.30. per totum
Milites fortissimi ex agricolis 440.19		Mi-
Militum premia varia 150.46. & inde. & 560.16. & inde. & 784.13. & inde		
Mily spica qualis 443.15		
Mily panis 443.24		

# Pars Prima.

Miraculum caprifici arboris 594. 3.  
 & inde  
 Miraculum mellis 544. 14. 26  
 Miracula herbarum 616. 18. per totum.  
 & 643. 24. & inde  
 Miracula serpentum 612. 10. & 635. 5  
 Miracula prodigiosa circa Venerem 651. 35.  
 per totum  
 Miracula circa precationes, incantamenta &  
 fortilegia 677. 48. & inde per totum.  
 & 681. 40. per totum  
 Miracula rubri maris 760. 44. per totum  
 Miracula a piscum 761. 50. per totum  
 Miracula, medi. in, & prodigia ignis 876.  
 50. per totum  
 Miracula varia natura 17. 3. per totum. &  
 Ibidem 27. per totum. & 29. 50. & 81.  
 19. & inde. & 88. 50. & 89. 51. & inde.  
 & 98. 25. & 131. 22. per totum & 145.  
 12. & inde. & 181. 2. & inde. & 213. 4.  
 & 204. 1. & 226. 38. per totum. & 227.  
 16. per totum. & Ibidem 21. per totum.  
 & Ibidem 32. per totum. & 233. 30. & 328.  
 7. 25. & inde 310. 50. & 331. 45. 50. &  
 372. 1. & inde & 337. 34. & 362. 14. &  
 370. 20. & 313. 50. & 412. 50. & inde  
 & 433. 33. & 460. 10. per totum. & 474.  
 21. & 471. 40. & inde. & 482. 12. & inde.  
 & 484. 20. & inde. & 488. 45. & inde.  
 & 527. 38. & 539. 12. & 544. 14. &  
 564. 15. & inde. & 566. 37. & 581. 40.  
 & 599. 30. & 601. 5. & 606. 28. 44. &  
 607. 10. & 609. 17. & 609. 44. & 611.  
 46. & inde. & 621. 50. & 622. & inde  
 copiose. & 623. 45. & inde. & 625. 22. &  
 628. 33. & 629. 12. & 630. 28. & 631.  
 6. 48. & 612. 10. & 633. 12. & inde. &  
 660. 50. & 664. 48. & 677. 50. & inde  
 per totum. & 688. 31. & 690. 28. & inde.  
 & 698. 21. & inde. & 716. 20. &  
 718. 4. 20. & 757. 28. & 765. 25. &  
 766. 14. & inde copiose. & 775. 35. &  
 776. 26. & 810. 25. & 812. 30. & inde. &  
 858. 41. & 859. 51. & 860. 1. per totum.  
 & 861. 16. per totum. & 863. 41. per to-  
 tum. & 867. 35. per totum. & 868. 15.  
 & inde. & 869. 36. & 877. 11. & inde.  
 & 889. 12. & 893. 49. & inde. & 895.  
 20. & 895. 43. & 896. 12. & 899. 16  
 Myrapia pyra 359. 43  
 Myrice frutex 329. 20. & inde  
 Myrices medicina 606. 41. & inde  
 Myrus piscis 311. 20. 21  
 Myriophillon herba eiusque medicina 615.  
 41. & inde  
 Myrmecides statuarius 148. 25  
 Myrmecidis statuarij opera 148. 26.  
 856. 4  
 Myrmecites gemma 899. 8  
 Myrmecias gemma 897. 13  
 Myrmecion phalangij genus 718. 46  
 Myrobalanum gladii aromatica genus 308.  
 21. 44. 47  
 Myrobalani medicina 590. 30  
 Myron statuarius quando vixerit 806. 35  
 Myron quo are vsus 801. 24  
 Myronis opera 807. 18  
 Myronis bucula Ibidem  
 Myrrha consideratio 304. 16. per totum.  
 & Ibidem 30. per totum  
 Myrrha genera, natura, pretium 304. 30  
 per totum caput  
 Myrrha quibus nascatur locis Ibidem  
 Myrrha ex spina in India colligitur 304.

46  
 Myrrha ligno apud Sabaeos cibi coquuntur  
 305. 50  
 Myrrha odore antiqui vini condiebant 344.  
 25  
 Myrrha Troglodytica Isidis in sinum com-  
 portatur 129. 49  
 Myrrha herba qualis, & ex ea medicina  
 615. 49. & inde  
 Myrrhis herba qualis, & eius in medicinis  
 vsus 615. 49. & inde. & 653. 21. &  
 inde  
 Myrrhites gemma 897. 14  
 Myrsilus Lydia rex 831. 5  
 Myrsineum herba eadem cum famulo sylue  
 stri 530. 41  
 Myrsinites tithymali genus 648. 38  
 Myrsinites gemma 897. 14  
 Myrtatum obsonium 368. 23  
 Myrtea verberna in fœdere Romanorum Sa-  
 binorumque adhibita 368. 26  
 Myrtea Veneris ara Roma 368. 30  
 Myrtei olei natura & medicina 389. 17.  
 & inde  
 Myrtidanum vini factitij genus 346. 16.  
 & 368. 20  
 Myrtidani medicus 597. 50. & inde  
 Myrtites vinum quomodo conficiatur 346.  
 14 & inde  
 Myrtus sacra Veneri 295. 41  
 Myrti consideratio 368. 20. per totum  
 caput  
 Myrti varia genera 368. 36. & inde  
 Myrti oleum quomodo conficiatur 355. 48  
 Myrtus sativa 238. 49  
 Myrtus sylvestris Ibidem  
 Myrti bacca 366. 8  
 Myrti succus qualis 367. 19. & 368.  
 19  
 Myrti bacca piperis vicem olim supplebant  
 368. 19  
 Myrtus vbi primum visa 368. 24  
 Myrtus Roma fuit ab initio urbis condita  
 368. 25  
 Myrtus arborum omnium prima Roma in pu-  
 blico sata 368. 30  
 Myrti dua in Romuli delubro 368. 31  
 Myrti genera tria apud Catonem 368.  
 42  
 Myrti utilitates plures 368. 45. & inde  
 Myrto quis primus in ouatione vsus 568.  
 50  
 Myrtus qua loca amet 381. 28  
 Myrto non decidunt folia 382. 21  
 Myrti folia angusta 383. 41  
 Myrti folia disposita 383. 47  
 Myrtus patritia & plabeia, earumque mira  
 natura 368. 32. & inde  
 Myrtus quibus modis seratur 412. 6. &  
 419. 10. 11  
 Myrtum Mithridates rex frustra in Panti-  
 capao vrbe serere conatus 389. 43  
 Myrto vita brevis 415. 49  
 Myrtus vbi odoratissima 368. 45. & 542.  
 48  
 Myrtopetalon herba 672. 47  
 Myr argenti calator 798. 17  
 Myr piscis 777. 33  
 Misenensi in agro Marij villa 441. 7  
 Myr quid, eiusque consideratio 405. 4  
 Myrsicum vinum 341. 39  
 Myrsus piscis 777. 33  
 Mitrax gemma 897. 7  
 Mitres Aegypti rex 859. 30

Mithridates Aquilio duci capto aurum in-  
 os infudit 785. 36  
 Mithridatis currus aurei argenteique 797.  
 51  
 Mithridates quando à Lucullo victus 366.  
 21  
 Mithridates laurum & myrtum in Panti-  
 capo frustra serere conatus 389. 42  
 Mithridatis antidoti compositio 797. 51. &  
 711. 44  
 Mithridatis laus 621. 2. & inde  
 Mithridates quotidie venenum bibit 621.  
 4  
 Mithridates duabus & viginti linguis lo-  
 quutus 149. 5. & 621. 19  
 Mithridates à Pompeio victus 150. 14. &  
 621. 2  
 Mithridates quot annos regnavit 621. 10  
 Mithridatis diligentia 621. 3  
 Mithridatis commentationes Pompeius per  
 Lençum libertum Latinitate donandas  
 curauit 621. 11  
 Mithridates quidam Claudio principe ad  
 Sauromatas confugit 111. 38  
 Mithridatis dactylothoca 879. 2  
 Mithridatico bello multi ciuium in Calami-  
 nis insulis seruati 37. 47  
 Mithridaticum antidotum 621. 2. & inde  
 Mithridation herba à Mithridate reperta  
 628. 50. & inde. & 635. 22  
 Mituli pisces quales 771. 50. & inde  
 Mituli piscis medicina 772. 1  
 Mitulorum generatio 204. 3  
 Mitulorum mira magnitudo 761. 35  
 Myxoprunorum genus 318. 42. & 358.  
 17. & 413. 10  
 Myxon piscis 769. 18. & 844. 33  
 Mnasimus pictor 842. 11  
 Mnasithens pictor Ibidem  
 Mna siue Mina Atticas drachmas centum  
 pender 558. 18  
 Mnason Elatensium tyrannus 836. 3. &  
 836. 48  
 Mnemosyne à Philisco picta 841. 41  
 Mnestheus medicus, eiusque de coronamentis  
 apus 554. 14  
 Mneuidis regia 859. 34  
 Modulorum musicorum species plures, & eo-  
 rum inventores 166. 31. & inde  
 Modus rerum omnium utilissimus 441. 34  
 Modum seruare nescit humanum ingenium  
 641. 38  
 Morica vna 337. 1  
 Moris Aegypti rex, locisque ab eo denomi-  
 natus 94. 39  
 Moridis regis sepulcrum 862. 35  
 Mæsia ficus quales 361. 45  
 Molarum versatiliū consideratio ac pro-  
 digia ex eis 868. 50  
 Mola lapidea vbi optima 868. 51  
 Mol in vtero muliebri qua dicantur, &  
 quomodo gignantur 145. 9. & inde. &  
 253. 43  
 Molam vteri muliebris rumpentia 741. 3  
 Mola falsa sacris omnibus adhibebantur  
 754. 25  
 Molemonium herba, & ex ea medicina 645.  
 51  
 Molere frumenta Ceres prima reperit 165.  
 20  
 Moly laudatissima herbarum, eiusque descri-  
 ptio 623. 35. & inde  
 Moly herba venenata 557. 25  
 Moly efficax contra magicas artes 639. 22  
 Molybda-



# Indicis Pliniani

*Molybdana herba* 638.31  
*Molybdis quid* 792.7  
*Molitura frumentorum consideratio* 447.42  
*Mollicendi vim habet terra ampelitis* 849.20  
*Moloch agria quid* 506.25  
*Molochites gemma qualis, & unde dicta* 890.47  
*Molon herba qualis, & ex ea medicina* 645.17  
*Mollugo herba* 652.22  
*Molluscum, acris tuber* 380.32  
*Mollusca nuce* 364.40  
*Monaulum Mercurius reperit* 166.30  
*Monedula infitionis inuentrix* 239.36  
*Monedularum furasitas* 239.36  
*Monocerotis fera descriptio* 179.18  
*Monochromata qua* 793.31. & 825.25. & 827.25. & 831.10. & 831.12  
*Monopodia ex ere* 802.3  
*Monstrosorum hominum multa genera* 131.22. per totum. & 137.3. per totum  
*Montes inter se concurrentes quando visi* 35.8. per totum  
*Montes qua arbores ament* 381.20  
*Montes ferrum retinentes reijcientisque* 38.16  
*Montibus nubes imminentes quid praesagiant* 477.41  
  
 Reliqua quare parte secunda.  
*Monumenta perennia ex quo lapide fiant* 872.47  
*Morbi noui quibus locis hominibusque peculiare* 641.23. per totum  
*Morbos carminibus tolli* 775.41  
*Morbi quidam, dii crediti* 3.33  
*Morborum exempla varia* 161.4. per totum. & 162.6  
*Morbos etiam arbores sentiunt* 429.35  
*Morbi qualiter vitari possint* 527.10  
*Morbi omnes quomodo pellantur* 546.16  
*Morbi qui asperrimi* 623.11  
*Morbos omnes tollentia* 623.43. & 633.14  
*Morbi inflammari creduntur superuentu eorum, quibus pedibus iter confecerint* 622.6  
*Morborum totius corporis remedia* 635.50. per totum. & 689.21. & 735.38. per totum caput  
*Morbis longis locorum mutatio utilis* 683.30  
*Mores ciuiles prostrauit M. Scauri adilitas* 851.51. & 865.40  
*Morum diuerforum exempla* 147.23. per totum caput  
*Morum seueritas quo pacto inducatur* 689.50  
*Morion idem cum halicacabo* 557.25  
*Morion mandragora species* 637.49  
*Morion gemma* 897.8  
*Mormyra pisces* 777.46  
*Morphnos aquila genus* 229.9  
*Mortuorum lapidum consideratio* 870.40. & inde  
*Mors homini optimus portus* 623.14  
*Mortem nunquam contingere, nisi astu maris recedente* 39.39  
*Mortem ex minimis causis accidere* 142.31  
*Mors sapissime inuocatur* 161.22  
*Mortis signa plurima* 162.2. per totum

caput  
*Mortis repentina plures* 163.26. per totum caput  
*Mortem doloris impatientia quis sibi consciscit* 524.21  
*Mortem sponte accersentes* 81.27. & 118.11  
*Morte qua plectantur sacrilegi in Elephantine Aethiopia regione* 616.50  
*Morte sua Gracchorum pater Cornelia uxoris vitam redemit* 154.16  
*Morte repentina nonnulli ob desideria, infortunaque suorum extincti* 154.20. & inde  
*Mortem sibi consciscientium corpora crucibus affixa* 865.12. & inde  
*Mors tempestiua optima* 677.35  
*Mortis consciscenda causa* 615.41. & 616.50. & 623.11  
*Mortis signa ex urina* 685.35. 31. & inde  
*Mortis sua arbitrio nihil homini melius cessum* 677.35  
*Mortales aeternitate Deus donare non potest* 4.28  
*Mortuis cum laruas luctari, prouerbum. Prologo operis,* pag. 3. vers. 36  
*Mortuos ad vitam herbis renouari* 621.51. & inde  
*Mortui cum coronis efferebantur* 533.45  
*Mortem multis modis prouocant nauigantes* 480.41  
*Morsus bestiarum remedia* 516.25. & 527.3. & 553.28. & 868.32  
*Morsus venenatorum animalium remedia* 532.6. & inde  
*Morticini, clauorum genus in pedibus* 571.43  
*Morus arbor qua loca amet* 381.26  
*Morum colores tres* 365.44  
*Morus quando ferenda, plantandae sit* 306.25  
*Mori succus qualis* 367.19  
*Mora carne & succo constant* 367.37  
*Mori arboris fructus, reliquarumque eius partium in medicinis usus* 420.26. & inde  
*Morus nouissime germinat* 383.4. & 385.4  
*Morus cur arborum sapientissima teneatur* 385.5  
*Morus tardissime senescit* 387.26. & 399.31  
*Mori succus a medicis expetitur* 395.42  
*Morus talea tantum feritur* 419.12  
*Morum ramo inferi religio fulgurum prohibet* Ibidem  
*Mori arboris prudentia* 594.30  
*Mori arboris ricini sanguinem sistunt* 594.36  
*Mori arboris consideratio* 365.41. & inde  
*Mos. Quare mores*  
*Mosceuton, rosa genus* 535.48  
*Moschion Gracus de Rhaphano librum edit* 490.38  
*Moses Magus, secundum Plinium* 727.26  
*Mothcrudis regia* 862.34  
*Mucefcere inter liquores vino proprium* 349.7  
*Mugilis piscis consideratio* 207.45. & 209.3. & inde. & 221.16. & 586.17

*Mugilum piscium in Laterra stagno mira copia* 204.42  
*Mugil & lupus pisces mutuo odio flagrant* 227.31  
*Mugilis piscis astus* 762.7  
*Mula ne calcitret* 743.4  
*Mula vngula sola Stygis aqua continetur* 743.3  
*Mula ex volutabro pulvis inspersus amoris astus mitigat* 742.49  
*Mulorum consideratio* 191.40. per totum caput  
*Muli ex asino & equa gignuntur* 191.40  
*Mulam peperisse prodigio est* 192.2  
*Mula ubi vulgo pariant* 192.3  
*Mula quare non pariant* 192.2  
*Muli fel non habent* 210.50  
*Mula calcitratus quo inhibeatur* 192.30  
*Mulorum longa aetas* 192.10  
*Mula eiusque partium in medicinis usus* 721.36. & 734.21. & 735.18. & 742.11  
*Multa apud veteres ouibus & bubus* 438.9. & 780.5  
*Muliere excepta pauca animalia grauida nouere coitum* 143.6  
*Mulier interdum superfat* Ibidem  
*Mulier non ex quolibet concipit* 144.29  
*Mulier plerumque alternat in proli sexus* 145.8  
*Mulierum fecunditas varia* 144.28. per totum caput  
*Mulier quandiu pariat* 144.47. & 145.1  
*Mulier sola menstruale animal* 145.9  
*Mulier septima die ab enixu concipere facillime creditur* 253.15  
*Muliere ex semetipsa concipiente, mola in utero nascuntur* 253.43  
*Muliebris ornatus pretiosissimus* 216.45. & inde  
*Muliebrium affectuum remedia* 504.30. & 505.2. & 506.29. & 510.15. & 511.15. & 580.41  
*Muliebris corporis, eiusque partium medicina* 686.15. per totum caput  
*Mulier menstrua denudata tempestates abigit* 686.49  
*Muliones culicum genus* 265.51. & 742.45  
*Muliones vno tantum die viuunt* 742.45  
*Mulli piscis consideratio* 209.20.28. & 210.4  
*Mulleorum calceorum color mullis piscibus nomen fecit* 209.29  
*Mullus in cibo inutilis nervis* 774.25  
*Mulli piscis in medicinis usus* 765.44. & 771.11. & 775.8. & 776.11  
*Mullus octoginta librarum in mari rubro captus* 210.4  
*Mullorum copia ubi* 209.20  
*Mulli expirantes versicolores* 209.28  
*Mullus ter anno parit* 209.30  
*Mullus piscis lepore marino sine noxa vescitur* 761.19  
*Multipeda vermis in medicinis usus* 730.13. & 734.33  
*Muliana cotonea* 357.25  
*Mulus. Quare Mula.*  
*Mulsa aque consideratio, & medicina* 573.5. & inde  
*Mulsi consideratio, usus, & medicina* 573.6. & inde

Mulsum

# Pars Prima.

Mulsam quod optimum, & vtilissimum ibidem		Muricum generatio	204.4	Muris eiusque partium in medicinis vsus	716.16. & 722.39. & 724.15. & 730.28. & 731.28. & 735.22. & 741.41.
Mummio L. Censore laquearia in Capitolio inaurata	786.25	Muricum cineris medicina	770.2 & 779.9.16	Murius finus in medicina	721.36. & 722.27.733.40. & 734.8.32
Mummius Corinthum diruit	861.42. & 843.26	Murgentina vna	336.59	Musa nouem à Fulvio Nobiliore ex Ambra-	
Mummius L. diruta Corintho primus tabulis externis auctoritatem fecit	326.33	Muria quid	755.20. & 774.27	cia Romam translata	842.43
Mummij victoria ad vasa Corinthia & tabulas pictas Romanorum mores inclinavit	879.8	Murinum hordeum, & ex eo medicina	575.33	Musarum nouem simulacrum	855.11
Mammius signis urbem Romam repleuit	805.1	Muros Thrasen primus reperit	165.41	Musa Antonius Augusti medicus	495.50. & 629.27
Mummius decedens filia dotem non reliquit	805.2	Murus lateritius Aretij & Manuie	846.44	Musans polion herbam summopere admiratus	621.42
Mundus, numen quoddam æternum	1.22	Murrhina vasa à quo primum Romam adue-	879.49	Musarum in medicinis vsus	721.38. & inde. & 336.35. & 738.25
Mundus æternus, immensus, ingentis, incorruptibilis, sacer	1.23.25	Murrhina ingentis pretij ac capacitatis	879.49	Musca omnino indocilis	721.41
Mundi extera indagare, mens humana non potest	1.25	Murrhina quibus in locis reperiantur	880.9. & inde	Muscarum Deus Myiodes	721.43
Mundus certus, incerto tamen similis	1.28	Murrhina pretium à fictilibus pictum	844.36	Musca quomodo fugentur	Ibidem
Mundus cuncta complexus in se	Ibidem	Murrhina à veteribus inter vina dulcia enumeratum	344.37	Muscarum Deus Myiagrus	239.19
Mundum naturam rerum esse	1.29	Murtia Veneris ara Roma	368.36	Musca quas ades non intrent	239.43
Mundi mensura nosci non potest ab homine	1.20	Murus vnius numerosus fetus	254.2	Musca mortua quo pacto reuiuiscant	274.26
Mundi infiniti, secundum quosdam	1.31	Murum fetus ac mira generatio	253.50. & inde	Musca alis vehiculum & currum totum cõt-	148.26. & 809.49 & 856.5
Mundus vnde diffusus	2.31 per totum caput	Mures lambendo concipiunt	254.2	Musca vbi non reperiantur	544.26
Mundum Græci ὀρέμω appellarunt, ab excellenti ornatu imposito vocabulo	2.31	Mures pręgnantes in vtero parentis reperti	254.3	Musca quod mellis genus non attingant	Ibidem
Murales corona ciuitis dignitate inferiores	372.27	Mures gustatu salis concipiunt	Ibidem	Musca qua maximè appetant	602.8
Muralis corona à graminea dignitate superatur	519.41	Murum agrestium copia messes aliquando populatur	254.4	Musca in lintulo religata lippitudini medetur	679.38
Murenis piscibus ferula nativa infestissima	531.21	Mures quibus ex lacis incolas fugarint	254.9	Musca quo necentur	605.6. & 627.27
Murana piscis asbus	762.3.10	Mures quibus necentur	554.13. & 564.42	Muscerda, id est finus murinus	721.38
& inde		Mures quibus pellantur	456.6. & 568.7. & 742.49	Musculus piscis balenæ iter dirigit	217.45
Murenarum patina	844.32	Mures cucumeris erratici decocto resperfa non attingunt	304.26	Musculi pisces marini	777.7
Murena molle tegumentum	206.22	Murum natura non spernenda	716.17	Musea in edificijs qua dicantur	871.10
Murana piscis hyeme raro capitur	208.40	Muribus cor maximum	280.6	Musica repertor Amphion	166.34. & inde
Murene exeunt in terram	210.25	Murium aliqui fel non habent	280.44	Musici gemmas gestare soliti	878.32
Murene pisces longi	210.37	Murium fibra cresunt & decresunt cum Luna	281.10	Musica delphini delectantur	265.12. & 240.41
Murena pinnis & branchijs carent	210.42	Mures quo pacto vnum in locum contrahantur	564.42	Musmonis animalis consideratio per totum	195.50
Murenarum oua celerrimè cresunt	211.18 & 223.43	Mures à serpentibus lasti chondrille herba sibi medentur	569.43	Musca vt feruere desinant	871.23
Murena tantum sexus feminei	573.41	Mures omnino indociles	246.28	Mustacea laurus	369.35
Muranam cum serpentibus coire	211.19. & 573.41	Mures vbi albi	199.29	Mustea pyra	359.48
Murenarum viuarium quis primus excogitauit	225.38. per totum	Mus marinus vbi oua pariat	204.29	Mustelarum duo genera	716.20. & inde
Murena & conger caudas sibi inuicè corrodunt	227.33	Muribus que glans gratissima	373.48	Mustela domestica catulos suos quotidie aliud transfert	716.22
Murene morsus remedia	767.3	Mures ruinis imminentijs pręmigrant	182.46	Mustela domestica serpentes persequitur	716.23
Murene piscis consideratio per totum	211.18	Mures vrbium incolas interdum pepulerunt	183.8. & 199.16. & 254.7	Mustela quomodo in vnum congregari possint	690.48. & 717.3
Murena animam habent in cauda	762.16	Murium consideratio, natura, generatio, ostentata	199.10. per totum	Mustela veneficijs quo remedio occurratur	721.8
Murena à piscatoribus sibilo euocantur	762.17	Mus ingenti emptus pretio	199.18	Mustela ne gallinis aut columbis noceant	742.20
Murena fuste non interimuntur	Ibidem	Mures Pontici	186.40	Mustela basiliscum perimit	179.30
Murena cauda ista facillimè perimuntur	762.18	Mures marini	210.25	Mustela vbi non sint	200.1
Murenarum cinis cum melle lichenas & leprās sanat	769.49	Muris marini partus	204.29	Mustela piscis laudatissimus	209.18
Murena L. ludi	592.33	Mures Nili quales	226.38. per totum. & 254.9	Mustela qui inimica	256.46.50 & 765.20
Muricis piscis consideratio	211.50. & 215.13. & 218.19	Mures aranei vbi venenati	26.7	Mustelarum cor maximum	280.3
Muricum genera	786.11	Muris aranei morsus remedia	508.30. & 512.29. & 516.25. & 527.4. & 575.30. & 585.33. & 593.3. & 665.38. & 695.31. & 719.1. & 728.49.	Mustelarum morsus remedia	763.20
Muricum parienti tempus	204.22	Mures Africani pulmonum vitijs medentur	731.28	Mustelarum cinere mures pelluntur	455.28
		Mures necantia	554.13. & 611.48. & 627.25. & 661.39	Mustela dimicatura cum serpentibus rutam pręgustat	181.13. & 517.7
				Mustela à serpentibus quo pacto fugentur	690.48
				Mustelarum genera, & earum in medicinis vsus	716.20. & inde. & 721.18. & 723.48. & 730.20
				Mustelarum fel venenum esse	716.21
				Mustelarum syluestrium fel aspidibus aduersatur	Ibidem
				Mustum	



# Indicis Pliniani

Mustum quomodo conditur	348.3. &
349.4.	
Musti medicamina	348.6
Mustum circa Alpes ligneis vasis conditur	348.5
Musta in Liguria quo pacto condiantur	348.32
Musti vitium denuo sua sponte feruere	348.34
Musti differentie plures	383.8
Mustum stomacho inutile, venis iucundum	383.10
Musta pumice addito feruere desinunt	871.23
Musta pice condiuntur	872.40
Mutiani de musca superstitio	679.36
Mutianus coronam Marfyæ capiti suo imposuit	333.50
Mutianus ter Consul	679.36
Muti ne peculiaris vna prusina	337.34
Mutinesi bello bolides visa	15.21
Mutinesi obsidione columba epistolas in castra consulum attulerunt	244.2
Mutorum hominum remedia	519.23. & 674.11
Mutius auxur	231.5
Mutius Qu. Consul.	16.20



Nabis fera qualis	178.14. & inde
Nauy Pollionis magnitudo	146.17
Nauorum remedia	375.45
Naphtha quid	42.16. per totum. & 616.27. & 847.29
Naphtha igni cognata materia	42.17
Napi, siue, Sinapi Persicum, herba que	616.26
Napy Athenienses appellauerunt sinapi Aegyptium	499.32
Napi aduersus vermes quomodo medicandi	501.25
Napis vinum conficitur	346.20
Napi ubi optimi	489.48
Naporum satio	474.6
Naporum genera quinque	489.41
Naporum à locis denominatio	Ibidem
Naporum differentia, & ex eis medicina	505.40. & inde
Narbonensis prouincia thymo abundat	541.18
Narbonica vitis vno die deflorescit	338.3
Narbonensis prouincia peculiare malum carbunculus	641.49
Narbonensia vina qualia	340.42
Narbonensis prouincia fons mirus	460.17
Narbonensi in agro vna pubescentes puluerantur	410.27

Reliqua quære partē secunda.

Narcissi floris consideratio	542.21
Narcissi genera, & medicine ex eo	551.1. & inde
Narcissus à narce, non à Narcisso puero, dictus	551.8
Narcissus lilij genus	536.43
Narcissi à lilij differentia	536.44
Narcissinum oleum	356.12. & 589.49
Narcissinum vnguentum	313.46
Narcissini olei medicine	551.8
Narcissus libertus dirisimus	795.50

Narcissites gemma	899.13
Nardi herba consideratio	301.18. & inde. & 314.30. & 389.6
Nardi Gallici oleum	356.10
Nardi Gallici medicina	551.46. & inde
Nardum rusticum à quibusdam appellatur baccharis radix	537.17. & 551.45
Narbo tam Gallico quam sylvestri vinum conficitur	346.24
Nardina corona laus	359.44
Nardina pyra	359.44
Nardinum vnguentum ex quibus constat	314.32
Narium animalium consideratio, differentia, & 277.45. & inde	
Narium loco foramina tantum habentes	277.46
Narium flexilis mollitia	283.2
Naribus profluens sanguis quo pacto sistatur	508.5. & 513.33. & 519.46. & 520.4. & 521.17. & 522.32. & 563.3.4.18. & 619.14. & 656.14.20. & 677.4. & 684.51. & 713.9. & 758.46. & inde. & 758.34. & 770.35. & 816.24
Narium vitiorum remedia	512.39. & 519.4. & 523.1. & 529.12. & 591.31. & 607.50. & 613.4. & 615.18. & 639.20. & 814.27
Narthesia, & narthex ferula genera	330.4
Narycia pix prestantissima	348.48
Nasamonites gemma	897.17
Nascentium in hortis alia semine, alia auulsione proueniunt	495.4
Nasci vbi que omnia non possunt	389.27. & inde
Nasica Scipio vir optimus à Senatu indicatus	153.46
Nasica Scipionis repulsa exiliumque Ibidem	
Nasica Scipionis Consulatus, & eius inuentum	168.37
Nasercenites vini genus	341.46
Nasturtij herba consideratio	498.14
Nasturtium Venerem inhihet	516.31
Nasturtij genera	516.32
Nasturtium Babylonium optimum	516.49
Nasturtium vnde dictum	498.14
Nasturtium animum exacuit	516.32
Nasturtium herba in prouerbis locum habet, cum torporem excitandum volumus denotare	498.14
Nasturtij semen quale	501.38
Nasturtij medicine plures	516.31. & inde
Nasturtium sylvestre, ac medicina eius	516.49
Nasus soli animalium homini eminens	277.48
Nasorum à varijs figuris multa tracta cognomina	277.46
Nasi consideratio	277.45. & inde
Naso carentes homines	131.28. & inde
Natalitia sacra apud Romanos pulre fitebantur	447.12
Natandi periti homines	130.12
Natrix herba qualis	672.10
Naturas rerum infinitas credere, insanorū est	1.31
Natura, parens homini melior, an tristior nouerca sit, ambigitur	136.27
Nature vis fide caret	137.31

Natura opera non sunt composita medicamenta	347.20
Natura beneficia diu occulta	295.26
Nature prouidentia exempla	281.10. & 353.20. & 357.10
Naturam in iisdem locis mutari	389.32
Natura tantum similia coherent	401.8
Naturam omnem experimento assequi non possumus	418.41
Nature erga homines beneficia	198.41. & 598.43
Nature cur alia diutius viuere, alia celerius voluerit interire	532.40. & inde
Natura multorum procaz in alienis miseris	641.31
Natura & Deus idem	4.33. & 661.20
Natura plurane absumat an pariat	877.4
Naturam aliquando fieri ex consuetudine	147.23
Natura mira benignitas	379.47
Natura mira potentia	170.37
Natura mala vel bona plura sint, ambigitur	180.43
Naturam nihil frustra facere	558.45. & 716.40
Natura etiam fera norunt, que sibi sint immenda	170.37
Nature subtilitas in minimis quibusque maxime admiranda	258.35. per totum caput
Nature in contemplatione nihil supernacum	258.48
Nature nihil ferè impossibile	259.8
Nauis inuentores Phœnices	97.25
Nauarchus thoracatus, Parasii tabula	833.8
Nauiculi statuarij opera	809.34
Nauicydes statuarius quando floruerit	806.36
Nauicydes statuarij opera	809.33
Naves tardius ire putantur testudinis pede vehentia	765.26
Nauibus inherentes ignes nocturni	17.10
Nauium rostra vbi Roma affixa	371.31
Nauibus apta materia	376.44
Nauium pix, zopissa	378.46
Nauium multarum subita preparatio	396.51
Nauium antennæ ex abiete	397.11
Nauis maxima Caij Principis	398.14. & inde. & 860.21
Naves ex qua materia diutissime durent	400.24
Nauium velorum consideratio	480.40. & inde. & 482.22 & inde
Nauis Cleopatree velum purpureum	482.16
Naves ex corio vbi	84.20. & 166.46
Naves ex papyro	120.3. & 186.46. & 321.11
Naves vbi ex scirpo & arundine	166.46
Naves vitiles corio circumfute	84.20. & 166.46
Nauium funes ex sparto olim fiebant	606.30
Nauis rostrum prima aris nota	785.18
Naves quo colore pingantur	818.27. & 830.18. & 836.16
Nauium mira magnitudo	398.16. & 768.44. & inde
Naves marmoris aduehendi causa factæ	398.15. & inde. & 831.33. & 860.17

Nauem

# Pars Prima.

*Naucem echeneis pisciculus remoratur* 211.  
45. & 572. 32. & inde  
*Naucem quis primus repererit* 166. 42  
*Naues rei inuenta* 166. 43  
*Nauium differentia plures* 166. 46  
& inde  
*Nauiis ex ebore apicula pinnis asconsa*  
148. 27  
*Naucem onerassam quis prius repererit*  
167. 4  
*Nauiis gubernaculum Tiphys primus reperit*  
167. 9  
*Nauium & ad naues attinentium consideratio*  
166. 42. & inde usque ad finem  
capitis  
*Naugia Germanicorum praeconum ex singulis arboribus* 398. 24  
*Naugia ex singulis testudinibus* 205. 3  
*Naugatio maris, fluminumque* 29. 12. per  
totum caput  
*Naues eodem vento contrarias feruntur in  
partes* 21. 40  
*Naugantium praecipuae pestes quae* 22. 32.  
33  
*Naugantium audacia* 480. 40. & inde  
*Naugantibus utilia* 686. 48  
*Naugatio utilis corporibus* 751. 19  
& inde  
*Naugantes qua ratione aqua marinam dulcem  
efficere possint* 752. 8. & inde  
*Naugantium imaginem pisces quidam imitantur*  
213. 1. & inde. & 214. 2. 20.  
& inde. & 215. 10  
*Nauta sidera ubi non observent, sed autum  
volatus* 120. 7  
*Nauis Acty statua* 803. 7. 13  
*Naumachiarum pontem Tiberius imperator  
refecit* 396. 42. & 398. 6  
*Nauplius piscis, miraue eius naugatio*  
214. 4  
*Nausea maris quo arceatur* 665. 46  
*Nauseam facientia* 550. 30. & 554. 5  
*Nautam, olemia* 519. 19. & 520. 30. &  
527. 14. & 575. 9. & 581. 10. & 585. 28.  
& 597. 42. & 653. 40. & 665. 45. &  
767. 43  
*Nausicratidis tabula Delphis dicata* 168. 6  
*Nauticus panis alium sistit* 575. 51  
*Neutuli piscis mira naugatio* 213. 4  
& inde  
*Nealea pictoris opera* 836. 30 & 841. 38.  
50  
*Neapolis urbs vnguentis nobilitata* 313. 40  
*Neapolitana cotonea qualis* 357. 23  
*Neapolitanae castaneae* 365. 25

## Reliqua quare parte secunda.

*Nebrites gemma unde dicta* 897. 18  
*Nebularum consideratio* 26. 40  
*Nebulae ne satis vitibusve noceant* 471.  
35  
*Nebula vrantibus supra caput apparens,  
quid sit* 222. 38  
*Necessitate coacte fera ad hominis opem con  
fugiunt* 176. 27. & inde. & 177. 20  
& inde  
*Necydalus nermis qualis* 267. 39  
*Nestabis rex Aegypti* 860. 5  
*Nestartes vni factiij genus* 346. 30  
*Negligentiam quibusdam prodesse aliquando*  
454. 35  
*Nemea leoni insidens, Nicia fabula* 827. 3.  
& 840. 29

*Nemei certamini victores apio coronati an  
tur* 498. 30  
*Nemesis Dea quamobrem soleat inuocari*  
678. 51  
*Nemesis simulacrum aena in Capitolio*  
679. 1  
*Nemesis dea imago picta* 841. 44  
*Nemesis simulacrum ex marmore Agora  
criti opus* 853. 20  
*Nemesis dextra auris sacra* 289. 50  
*Nemesis latinum nomen non reperit* Ibidem  
*Nemora inolentes homines* 81. 26  
*Nemora pistor* 842. 13  
*Neoptolimi adversus Persas pugnantis i  
mago* 835. 36  
*Nepenthes herba ab uelena ex A. ypto al  
lata* 621. 41  
*Nepenthes herba Homeri encomio celebrata*  
554. 10. & 621. 41  
*Nepeta herba consideratio, & medicina ex  
ea* 919. 41. & inde  
*Nepeta herba vinum conficitur* 346. 19  
*Neptuni & Mineruae certamen, & eiusdem  
Mineruae prima olea* 402. 28  
*Neptuni festum* 455. 23  
*Neptuni in Caria templum* 750. 21  
*Neptuni simulacrum* 854. 5. 10  
*Neptuno fel dictum* 281. 8  
*Nereidum nymphaeum simulacrum* 854.  
14  
*Nereides belluae marinae* 777. 6  
*Nereides multa in Santonum litus eiecta*  
202. 29  
*Nereidum forma qualis* 202. 19  
*Nere linum & viris decorum* 382. 7  
*Nerion frutex idem cum rhododendro* 382.  
23. & 609. 22  
*Nerone principatum incunte minax & ter  
rificus cometes visus* 14. 29  
*Nero hostis humani generis* 142. 42  
*Neronis principatu prata & olea in contra  
rias sedes transgressa* 35. 13  
*Neronis principatu flumina retrorsum flu  
xerunt* 41. 26  
*Neronis mater Agrippina* 142. 47  
*Nero in pedes natus* 142. 45  
*Nero Armeniaci belli dispensatorem quanti  
manu miserit* 155. 44  
*Nero plumbi laminis ad vocem alendam v  
sus* 821. 24  
*Neronis principatu marmore tingere iuue  
tum* 823. 35  
*Neronis uxoris Poppae luxur* 796. 31. &  
883. 17  
*Nero Imperator colosseum sese pingendum  
curavit* 830. 29  
*Neronis Imperatoris luxur circa vires*  
662. 1. & inde  
*Nero Imperator T. Petronium ad mortem  
adegit* 879. 43  
*Nero amissi imperij nuntio accepto duos ca  
lices crystallinos confregit* 880. 50  
*Nero gladiatorum pugnas spectabat suara  
gdo* 885. 15  
*Neronis effigies thoracata ex iaspide* 891.  
30  
*Nero qua potione recreari solitus* 705. 12.  
& 748. 6  
*Neronis Imperatoris vituperatio* 728. 8. &  
inde  
*Nero Magica arti deditus* Ibidem. &  
inde  
*Neronis inuentum, aquam decoctam in niue  
refrigerata* 748. 6

*Neronis triclinaria Babylonica ingentis pre  
tium* 194. 50  
*Nero Tiberij pater* 250. 5  
*Neronis Imperatoris oculi quales* 276.  
55  
*Neronis principatu quae portenta visa* 291.  
43. & inde  
*Nero Pompeij theatrum auro operuit* 786.  
15  
*Neronis spectaculis barena chrysocolla stra  
ta* 790. 23  
*Neronis domus aurea urbem ambiens* 786.  
16  
*Neronis luxur in vnguentis* 315. 42  
*Neronis luxur in aedificijs* 865. 29  
*Neronis serui in vnguentis luxur* 315. 42  
*Neronis uxoris pompa funebria* 306. 17  
*Nero princeps conuerberatam nocturnis  
graffationibus faciem quo medicamento  
illinebat* 330. 18  
*Nero Imperator thapsia dedit primus cla  
ritatem* Ibidem  
*Neronis tempore luxur causa quae inuenta*  
401. 45  
*Neronis supremis temporibus cupressus ve  
tustissima Roma prolapsa* 404. 9  
*Neronis fossa nauigabilis a Baiano lacu O  
stiam perducere coepta* 340. 13  
*Nero Passieni priuignus* 402. 37  
*Neronis mater Agrippina, eiusque secunda  
cum Passieno Crispo nuptiae* Ibidem  
*Neronis amphitheatrum cuiusmodi velis  
olentium* 482. 38  
*Nero Imperator seculo porro auctoritatem  
dedit* 443. 23  
*Nero Imperator Peloponnesum insulam ten  
tauit efficere* 71. 6  
*Neronis in Aethiopiae missi exploratores,  
& quare* 130. 37. & 131. 1  
*Nero Imperator terrarum venenum* 569.  
51  
*Neronis comminatio ad portas Cassias* 114.  
38  
*Nervorum consideratio* 283. 7. & inde  
*Nervis vulneratis summus dolor, praefectis  
nullus* 283. 10  
*Nervorum mira connexio in Tritam filio,  
Pompeij milite* 147. 39  
*Nervis utilissimum oleum Selgiticum* 356. 15  
*Nervorum cruciatus etiam in arboribus*  
430. 18  
*Nervorum contractorum remedia* 513. 31.  
& 519. 26. & 508. 21. & 574. 16. &  
580. 49  
*Nervorum laserum remedia* 509. 15. &  
511. 45. & 512. 2. 11. & 513. 40. &  
523. 10. & 526. 7. & 527. 19. & 528.  
47. & 529. 44. & 552. 19. & 554. 17.  
33. & 567. 37. & 571. 32. & 572. 29.  
& 573. 20. & 574. 29. 32. & 575. 9. &  
576. 12. & 580. 40. & 583. 36. 45. &  
586. 40. & 589. 32. & 597. 5. & 600.  
45. & 601. 2. & 602. 41. & 606. 2. &  
606. 25. & 607. 38. 42. & 622. 48. &  
630. 50. & 639. 40. & 653. 11. & 655.  
36. & 669. 4. & 673. 43. 44. & 688.  
46. & 689. 20. & 705. 7. & 713. 5. &  
738. 30. & 740. 20. & 756. 25. & 758.  
36. & 894. 21  
*Nervos praefatos conglutinantia* 550. 48. &  
625. 43. & 655. 42. & 667. 20. &  
673. 43. & 739. 15. & 774. 22. & 777.  
40  
*Nervi boium romere praefati quae herba soli  
dantur*



# Indicis Pliniani

<i>Nervus contraria</i> 551.3. & 573.7. & 576.20. & 583.35.46. & 585.40. & 589.48. & 590.35. & 607.42	615.47	<i>Nympharene gemma</i> 294.42	897.18	<i>Nox quid</i> 412.27	7.16
<i>Neseas Thasius pictor</i> 831.50		<i>Nympha Zelorypia erga Herculem mortua</i> 629.20		<i>Nocte quando lux diei visa</i> 16.35	
<i>Nessus pictor</i> 842.11		<i>Nymphæa herba nomen fecit</i> 629.20		<i>Noctium inequalitas vnde</i> 31.38	
<i>Nestorcles statuarius Phidias emulus</i> 806.31		<i>Nympha, apum fœtus</i> 264.23		<i>Nox ubi longissima breuissimaque</i> 32.45	
<i>Nestorianum coloris genus</i> 799.13		<i>Nymphæa herba vnde dicta</i> 629.19		<i>per totum caput</i>	
<i>Neuras herba</i> 635.9. & 673.38		<i>Nymphæa pteris herba</i> 668.40		<i>Nox ubi aliquandiu nulla</i> 84.16	
<i>Neuris, strichni genus</i> 557.23		<i>Nymphæa genus alterum, in Thessalia nascens</i> 629.25		<i>Noctes continua senis mensibus ubi</i> 32.49	
<i>Neuroides, id est, beta sylvestris</i> 510.48		<i>Nymphæa herba medicina</i> 635.50. & 645.15. & 646.36.41. & 647.46. & 649.27.50. & 651.33. & inde. & 655.10. & 656.10. & 657.40. & 658.34. & 659.20		<i>Noctis quarta vigilia ex Cassio monte Sol eernitur</i> 99.46	
<i>Neurospastos frutex, &amp; ex eo medicina</i> 612.30. & inde		<i>Nymphodorus medicus</i> 813.38		<i>Noctium dierumque magnitudinem Romæ obeliscus indicabat</i> 860.38	
<i>Nicearchus pictor</i> 841.36		<i>Niobes &amp; eius liberorum simulacrum</i> 854.25		<i>Noctes dimidium vite gaudiorum auferunt</i> 161.19	
<i>Nicanor Mespotaia prefectus</i> 123.51		<i>Nysa Bacchi nutritrix ubi sepulta</i> 98.51		<i>Nox totius anni breuissima quando</i> 467.44	
<i>Nicanor pictor</i> 839.42		<i>Nitor corporis quo pacto acquiratur</i> 568.17		<i>Noctium augmenta, decrementaque.</i> 463.44. & inde	
<i>Nicator Seleucus spatium inter Bosphorum Cimmerium &amp; mare Caspium perfodere tentavit</i> 113.34		<i>Nitri consideratio, natura, vsus, medicina</i> 505.26. per totum. & 875.50. & inde		<i>Nocte, vt dic, cernentia animalia</i> 237.18	
<i>Nicerati statuarij opera</i> 839.42. & 810.24		<i>Nitro semina aspergenda</i> 456.14		<i>Noctuarum auium consideratio.</i> 234.10	
<i>Niceros pictor</i> 837.16		<i>Nitri spuma, optima eius pars</i> 757.31		<i>per totum caput</i>	
<i>Nicans pictor nobilis</i> 143.35		<i>Nitri probatio</i> 757.42		<i>Noctua futura prasagium</i> 479.12	
<i>Nicias Atheniensium Imperator opes Atheniensium afflixit</i> 8.18		<i>Nitrum quomodo in lapidem vertatur</i> 758.38		<i>Noctus vespis, apibus, &amp; crabronibus, inimici</i> 719.22	
<i>Nicia pictoris praeceptor</i> 840.29		<i>Nitrosa aqua ubi</i> 757.17		<i>Noctuarum cum ceteris auius solers diminutio</i> 234.10	
<i>Nicias pictor, primus cerussa vsa vsus</i> 828.29		<i>Nivis consideratio</i> 26.40		<i>Noctua &amp; accipitris amicitia</i> 234.12	
<i>Nicia pictoris opera</i> 840.29. & inde		<i>Nives ubi non cadant</i> 41.36		<i>Noctua &amp; cornicis inimicitia</i> 234.11	
<i>Nicodorus Atheniensium magistratus</i> 52.37		<i>Nivem quidam potant</i> 487.14		<i>Noctua nulla in Creta</i> 234.18	
<i>Nicolai palma mira amplitudinis</i> 317.43		<i>Nive aqua refrigeratur</i> 748.6		<i>Nocturna agricolarum opera quæ</i> 465.21	
<i>Nicomachus musicus, &amp; eius gema</i> 828.32		<i>Nix satis arboribusque utilissima</i> 406.3		<i>Nocturna suppressionis remedium</i> 670.4	
<i>Nicomachus pictor</i> 828.32. & 830.24. & 836.49		<i>Nix, aquarum celestium spuma</i> 406.5		<i>Noxijs quo pacto dormientibus admissorum confessio exprimatur</i> 616.38	
<i>Nicomachi Tyndarida imperfecti</i> 842.3		<i>Nix vetustate rubescit</i> 274.12		<i>Nubentes fusus &amp; colus comitabantur</i> 194.39	
<i>Nicomachi discipulus Corybas pictor</i> 842.8		<i>Nobilitatis vera imagines sunt liberi</i> 824.30		<i>Nubium prasagia</i> 478.32. & inde	
<i>Nicomedes ingenti pretio a Gnidijs Venerem mercari voluit</i> 155.26. & 853.41		<i>Nodia herba, eiusque vsus</i> 618.31		<i>Nubes &amp; nubila quam procul a terra gignantur</i> 13.6	
<i>Nicomedis regis vxor cur a cane perempta</i> 138.17		<i>Nodorum corporis consideratio</i> 283.2		<i>Nubes quomodo gignantur</i> 19.12	
<i>Nicomedis regis equus mortuo domino inedia vitam finiuit</i> 190.5		<i>Nomades lacte &amp; ferina carne viuunt</i> 128.31		<i>Nubium imagines vnde</i> 26.50	
<i>Nicomedis regis interitus</i> Ibidem		<i>Nomades vagi circa Arabiam</i> 126.46		<i>Nudi quibus in locis homines incedant</i> 94.1. & 131.40.	
<i>Nicophanes pictor</i> 837.12		<i>Reliqua quare parte secunda.</i>		<i>Nudari membra aduersus Solem Lunamue non oportet</i> 685.38	
<i>Nicophori, siue smilacis medicina</i> 608.26		<i>Noma quæ dicantur</i> 512.46		<i>Numantina pyra</i> 359.41	
<i>Nicothenes pictor, eiusque discipuli</i> 842.12		<i>Nomarum, id est, hulcerum corpus depascendum, remedia</i> 588.33. & 589.37. & 591.32. & 594.49. & 610.18. & 615.38. & 618.32. & 647.20. & 648.43. & 655.30. & 657.10.26.28. & 673.11. & 685.27. & 739.15. & 765.3. & 775.3		<i>Numa libri quales, &amp; ubi reperti</i> 325.17	
<i>Nictalopes qui, &amp; eorum remedia</i> 196.30. & 697.19		<i>Nomina propria Atlantibus nulla imponuntur</i> 93.46		<i>&amp; inde per totum caput</i>	
<i>Nyctalopes quo curentur</i> 768.41		<i>Nominum imponendorum ratio</i> 681.40		<i>Numa Pythagorica sectæ libri</i> 325.27	
<i>Nictare quibus animalibus conueniat</i> 277.36. & inde		<i>Noniani Seruili superstitio</i> 679.34		<i>Numa philosophici ac iuris Pontificij libri</i> 235.29	
<i>Nyctegretum herba qualis, &amp; eius inmagia vsus</i> 542.11. & inde		<i>Nonius Tiberij Imperatoris libertus, &amp; eius mensa</i> 326.27.31		<i>Nume lex posthumia quæ</i> 343.46	
<i>Nyctilops herba qualis, &amp; vnde dicta</i> 542.15		<i>Nonius Senator cur ab Antonio proscriptus</i> 887.13		<i>Numa de Deorum cultu institutio</i> 437.16	
<i>Nidus Cæij principis cæna, &amp; cur ita dicta</i> 296.23		<i>Norma fabrilis a quo reperta</i> 166.3		<i>Numa Fornacalia festa instituit</i> Ibid.	
<i>Nigina herba qualis, eiusque vsus</i> 672.19		<i>Nosce teipsum, Chilonis præceptum</i> 153.27		<i>Numa Rubigalia festa instituit</i> 470.45	
<i>Nihil nimis, Chilonis præceptum</i> 153.29		<i>Notia gemma</i> 897.20		<i>Numa Rex, figulorum collegium Romæ instituit</i> 844.19	
<i>Nili augmentum quo anni tempore fiat</i> 457.33		<i>Notus ventus</i> 10.36.42		<i>Numam sæpe fulmen impetrasse</i> 24.13	
<i>Nili minimum maximumque augmentum</i> Ibidem		<i>Novalia quæ</i> 408.49. & 458.30		<i>Numa de vsu piscium lex</i> 762.42	
<i>Nili mures quales</i> 226.36. per totum		<i>Novariensium agricolarum in indagandis propagandisque vitibus consuetudo</i> 428.48.		<i>Numa statua</i> 781.50	
<i>Nili aqua genitalem vim habet</i> Ibidem per totum		<i>Novellius proconsul cur Tricongius dictus</i> 350.46		<i>Numenij præfecti Antiochi regis bina eodem die victoria</i> 127.39	
<i>Reliqua quare parte secunda.</i>		<i>Novis auctoritatem dare, res ardua, Prologo operis</i> pag.2. vers.16		<i>Numeri impares vehementiores</i> 679.3	
<i>Nillos gemma qualis</i> 890.44		<i>Novitatis homo natura audius est</i> 296.28.		<i>Numerus par in conuiujs</i> 679.25	
<i>Nimia omnia in omni vita perniciosissima</i>				<i>Numerus apud antiquos non erat ultra centum millia</i> 795.43	
				<i>Numeri quaternarij vis</i> 685.11	
				<i>Numidiana pyra</i> 359.41	
				<i>Numidici vsi Romam allati</i> 186.25	
				<i>Numidica aues</i> 247.5	
				<i>Numidicum marmor</i> 823.37. & 857.34. & inde	
				<i>Reliqua quare parte secunda.</i>	
				<i>Numorum consideratio, nota, diuersitas, variatio</i>	

# Pars Prima.

riatio 784. 38. per totum  
 Numus aureus quando primum Roma percussus 785. 28  
 Nuncorens Sefostridis filius 861. 7  
 Nundinarum tempore qua fieri licita, & que non 438. 21. & 679. 30  
 Nundinarum tempore ungues non rescebantur 679. 30  
 Nuptiales faces ex qua arbore 381. 31. 32  
 Nuptijs adeps adhibebatur 693. 19.  
 51  
 Nuptialibus flammeis luteus color dicatus 539. 43  
 Nupta noua tunica recta induebantur 194. 40  
 Nuptijs lana adhibebatur 713. 3  
 Nuptie non nisi augurato fiebant 231. 13  
 Nuptijs nuces iuglandes adhibebantur 364. 16. 20  
 Nupta noue farreum praeferbatur 438. 4  
 Nursini napi optimi 489. 49  
 Nursina rapa praestantissima 453. 17  
 Nux bifera ubi 364. 41  
 Nuccae Ponticae, id est, anellanae 364. 31  
 Nucum arborum umbrae noxia 415. 12  
 Nuccis iuglandis consideratio 364. 15. per totum caput  
 Nuccis iuglandis succus pinguis 364. 17  
 Nux foris ligno, intus corpore constat 364. 30  
 Nuccae statim a ligno recedunt 364. 34  
 Nuccis iuglandis usus in nuptijs, & quare 364. 15. 20  
 Nuccae lana tinguntur 364. 24  
 Nuccis anellanae consideratio 364. 29. & inde  
 Nuccis succus, Caryopon 312. 30  
 Nucum pinearum consideratio 357. 9. per totum. & 595. 30. & inde  
 Nucipruna quae 358. 10  
 Nux cito germinat 384. 36  
 Nux quo tempore semen ferat 385. 45  
 Nux quo tempore ferenda 426. 29  
 Nuccae capis aduersantur 596. 7  
 Nuccis Graecae natura, & medicina ex ea 596. 1  
 Nuccis iuglandibus Graeci nomen a capitis grauedine imposuere 596. 2  
 Nuccis iuglandis oleum caryinum dictum, eiusque in medicinis usus 589. 23  
 Nucum iuglandium noxae complures 596. 2. & inde  
 Nuccis pineae medicinae 595. 30. & inde  
 Nuccis anellanae natura, & ex ea medicina 596. 19. & inde



Berati unde dicti 800. 23  
 Obelisci, Aegyptiorum regum opera 859. 29  
 Obelisci Solis numini consecrabantur 859. 29  
 Obelisci radiorum Solis effigiem referebant 859. 30  
 Obeliscis Aegyptij sua lingua a radiorum figura nomen imposuerunt Ibidem  
 Obeliscos primus omnium Mitres rex facere instituit 859. 31  
 Obelisco parit Cambyzes, qui ubi non percerat 861. 1  
 Obelisci Aegyptij plures 859. 31. & inde  
 Obeliscorum consideratio 859. 48. & inde  
 Obeliscus in campo Martio, mirusque eius usus 860. 36. & inde

Obeliscus gnomonis vsum prebens Ibidem  
 Obeliscus Romae in Vaticano 861. 6  
 Obeliscus a smaragdis 886. 4  
 Obeliscus Vaticanus Circi Imperatoris insu Romam aduectus 398. 14  
 Oblivione indugentes aqua 745. 14  
 Oblitosum quid maxime animal 180. 10  
 Olmuti sententia remedia 519. 24. & 674. 11  
 Oboli pondus 558. 20  
 Obryzum aurum quod 786. 36  
 Obscena Veneris diuerticula soli animalium homini cognita 252. 28  
 Obscuris lucem dare, res ardua, Prologo operis pag. 2. vers. 17  
 Obsidianum, vitri genus 876. 20  
 Obsidiana gemma 897. 28  
 Obsidianus lapis, ubi & a quo repertus 876. 29  
 Obsidius obsidiani lapidis inuentor 876. 36  
 Obsidionalis corona dignitas 559. 50. & inde  
 Obsoletis nitorem dare, res ardua, Prologo operis pag. 2. vers. 16  
 Obstetrices quibus medicamentis utantur 685. 28  
 Obstupefacientia corpus 638. 11. & 858. 32  
 Occandi disciplina & ars 459. 10. per totum caput  
 Occasus siderum duplex 463. 45  
 Occhi arbores ubi 299. 43  
 Oceani qui pisces maximi 202. 11. per totum caput  
 Oceani totius navigatio 29. 26. & inde  
 Oceani magnitudo 30. 7. per totum caput  
 Oceani fluxus refluxusque cur maiores, quam in reliquo mari 39. 8  
 Oceani mirus aestus in Cauchorum regione 371. 40  
 Ochra color 827. 42. & 828. 13. 35  
 Ocimum quando praecidatur 495. 5  
 Ocimum difficillime inarescit Ibidem  
 Ocimum quam diutissime floret 492. 39  
 Ocimo nihil fecundius 494. 49  
 Ocimum cum maledictis ferendum 494. 50  
 Ocimum pabuli genus unde dictum 426. 41. & 454. 43  
 Ocimum in serpyllum degenerat 501. 11  
 Ocimum quando pallefcit 501. 14  
 Ocimum quando, & quomodo ferendum 498. 9  
 Ocimum ferro tangi non vult 501. 20  
 Ocimi semen infirmum 501. 40  
 Ocimum quomodo rigandum 502. 4  
 Ocimum in vinea ferendum 455. 30. 50  
 Ocimum bouum causa feri solitum 454. 43  
 Ocimi noxae 515. 45. & inde  
 Ocimum hominibus vitandum 515. 49  
 Ocimo scorpiones gignuntur 515. 50  
 Ocimi esu pediculi generantur 516. 1  
 Ocimi medicina 516. 1. & inde  
 Ocimi sylvestris medicina 516. 23. & inde  
 Ocij fugiendi in brutis exemplum 260. 7. & 261. 12. & inde per totum totum. & 262. 3. & 266. 31. & 861. 12  
 Ocnos stertum torquens, Socratis tabula 241. 12  
 Ocreas quis primus repererit 166. 14  
 Ocrisia ancilla miro modo grauida facta 877. 15  
 Octauo mense nasci in Aegypto nouum non est 141. 39

Octania porticus 841. 23. & 854. 8. & 855. 10. 12  
 Octauia in scholis statui complures 853. 41. 50. & 854. 8. 27. & 855. 10. & 855. 47  
 Octania porticus templa a quibus extructa 855. 47  
 Octauia Marcelli mater 482. 34  
 Octauio Consule cometes visus 14. 28  
 Octauius Cn. Consul 16. 50  
 Octauius, aut (ut alij legunt) Popilius, Antiochum responsum differentem vtrigula circumscripsit 203. 37  
 Octauius Romanus eques, eiusque crater e gypso 844. 1  
 Octauius Augusti pater 855. 18  
 Oculata piscis 777. 33  
 Oculorum consideratio 276. 18. & inde  
 Oculi gladiatorum duorum ad comminationem non committentes 276. 35  
 Oculi perpetuo nilantes, pauoris indicium 276. 37  
 Oculi unicolores nulli Ibidem  
 Oculorum pupilla quibusdam gemina 138. 30  
 Oculorum visus exempla 148. 20. per totum caput  
 Oculi tantum homini deprauantur 277. 15  
 Oculi familiaris cognomen dedere 277. 14. & inde  
 Oculi nocturno tempore cernentes 276. 29. & 277. 19  
 Oculorum perspicacitatis mira exempla 148. 20. per totum caput  
 Oculi nouissimi formantur in corpore 279. 48  
 Oculi primi moriuntur Ibidem  
 Oculorum indicia 293. 32. & inde  
 Oculi operiuntur morientibus, patefunt in rogo 277. 12  
 Oculorum mira compositio 276. 48. & inde  
 Oculorum pupilla consideratio 277. 1. & inde  
 Oculis absoluta vis speculi inest 277. 3  
 Oculos aues e manibus cur appetant 277. 5  
 Oculos ternos quaternosque habere quidam cur crediti 132. 10  
 Oculi quibusdam in pectore 94. 2  
 Oculos in humeris habentes 139. 11  
 Oculum unicum habentes 132. 13  
 Oculorum dolores ne sentiantur 591. 48  
 Oculis salubres aquae 744. 15. & inde  
 Oculis leonum vim omnem inesse 176. 18  
 Oculi pretiosissima corporis pars 276. 18  
 Oculi non omnibus sunt animalibus 276. 19. & inde  
 Oculi diuersorum colorum non nisi homini & equo 276. 23. & inde  
 Oculi animi indices 276. 39  
 Oculi animi sedes 276. 41  
 Oculi lacrymis sese purificant 276. 48  
 Oculi in arboribus qui proprie dicantur 277. 50  
 Oculorum asies quo excitetur 506. 22  
 Oculos excacans liquor 299. 40  
 Oculum domini fertilissimum in agro 442. 8  
 Oculorum pili inconditi quo pacto corrigantur 847. 33  
 Oculorum albugo quo tollatur 556. 7. & 768. 34. & 847. 33  
 Oculi ferus, herba qualis 637. 36  
 Oculis nigris infantes ut nascantur quid matri faciendum 741. 24  
 Oculis inimica 520. 20. & 515. 11. 46. & f



# Indicis Pliniani

- 524.24. & 569.47. & 572.37. & 583.  
35.46. & 604.38
- Oculorum aciem hebetantia 508.19. &  
509.12. & 513.46. & 524.5. & 526.11.  
& 575.41. & 576.15. & 768.35
- Oculis utilia 516.30. & 521.25. & 585.31.  
& 685.18. & 711.34. & 723.32. & in-  
de. & Ibidem 50. & 724.7. & 885.7.  
& inde. & 893.51
- Oculorum claritati conferentia 90.6. &  
503.44. & 516.15. & inde. & 512.9. &  
513.14. & 514.30. & 516.30. 35. &  
529.18. & 531.26. & 552.22. & 581.  
2. & 588.50. & 589.39. & 601.43. &  
603.40. & 609.51. & 629.36. & 630.  
36. & 637.5. & inde per totum. & 638.  
38. & 665.39. & 688.16. & 690.18.  
& 722.40.49. & 723.8. & inde. & I-  
bidem 32.39. & 757.50. & 758.10. &  
764.12. & 765.2.8.29. & 768.42. &  
769.4
- Oculorum aciem excitantia 506.20. &  
529.39. & 30.40. & 586.38. & 610.7.  
& 637.5. & inde per totum
- Oculorum caligines discutientia 507.30. &  
509.38.41. & 511.40. & 530.40. &  
553.4. & 589.40. & 591.31. & 600.  
49. & 609.19. & 613.43. & 614.2.  
& 615.18. & 626.42. & 631.10. &  
637.5. per totum. & 637.30. & 638.34.  
35. & 664.28.29. & 685.18. & 688.  
40. & 690.8. & 697.7.25. & inde. &  
722.47.49. & 723.8.10.39. & 772.3.  
& 815.2. & 816.23. & 883.27
- Oculorum scintillationibus brassica mede-  
tur 511.40
- Oculorum adustorum remedium 509.39
- Oculorum inflammationes sedantia 551.19.  
& 552.3. & 553.20. & 562.19. & 588.  
23. & 591.48. & 596.34. & 604.3. &  
713.34. & inde
- Oculorum plumbum quo pacto tollatur  
638.32
- Oculorum nubeculas discutientia 509.39.  
& 566.5. & 672.30. & 723.10
- Oculorum cicatrices emendantia 507.34. &  
509.39. & 566.5. & 672.30. & 685.  
19. & 688.40. & 690.18. & 697.2.25.  
& 723.23. & 768.29. & 768.42. &  
770.46. & 790.35. & 871.18
- Oculorum epiphoras inhibentia 504.38. &  
507.33. & 515.5. & 520.3. & 522.50.  
& 525.45. & 528.1. & 529.40. &  
585.19.44. & 554.6. & 575.42. &  
576.18. & 589.7.44. & 637.10. &  
inde per totum. & 638.22. & 639.20.  
& 665.49. & 697.2.28. & 722.41.  
& 723.47.50. & inde
- Oculorum lacrymationes emendantia 581.  
13. & 722.40. & 723.51. & 870.13. &  
871.4
- Oculis lacrymantibus frons fricanda 685.  
13
- Oculorum lippitudines curantia 631.22. &  
696.30. & 688.37. & 697.30. & 723.  
40.45. & 757.51. & 769.2.5. & 813.  
43. & inde
- Oculis lippientibus aures fricanda 685.13
- Oculos lusciosos, siue nyctalopas emendan-  
tia 196.30. & 593.29. & 723.  
14.32. & 768.41
- Oculorum agilopas curantia 723.22  
Vide Aegilopis morbi  
remedia.
- Oculorum pterygia tollentia 581.5. & 579.  
8. & 613.7
- Oculorum epinyctidas sanantia 504.43. &  
711.31. & 588.30. & 697.7. & 768.  
45.47
- Oculorum hulnera purgantia 550.37. &  
572.37. & 577.8. & 581.13. & 587.  
36. & 593.34. & 639.12. & 713.34.  
& 723.27. & 813.43. & 871.18
- Oculorum glaucomata curantia 688.41. &  
722.36. & inde. & 723.26
- Oculorum suffusiones discutientia 552.10.  
40. & 638.45. & 677.24. & 688.40.  
& 690.7. & 722.36.44.48. & 723.  
10.12.14. & 768.33. & 847.33.
- Oculorum argema siue albuginem tollentia  
507.34. & 561.40. & 566.5. & 578.3. &  
601.14.43. & 609.19. & 614.4. &  
638.8. & inde. & 685.18. & 688.40. &  
690.32. & 697.7. & 697.25.26. &  
722.57. & 723.9.13.19.22. & 723.35.  
36. & 723.50. & 768.34. & 769.3. &  
772.3
- Oculorum scabritiei medentia 816.2. &  
816.23. & 848.26
- Oculorum ruptas tunicas sanantia 723.8.  
12
- Oculorum ictu cruentatorum remedia 562.  
29. & 723.31.40
- Oculorum tumorem ruboremque sedantia  
576.3. & 638.30. & 768.38
- Oculis cruore suffusis convenientia 870.  
10
- Oculorum nimium vigiliis fatigatorum re-  
media 817.15
- Oculis siquid inciderit quomodo extrahen-  
dum 523.1. & 684.45
- Oculorum sordes purgantia 522.38. & 605.  
30. & 813.43
- Oculorum affectorum remedia 503.44. &  
504.38. & 505.14. & 507.34. & 509.  
36. & inde. & 510.14. & 515.4. & 525.  
46. & 553.4.5. & 562.18. & 574.44.  
& 575.16. & 581.3. & 587.9.36.42.  
& 588.28. & 589.12. & 600.16. &  
601.2. & 604.36. & 609.19. & 610.  
25. & 610.35. & 611.13.16. & 612. &  
5.50. & 613.1. & 637.6. & inde per to-  
tum. & Ibidem 36. & 638.22. & inde  
multa. & 661.21. & 662.19.30. &  
671.34. & 672.29. & 673.2. & 686.  
32. & 688.40. & inde. & 690.7.18. &  
694.13. & 697.2. & inde copiose. & 713.  
20. & 714.26. & 722.37. & inde co-  
piose. & 723.27. & inde per plura. &  
745.3. & 763.15. & 765.8. & 768.  
28. & inde copiose. & 813.30.43. &  
814.48. & 815.2. & 817.4.18. & 822.  
30. & 848.18.26.29. & 849.7. &  
868.6. & 869.29. & 870.16. & inde. &  
ibidem 18. & 871.3.44.
- Oculorum iumentorum pecorumque illustrantia  
614.2. & 722.47
- Oculorum iumentorum albugines quo pacto  
emendentur 768.44
- Oculi iumentorum anagallide curantur 637.  
33
- Oculorum superstitiosa medicamenta 591.  
45. & inde. & 614.2. & 682.46. & 686.  
30. & 722.34. & 723.35.48. & 68.  
44. & 769.2
- Odinolyon piscis, idem cum eschneide, &  
cur ita dictus 761.16
- Odium ex emulatione anidissimum 404.
- 46
- Odium omnium hominum quo pacto cui-  
piam concitari possit 689.44
- Odyssea Homeri tota propemodum ex ma-  
gicis conflata 726.50
- Odontites herba qualis, eiusque in medicinis  
usus 672.22. & inde
- Odoramentorum differentie tribus in rebus  
consistunt 538.21
- Odoratorum sapor amarus 538.22
- Odoratissima, que siccissima 538.36
- Odoratorum lignorum mira copia apud Sa-  
beos 305.50
- Odoratum reducentia 516.4
- Odor quid sit 203.38
- Odorum consideratio 367.6.24
- Odorum adulteratio quibus fiat modis 300.  
10
- Odor halitus, & vestium malobathro com-  
mendatur 589.46
- Odores, plantarumque odoratarum genera,  
passim tractantur toto libro duodecimo.
- Odorem celerrime evanescere 313.51
- Odores optime servantur in oleo 315.16
- Odorem non sentit qui gerit 315.33
- Odorum fructuum diuersitas 367.24. & in-  
de
- Odor & sapor non simul in eodem 367.  
27
- Odores Natura in diem gignit 532.40
- Odorum vis paulatim obtundit solertiam  
634.16
- Odor grauis corporis oleo myrteo corrigitur  
589.20
- Oecus asaretos Pergami quid, & cuius o-  
pus 874.48
- Oenanthe avis statas quotannis habet late-  
bras 240.26
- Oenanthe herba, & ex ea medicina 555.28  
per totum caput
- Oenanthe, id est, flos labrusca 312.21. & 581.  
7
- Oenanthe quando floreat 542.24
- Oenantes flos maxime durat 542.27
- Oenanthe unde dicta 542.28
- Oenanthe ubi optima 581.7
- Oenanthinum vnguentum 313.41
- Oenanthinum oleum 356.5
- Oenanthini olei natura & medicina ex eo  
588.39
- Oenanthinum vinum quod, & quomodo fiat  
345.45. & inde
- Oenates, vini genus 341.46
- Oenias pictor 841.41
- Oenothera herba qualis, eiusque usus 653.  
38. & 657.35
- Oenotheris herba magica 617.17
- Oenotri frater, Peucetius 59.30
- Oesypi in medicinis usus 722.25. & 729.  
39. & 741.50
- Oesypum quid 713.27
- Oestrus genus apes grandioris 264.9
- Oetum herba Aegyptia 545.38
- Ofiliy vxor Clodia, cuiusque senectus 159.  
50
- Ofiliy histrionis interitus 164.3.  
& inde
- Oleagina vna a similitudine oliue dicta 337.  
30
- Oleagini coloris gemma 886.29
- Olea Minerua sacra 295.41
- Olea non decidunt folia 382.32
- Olea non accendebatur in sacris 870.10
- Oleam pollui prophanis vsibus fas non est  
Ibidem

# Pars Prima.

Ibidem  
 Olea consideratio 352.36. & inde  
 Olea Athenienses victores coronabant 354.  
 41  
 Olea fructum sator eius nullus percepit 352.  
 51  
 Olea olim tarda res erat Ibidem  
 Olea natura qualis 353.32. per totum ca-  
 put  
 Oleam ne stringito, neque verberato, vetus  
 lex 358.43  
 Oleam mosu capra sterilefcere 356.49. &  
 431.29  
 Olea frondes quales 383.30.38.43  
 Olea quando germinat 385.12  
 Olea quando florescat 385.14  
 Olea non sentit cariem neque vetustatem  
 399.9  
 Olea apta valuarum cardinibus 401.23  
 Olea prima in certamine Minerua & Nep-  
 tuni edita 402.28  
 Oleam ducentis annis viuere 402.33  
 Olea quando maximè noceat pluuia 405.42.  
 & 431.30  
 Olearum conceptus quando 405.42  
 Olea quibus gaudeat 405.39  
 Olea plantæ quantum inter se distare debeant  
 415.29  
 Olea in Batia maxima arborum 415.30  
 Olea miliaria, & cur ita dicta 415.32  
 Olea Tarquinius Priscus regnante non fuit in  
 Italia 352.41  
 Olea consideratio, cap. primo, & septem se-  
 quentibus libri decumquinti  
 Olea, partiumque eius medicina 587.30. &  
 inde  
 Olearum insitio 417.31.37  
 Olea ferenda præcepta ex Catone 419.24.  
 per totum caput  
 Olearum talea quales esse debeant, & quo-  
 modo ponenda 419.25. & inde  
 Olea quibus locis & quo tempore ferenda  
 418.41. & inde  
 Olea in quercus scrobe non ponenda 419.  
 49  
 Olea qua vitibus apta 427.39  
 Olearum mori 430.14. & inde. & 44. Ili-  
 dem. & inde  
 Oleam lambens capra sterilem facit 431.29  
 Olea nudatis radicibus fertiles fiunt 435.5  
 Olea ubi non nascatur 541.17  
 Olea florum medicina 587.40  
 Oleis solum quod optimum 408.6  
 Olea & quercus inter se inimica 598.47  
 Olea radicia cortex, quem vsum habeat in  
 medicina 587.46  
 Oleum peculiaris oliua succus 353.34  
 Olei liquor membra recreat 295.44  
 Oleum ex oryza Indi conficiunt 356.3  
 Oleum aptissimum ad odores conseruandos  
 355.15  
 Olei consideratio 352.40. per totum  
 Oleum ex sesama Indi conficiunt 356.3  
 Oleo vetustas tadium affert 353.22  
 Oleum omne stomacho contrarium 588.40  
 Oleum in Italia optimum 353.25  
 Oleum balsaminum omnium pretiosissimum  
 433.47  
 Oleum ex Licinia oliua & palato gratissi-  
 mum, & vnguentis accommodatissimum  
 313.25  
 Oleum in oliuis quandiu augeatur 353.37  
 Oleum quando, & quibus vtiatur 353.48  
 Olei causa calor est 353.42

Olei pauca differentia 354.39  
 Oleo balsamino modicè vtendum 589.42  
 Oleo, vt vino, palati gratia nulla 354.34  
 Olei natura & vsus 354.38. per totum ca-  
 put  
 Olei in gymnasiis vsus 353.4  
 Oleum quomodo faciendum 355.12. per to-  
 tum caput  
 Olei veteris vsus 555.13  
 Oleum balsaminum contra omnes serpentes  
 efficax 589.38  
 Olei factitij consideratio 355.33. per totum  
 caput. & 587.27. & inde per totum ca-  
 put  
 Oleum Ichthyophagi è piscibus faciunt  
 356.3  
 Oleo Saturni simulacrum repletum Roma  
 356.20  
 Oleum vnas à vespis tuetur 361.16  
 Olei liquor foris hominibus gratissimus 351.  
 22  
 Olei liquor necessarius 351.23  
 Olei futuram caritatem Democritus ex Ver-  
 giliarum exortu prauidit 469.23. &  
 inde  
 Oleum oderunt cucumeres 488.46  
 Oleum ex castaneis Indi conficiunt 356.3  
 Oleum ex Rhabdani semine 490.2  
 Oleum sesama Arabes exprimunt 128.28  
 Olei balsamini natura, & medicine ex eo  
 589.38. & inde  
 Oleum herbaceum quod, & ad quid vtile  
 590.3  
 Oleum balsaminum oculorum claritati plu-  
 rimum confert 589.38  
 Oleum balsaminum aconito aduersatur 589.  
 41  
 Oleum laurinum, & ex eo medicina 589.  
 14. & inde  
 Olei medicine 588.34. & inde  
 Oleum quod optimum 588.35  
 Olei omphaci natura, & medicina ex eo  
 588.37  
 Olei ænanthini natura, & ex eo medicina  
 588.38  
 Olei cicini natura, & ex eo medicina 589.1.  
 & inde  
 Oleorum factitiorum varij vsus & medicine  
 589.36. & inde  
 Oleum picem è pannis extrahit 599.10  
 Oleum calci solum miscetur 599.11  
 Oleo extinguuntur quadam, quæ aqua accen-  
 duntur 765.19. & 869.40  
 Olei vsum fontes quidam suppleant 745.20  
 Oleo apes & reliqua insecta exanimantur  
 266.28  
 Oleum à quo repertum 166.8  
 Oleastrense, plumbi nigri genus 821.5  
 Oleaster arbor quæ loca amet 381.25. &  
 419.47  
 Oleaster non sentit cariem neque vetustatem  
 399.8  
 Oleaster quo Hercules coronatus est ad Plinij  
 vsque ætatem durauit 402.27  
 Oleastri corona Olympiorum victores coro-  
 nabantur 354.43  
 Oleastrum buxi genus 381.25  
 Oleastri natura, & medicina ex eo 588.21.  
 & inde  
 Oleastio elephantis deuorato chameleonte  
 sibi medentur 181.25  
 Olenus Calenus aruspex 678.17  
 Olympia pictrix 842.22  
 Olympia perpetuus pictor Euthymus 159.

15  
 Olympias Thebana, medicina perita 527.  
 16. & 706.16  
 Olympia victoribus statua dicabantur 802.  
 24  
 Olympia statuarum ingens copia 805.4  
 Olympiorum, victrix equa prægnans 253.  
 20  
 Olympia athleticam Hercules instituit 152.  
 28  
 Olympias ventus 20.47  
 Olympias ventus Eubæa peculiatis 431.7  
 Olympiorum corona ex oleastro 354.43  
 Olympus Macedonia mons qualem habeat  
 buxum 380.48  
 Olympus mons lauro abundat 389.41

## Reliqua quære parte secunda.

Olympij Iouis simulacrum, ex ebore, Phidia  
 opus 155.28. & 806.29. & 807.1. &  
 80.18. & 831.3. & 853.22.25. &  
 854.32. & 855.16  
 Olyra frumenti genus 444.8. & 445.20.  
 & 447.2. & 448.24. & 574.20  
 Olyra medicine 574.20  
 Oliua sterilis in India 298.31  
 Oliua genera tria 352.51  
 Oliua liquores varij, & eorum bonitas 353.  
 5. & inde  
 Oliua quando colligi debeat 353.9  
 Oliuam Liciniam aues non appetunt 353.  
 26  
 Oliua natura qualis 353.33. per totum ca-  
 put  
 Oliua amurca quid, eiusque vsus 353.33. &  
 inde. & 356.40. & inde  
 Oliua colligenda lex quæ 353.48  
 Oliuæ nucleo, oleo, carne, & amurca constant  
 353.33  
 Oliua varia genera 352.51. & 354.4  
 Oliuarum, quæ in tabulatis asseruantur, o-  
 leum quotidie decrescit 354.10  
 Oliua quomodo condiantur 354.20  
 Oliuarum cultura 354.45. per totum caput  
 Oliuæ quæ quibus in locis ferenda 354.45.  
 & inde  
 Oliua musco rubro infestatur 355.10  
 Oliuarum seruandarum ratio 355.15. per  
 totum caput  
 Oliuarum bacca 366.6  
 Oliua succus qualis 367.20  
 Oliuas in Mileto eruca depascunt 430.44  
 Oliua quando colligenda 474.38  
 Oliua flores apes non attingunt 543.22  
 Oliua vsus & medicina 587.48. & inde  
 Oliua, si à capra lambatur, sterilefcit 196.  
 35  
 Oliuetum viam publicam transgressum 433.  
 31  
 Oliuantes ne oleum stringant aut verberent,  
 lege antiquissima cautum 354.48  
 Oliueti dispositio 419.34  
 & inde copiose  
 Oliueti prodigium 433.2  
 Ololygon, ranarum marium vox 279.10  
 Olorum alitum consideratio 237.32. & in-  
 de  
 Olorum in morte flebilis cantus fabulosus  
 237.32  
 Oloris cum aquila inimicitie 256.43  
 Olorum similitudinem onocrotali habent  
 246.42  
 Olor pingui in terra ferendum 456.50  
 f 2



<i>Olera ne vermes rodant</i>	501.27	<i>Opj experimentum</i>	524.34. & inde	<i>Orientis quibusdam in locis nihil nasci</i>	331.
<i>Oleris marini medicina</i>	771.33	<i>Opion quomodo optime seruetur</i>	524.40	<i>Orientis theobinthina optima</i>	348.19
<i>Olusatrum herba, &amp; eius natura</i>	498.43. & inde	<i>Opion medicus</i>	507.9. & 568.43	<i>Orientis nestis ex qua materia</i>	611.4
<i>Olusatrum quid, &amp; ex eo medicina</i>	515.22. & inde	<i>Opisthotonos quid</i>	699.35	<i>Origan herba consideratio &amp; medicina ex eo</i>	522.1. & inde. & 541.7. & inde
<i>Ombria gemma</i>	897.20	<i>Opisthotonicorum remedia</i>	506.48. & 507.18. & 512.16. & 519.27. & 524.9. & 527.26. & 528.39. & 549.46. & 561.35. & 568.21. & 573.39. & 603.41. & 611.5. & 655.38. & 655.39.41. & 670.2. & 699.35. & 758.38	<i>Origan seminum minimum</i>	41.11
<i>Oma ficus, quæ, &amp; ubi nascantur</i>	361.42	<i>Opobalsitum quid</i>	310.33	<i>Origanum &amp; brassica inimica</i>	598.
<i>Omphacij olei consideratio</i>	312.4. per totum caput	<i>Opocarpium venenum</i>	695.47	<i>Origanum Heracleoticum quod</i>	624.7
<i>Omphacij olei natura &amp; medicina ex eo</i>	588.37. & inde	<i>Opocarpium remedium</i>	771.49	<i>Origano vinum conficitur</i>	346.19
<i>Omphacium vinum quomodo fiat</i>	345.44. & inde	<i>Opopanax vsus in theriaca</i>	532.8	<i>Oryges caprarum genus</i>	198.4. & 256.26
<i>Omphacij vini medicina</i>	581.1. & inde	<i>Oporice medicamentum</i>	613.11	<i>Orionis celestis signi exortus</i>	465.39. & 467.44. & 468.50. & 469.4
<i>Omphacocarpos herba qualis</i>	663.43. & inde	<i>Oppidorum Dij tutelares carmine evocantur</i>	678.30.33	<i>Orionis syderis occasus</i>	466.27. & 467.40
<i>Onagri, id est, sylvestris asini consideratio</i>	192.8. & inde	<i>Oppidum Cecrops primus instituit</i>	165.38	<i>Orionis ortu tempestates fieri</i>	469.48
<i>Onagri ubi præcipui</i>	192.9	<i>Oppio Capitori scirrhus in ventre natus</i>	145.12	<i>Orionis gladii occasus</i>	474.5
<i>Onagri partium in medicinis vsus</i>	696.1. & 702.45	<i>Opuntia herba qualis, mira que eius natura</i>	548.9.	<i>Orionis gigantis corpus refossium, eiusque longitudo</i>	140.15
<i>Onagri non transeunt montem Cappadociam à Lycia diudentem</i>	199.50	<i>Opera rustica quæ quibus apta temporibus</i>	465.34. & circa	<i>Orites gemma</i>	897.22
<i>Onesicritus scriptor</i>	119.49. & 121.26. & 139.35	<i>Opera rustica quæ quo Lunæ statu facienda</i>	475.4. per totum	<i>Orix animal quale</i>	290.47
<i>Onychis gemma consideratio</i>	888.9. & inde	<i>Opera artificum mira</i>	859.26. & inde. & septem sequentibus capitibus	<i>Oryx fera Aegyptia</i>	18.26
<i>Onyches pisces qui, eorumque in medicinis vsus</i>	775.38. & inde	<i>Orata Sergius ostrea Lucrina ceteris prætulit</i>	245.12	<i>Oryza frumenti genus</i>	445.3. & inde
<i>Onychina pyra</i>	359.44	<i>Orationis profalica inuentor</i>	104.2. & 166.39	<i>Oryza vsus maximus in Italia</i>	445.3
<i>Onychitis, padmie genus</i>	813.33	<i>Orbicularis figura mundi</i>	1.48. per totum caput	<i>Oryze oleum</i>	356.3
<i>Onychipuncta gemma</i>	891.15	<i>Orbis piscis rotundæ forma</i>	762.18. & 777.35	<i>Orminy herbe medicine</i>	514.38. & inde
<i>Oniscos vermis &amp; ex eo medicina</i>	724.26. & 732.27. & 734.4	<i>Orbis miracula septem. Quare Miracula orbis septem.</i>		<i>Orminos agrios herba</i>	65.316
<i>Onitis origani genus</i>	522.1	<i>Orbitas Romæ in summa autoritate</i>	333.47	<i>Ormini siue Hormini herba genera, natura, medicine</i>	577.50. & inde
<i>Onitis herba eadem cum origano Heracleotico</i>	522.11	<i>Orca in Ostiensi portu oppugnata</i>	203.10	<i>Ornithias ventus quis, &amp; unde nomen accepit</i>	21.6. & 21.35
<i>Onyx piscis</i>	777.43	<i>Orca cum balenis pugna</i>	203.1. & inde	<i>Ornithogale herba qualis</i>	548.3
<i>Onyx marmoris genus</i>	858.43	<i>Orca maris bellua</i>	203.1. & 777.7	<i>Ornus arbor montes amat</i>	481.22
<i>Onochites herba &amp; ex ea medicina</i>	565.34. & inde	<i>Orca gemma</i>	897.19	<i>Orobanch herba qualis</i>	456.3
<i>Onocrotali aues</i>	1246.42. & inde	<i>Orchis herba qualis, eiusque vsus, &amp; medicina</i>	651.37.45. & 655.30. & 657.34. & 667.15	<i>Orobanch semen in medicinis</i>	578.15. & inde
<i>Ononis herba spinosa</i>	546.5. & 547.18. & 663.12	<i>Orchites genus oleæ</i>	353.1. & 354.2	<i>Orobatis chrysocolle genus</i>	790.19
<i>Onopyxos herba spinosa</i>	546.46	<i>Orchomenius calamus fistulis aptus</i>	392.45. & 393.6	<i>Orydes ubi Crassum superavit</i>	115.40
<i>Onopordon herba, eiusque effectus, &amp; medicina</i>	672.33	<i>Orchomenij lacus calami, variaque eorum genera</i>	393.6. & inde	<i>Oraticum vinum</i>	341.46
<i>Onosma herba qualis, eiusque effectus</i>	672.31	<i>Orcynus piscis</i>	777.34	<i>Orpheus poeta primus Græcorum de herbis aliquid prodidit</i>	621.43
<i>Opali gemma consideratio</i>	887.5	<i>Orcon herba, polygoni genus</i>	673.4	<i>Orphei vatis patria</i>	75.19
<i>Opali gemma vitia</i>	887.18. & inde	<i>Oreoselinum herba</i>	495.32	<i>Orphus piscis</i>	208.42. & 777.49
<i>Opheostaphyle frutex</i>	330.38	<i>Oreoselini descriptio, ac medicina</i>	515.28	<i>Orthampelos vitis genus</i>	337.39
<i>Ophicardelos gemma</i>	897.26	<i>Orestes matrem &amp; Aegisthum interficiens, Theodori tabula</i>	841.45	<i>Orthomastica potio</i>	359.8
<i>Ophidion piscis</i>	777.32	<i>Orestis corpus refossium, &amp; eius magnitudo</i>	146.16	<i>Orthopnoicis vitia</i>	518.39. & 523.27. & 552.21. & 553.4.49. & 554.11.16. & 563.5. & 569.28. & 596.39. & 602.6. & 609.48. & 614.5. & 615.14. & 645.21. & 656.6. & 670.26. & 673.33. & 674.22. & 675.10. & 692.37. & 765.1. & 790.34
<i>Ophion animal Sardinia peculiare</i>	694.39. & 742.27	<i>Orestis iudicium in scyphis duobus sculptum.</i>	806.35	<i>Ortryx herba quæ</i>	547.49
<i>Ophioctaphylos herba eadem cum vite alba</i>	581.28	<i>Oreston herba</i>	346.31	<i>Ortygometra avis, coturnicum dux</i>	247.42
<i>Ophites marmor quale, &amp; unde dictum</i>	858.14.26. & 871.49	<i>Orfitus Cornelius Consul</i>	16.21	<i>Ortus syderum duplex</i>	337.49. & inde
<i>Ophiusa, herbe magica genus</i>	616.48	<i>Orfiti vxor Vestilia</i>	141.40	<i>Os iumentis manus vice ad pabula decerpenda</i>	277.50
<i>Ophrys herba qualis, eiusque vsus</i>	659.23	<i>Organa hydraulica quis inuenerit</i>	154.48	<i>Oris consideratio</i>	276.10. & 277.48. & inde
<i>Opimiana vina generosissima, &amp; cur ita dicta</i>	345.9. & inde	<i>Orientis populi quo vino vtantur</i>	346.8	<i>Oris loco, volucres rostra habent</i>	277.50
<i>Opimius L. Consul C. Gracchum armis oppressit</i>	339.11	<i>Orientis populi funes ex palme folijs faciunt</i>	383.33	<i>Oris differentia plures</i>	Ibidem & inde
<i>Opimius C. Gracchi caput auro rependit</i>	785.34	<i>Orientis populi bella calamis conficiunt</i>	392.22	<i>Ore concipientia animalia</i>	254.11
<i>Opj veneni remedia</i>	522.16. & 786.34	<i>Orientis oceanus refertus syluis</i>	331.38	<i>Ore tarent cicada</i>	270.35
<i>Opion quid, &amp; qualiter fiat</i>	524.21			<i>Ore carentes homines</i>	131.25
<i>Opion somno mortem affert</i>	Ibidem			<i>Oris halitus quomodo incundior fiat</i>	463.35. & 531.35. & 575.30. & 713.7

# Pars Prima.

522.33. & 525.47. & 527.16. & 549.34. & 550.28. & 576.18. & 581.112. & 588.4. & 592.2. & 596.42. & 598.7. & 600.13. & 606.23. & 607.39. & 608.21. & 612.15. & 648.44. & 651.41. & 672.18. & 673.12. & 689.16. & 699.8. & 707.28. & 814.28. & 815.4. & 815.47. & 816.24. & 817.16. & 848.10. 17  
**Oris vitiorum remedia** 529.28. & 550.28. & 572.32. & 576.17. & 586.45. & 588.4.9. & 588.16. & 589.33. & 592.2. & 594.34. & 600.13. & 603.40. & 611.16. & 612.2.3. & 699.16. & 765.3  
**Ossa præcisa in veterinis qua recreſcant** 283.3  
**Ossa concreta quibusdam eſſe** 147.16  
**Oſſium fractorum remedia** 506.26. & 516.31. & 581.5. & 655.31. & 667.32  
**Oſſa è terra naſcentia** 868.44  
**Oſſa fracta quo pacto è corpore extrahantur** 529.48. & 552.21. & 578.11. & 582.40. & 583.3. & 636.25.36. & 657.18  
**Oſſea ligna qua** 396.13  
**Oſſei lapides** 865.45  
**Oſſifraga auis** 229.33.35.43  
**Oſſifragi in medicinis uſus** 733.10.25. & 734.3  
**Oſcines aues vnde diſſe** 244.40  
**Oſcines aues quotannis vocem mutant & colorem** 239.46  
**Oſcines aues quando ſætificent** 240.50  
**Oſcitatio lethalis parturientibus** 142.7  
**Oſculum dare propinquis mulieribus cur inſtitutum** 344.16  
**Oſiridis Dei templum inclitum** 96.2  
**Oſyris herba qualis** 672.35. & inde  
**Oſyrites herba** 728.29  
**Oſtentorum pleni libri Ariſtandri** 432.41  
**Oſtentorum vires noſtra ſitè ſunt in poteſtate** 678.25  
**Oſtentorum interpretatio à quo reperta** 166.27  
**Oſtentorum varia exempla** 199.13. & inde. & 232.18. & 233.9. & inde. & 235.44. & 389.15. per totum. & 432.30. per totum. & 457.30. & inde  
**Oſtracis gemma** 897.23  
**Oſtracites gemma** Ibidem 26  
**Oſtracium piſcis idem cum onyche** 775.39  
**Oſtracita lapides eorumque uſus & medicina** 869.25  
**Oſtracitis cadmia genus, eiusque uſus** 813.33  
**Oſtrea lunari poteſtate augeri, minuique** 38.43  
**Oſtrea lucrina** 225.18. & 767.35. & inde  
**Oſtearum vinaria à quo primum excogitata** 225.15  
**Oſtreæ ſilicium duritia teguntur** 206.21  
**Oſtearum natura** 223.5  
**Oſtearum generatio** 204.3  
**Oſtræ capita non habent** 275.22  
**Oſtreæ ubi optima** 225.18. & 767.37. & inde  
**Oſtreorum conſideratio, natura, bonitas, loca** 767.20. & inde per totum  
**Oſtreorum magnitudo** 767.40  
**Oſtreorum medicina** 767.43. & inde  
**Oſtreorum copia ubi** 119.43  
**Oſtrya ſine Oſtrys, arbor infelix** 329.22  
**Othonne herba qualis, & eius in medicinis**

**uſus** 672.27. & inde  
**Othonis M. inuentum** 315.38  
**Otia piſcis** 777.34  
**Otides aues Hiſpanis tarde appellata** 236.41  
**Ouis auis qualis, & vnde diſſa** 237.50. & inde  
**Ouans quis primus Romam ingreſſus** 369.2  
**Ouantes myrtea corona utebantur** 369.4  
**Ouidij liber de piſcibus** 761.49. & 777.46  
**Oues quando lauanda** 467.35  
**Oues quando tondenda** 467.43  
**Oues qua ratione ſcæminas pariant** 476.6  
**Oues qualiter paſcenda** 476.3  
**Oues non niſi ſcæmina qua ratione gignantur** 743.2  
**Oues aquis quibusdam colorem mutant** 745.7. & inde  
**Ouibus & bubus antiquorum multa conſtabat** 438.12  
**Ouium honor apud veteres** 438.14  
**Ouium dente ſegetes depaſcende** 456.35  
**Ouium lac quale** 892.11  
**Ouium in medicinis uſus** 735.18.21. & 738.38  
**Ouium genera duo** 194.8  
**Ouium generoſitatis ſigna** 195.3  
**Ouium caudæ cubitales in Syria** 195.5  
**Ouium boumque effigie primum aſ ſignatum** 438.15  
**Ouorum conſideratio** 248.39. per totum. & 714.10. per totum caput  
**Oua ſtruthiocamelorum pro vaſis habita** 228.30  
**Ouorum natura, medicinq̃ue** 714.10. per totum caput  
**Oua quo tempore ſupponenda** 475.8  
**Ouorum in cibis utilitas** 715.7. & inde  
**Ouorum candido, & calce vitæ vitrum ferum ruminatur** 715.22  
**Ouo perſuſum lignum non ardet** 715.23  
**Ouum anguinum, portentoſaque eius natura** 715.24. & inde  
**Oua que quadrupedes pariant** 248.41. per totum caput  
**Ouorum auium differentia** Ibidem per totum caput  
**Oua oblonga gravioris ſaporis** 249.10  
**Oua que ſcæminam, & qua marem pariant** 249.11  
**Oua qualia quot, & quando ſupponenda** 249.39. & inde  
**Oua ſterilia qua arte noſcantur** 249.41  
**Oua citra incubitum in Aegypti ſimetis ſcætus edunt** 249.49  
**Ouorum auguria** 250.5. per totum caput  
**Oua ſine gallinis igna ſouentur** 250.10  
**Oua hypenemia qua** 20.49  
**Oua vrina qua** 251.35  
**Oua ſine maribus interdum naſci** 250.49 & inde  
**Oua etiam terra operta factum edere** 249.50  
**Oua Zephyria qua** 251.35  
**Oua aceto macerata per annulos trahi** 251.36  
**Oua quomodo optime ſeruentur** 251.36  
**Ouis viuenteſ homines** 83.45  
**Oxalidis herbe conſideratio** 527.40  
**Oxycedrus arbor** 318.46  
**Oxygala quid** 693.6.9  
**Oxylapathon herba, & medicina ex ea** 527.42.49. & inde  
**Oxymeli qualiter fiat** 347.13. & inde

**Oxymelitis conſectio, & medicina ex ea** 586.30. & inde  
**Oxymyrſine, id eſt, myrtus ſylueſtris** 355.50. & 255.38  
**Oxymyrſine eadem cum ruſco** 598.10.17  
**Oxymyrſines deſcriptio, & in medicinis uſus** 598.16. & inde  
**Oxymyrſina quid vinumque ex ea factum** 355.50  
**Oxymyrſinam oleum, eiusque natura** 589.22  
**Oxypora medicamenta** 530.46  
**Oxys iunci genus** 549.2.5  
**Oxys herba, eiusque uſus** 672.40  
**Oxyſchænos iunci genus** 549.2  
**Oxytriphylon quid** 540.39  
**Ozena piſcis** 213.29  
**Ozenarum morbi remedium** 451.37  
**Ozenitis nardi genus virus redolens** 301.20  
**Abula luxurioſa non ſemper pinguis ſoli indicium eſſe** 407.30  
**Pacuius Taurus aditiſ plebis** 803.12  
**Pacuvy Poeta pictura** 826.11  
**Pacuvius Poeta, Ennij ex ſorore nepos** Ibidem  
**Pades, id eſt, picca arbor Pado fluuij nomen dedit** 63.23  
**Padus fluuius Herodoto incognitus** 297.31  
**Peantides gemma** 89.739  
**Paderos herba eadem cum careſolio** 499.27  
**Paderos, acanthi genus** 568.24  
**Paderos gemma** 887.25. & 891.1.28  
**Pæonia herba conſideratio** 623.45. & inde. & 669.41  
**Pæoniæ medicinq̃ue** 655.45. & 658.12  
**Pagana lex de ſuſis per agros non torquendis** 679.31  
**Pagri piſcis conſideratio** 208.39  
**Pagri piſcis in medicinis uſus** 773.43  
**Pagri hyemis prægelida incommoda ſentiunt** 159.11  
**Paguri cancrorum genus** 214.31  
**Pala arbor qualis** 298.21. per totum.  
**Palacra, id eſt, maiores auri Palacra maſſa** 788.44  
**Palatina tribus Romæ** 438.21  
**Palatine domus Caſarum, multorum artiſtæ cum ſignis ornata** 855.28  
**Palatina Venus, L. Craſſus à Bruto appellatus** 852.16  
**Palatina ades Apollinis** 853.1  
**Palamedis ſiſce gladium condentis picta imago** 840.21  
**Palamedes quas literas repererit** 166.23. 26. & alia. 166.15.33  
**Palearum conſideratio, differentie, uſus &c.** 472.28. & inde  
**Palearum hordei medicinq̃ue** 574.16  
**Palearum tritici medicinq̃ue** Ibidem  
**Palea optima qua** 454.16  
**Paleatum lutum quod** 361.6  
**Palemonis Grammatici inſignis vinea** 338.35  
**Palilicium ſydeus** 466.24  
**Palimpſſa quid** 603.39  
**Paliuri ſpina conſideratio** 328.37. & inde  
**Paliurus quando germinet** 384.36  
**Paliuri medicina** 611.36. & inde  
**f** 3



# Indicis Pliniani

Pallas. Quare Minerva		ve ferenda 421.16. per totum caput	Panes Romani per seipsos faciebant 450.12
Pallas libertus Claudij principis. ditissimus		Pamphilus pictor. preceptor Apellis 833.	Pane alio proceres, alio vulgus utebatur
795.50		31.40. & 39.44	487.7
Pallorem inducentia 519.11. & 520.41. &		Pamphili Beby. interitus 163.41	Panem Roma mulieres conficiebant 450.
526.27		Pamphilus Qu. Consul 325.18	12
Palme arboris consideratio genera, natura		Pamphila mulier bombycine vestis reperi-	Panis aniso conditur 522.42. & inde
316.19. per totum		trix 267.41	Panis militaris tertij parte ponderosior suo
Palma in Italia steriles 316.20		Pampinarius palmes quis dicatur 425.11	frumento 444.1
Palmis gentes quadam panem conficiunt		Pampinandi tempus quod aprissimum 467.	Panis saluberrimus quis 567.30
316.22		35	Panis quot pondo ex tritici modys 444.
Palmit. Orientis populi vinum exprimunt		Pampinorum medicina 386.39. & 381.	35
316.21. & 346.7		48	Paniscus pictus a Taurisco 841.49
Palmarum sexus 316.38. & 317.1		Pan Deus, vide infra Panos	Pannucea poma 359.10
Palmarum genera quadraginta nouem 317.		Panacis siue Ligustici medicina 521.3	Panorum morbi remedia 503.48. & 516.
25		Panacea Aesculapij filia 624.1. & 841.	41. & 526.16.32. & 527.32. & 551.5.
Palma ex seipsa renascens vbi 317.34		13	& 552.27. & 561.37. & 563.1.12.14.
Palmis aridibus strangulati milites Ale-		Panaces Chironion 614.9. & 635.17	& 564.9. & 566.31. & 567.42. & 574.
xandri 318.15		Panacis oleum 356.10	41. & 575.20. & 576.24. & 577.16.
Palmarum in folijs olim scriptitatum 321.7		Panacis sapor 502.22	36. & 578.4. & 587.13.40. & 593.17.
Palma in Aethiopia quales 326.10		Panacis herba varia nomina 499.4	& 594.0. & 600.17.21. & 601.21.47.
Palmarum succus qualis 367.20		Panacis herba consideratio 623.50. & inde.	& 603.7.14. & 606.22. & 609.30. &
Palma statim a ligno recedunt 367.38		& 612.4. & 635.36. & 636.5. & 637.	611.41. & 619.5. & 651.18. & 667.9.
Palmarum fructus sine ligno 367.40		10	& 669.7. & 683.31. & 686.21. &
Palmis non decidunt folia 382.21		Panacis herbae medicinae 644.29. & 649.	691.18. & 693.36. & 734.31. & 765.
Palmarum folijs funes olim conficiebantur		14.22. & 650.29.36. & 651.18. &	25. & 814.30. & 849.30. & 868.31.
383.35. & 484.12		652.16. & 653.18.36.43. & 654.19.	Panos dei effigies picta 832.4. &
Palmarum folia duplicia 383.40		21. & 656.18. & 656.50. & 658.14.	836.46
Palmae facile fructum perdunt 386.5		& 658.20	Panos simulacrum 854.31. & 855.15
Palma carne commendantur 367.59		Panaus pictor 831.1.15	Pansa vnde dicti 290.9
Palma pondus valide sustinet, quoniam in		Pangus frater Phidij 831.1.15. & 873.	Pansa Seruili interitus 163.44
diuersum curuatur 400.37		47	Pansebastos gemma 897.34
Palma Del. insula vetustissima 402.26		Pan. chnicon vnguentum Atheniensibus	Pantherarum consideratio 177.16. per totum
Palma sublato cacumine sterile scunt 439.39		vsitatissimum 313.44	caput. & 140.27. & inde
Palmarum nemora vli 98.42		Panchrestos stomatice quomodo conficiatur	Panthera auxilij causa ad hominem confu-
Palmarum vinum apud Arabas 128.28		594.30. & inde. & 870.16	git 177.10. & inde
Palmarum nobilitas vitibus, oleisque pro-		Panchrus gemma 897.31	Pantherarum macula spectanda 177.28
xima 590.8		Pancreatistarum simulacrum ex ere 807.	Pantherarum odor quadrupedes allicit
Palmarum incommoda & noxa Ibidem		22.30	177.30
Palmarum medicina 590.8. & inde co-		Pancration cichorii genus 511.8	Pantherarum astus 177.31
piose		Pandecta, libri Graeci inscriptio. Prologo o-	Panthera senatusconsulto cautum ne in Ita-
Palma myrobalkanum ferentis consideratio,		peris pag.3. vers.3	liam adueherentur 177.34
& medicina 590.30		Pangai montis rosa 535.39	Panthera a quibus in adilitate Romam ad-
Palma vbi probatissima Ibidem		Pangonius gemma 897.30	uectae 177.36
Palma elates siue spaihes natura 590.32		Panici spica qualis 443.13	Panthera aconito necantur 182.
Palma meridianum Solem spectare debent		Panicum vnde dictum 443.17	18
427.45		Panici genera plura 443.19	Panthera in seruandis vnguibz ingenium
Palmati lapides quales 868.45		Panici vsus in Gallia, & Aquitania 449.	134.27
Palmei vini medicina 585.21		3	Panthera sola odorata inter animalia 538.
Palmeo vino qui vtantur 246.7		Panicum vbi feri non debeat 449.7	42
Palmesia vina vnde dicta 340.37		Panicum frugis genus quando ferendum	Pantherarum oculi quales 885.41
Palmiprium vini sacitij genus 246.9		442.51. & 466.18	Panthera cor maximum 280.6
Palmites Meridiem spectare debent 428.18		Panicum ne aues tangerent 456.26	Pantheris formidabiles hyana 688.
Palmitum vitium consideratio 425.13. &		Panicum vbi ferendum 456.41. & 466.47	29
inde		Panicum, & ex eo medicina 575.13. & inde	Pantherarum carnibus viuientes hominibus
Palpebrarum animalium consideratio 277.		Panicula calamorum flos si aures ingredia-	132.6
28. & inde		tur exurdat 525.7	Panthera quos non attingant 688.29
Palpebre quibus non sint 277.31		Panthera differentia, & medicina ex eo 375.	Pantherina mensa citrea 718.8
Palpebra cur a natura dat 277.30		46. & inde	Pantheon templum Roma quale, & a quo
Palpebra decidunt Venere abundantibus		Panis nauticus altum sistit 575.51	extructum 801.48. & 855.30. & 864.
277.32		Panis sitanius quis, eiusque vsus 576.1	46
Palpebrarum pili inordinati chondrilles ma-		Panem conficere Ceres reperit 165.19	Panticapaeum vrbs laurum non nutrit 389.
stiche corriguntur 569.43		Panis e milio, & panico 443.20	42
Palpebrarum vitis medentia 592.45. &		Panes Alexandrini ammios semine confi-	Papauer herba in honore habita apud Roma-
603.8. & 604.3. & 638.38. & 639.13.		ciunt 510.38	nos 499.24
& 685.19. & 689.1. & 697.25. &		Panes quot ex modio similaginis & floris	Papaueris succus soporiferus, mortemque
741.32. & 68.35. & 769.10		443.14	afferens 524.18
Palumbium anium consideratio 343.20. per		Panis facienda ratio, & eius differentia 450.	Papaueris syluestris natura, & medicina ex
totum caput		2. & inde	eo 524.31
Palumbes lauro sese purgant 182.27		Panis vbi fiat ex piscibus 139.50	Papaueris genera plura 524.12. & duobus
Palumbes hyeme abeunt 238.31		Panes ex lotometra Aegyptii pastores confi-	mox sequentibus capitibus
Palumbes bis anno pariunt 249.16		ciunt 566.6	Papaueris medicina 524.12. & inde
Palumbes quot oua pariant, & earum incu-		Panis appellationes diuersae vnde tractae 450	Papaueris nigri succus quo pacto colligendus
bandi ritus 180.39. & inde		2. & inde	524.18
Palis apta materia quomodo & quo tempo-		Panis varia confectio 450.2. & inde	Papaueris folia quando cadant 413.42

# Pars Prima.

Papaver quando ferendum 462.10. &  
464.33  
Papaver sylvestre faucibus affectis mede-  
tur 464.36  
Papaveris genera, natura, satio, vsus 499.  
19. & inde  
Papaverum capita à Tarquinio superbo de-  
cussa 499.14  
Papaverata vestes 194.42  
Papellus Sextus Consul 233.12  
Papilio lucernarum luminibus aduolans in-  
ter mala medicamenta numeratur 696.  
19  
Papilio apibus inimicus 266.23  
Papilionibus quo nascantur modo 273.20  
Papilionis aduentus, Veris initium indicat  
461.49  
Papilionibus aluearia infestantes quo necen-  
tur 544.33. & inde  
Papinius Sex. Consul xizipha & tuberes  
primus in Italiam attulit 358.39  
Papinio Sexto Consule phœnix visus 228.  
51  
Papyria lex 785.24  
Papyrius Cn. cum dentibus natus 145.42  
Papyrio Cn. Consule lumen de celo noctu  
visum 16.36  
Papyrii L. Prætoris iudicium 141.46  
Papyrii Lucii votum, si Samnites vicisset  
344.19  
Papyrius Masso myrto coronatus ludos spe-  
ctant 369.6  
Papyrius Cursor terrorem prætori Pænesti-  
norum verbo incussit 414.5  
Papyrii Fabiani laxi 866.6  
Papyrianum horologium 168.33  
Papyrii fruticis consideratio 321.4. & inde.  
& 327.50. & inde  
Papyrii fruticis medicine 609.14. &  
inde  
Papyrii flore dii coronabantur 321.21  
Papyro quidam nauigia texunt 120.3. &  
321.21  
Papyri vsus varius 321.21. & inde  
Papyrii caulis ipse pomum est 368.2  
Pappos, id est, lanugo quadam in plantis  
547.13  
Pappus cogygia arboris 329.49  
Pappus herba, eadem cum senecione 639.  
39  
Papulas à triplici herba gigni 516.30  
Papularum remedia 510.44. & 597.8. &  
608.24. & 654.32. & 693.39. & 704.  
43. & 758.5. & 848.10. & 849.35  
Paretonium coloris genus 790.28. & 827.  
41. & 828.17  
Pardalios herba, tithymali genus 525.23. &  
648.44  
Paralysis remedia 505.4. & 512.12. &  
520.45. 49. & 572.1. 34. & 603.42.  
& 609.39. & 626.38. & 653.42. & 665.  
34. & 670.26. & 736.5. & 758.28. &  
764.2. & 765.15  
Paranites gemma ex genera amethystorum  
861.49  
Paraphoron aluminis genus 848.10  
Parassus pictor 828.32. & 831.13. 39. 45  
Parasangarum apud Persas non ubique ea-  
dem mensura 124.37  
Parasus pater Euenor 831.40  
Parasii opera 832.39. & inde  
per totum caput  
Pardalianches æconiti genus 182.20  
Pardalium genus vnguenti 313.47

Pardalios gemma 899.23  
Pardorum ferarum consideratio 177.30.  
& 215.29  
Pardi quàm cautè vngues custodiant 174.42  
Pardis lingua qualis 279.6  
Parentationibus faba adhibebantur 451.  
40  
Parentes necantia 252.10. & 269.27. 45.  
& 170.15  
Parerga in picturis qua dicantur 836.17  
Parianus piscis 777.15  
Paris Dearum iudex, Helena amator, & A-  
chillis interfector 809.16  
Paridis simulacrum ex ere Ibidem  
Paridis os marmore percussum 857.16  
Pariendi facilitatem præstantia 523.16. 17.  
21. & 555.28. & 689.26. 36  
Parietum aliquot genera 846.8. & inde  
per totum caput  
Parietes formacei 846.8. & inde  
Parietes lateritij 846.20. & inde  
Parietes marmorei 857.40  
Parietes picati ubi 872.40  
Parietes herbis pingi 559.20  
Parmeniscus Astrologus 473.48  
Parnassus mons laurum spectatissimam ha-  
bet 370.10  
Parnassus mons quales habeat abietes 397.  
23

## Reliqua quære parte secunda.

Paronychiarum, id est, vnguium morbi, re-  
media 552.22. & 575.50. & 581.15. &  
588.27. & 597.51. & 600.14. & 619.  
12. & 688.9  
Parotidum, id est, aurium apostematum re-  
media 503.47. & 513.4. & 521.1.  
& 522.16. & 527.13. 31. & 528.2. &  
529.40. & 561.37. & 563.11. 6. & 577.  
27. & 577.47. & 593.17. 49. & 600.  
48. & 619.37. & 669.7. & 682.48.  
& 687.24. & 693.39. & 697.50. &  
725.5. & 767.46. & 769.27. & 849.  
30  
Parva avis quo tempore non appareat 471.32  
Parsonia exempla 248.5. & 275.21. &  
294.12. & 437.12. & 438.3. & 438.  
40. & 441.42. & 796.30. & 798.10  
Parthenis herba, postea Artemisia dicta 629.  
13  
Parthenium herba qua 545.45. & 564.4.  
& 625.14  
Parthenium unde dictum 564.19  
Parthenij medicina 556.47. per totum ca-  
put  
Parthi vnguentis madent 313.29. & 315.6  
Parthorum regum vnguentum quod 315.6  
Parthi vestibis literas intexunt 321.27  
Parthi quo vino vtantur 346.7  
Parthi bibendo gloriam quarunt 350.45  
Parthi quanto plus bibunt, tanto magis si-  
tiunt 351.16  
Parthorum reges qua herba vtantur in votis  
suscepiendis 542.14  
Parthorum, & Romanorum imperij terminus  
101.5  
Parthorum reges, cuius fluminis aquam bi-  
bant 125.28  
Parthorum balitus cur infestus 125.28  
Parthi crapule dediti 252.10  
Parthi cicadis vescuntur 270.30  
Reliqua quære parte secunda.  
Partus prodigiosi 140.43. per

totum caput  
Partu vno mulieris quot fœtus edi possint  
140.43  
Partus quæ ratione contineri possint 397.  
32. & 689.10. & 706.20  
Partuum ratio ac diuersitas 145.35. per to-  
tum caput  
Partus necantia 518.6. 38. & 675.32  
Partus faciles præstantia 504.4. & 507.21.  
& 511.6. & 517.34. & 519.24. & 523.  
16. 17. & 527.18. & 555.28. & 569.  
40. & 596.49. & 597.10. & 600.28.  
& 601.25. & 613.47. & 615.51. & 618.  
13. & 619.22. & 658.11. fere per totum  
caput. & 659.5. & 663.20. & 673.33.  
& 675.10. & 682.36. 37. & 689.30. &  
693.33. & 706.20. 38. & 714.50. &  
740.14. & inde. & 761.15. & 775.24.  
& inde. & 870.50. & 871.12  
Partus mortuos ex vtero euocantia aut ex-  
pellentia 511.8. & 512.14. & 517.37.  
& 519.23. & 529.36. & 552.36. &  
553.50. & 565.49. & 576.44. & 588.  
6. & 590.34. & 601.23. 28. & 602.33.  
& 610.19. & 658.20. 25. 30. 39. 45. 49.  
& 659.9. & 706.26. 42. 47. & 713.13  
Partus quorumlibet animalium extrahentia  
615.15  
Paruis ex rebus magna interdum gloria pa-  
ratur 358.48  
Pasca aliquandiu vnicum Romanorum ve-  
stigal 438.10  
Pasporum nomine antiqui quid intellexe-  
runt Ibidem  
Pasiteles plasticem statuaria sculptura, &  
calatura, matrem esse prædicabat 844.2  
Pasitelis opera 855.37  
Pasiteles volumina quinque nobilium ope-  
rum scripsit Ibidem  
Pasiteles ciuitate Romana donatus 855.38  
Passa vna vnde dicta 334.50  
Passer piscis 777.37  
Passeres pisces plani 210.36  
Passeres pisces quid à rhombis distent 210.  
36  
Passeris avis consideratio 243.35.  
per totum caput  
Passerum in medicinis vsus 729.29. & 737.  
2. & 742.7  
Passernices cotes trans Alpes reperta 872.  
34  
Passienus Crispus bis consul 402.36  
Passienus Crispus Neronis vitricus 402.37  
Passi consideratio 342.35. & inde  
Pasines Rex Sogdonaci filius 116.17  
Pastinacæ herba consideratio 742.48. & in-  
de  
Pastinacæ quomodo & quando ferenda 490.  
42  
Pastinacæ erratica & medicine ex ea 506.  
40. per totum. & 633.36  
Pastinacæ piscis in medicinis vsus 769.30.  
50. & 770.50. & 774.20. & 775.37  
Pastinacæ astus, & in latrocinando solertia  
221.14  
Pastinacæ radium venenatus 223.22  
Pastinacæ ex planorum piscium genere 210.  
44. & 211.37  
Pastinacæ pinnis carent 210.44  
Pastinacæ quibus inimica 763.19  
Pastinacæ ictus remedia 576.40. & 696.17.  
& 765.45. & 767.3  
Pastinacæ piscis quæ partes sine noxa edi non  
possint 753.20  
f  
4



# Indicis Pliniani

atauinorum calidis fontibus herbe vlrides innascuntur 40.49	37	Pedius Quintus pictor 826.18
Patauinorum fontes calidi & medicati 751.	Pedines optimi vbi	Pedunculi maris 769.18. & 771.5
15	Pectinum generatio 224.3	Pegasi equi pennati 178.49
Patella, olei morbus 430.14	Pectoris animalium consideratio 282.13. & inde	Pegasiaues equino capite 247.25
Paterculi filia Sulpitia omnium mulierum pudicissima indicata 154.2	Pectus homini soli latum 282.14	Pegma in circo argenteum 786.11
patetion palmæ genus 317.47	Pectoris agnitudo remedia 508.7.23. & 510.16. & 514.31. & 516.39. & 517. 22. & 519.20. & 523.3.11. & 524.8. & 528.35. & 529.51. & 552.4.8. & 553. 4. & 562.3. & 563.6.16. & 576.8. & 577.46. & 593.16. & 594.49. & 596. 30. & 601.51. & 603.30.41. & 609. 46. & 610.81. & 613.43. & 615.6. & 619.39. & 625.34. & 644.28.34.35. 44. & 645.11.26.34.35. & 647.43. & 651.41. & 664.43. & 665.35. & 670. 48. & 674.19.30. & 675.10.13. & 699.45. & 714.28	Pelagium, genus purpure 219.4. & inde Pelamis piscis 207.8.13. & 777.16.34
Patiente exempla 139.3. & 148.45. per totum. & 808.47	Pectunculi pisces 212.38. & 777.39	Pelasgi Umbros ex Hetruria exegerunt 43. 26
Patinarum luxus 248.23. per totum. & 844.35. & inde	Pectunculi piscis medicina 768.36	Pelasgi in Latium literas attulerunt 165. 32
Patribus raro proceriores filij 146.12	Pechnia immodica exempla 795.40. per totum caput	Reliqua quare parte secunda.
Patrie causa mori, ingens laus 158.9	Pecunia vnde dicta 438.7. & 785.12	Pelasgor, lauri genus 369.51
Patria amoris exemplum in L. Tubrone 134.27	Pecunia prima ouium, bouumque effigie signa- ta 438.12	Pelecinum herba, eiusque vsus 673.34
Patrobius Neronis libertus harenam in v- sum palestre de Nilo sibi aduehendam cu- rauit 845.47	Pecuniarum vbi vsus nullus 98.36	Pelecinon herba lentem necat 456.4
Patrocles statuarius 806.36. & 810.37	Pecuniam Aegyptiorum reges ne successorib- us relinquerent, in pyramidum opera- eam profundeabant 861.16	Pelignorum linum quale 481.34
Pauida sunt, quibus cor prgrande est 280.6	Pecunia vi discreta sunt elementa natura 487.13	Pely montis spina mira 299.16
Pauimentorum faciendorum ratio 844.44. & 874.47. per totum	Pecus potu pinguescit 256.20. & inde	Pelles erythrodano tinguntur 609.36
Pauimentorum origo 874.47	Pecori balatns quo concitetur 519.33	Pellicum forma quo pacto lentigine fedari possit 717.37
Pauimentorum diuersa genera Ibidem & inde per totum	Pecus rhododendro necatur 800.50	Pelles ardeolarum genus 251.23
Pauus Acimilius Metrodorum Philoso- phum eundemque pictorem Romam ad- duxit 841.1	Pecoris consideratio, eiusque generatio, & matura 193.46. per totum	Pelopis costa eburnea 681.49
Paulus Aemilius Perseum superat 8.6. & 786.22. & 841.1	Pecora in Ponto felle carent 495.13	Pelapomnesiacum bellu 709.4. & 727.25
Paulus Aemilius grarium ditat 786.22	Pecori tonitrus abortum gignit 194.2	Peloridae pisces 777.10
Paulus Aemilius Minervam in ade Fortuna dedicat 807.4	Pecori caput infirmisimum 196.1	Peloridum piscium medicina 772.4
Paulus Aemilius Consul 66.6	Pecora auersa a Sole pascenda Ibidem	Penelopes effigies picta 832.4
Paulus Aemilius Macedonie septuaginta- duas vrbes vno die vendidit 74.41	Pecora stultissima animalium 196.2	Penelopes aues 881.45
Pauli Aemilij Censura 168.35	Pecori que vita longissima 196.3	Penitentis exemplum in serpentibus 717. 41
Pauli basilica mirum edificium, eiusque co- lumna Phrygia 864.44	Pecora quibus saginentur 403.2	Pennarum animalium consideratio 286.48. & inde
Paulo L. & C. Marcello Cons. lana pluuit 23. 35	Pecus pecunia nomen dedit 438.7. & 785.12	Penna euulsa recrescunt, precisa non cre- sunt 286.48
Pauonum alitum consideratio 235.4. per to- tum. & 251.3. & inde. & ibidem 32	Pecus aliquandiu vnicum populi Romani vestigial fuit 438.9	Pennarum insectorum consideratio 271.7. & inde
Pauonum intellectus, ac glorie cupiditas 235.4. & 235.12	Pecora futura interdum presagiunt 4.9. 19	Pensilis vrbs, Theba Aegyptia 863.42. & 865.4
Pauonem quis Rome cibi causa primus occi- derit 235.12	Pecora maxime laerpitio herba vescuntur 485.30	Pensiles cucumerum horti 488.38
Pauo animal maleuolum 235.12	Pecorum medicina 577.41. & 589.25. & 626.45. & 637.34. & 645.35. & 713. 43. & 733.10. & 734.45.46	Pensiles horti Semiramidis in Assyria 486. 37
Pauones Columbii amici 257.10	Pecudum fimi in medicina vsus 734.45	Pensilium balnearum vsus quando 643.12
Pauo, inuidum animal 723.19	Pacudes vt feminas, vel mares procreant, quid faciendum 194.4	Pensilis ambulatio Gnidi, sostrati opus 862.6
Pauonum in medicinis vsus Ibidem	Pecudum fatns quo vitientur 681.28	Pensilia horti descriptio 863.42. & inde
Pauonis apex qualis 274.40	Pecudum nota es primum signatum 785.11	Pensilia theatra Curionis 837.42
Pauonacea testa 872.5	Pedarim incedere quid 190.3	Pentadactyles pisces de genere concharum 707.21
Pauoris remedia 766.41	Pedamentorum materia optima 421.39. & 429.27. & inde	Pentadoron lateris genus 844.25
Pauperis cena scolumus 569.18	Pedianus L. Consul 233.12	Pentapetes herba fraga gignens 603.22
Pausias pictor 839.45. & 840.7	Pedianus Asconius 160.5	Pentaphyllon herba 603.23
Pausia pictoris, & Glycera amica eius in- uentum 533.11	Pediculis vestes quid liboret 656.35	pentathli Delphici ex gre, Myronis opus 807.22. & 808.26
Pausia pictoris Stephanoplocos tabula 533. 14	Pediculi, quæ animalia infestent 273.30. & inde	penthesileæ Amazonis inuentum 166.17
Pausia oliua 353.1. & 354.2	Pediculi ex qua gignantur materia 273.28	pentorobos herba 623.45. & 669. 41
Pax & bellum natura in plantis 503.23	Pediculi ocimo generantur 516.1	pep'ion herba, eiusque vsus 557.39
Pacis templum, Vespasiani opus 864.46	Pediculi quibus perimantur 576.36. & 848.35	peplos herba qualis, eiusque vsus in medi- nis 673.22. & inde
Pacis templum a Vespasiano signis picturis- que exornatum 810.5. & 833.34. & 836.19. & 854.23. & 858.39	Pediculari morbo quidam interierunt 273. 29	peponum natura, & medicina 504.36. & inde
Pactem Veneris, herba, eiusque in medicinis vsus 618.29		pepones in genere cucumerum qui dicantur 488.44
Pectines pisces 215.12. & inde		pepones quomodo toto anno feruentur 489. 4. & inde
Pectines digito admofo se contrahunt tan- quam videntes 276.16		peptica medicina 524.30
Pectines maximi, & nigerrimi astate 777.		peraticum bdellij genus 300.11

# Pars Prima.

Percussus quo pacto dolore leuari possit 682.7  
 Percussorum remedia 586.38  
 Perdicion herba unde dicta 548.2  
 Perdicion herba qualis, eiusque usus, & medicina 556.47  
 Perdix qua herba delectetur 548.2  
 Perdicum animum consideratio 242.5. & inde  
 Perdices promiscue iniri 242.14  
 Perdices vento concipere 242.19  
 Perdicum astus 242.19. & inde  
 Perdices lauro sese purgant 182.27  
 Perdices in Bæotia nulla 239.39  
 Perdices ubi bina corda habeant 280.8  
 Perdices non pinguescunt 281.39  
 Perdices quomodo pugnaciores fiant 567.6  
 Perdicis in medicinis usus 723.27. & 733.8. & 741.1. & inde  
 Peregrina arbores quæ 297.7  
 Peregrinationis homines natura audi 412.27  
 Perelius statuarius 806.35  
 Pergamena fictilia 844.25  
 Periantri de nobilibus pueris castrandis mādatur 212.1  
 Periantri nauis à muricibus retenta Ibidem  
 Periboetos Satyrus ex ære, Praxitelis opus 808.31  
 Pericarpon bulbi genus, eiusque genera, & medicina 655.34  
 Periclymenos herba, eiusque usus in medicinis 673.17. & inde  
 Periclymenus statuarius 810.36  
 Periclis vernula splanchnoptes, eiusque simulacrum ex ære 809.39  
 Pericles Minerua monitu vernulam sibi charum parthenio herba sanauit 564.17  
 Periclis Olympij simulacrum 809.3  
 Periculo urgente fibri sibi genitalia præcidunt 183.30  
 Periculo quesita maximè placent 215.36  
 Perileucos gemma 897.38  
 Perilli statuarij taurus æneus 810.28  
 Perilli interitus Ibidem  
 Periodica febres quo pacto curentur 505.11  
 Periphoreti Artemonis simulacrum ex ære 807.16  
 Peripneumonici, id est, pulmonis morbo laborantibus vtilia 522.7. & 572.33. & 593.19. & 615.11. & 646.5. & 673.21  
 Perisson strychni genus 557.17  
 Peristreon herba qualis 633.6. & 635.19. & 662.32  
 Peristreonis herba medicina 637.15. & 657.23. & 657.22  
 Periurorum supplicium ad Olacham Bitynthia amnem 745.42  
 Perixyomenos ex ære, Antigoni opus 810.14  
 Permutatio rerum Troianis temporibus in usu 780.8  
 Pernæ pisces, ex genere concharum 777.51  
 Perniciæ omnem selagine herba auerti 610.24  
 Peritonum remedia 505.21. & 510.43. & 563.16. & 662.44. & 571.44. & 574.45. & 576.21. & 577.18. & 588.5. & 591.38. & 593.21. & 653.36. & 653.

14.15. & 664.2. & 693.19. & 703.17. & 703.25. & 707.51. & 792.36. & 848.33  
 Perpenna M. fenectus 159.42  
 Perpendicularum instrumentum fabrilè à quo repertum 166.3  
 Perpensa herba qua, & ex ea medicina 551.21. & inde  
 Perpressa herba qualis 650.14  
 Persa vnguentorum repertores 313.28  
 Persarum reges qua herba sese muniunt adversus omnia tum animi tum corporis incommoda 616.41  
 Persarum reges qua herba corporis venustatem sibi concilient 617.10  
 Persarum legatis latæce herba à rege accepta omnium rerum copiam suppeditare credebatur 641.27  
 Persarum & Aegyptiorum nauale prælium 841.39  
 Persæ quibus gemmis delectentur 898.4  
 Persæ arbor qualis 358.26. & inde  
 Persæus Memphi Persæam seuit 358.44  
 Persæus Alexandri atavus Ibidem  
 Persæi clades, Romanorumque de eo victoria, quo prodigio prænuntiata 432.50  
 Persæus Atlantem montem adiit 89.10  
 Persæus à Paula Aemilio victus 786.22  
 Persæus ab Octavio nauali certamine victus 801.44  
 Persæi simulacrum, Myronis opus 807.21  
 Persæi effigies à Parasio picta 833.9  
 Persæus pictor, Apellis discipulus 836.17  
 Persæi filius Perses sagittarum inuentor 166.15  
 Persica arbor unde dicta 358.17. & 364.22  
 Persica poma fugacissima 357.43  
 Persica agris innocua 357.44  
 Persica quando primum reperta 357.44  
 Persicam venenatam in Perside gigni, falsum est 358.21  
 Persica foris corpore, intus ligno constant 367.34  
 Persicæ arbores in Rhodo florent, nec fructum ferunt 386.17  
 Persicis quibusdam corpus ligno adheret, in quibusdam faciliè separatur 367.39  
 Persicæ classis anchoræ à Scyllide præcisæ, eiusque rei pictura 841.21  
 Persica victoria eo ipso die, quo contigit, Roma nuntiata 148.37  
 Persici maris arbores 300.31. & inde. & Ibidem  
 Persicum bellum quando gestum 450.12  
 Persica peregrina arbor 297.12  
 Persicarum arborum consideratio 357.41. per totum caput  
 Persicorum genera plura Ibidem  
 Persicorum ingens pretium 357.44  
 Persica Aegyptia qualis 320.8. & inde  
 Persica ubi sterilis 358.21. & 386.17  
 Persicorum succis nullus color 386.11  
 Persicorum odor qualis 386.11  
 Persica quando ferenda 420.29  
 Persicorum usus, & medicine ex eis 594.13. & inde

Persicum innocuum cibus 594.18  
 Persici spadones aliquando imperarunt 317.29  
 Persius doctissimus, Prologo operis, pag. 1. vers. 30  
 Persolata herba quæ 633.41  
 Persolata herba medicina 644.17. & 651.18. & 654.36. & 656.25  
 Persoluta herba consideratio 408.50. per totum caput  
 Personata herba, Græcis arcion 633.3. & 633.40  
 Pedum morbos qui non sentiant 575.31  
 Pedes gallinacei, herba qualis 638.33  
 Pedibus vniones quibusdam gestari 716.30  
 Pedum animalium consideratio 289.36. & 290.5. & inde  
 Pedes homini maximi 290.6  
 Pedum animi diuersitas 291.5. per totum caput  
 Pedum insectorum consideratio 291.26. per totum caput  
 Pedum numerus nulli impar 291.32  
 Pedum clauorum remedia 505.12. & 522.40. & 530.1. & 550.44. & 571.32. 43. & 574.48  
 Pes imus vrsis in vestigio carnosus 290.13  
 Pedum morbi remedia 505.22. & 513.19. & 567.44. & 586.16. & 574.48. & 577.6. & 585.50. & inde. & 595.5. & 600.45. & 605.9. & 734.43. & inde per totum. & 764.35. & 849.31  
 Pestis nulla vnquam Loeris aut Crotone 38.19  
 Pestilentiam senes minimè sentiunt 161.33  
 Pestilentia medicina 585.27. & 597.3. & 615.23. & 616.1. & 651.23. & 877.5  
 Pestilentiam in meridianis regionibus semper in occasum Solis ire 161.33  
 Pestilentiam in meridianis regionibus hyeme fieri, nec trinos excedere menses 161.33  
 petauristas crurum lascinia pulices imitantur 273.35  
 petesucus rex Aegypti 862.32  
 petilij floris consideratio, naturæque 540.2  
 petilij. Caij in Aedilitate repulsa 781.18  
 petisia poma 359.3  
 petraea brassica vino inimica 512.40  
 petraea brassica qualis, & ex ea medicina Ibidem, & inde  
 petreij Atinatis in Cimbrico bello facinus 560.27. & inde  
 petreius Atinas graminea corona donatus 560.27  
 petreius, siue (ut alij legunt) Petridius, ut alij, Petricus, Ophiacorum autor 531.8. & 569.9  
 petræus vini genus 341.40  
 petronius Titus à Nerone peremptus 880.6  
 petronius Diodotus medicus 511.20. & 663.39  
 petronij P. gesta 130.40



# Indicis Pliniani

Petroselinum unde dictum, & medicina ex eo 515.41. per totum caput	phaselinum oleum quod, eiusque in medicina vsus 589.50	cata 828.6
peucedanum herba, totum annum in umbra asseruatur 675.49	phasiana aues 274.38	Philochares, id est, marrubium herba 528.
peucedani herba medicina 634.4. & 636.27. & 637.15. & 644.4. & 644.33. & 645.16.22. & 646.6. & 647.39. & 649.16.30. & 650.34. & 653.50. & 654.17.19. & 655.37. & 656.18. & 657.25. & 658.36. & 659.5	phasiana aues pediculis infestantur 233.30	Philocles pictura linearis inuentor 825.27
peucestes Alexandri seruator 808.24	phassachates gemma 893.43	Philomela auis, id est, luscina consideratio 239.50. & inde
peucestis simulacrum ex are, Tificratis opus Ibidem	phedius felicissimus Delphico iudicatus & vaculo 159.4	Philometor rex de agricultura praecepta edidit 439.47
peumene, spuma argentea genus 792.18	phellandrium herba qualis 674.3	Philon pictor 810.39
pezica, fungorum genus 485.10	phengites lapis qualis 872.24	Philonis opus Atheniensium armamentarium 154.47
phacos lentis syluestris genus, & ex eo medicina 576.37	phenion herba, & medicina ex ea 555.3	Philonides Alexandri cursor 31.51
phaethotis casu illustratus Eridanus fluuius 62.48	pheraus Iason hostili vulnere vomica morbo liberatus 161.12	Philonidis velocitas Ibidem. & 448.3
phaethontis isti fulmine, sororumque in populos arbores conuersarum fabula 881.9	pherecydes futurum terramotum prae-dixit 19.14	Philopashila 528.51
phaethontis simulacrum ex marmore 881.22	pherecydis Syrii mira mors 162.7	Philosophia Pythagorica libris Numa comprehensa 525.24
phaethontem in Aethiopia obisse 881.24	pherecydes orationem profaicam inuenit 166.38	Philosophi India quo vescantur cibo 298.21
phagedena huiusmodi excedentium genus 506.20. & 653.36	pherenice mulierum felicissima credita 156.27	Philyra in coronis quis bracteas primus addiderit 533.40
phagedanarum remedia 506.20. & 509.31. & 516.47. & 520.50. & 582.39. & 593.24. & 593.45. & 609.28. & 615.17. & 653.33. & 657.37. & 705.49. & 705.44. & 848.33	phycites gemma 897.38	Philyra, hoc est, tenuissimi cortices tiliarum coronarum lemniscis celebres 380.8
phager piscis 777.37	phycos thalassion quid, eiusque genera, & vsus 331.34. & 652.26	Philotimus libertus inrogum patroni se coiecit 154.22
phalacrocoraces aues alpina 247.9	phycis piscis ter quotannis colorem mutat 212.15. & 777.36	Philoxenus pictor, eiusque opera 837.8
phalangion, siue phalangites herba quae, eiusque in medicinis vsus 673.45	phidia Atheniensis Iupiter Olympius ex e-bore 155.28. & 806.38	Phyllon herba quae 563.39
phalangiorum genera, consideratio, natura, venenum 718.31. & inde	phidias quando floruerit 806.39. & 839.51	Philura funes olim facilitati 484.11
phalangius aranei genus 182.9. & 200.12. & 268.48. & 718.30	phidias initio pictor fuit 830.51	Phyrama hammoniaca genus 309.32
phalangius eruo innascitur 718.30	phidias etiam marmora scalpsit 853.10. & inde	Physema, concharum abortus 216.1
phalangiorum morsus remedia 513.46. & 554.23. & 566.27. & 587.3. & 597.41. & 601.1. & 606.19. & 607.10. & 608.14. & 617.17. & 614.40.42. & 639.14. & 663.21. & 663.47. & 673.49. & 675.8. & 718.30. & 764.6. & 765.45	philadelphia mater Berenice 129.22	Physes gemma quae, & unde dicta 900.38
phalangius parentes occidit 269.26	philanthropos herba qualis 618.33. & 663.44	Physeres bellus marina 776.6
phalangites herba quae, eiusque in medicinis vsus 637.45	philarchi picta effigies 840.43	Phyteuma herba 673.50
phalaris herba qualis, eiusque in medicinis vsus 674.4	philemon Ptolemaei praefectus primus topazium Aegyptum importauit 899.8	Phitharus piscis 777.37
phalaris primus Agrigenti tyrannus 166.10	philini pater panthera catulos e fouea ex-mit 137.11. & inde	Phlegmonas raphani illiti curant 506.4
phalaris anei tauri inuentorem Perillum, in- uento suo excruciauit 810.25	philetaria herba quae, & unde dicta 628.11	Phlegontis gemma 899.19
phaleris vicenis quinis L. Siccus virtutis ergo donatus 150.46	philesti Apollinis simulacrum ex are 809.6	Phlegraum crocum quale 537.31
phalerides aues Seleucia Parthorum pecu- liares 150.46	philippidis velocitas 148.2	Phleos herba quae, eiusque vsus in medicinis 412.4
phalerion pictor 841.42	philippo Macedone Greciam vexante caelum sanguineum visum 15.35	Phleos herba & folio & canle spinosa 546.6
phaon qua arte Sappho poetriam ad sui amo- rem pellexerit 561.31	philippus Macedo quando Graciam innaserit Ibidem	Phloginos gemma 897.36
pharia vna Pisis peculiaris 337.34	philippus rex poculo aureo puluino subdito dormire solitus 785.42	Phlomos, id est, verbascum herba 634.47
pharicon venenum, eiusque remedium 695.48	philippi Macedonis simulacra ex are 809.10.23	Phlox coloris tantum gratia in coronamentis expetitur 541.26
pharnaceon herba Pharnacis regis inuentum 624.12	philippi porticus Roma 832.44. & 841.46	Phoca pisces, id est, vituli marini 203.41
pharnacis primi Ponti regis statua argentea 797.50	philippi nobilis Romani piscina 227.1	Phoca cur sub aqua diu vriuentur 280.29
phasganion herba diuersa a lonchitide 636.22	philippi Macedonis oculus sagitta ictus, & a Critobulo medico citra deformitatem curatus 154.38	Phocis pyri genus apud Chios 431.32
phaselidis lilium rubens 536.37	philippus Astrologus 473.48	Phaemonoe Apollinis filia 229.11. & 231.14
	phyllis ex qua arbore se suspendit, ea nun- quam postea reuinit 386.3	Phanicolalanos palma Aegyptia fructus 308.46
	Phylisio medicus 506.38. & 516.9	Phanicopterus auis qualis 247.6
	Philiscus Thasius Agrinus apum amator 271.7	Phaniscus auis 240.25
	Philiscus pictor, eiusque opera 841.41	Phaniscus auis consideratio 228.38. per totum caput
	Philiscus Tragedus Protogenis pictura 836.41	Phaenix vnicus toto orbe 228.38
	Phyllanthus herba leniter aculeata 547.23	Phaenix Soli sacer 228.43
		Phaenix auis ex se renascitur 317.33
		Phaenix longissima vita 159.28
		Phaenice apex qualis 274.37
		Phaenice quibus vnigenitis nobilitata 513.44
		Phaenicea herba, & ex ea medicina 575.33
		Phaeniceis statuarij Epitherses ex ere 809.37
		Phaenices gemma 897.37
		Phaenicias ventus 20.41
		Phorci chorus, ex marmore, Scopae opus 854.15
		Phonos herba 547.2
		Phorcus piscis 777.38
		Phor-

# Pars Prima.

Phorimon aluminis species 348.6  
 Phorineum vini falsi genus 342.17  
 Phoroneus antiquissimus Græciæ rex 165.  
 28  
 Phragmitis calami vsus in medicina 777.  
 38  
 Phragmon statuarum 806.32  
 Phragmonis statuarij opera 806.51  
 Phœnæ Græci vocant, quæ nos præcordia  
 281.19  
 Phreneticorum remedia 504.35. & 578.  
 42. & 512.19. & 517.32. & 523.18. &  
 602.4. & 606.27. & 654.16. & 713.  
 8. & 858.29  
 Phrygæion animal, miræque eius natura  
 737.42  
 Phrygiæ moduli à quo reperti 166.  
 31  
 Phrygiæ cœcentu Iouis stellam in celesti har-  
 monia moueri 12.48  
 Phrygium inuenta 740.49  
 Phrygia hydromeli laudatissimum 347.14  
  
 Reliqua quare parte secunda.  
  
 Phrygiana toga quando in vsu esse cœperint  
 194.41  
 Phrygiones qui 194.45  
 Phrygius lapis qualis, eiusque vsus 869.  
 42  
 Phrygius flos quando proueniat 542.35  
 Phrylus pictor quando floruerit 831.  
 40  
 Phrynon herba qualis 635.8. & 655.32.  
 & 673.48  
 Phrynes meretricis simulacrum 808.38  
 Phrynosiana genus 766.23  
 Phthiriasis morbi remedium 504.11. &  
 508.46. & 528.39. & 582.12. & 589.  
 50. & 596.44. & 601.10. & 607.12.  
 37.39. & 608.11. & 627.28. & 636.  
 13. & 656.33  
 Phthysicorum remedia 508.15. & 508.46.  
 & 529.43. & 597.29. & 568.25. &  
 569.1. & 602.21. & 603.33. & 614.  
 32. & 615.19. & 616.1. & 630.45. &  
 645.37. & 653.27.30.32. & 692.17.  
 & 693.33. & 692.43. & 693.22.34.  
 & 704.24.28. & 704.31. & 736.7. &  
 774.16. & 868.31  
 Phnardi species 301.30. & 551.  
 50  
 Pica varia qua 239.36  
 Picarum astus 242.7  
 Picarum loquacitas 245.17. & inde  
 Piceæstri arboris resina qualis 348.43  
 Picata vna 336.11  
 Picatum vinum quod 337.26  
 Picea arbor. Quare post Pix.  
 Picena vna trans Alpes gratissima 337.50  
 Piceno agro peculiaris Irtiola vitis 337.  
 36  
 Picentina pyra 359.49  
 Picene oliuæ in cibis gratissima 354.17  
 Pycnocomon herba, eiusque vsus in medi-  
 cina 647.47. & 655.20. & 657.32  
 Picris lactuca genus 567.24  
 Picris toto anno floret 548.12  
 Picris verrucas tollit 567.25  
 Pythæon vinum 340.9  
 Pistones populi calce agros sterocant 151.  
 9  
 Pictori Aetoli senectus 151.31  
 Pictores quibus coloribus maxime utantur

827.39. & inde  
 Pictor quis primus marem, famulumque di-  
 scruit 831.11  
 Pictor quidam nudus sibi virgine, imitatus  
 proposuit 832.11  
 Pictorum insi, morum nomina & opera, Li-  
 bro trigesimo quinto, cap.9.10.11. per to-  
 tum  
 P. tres quidam pinxere quæ pingi non pos-  
 sunt 835.41  
 Picturæ semine 831.41. & 842.14. &  
 inde  
 Pictæ vestes in vsu fuerunt apud Aegyptios  
 847.24. & inde  
 Pictura nulla Troia temporibus 826.  
 11  
 Pictura quæ primus Roma publicata 826.  
 37  
 Pictura respicientes suspicientes & despi-  
 cientes à quo primum facta 831.11  
 Pictura certamen Corinthi, ac Delphis 831.  
 27. & inde  
 Pictura excellentes plures 832.37. &  
 inde  
 Pictura Phidia ætate initium cepit 853.  
 10  
 Pictura à quo reperta 166.40  
 Pictura herbarum fallax 621.21  
 Pictura honor 823.30. per totum. & 826.  
 9. & inde  
 Pictura encaustica duo olim fuerunt genera  
 842.21  
 Pictura initia incerta 825.21. & inde  
 Pictura inuentum suum esse Aegyptij gla-  
 riantur 825.21  
 Pictura initia, vmbra hominis lineis circun-  
 ducta 825.24  
 Pictura quando Romæ honos haberi cœperit  
 816.9. & inde  
 Pictura quorundam imperfecta plus admi-  
 rationis habuerunt, quam absoluta 842.  
 2  
 Pictura Polygnotus plurimum contulit 831.  
 31  
 Picturarum membra quis primus articulis  
 & venis distinxerit 831.11  
 Pictura quis vestium rugas primus adice-  
 rit Ibidem  
 Pictura ingentis pretij 826.37. & inde. &  
 830.24. & 831.6. & 833.15. & 835.19.  
 & 836.9. & 836.50. & 841.8  
 Picturis lignum quod aptissimum 396.  
 28  
 Picus Martius pœniam effodientibus infē-  
 rus 623.40. & 669.48  
 Picus Martius quibus inimicus 719.  
 24  
 Pici arborarij rostrum habentes ab apibus nō  
 attinguntur 234.20  
 Pici Martij consideratio 234.20. per to-  
 tum. & 274.41  
 Picus Martius vnde dictus 234.20  
 Pici Martij in capite Tuberonis confidentis  
 prodigium 234.20  
 Picus Martius ubi non sit 239.37  
 Picus quā cautē nidum suum suspendat  
 741.51  
 Pierica pix optima 348.48  
 Pietatis exempla 154.12. per totum caput.  
 & 119.27. & 237.31  
 Pietatis ædes ubi Roma 154.13  
 Pygargifera ex genere caprarum sylvestriū  
 198.5  
 Pygargus aquila genus 229.9

Pigmenta nobilia complura 220.40. & ind.  
 per totum  
 Pigmenti carulci consideratio 798.25. &  
 779.5  
 Pygmaei Spithamei à statura dicti 139.  
 25  
 Pygmaeorum regio 131.31. & 139.25  
 Pygmaei in cauernis viuunt 139.  
 31  
 Pygmaeorum cum gruibus certamen 139.  
 27. & inde. & 237.4  
 Pigritia exprobrator cuculus 466.44. &  
 inde  
 Pyla lusoria inuentor Pythius 166.40  
 Pilum teli genus à quo repertum 166.  
 16  
 Pilummi vnde dicti 438.1  
 Pili quo molliores efficiantur 848.28  
 Pilorum consideratio 286.46. &  
 inde  
 Pili virorum pice enelluntur 348.  
 28  
 Pili ne nascantur 512.35  
 Pili qua arte renascantur 550.45  
 Pili toto è corpore salamandra saniei con-  
 tractu defluunt 254.30  
 Pilos reddentia 580.51. & 706.33. & 774.  
 17. & 829.30  
 Pilos è corpore detrahentia 580.45. &  
 592.45. & 688.51. & 690.20. & 717.  
 46. & 722.30. & 741.6.11. & 754.34.  
 & 828.26  
 Pilus corijs quo pacto detrahatur 595.2  
 Pinacothecæ libri Græci inscriptio, Prologo o-  
 peris, pag.3  
 Pinacotheca 823.51. & 842.22  
 Pinaster arbor 376.37  
 Pinastro non decidunt folia 382.32  
 Pindari penatibus Alexander parci iussit  
 151.44  
 Pincarum nucum consideratio 357.9. per  
 totum caput  
 Pineæ corona Isthmiorum victores coronabā-  
 tur 517.15  
 Pineæ nuce quomodo ferantur 412.28  
 Pineæ nucis natura, & ex ea medicina 595.  
 31. & inde  
 Pinguedinem facientia, tollentiaque 584.12.  
 13. & 692.47.48  
 Pinguedinis animalium consideratio 282.  
 35. & inde  
 Pingua cuncta steriliora 28.38  
 Pinguedo plerisque sine sensu 282.41  
 Pinguedinem augentia 294.37. & 596.  
 20  
 Pingua quid animalia reddat 192.37. &  
 256.20. & 331.4  
 Pingua celerius senescunt 282.39  
 Pinna piscis 216.34. & 777.39  
 Pinna conchæ genus 221.5. &  
 inde  
 Pinna pedum vice piscibus 210.29  
 Pinna quibusdam piscibus nulla 210.29  
 Pinnophylax piscis 221.4  
 Pinnothera pisces 214.37. & 221.4. &  
 777.40  
 Pinus consideratio 376.37  
 Pinis non decidunt folia 382.22  
 Pinis folia pungentia 383.43  
 Pinus non floret 384.24  
 Pinus contra curiem, tineasque firmissima  
 400.42  
 Pini vmbra germinibus noxia 425.  
 10



# Indicis Pliniani

Pinus quomodo sterilefcit 430.38  
 Pinus quando fermen, & quando germen edat 385.40  
 Pinus triplicem fructum geflat 385.46  
 Pinorum eruca pityocampa dicuntur 586.48  
 Pini arboria natura, & medicina 593.31. & inde  
 Piperata vina 346.29  
 Piperis confideratio 298.40. per totum caput  
 Piper longum 298.94  
 Piper candidum 298.94  
 Piper in Italia nafci 299.2. & 389.36  
 Piper ex qua regione aduehatur 122.29  
 Piperis faporem imitantia 502.22. & 668.22. & 675.16  
 Piperitis, id eft, filiquaftrum 502.22  
 Piperitidis herba confideratio, natura, medicina 521.51. & inde  
 Pyra Oete montis locus optimum habet hel-  
 leborum 626.14  
 Pyralis infecti genus, eiusque confideratio 274.18. per totum caput  
 Pyralis auis cui inimica 256.46  
 Pyramidum confideratio 861.17. per to-  
 tum caput  
 Pyramides cur excogitata 861.17  
 Pyramidum magnitudo 861.31.38  
 Pirata omnium primi hybernæ nauiga-  
 tionem experti 21.13  
 Piratica ftatio apud Saxonem infulam 68.18  
 Piratis à Pompeio naues ademptæ 149.33. & 150.6. & inde  
 Piratico bello roftrata corona qui donati 372.31  
 Pyraufia infecti defcriptio 274.16. per to-  
 tum caput  
 Pyreicus piftor 818.37  
 Pyrenæi montes buxo abundant 380.47

## Reliqua quære parte fecunda.

Pyren gemma vnde dicta 899.14  
 Pyrethrum herba 694.38  
 Pyrgoteli quantum detulerit Alexander 154.50. & 878.40  
 Pyrites lapis qualis 869.21. & inde. & 899.27  
 Pyromachus ftatuarius 806.34. & 809.37. & 810.2  
 Pyros achne frutex 329.14  
 Pyrrhai nemoris picea incensa repullulauit 377.13  
 Pyrrhon Philofophus humanorum affectuum expertus 147.28  
 Pyrrhi regis pollex lienofis medebatur 138.43. & 689.49  
 Pyrrhi regis fimulacrum 809.24  
 Pyrrhus rex Graciam Italia ponte coniun-  
 gere cogitauit 59.39  
 Pyrrhus à Romania victus 280.19  
 Pyrrhus primus in Italiam elephantes du-  
 xit 171.11  
 Pyrrhus quando ex Italia pulfus 280.10  
 Pyrrhi obitus quo prodigio prænuntiatus 281.16  
 Pyrrhi annulus, & gemma qualis 878.37. & inde  
 Pyrrhi ftatuarii opera 809.37  
 Pyrrhiche faltatio à quo reperia 166.36  
 Pyrrhopatilos lapis 859.27. & 871.43  
 Pyrrhocorax auis 247.10

Pyra libralia 357.31  
 Pyra decocta mirè falubria 592.35  
 Pyra quomodo condantur 360.2. 39. & 361.5  
 Pyrorum arborum confideratio 359.32. per totum caput  
 Pyrorum varia denominatio ibidem, & inde  
 Pyrurum fuccus qualis 367.19  
 Pyrofolia circinata 383.40  
 Pyri fylueftres tardè germinant 384.33  
 Pyrus quo tempore fermen ferat 385.42  
 Pyrus facile fructum perdit 405.40  
 Pyrus qua loca amet 381.28  
 Pyris vinum conficitur 346.12  
 Pyro vita breuis 415.50  
 Pyrus quando inferenda 417.30  
 Pyrus quando ferenda 420.5  
 Pyri fylueftres vfus & medicina 592.39  
 Pyrurum natura, & medicina, vfusque in cibis 592.36. & inde  
 Pisana filigo 447.44  
 Pisani agri vna peculiares que 337.34

## Reliqua quære parte fecunda.

Pifcatrix rana qua, eiusque folertia 221.10  
 Pifcium confideratio. Libro nano, per to-  
 tum  
 Pifcium Indici maris mira magnitudo 201.38. per totum caput  
 Pifcium ingentia offa 201.50. & 202.32  
 Pifces afinis, equis, tauris fimiles 302.1  
 Pifces qui, maximi 202. per totum caput  
 Pifces effigie humana 202.20. per totum caput  
 Pifces an fpirent, dormiantque 203.15. per totum caput  
 Pifces omnes & fpirare & dormire 203.10  
 Pifcibus auditum, odoratumque inefse. 203.35  
 Pifces in Arabia mira magnitudinis 761.35  
 Pifcium varia tegumeta 206.19. per totum caput  
 Pifcium cute ligna, eboraque poliuntur 206.21  
 Pifcium auguria 208.27. & inde  
 Pifcium famina maiores, quam mares 208.29  
 Pifces quando facillimè capiantur 208.32  
 Pifces omnes pragelidam hyemem fentiunt 208.36  
 Pifces quo tempore lateant 208.38 & indo  
 Pifces alijs alijs in locis principatum obtinent 210.6. per totum caput  
 Pifces quidam nifi verberati, coqui non pos-  
 funt 210.6  
 Pifcium fenedutis indicium 210.11  
 Pifces in terram exeuntes 202.1. & 410.25. per totum. & 226.10. per totum  
 Pifcium digestio in varias corporum figuras 210.26. per totum caput  
 Pifcium planorum differentie 210.26. & 211.36. per totum caput  
 Pifcium pinna 210.39. & inde  
 Pifces cartilaginei 211.36.40. & 204.28  
 Pifcium colorum mutatio 212.14. per totum caput  
 Pifces volantes 212.14. & 762.22

Pifces fanguine carentes 212.27. per totum caput  
 Pifces molles qui 212.20. & 212.27. & inde  
 Pifcium quibusdam pedes pro pinnis 212.10  
 Pifcium cirri 212.32  
 Pifces fenfu non carent 221.13. & inde  
 Pifcium aftus 221.32. & 221.30. per to-  
 tum. & 226.45. per totum. & 761.3. per totum caput  
 Pifces plani cur facri dicti. 223.5  
 Pifces venenati 223.19. per totum. & 227.20. per totum caput  
 Pifcium morbi 223.30. per totum caput  
 Pifcium mira generatio 223.36. per totum. & ibidem 31. per totum  
 Pifcium coitus qualis 223.36. & inde  
 Pifces cur non tot generentur, quot oua pa-  
 riant 223.45  
 Pifcium oua alia celerius, alia tardius cref-  
 cunt 223.45. & inde  
 Pifcium diuerfa genera coitu non mifcentur 204.9  
 Pifces quando & quoties anno pariant 204.9. & inde  
 Pifcium nonnulli vuluas habent 204.50  
 Pifcium longiffima ætas 204.47. per totum caput  
 Pifcium viuaria 225.17. per totum ca-  
 put  
 Pifces quibus in locis optimi 225.19. & inde  
 Pifces terreni 226.10. per totum ca-  
 put  
 Pifces lucentes 227.26. & inde  
 Pifcium inimicitie inter fe 227.33. per to-  
 tum caput  
 Pifcium inter fe amicitia 227.36. & inde  
 Pifcium genera plura mifcefcunt 246.29  
 Pifcium auditus, olfactusque 255.16. per totum caput  
 Pifces Cafaris in villis ad nomen venire af-  
 fuefacti 255.17  
 Pifces omnes dormire 257.27. & inde  
 Pifcium capita portione corporum maxima 275.22  
 Pifcium dentes quales 278.4  
 Pifces qui mammae habeant 287.39. & inde  
 Pifcium centum feptuaginta fex genera, & eorum nomina 206.39. per totum ca-  
 put  
 Pifcium genera, præter cruftis intefta, feptua-  
 ginta quatuor 206.39  
 Pifcium qui animal pariant 206.21. & inde. & ibidem 39. & 211.42. & 204.27  
 Pifces fine offibus vbi 207.2  
 Pifces necantia 509.23. & 649.4  
 Pifcibus oleum conficiunt Ichthyophagi 356.4  
 Pifces fictiles Poffunij plafte 139.40  
 Pifcibus tantum vefcentes homines 139.50. & 371.49. & inde  
 Pifces agroti in pifcinis quomodo fanentur 515.5  
 Pifces capiendi ratio 204.42. & inde. & 208.32. & 631.48  
 Pifcibus viuere Ichthyophagos Alexander reituit

# Pars Prima.

retrahit 121.33  
Piscium patina tres 844.34  
Pisces in cerebro gemmas habentes 895.8.  
& 897.50  
Pisces responsa dantes 745.40  
Pisces illico mortem in cibis afferentes 746.  
7. & inde  
Piscium plurimum in medicinis usus 767.24.  
per totum. & inde  
Pisces e manu hominis rescentes 204.19.  
& inde. & 767.26.  
Piscium auguria 762.27  
Pisces ubi vocati pareant Ibidem, &  
inde  
Pisces ubi amarissimi 762.37  
Pisces ubi dulcissimi 762.39  
Pisces ubi natura falsi 762.37  
Piscium quis maximus 762.39  
Pisces in terra, aquisque degentes 763.38.  
& inde per totum caput. & 575.26. &  
inde  
Piscium salforum medicinae 764.24 &  
inde  
Piscibus quae sint venena, & eorum remedia  
766.50. & inde  
Piscium omnium adeps utilis oculis 768.  
20  
Piscium caelestis signi consideratio 471.47  
Piscis signi exortus 465.49  
Piscicris statuaria opera 810.25  
Piso M. Consul quando 150.11. & 879.  
25  
Piso L. Historicus 784.16  
Pisonis defensio contra Vitellij accusationem  
280.26. & inde  
Piso L. potator maximus 350.50  
Pisonis C. Commentarii 325.25  
Pisones unde dicti 438.2  
Pissasphaltos quid, & eius medicinae 663.  
43. & 847.25  
Pisselaon quid 601.15. & 603.3  
Pissini olei usus 590.4  
Pissoceros in apum operibus quid dicatur  
260.21  
Pistacia nucum genus 319.39  
Pistaciorum consideratio 364.42  
Pistaciorum natura, & ex eis medicinae 596.  
21  
Pistana herba 548.32  
Pistolochia herba quae 631.41. & inde. &  
ibidem 612.15  
Pistores quando primum Roma 450.12.17  
Pistura varius usus 448.42. &  
inde  
Pisum quando feratur 432.12  
Pythagoras philosophus quando vixerit, &  
eius inuentum 5.37  
Pythagore de intervallis planetarum senten-  
tia 12.36  
Pythagore de siderum musica opinio 12.43  
Pythagoras de falsa usu quid 451.39  
Pythagora liber de scilla herba medicinis  
491.23  
Pythagora de brassica liber 511.32  
Pythagoras Ptolemai praefectus 799.8  
Pythagora statua Romae 803.44  
Pythagoras Socrati a Senatu praelatus 803.  
49  
Pythagoras omnium primus athletas a ficiis  
ad carnes transtulit 593.13  
Pythagoras primus in nostro orbe Magicas  
herbas celebravit 628.50. & inde ferè  
per totum. & 727.16  
Pythagora liber de herbarum viribus 621.

45  
Pythagora liber de herbis Cleomporo medi-  
co a quibusdam adscriptus 616.30  
Pythagora peregrinatio 621.48. & 727.  
16  
Pythagore sortilegia 681.40.  
& inde  
Pythagoras quando fuerit in Aegypto 860.  
25  
Pythagoricus sepeliendi mos 844.28  
Pythagorica philosophia Numi libris com-  
prehensa 525.25  
Pythagoricorum vanitates 561.33  
Pythagoras statuarius 806.34. & 807.  
29.37  
Pytheas argenti ex lator 798.24  
Pytheus cometae genus 14.10  
Pythias statuarius 806.46  
Pythion bulbi genus 491.23  
Pythy Bithyni ingentes divitiae 796.8  
Pythis pictor a Timagora superatus 831.  
29  
Pythis marmoris sculptor 854.46  
Pityuse fruticis descriptio 602.36  
Pityuse medicinae Ibidem  
Pythocritus statuarius 810.36  
Pythodemi luctatoris simulacrum ex arc  
809.15  
Pythodiscus pictor 810.10  
Pythodori duo marmores sculptores 855.  
29  
Pythonis serpentis simulacrum 807.34  
Pityides nuces pmaetri 357.14  
Pityocampe, id est, spinorum eruca 586.  
48  
Pityocampe morsus remedia 588.42. &  
692.31. & 719.41  
Pythocles statuarius 806.46  
Pituitae morbi remedia 505.49. & 509.  
13. & 510.2. & 517.50. & 518.50. &  
519.50. & 527.14. & 528.25. & 529.  
48. & 555.14. & 562.1. & 562.29.49.  
& 577.39. & 584.46. & 587.3. & 593.  
17. & 594.27. & 594.49. & 596.41.  
& 597.13.40.41. & 602.35. & 605.  
4.20. & 607.48. & 613.39.49. &  
626.40. & 627.24. & 634.39. & 647.  
38.39. & 647.46.50. & 648.50. &  
649.56. & 648.41. & 651.42. & 651.  
31. & 668.27. & 675.30. & 698.49.  
& 758.17. & 765.16. & 767.50. &  
771.45.48. & 869.31  
Pituita gallinarum, & gallinaceorum reme-  
dia 750.29. per totum. & 509.14. &  
607.40. & 610.20  
Pituitas pecorum & iumentorum sanantia  
526.45. & 650.10  
Pix ubi optima 348.47. & 379.6  
Pice vna conduntur 348.59.29  
Picem quae arborescunt 348.9. & 376.  
31  
Piceis genera plura 348.9. & inde. & 376.  
31. per totum  
Piceis vitia quae 376.32  
Piceis probatio Ibidem  
Picem oleo extrahi 599.9  
Piceis oleum piscinum dictum 356.17  
Piceis varia genera, & quomodo fiant 378.  
1. per totum  
Piceis usus varius Ibidem  
Pice ad testa Poni utuntur 872.39  
Piceis natura, genera, bonitas, medicinae 603.  
24. & inde  
Pix quid 384.42

Pix fossilis ubi 379.5  
Pyxanthos spinae genus 299.17. & 611.  
38. & 612.47  
Pyxanthi bacca in medicina 611.38  
Pyxarboris consideratio 376.38. &  
inde  
Picea arbor feralis Ibidem  
Picea non fletet 384.24  
Picea corticis usus 376.14  
Picearum umbra noxia 415.25  
Picee quo ferenda tempore 420.25  
Piceae folia pectinum modo infecta 383.  
45  
Picea quando germinet, & quando semen e-  
dat 385.44  
Picea partium medicinae 602.17. &  
inde  
Picea folia pungentia 383.46  
Placitis cadmie genus 813.32  
Plagarum interaneorum remedium 513.  
46  
Plagarum corporis remedia 656.19.50. per  
totum caput  
Plagarum recitium medicinae 705.  
47  
Plagis quae lina aptissima 481.23  
Planens Imperator, eiusque tabula in Capi-  
tolio dedicata 837.1  
Plancus L. sponsionis inter Antonium & Cleo-  
patram index 363.17  
Plancus aquile genus 229.10  
Planci unde dicti 290.28  
Plancus L. Orator histrioni Rubrio cogno-  
men imposuit 144.1  
Plancus L. Consul 46.20  
Planci sententia, Cum mortuis non nisi lar-  
uas luctari. Prologo operis, pag.3.  
& inde  
Planetarum consideratio, situs, spatia, natu-  
ra, &c. 3.9. per totum. & 5.3. per totum  
caput  
Planeta ab incessu errantes dicti 3.10  
Planetarum certus motus Ibidem  
Planetarum situs & conuersio 5.18. &  
inde  
Planetarum per Zodiacum motus 10.11.  
& inde  
Planta cinis herbae consideratio, & ex ea me-  
dicina 630.10. & inde. & 635.17. &  
637.13  
Planta cinis herbae medicinae plures 643.44.  
& 644.31.35. & 645.13.19. & 645.  
41. & 646.3.37. & 646.19. & 652.19.  
& 653.30. & 653.46. & 654.4.21.22.  
31.39. & 656.6. & 655.23.34.36. &  
656.24.33. & 657.10. & 658.24. &  
658.47.  
Planta qualiter disponenda in agro 413.25.  
per totum caput  
Plantarum inter se distantia, intervallaque  
414.31. & inde  
Plantandi tempus 465.47  
Plantaria à Natura ipsa monstrata 412.20  
Plantis auersis homines 139.3  
Plantarum appellatio à quo emanarit 843.  
25.39  
Plastice prior, quam statuaria 804.  
49  
Plastice consideratio 843.20.  
& inde  
Plastice statuaria, sculptura, & calatura  
mater 844.2  
Platanus arbor unde, & quando primum in  
Italiam allata 296.4  
Platanus



# Indicis Pliniani

- Platani umbra tantum gratia expetuntur  
Ibidem, & inde
- Platani mero enutrientur 296.11
- Platani ubi nobilissima 296.11
- Platanus amplissima in Lycia 296.14
- Platanus aestate Solem arcet, hyeme admittit 296.26
- Platanus Delphis sata ab Agamemnone 402.15
- Platanus Antandri circumdatis lateribus sponte restibilis facta 389.23
- Platanus citò germinat 384.36
- Platani folia latissima 383.39
- Platano oleum conficitur 356.4
- Platani umbra iucunda 415.19
- Platani, eiusque partium medicina 604.33, & inde
- Platanista pisces 207.3
- Platea avis qualis 244.47
- Platycerotes à cornuum latitudine dicti 274.49
- Platyophthalmion quid, & unde dictum 791.43
- Platyphillon tithymali genus 649.3, & 654.27
- Platys pernus agarico sanatur 654.23
- Plato sapientia antistes 152.18
- Platoni qualis à Dionysio collatus honor 152.18
- Platonis infantis in ore apes confederunt 265.11
- Plautius Quintus Consul
- Plauti unde dicti 298.8
- Plantus in Aulularia quid Artoptæ appellatione intelligat 450.14
- Plebis Romana in Ianiculum secessio 376.29
- Pleuriticorum remedia 506.48, & 522.7, & 552.6, & 571.48, & 572.33, & 577.46, & 593.19, & 601.44, & 610.1, & 612.34, & 646.4.5, & 650.22
- Pliniana cerasa 366.31
- Plinij de Deo opinio 3.24
- Plinius Neronis gesta scripsit 35.14, & 41.27
- Plinius qua aetate vixerit 41.27, & 141.5, & 203.16, & 245.25, & 297.1, & 323.37, & 335.5, & 865.24
- Plinium in Africa fuisse 141.21, & 409.3
- Plinius Catulli conterraneus. Prologo operis, pag. 1. vers. 6
- Plinij de anima post mortem, & de resurrectione corporum opinio 16.43. per totum caput
- Plinius nocturnis horis Naturalem historiã elucubrauit. Prologo operis, pag. 2
- Plinij liber à fine Aufidij Bassi. Prologo operis, pag. 2
- Plinij libri de Grammatica. Prologo operis, pag. 3
- Plinius Pomponij Secundi vitam edidit 339.20
- Plinius Septentrionalem Oceanum adiit 371.50
- Plinij inscribendo diligentia 440.10, & inde
- Plinius primus Latine de medicinis scripsit 709.31
- Plinij de equestri iaculatione liber 190.25
- Plinius interdum ab Aristotele discrepat 203.25
- Plinius ad autores relegat lectorem 137.30
- Plistolochia herba qualis, eiusque usus in medicinis 506.25, & inde, & 636.36
- Plistonius medicus 506.12, & 516.10
- Plociami Annij libertus tempestatum vi in Taprobanen insulam delatus 120.11
- Plocamos Isidos frutex corali modo durescens 332.10
- Plotia arundinis genus 393.4
- Plotius L. proscriptus, unguenti odore proditus 315.50
- Plotius L. bis Consul Censorque Ibidem
- Plumbago herba, eiusque usus in medicinis 638.32
- Plumbi consideratio, genera, usus 820.11. per totum caput
- Plumbum candidum ubi proveniat 84.20
- Plumbi nigri origo duplex 810.23
- Plumbi nigri usus 810.51
- Plumbi nigri genera 810.54
- Plumbi medicina 638.31, & inde
- Plumbi lamina Veneris impetum, & nocturnas pollutiones prohibet 821.21
- Plumbi lamina vocem alit 821.26
- Plumbum in massa mergitur, fluitat, dilatatur 41.29
- Plumbum à quo primum, & ubi inuentum 165.51
- Plumbeis laminis scribebant veteres 321.7
- Plumbi oculi vitium, eiusque remedium 638.32
- Pluvia quando arboribus inimica 405.41, & inde
- Pluvia hyberna arboribus expetenda 405.41
- Pluvia futura signum 464.10, & 477.18, & inde
- Pluvius quæ alantur 743.50, & inde
- Pluvia ubi nulla 38.10, & inde
- Pluvia prodigiosa sanguinea, lactea, carnea, 18.26. per totum caput
- Pnigitis terra, eiusque effectus 849.15
- Poculis gemmatis Romani vsi 779.44
- Pocula quaternaria cur non bibenda 685.12
- Poculum aureum quid apud medicos 609.47
- Poculis repletis ponderis nonnihil adijci potest, humoris nihil 28.44
- Podagra novus morbus, nec incurabilis, & cur Latinum nomen non habeat 652.11, & inde
- Podagra olim variior Ibidem
- Posidonius Mathematicus 15.6
- Postumius plastes 843.45
- Posthumia lex Numa 343.47
- Posthumus Tubertus primus urbem quam ingressus 169.1
- Posthumio Spurro Consule maxima Romæ pecunia copia 796.15
- Posthumio Albino Consule cor in extis inspectum 280.18
- Potamogetis herba qualis 616.49
- Potamogeton herba, eiusque usus 746.29
- Potamogeton herba, & eius medicinæ 647.17.22
- Potum sumunt animalia non eodem modo 256.25, & inde
- Potum caruisse nonnullos 147.19
- Potatores maximi plures 350.44, & inde
- per totum caput
- Potentia mra pisculi 760.42, & inde
- Potentum iniquitatibus quo resistatur 682.45
- Poterion herba qualis 635.9, & 673.38, & inde
- Pothos herba & flos 542.37
- Pothos Deus ubi colatur 854.9
- Potulana vina qualia 340.34
- Præceptor ingenti docens premio 833.43
- Præcipitatorum ex alto remedia 615.44
- Præconium cognomen unde Aelio Stiloni impositum 782.27
- Præcordia in homine quæ dicantur 281.19, & 731.14
- Præcordia Græcè phrenes 281.20
- Præcordiis subtilitas mentis tribuitur 281.25
- Præcordia hilaritatis sedes 281.26
- Præcordia gladiatorum trajecta cum risu mortem afferunt 281.24
- Præcordiorum remedia 506.13, & 513.41, & 516.11, & 522.6, & 523.10, & 524.9, & 550.39, & 551.29, & 553.46, & 557.51, & 561.33, & 571.51, & 574.32, & 584.24, & 589.2, & 590.33.35, & 615.49, & 619.32, & 627.23, & 639.44, & 645.26, & 649.31, & 663.23, & 675.11, & 731.14
- Præcoces ficus ceteris maiores 387.14
- Pregnantes quæ cavere debeant 518.7, & 529.35, & 596.31, & 629.8, & 740.46
- Pregnantium foeminarum remedia in malacia 613.13.40
- Præliorum expertes homines 94.1
- Prælium primum inter quos, & quibus armis gestum 166.11
- Pramia in omni re maxime spectantur 238.30
- Prænestini rhodino unguento nobilitati 313.40
- Præparentium vinum 341.47
- Præsagia tempestatum 589.12. per totum caput
- Præteritorum ius nullum Deo, præterquam obliuionis 4.31
- Prætecta toga quis Roma primus usus 220.3
- Prætextæ ubi primum inuenta 365.19
- Prætextati anguillarum tergore verberantur 211.29
- Prætorianæ cohortes 203.14
- Prætutia vina 340.36
- Pramnium vinum 339.9
- Pramnion gemma 897.12
- Præfion herba, id est, marrubium, & eius medicinæ 529.3, & inde
- Præfion origani genus 522.2
- Præfius gemma 890.40
- Præfoides, topazii genus 890.21
- Præfion fruticis marini genus 331.31
- Prætorum consideratio plena 468.5. per totum caput
- Præium antea paratum dicebatur 440.36
- Præta quando riganda 467.33
- Prætorum situs 468.5
- Prætorum herbe optima quæ 468.12
- Præta quo secunda tempore 468.14, & inde
- Præta ubi quator quotannis secantur 468.29
- Præagoras medicus 506.12, & 510.7
- Præagora medici laus, atque 642.32
- Præibuli magistrat' Athenis quando 743.14
- Pra

# Pars Prima.

Praxiteles quo vixerit tempore	795.19	Prohibitoria avis	233.39	pag.3
Praxiteles primus specula fecit ex argento		Promethei annulus fabulosus	780.15. &	Extra omnem ingenij aleam. Prologo ope-
Ibidem		878.1		ris
Praxiteles statuarins	806.37	Promethei in Caucaſo mōte religati annulus	878.1	pag.1
Praxiteles argenti calator	798.22			Frons domini plusquam occipitium prodeſt
Praxitelis Venns in toto orbe nobiliſſima		Prometheus primus lupem interfecit	167.10.	440.45
155.15				Gallinacei lactis haustum sperare. Prologo
Praxitelis ſtatuarij opera	808.28. & inde.	Propaginum conſideratio atque inuentio	416.11	operis,
& 853.34. & inde. & 854.2. & inde. &				pag.3
855.14		Propagari quæ arbores poſunt	416.7	Multa Syrorum olera
Precationum mira vis	678.43. & inde	Propaginum genera duo	416.9	507.4
Preſſum filis genus	798.33.39	Propylæa Athenienſium, & in ijs Charites,		Ne ſutor ultra crepidam
Preſter quid	22.36.48	Sacratſ opus ex marmore	854.51	834.35
Preſteris ſerpentis morſus remedia	678.49	Propylæon a quo pictum	836.15	Nemo mortaliū omnibus horis ſapit
& 611.51. & 764.7. & 786.6		Propolin apes ex quo faciunt	605.1	156.10
Pretia rerum tempore variari	799.21	Propolis alueorum, eiſque in medicinis uſus	572.28	Nil nimium
& inde				153.29
Priami piſta effigies	841.40	Propolis apum quid	260.24	Non eras in hoc albo. Prologo operis.
Primatum apud reges protomedia herba Ma-		Proſaica orationis inuentor	104.2. & 166.38	pag.1
gi pollicentur	517.10			Noſce teipſum
Primitia frugum viniſque ſacerdotibus offe-		Proſedamum equorum ſegniter coeuntium		156.18
rebantur	437.22	vitium	652.5	Oculus domini in agro fertiliſſimus
Primitias frugum Hyperborei Apollini De-		Proſerpinæ herba medicina	644.4. &	8
lio mittebant	61.32	674.8. & inde		Optimum frui aliena inſania
Principis magnanimitatis exemplū	834.48	Proſerpina raptus, Nicomachi tabula	836.50	440.44
Principium nouarum rerum lubricum	709.33			Perfricare faciem. Prologo operis, pagi-
Prifcorum vita rudis literarum, ingenio ſata-		Proſerpina rapta ſimulacrum ex ære, Praxi-		na
men	470.42	telis opus	808.28	1
Prifcorum diligentia	620.22. & inde	Protagon vinum	104.2	Pollices premere
Prifcorum laus	782.10. & inde	Proteſilai in ſepulcro arbores mira	401.17	679.13
Prifcorum ſerui promiſcium cum dominis vi-				Salem cum pane & caſeo eſitat
ſum habebant	782.14	Proteſilai ſimulacrum ex ære	809.16	754.9
Triſtium ſimulacrum ex ære	807.21	Protypa Dibutadis figuli	843.32	Sapientia vino obumbratur
Triſtes maris bellus	201.39. & 202.10	Protogenes ſtatuarins, & pictor	810.36	584.17
		Protogenes caſula contentus	837.48	Suſpendio eligendam arborem. Prologo
		Protogenes ab Apelle linea ſubtilitate vi-		operis,
		ſus	834.6. & inde	pag.3
		Protogenes a Demetrio dilectus	836.34. & inde	Sui animam pro ſale datam
				107.7
		Protogenis pictura	834.6. & 834.47. & inde. & 836.11. & inde	Tricæ, Apinæque
		Protropum, muſti genus	341.40. & 243.2	60.4
		Providentia auium in nidis collocadis	387.13	Vitilicigatores. Prologo operis, pagi-
		Providentia antiquorum in agris colendis	441.41	na
				3
		Prouocatio vnde appellata. Prologo operis,		Vtrunque paginam facere
		pag.1		4.11
		Prouerbia ſparſim a		Prudentia in ratione carentibus exempla
		Plinio uſurpata.		261.13. per totum. & 272.42. & inde
		Æris alieni comitem eſſe miſeriam	153.29	Pruina conſideratio
		Africa ſemper aliquid noui affert	175.9	26.40
		Albo in hoc non eras. Prologo operis, pa-		Pruina verno tempore plantarum germina
		gina	1	adurunt
		Aleam extra omnem. Prologo operis, pa-		430.9
		gina	1	Pruina natura pernicioſa
		Aliena inſania frui	440.43	430.11
		Alius de alio iudicat dies	156.16	Prunorum conſideratio
		Apina Tricæque	40.45	358.4. per to-
		Aure atteſtamur	289.50	tum caput
		Canis lapidem mordens	721.8	Pruna Damascena
		Citra pulueris iactum	841.16	318.41. & 358.14
		Comitem eſſe æris alieni, atque titis miſe-		Pruna ſylueſtria vbique naſcuntur
		riam	153.49	358.19
		Cuculus	466.44	Pruna poſt catonem cœpiſſe
		Cum mortuis non niſi larvas luctari. Pro-		358.10
		logo operis,	pag.3	Prunus Aegyptia
		Deus eſt mortaliū uinare mortalem	3.43	320.35
		Dimidio vite viuimus	161.17	Prunorum ſuccus qualis
		Dodoneum æs	863.22	367.8
		Domini frons plus occipitio prodeſt	440.44	Pruna foris corpore, intus ligno conſtant
				367.24
				Prunus quæ loca amet
				381.26
				Prunus quo ſerenda tempore
				420.27
				Pruni medicina
				594.11
				Prunorum uſus
				594.12
				Prunorum ſylueſtrium medicine
				594.15. & inde
				Pruriginis remedia
				508.46. & 510.38.
				& 522.14. & 582.26. & 654.33. &
				662.20. & 704.42. & 758.25
				Prurium corporis tollentia
				528.5. & 552.6. & 577.17. & 577.31. & 582.13. &
				585.37. & 597.8. & 601.43. & 665.49. &
				692.16. & 693.39. & 714.51. & 739.45. &
				756.23. & 774.22. & 847.34. &
				848.12.14. & 848.26.6
				Prusia regis Bithyniorum filius os continuū
				habuit dentium vice
				145.47
				Prusiæ uia
				337.34
				Pſammetichus rex Aegypti
				862.34
				Pſammetichum fugientes quam in urbem ſe-
				des ſuas tranſtulerint
				331.44
				Pſaronius lapis
				871.43
				Pſeudanchuſa herba qualis, eiſque in medi-
				cinis uſus
				603.6. & inde
				Pſeudifodomon ſtrutura genus
				873.6
				Pſeudohuniō herba qualis, eiſque uſus in me-
				dicinis



# Indicis Pliniani

dicinis	615.47	Publicola Consul filia Valeria eiusque sta-	Polyanthemon herba	672.41
Pseudodictamnium herba	631.20	tua equestris	Polybius Annalium scriptor	Africa oram
Pseudocypripis frutex	415.50	Publicola Consuli honoris causa permissum,	exteriorem classe lustravit	66.32.
Pseudodecimianum pyri genus	359.31	ut fores domus eius extra aperirentur	& inde	
Pseudodictamnium herba, & ex ea medicina	647.10. & 658.28. & 659.10	865.35	Polyacanthos herba & folio & caule spinosa	546.48
Pseudonardo herba nardum adulteratur	301.21	Publius Poeta Minorum, eiusque in cœnis	Polycharmi Dadalus è marmore	855.
Pseudosphæces, vesparum genus	737.19	luxuria	17	
Psychotrophon herba qua	630.33	Publius scena conditor	842.50	
Psylli herba medicina	645.26. & 646.41.	Publij Licinii Crassi, & L. Caesaris Censorum	Polycles statuaris	806.38. & 809.
& 649.43. & 551.19. & 652.30. & 654.		de vini Graci Amminique pretio editum	36	
24. & 655.4. & 657.4. & 658.36. &		345.14	Polycles marmoris sculptor	855.13.
659.6		Publius Licinius Censor quando	14	
Psyllion herba qualis	636.29. & inde	Publius Cornelius Cethegus Consul	Polycletus statuaris Deliaeo are usus	801.
Psyllus Rex ubi sepultus	138.12	19	25	
Psyllorum gens viris habet sibi innatum ser-		Pucina vina in saxo coquantur	Polycletus quando floruerit	806.
pentibus exitiale	138.12. & 181.26.	Pucina vna omnium nigerrima	33	
& 270.5. & 635.7		Pucino vino Liwia Augusta octoginta duos	Polycleti discipuli	806.34
Psilothri vim habentia	563.13. & 606.	vitæ annos retulit acceptos	Polycleti Amazon, in Diana Ephesia tem-	
5. & 608.10. & 659.24. & 668.8. &		340.4	plo dedicata	806.50
706.40. & 707.12. & 775.43.48		Pudicitia Dea	Polycleti statuarii opera	807.7.
Psilothrum herba eadem cum vite alba	582.	Pudicitia quando Roma subversa	& inde	
28		Pudicitia in brutis exempla	Polycletus opera sua pendenti titulo in-	
Psimmythij consideratio	822.14. & inde	171.3. & in-	scripsit. Prologo operis	pag. 3. vers.
Psimmythij veneni remedia	573.1. & 588.	de. & 243.4 & inde. & 251.32	14	
41		Pudicissima matronarum indicata Sulpitia	Polycnemion herba qualis, & eius usus in me-	
Psittaci avis consideratio	245.11. & inde	Paterculi filia	dicinis	657.41. & inde
Psitta piscis	208.43	Pudori mulierum natura ipsa consultum vo-	Polycratis annulus in mare proiectus, & ca-	
Psittacus avis Indica	245.11	luit	pro pisce relatus	782.19. & 878.14.
Psittacus Imperatores salutat, & qua acci-		Pudor plus valuit apud Romanos, quam mor-	& inde	
pit verba pronuntiat	245.12	tis terror	Polycrates tyrannus quando interfectus	782.
Psittaci turturibus amici	257.9	277.43	19	
Psittaci caput durissimum	245.11. & 275.	Puer in ritum reuersus	Polycrates statuaris	810.36
36		141.17	Polydamas, & Hector eadem nocte nati	
Psittaci ubi primum visi	131.5	Podagra morbi remedia	160.46	
Psythium, passi genus	342.39	16.23. & 506.31. & 511.19.44. & 512.	Polydectes marmoris sculptor	855.
Psora morbi, id est, scabiei remedia	503.47.	17.24. & 518.40. & 524.29. & 526.	28	
& 507.39. & 512.26.48. & 517.46.		9. & 531.15. & 551.18. & 556.21. &	Polydorus marmoris sculptor	855.
& 522.5.27. & 528.39. & 568.2. &		563.11.32. & 564.11. & 566.24. &	26	
580.37. & 581.45. & 582.13.35. &		667.50. & 568.26. & 571.48. & 574.	Polydorus statuaris	810.36
589.4. & 590.33. & 592.45. & 593.39.		15. & 575.26. & 576.24.35. & 578.7.	Polygala herba qualis	673.37
& 613.11. & 640.10. & 640.9. &		& 582.5. & 588.12.14. & 592.44. &	Polygala herba pota lactis abundantiam fa-	
756.82. & 770.37. & 813.33. & 813.		593.39. & 601.46. & 604.50. & 605.	cit	673.37
37. & inde.		24. & 606.2.26. & 610.9. & 615.20.	Polygynacon Athemonis fabula	840.
Pforicon medicamentum quod	815.38	& 619.37. & 636.29. & 637.19. &	45	
Pterygiorum remedia	529.12. & 582.45.	662.48. & 663.7. & 666.33. & 667.9.	Polygnotus pictor	799.4. & 810.
& 593.20. & 597.51. & 600.18. &		& 678.45. & 682.27. & 686.21.38.	10. & 828.51. & 831.31. & 839.	
511.15. & 619.12. & 644.27. & 657.		& 687.23. & 688.47. & 689.39. & 690.	42.47	
50. & 662.30. & 738.38. & 768.43.		47. & 693.19.40. & 703.8. & per to-	Polygnotus argenti calator	810.10
& 819.42. & 822.38. & 848.33		tum ferè caput. & 734.44. per totum fe-	Polygonaton herba	672.46
Pteris herba filicis genus	668.38	rè caput. & 756.33. & 774.37. & 819.	Polygonoides herba qualis, & eius usus in	
Pternix, caeli herba caulis	547.12	44. & 847.34. & 868.26.34	medicinis	614.35
Pteron edificij genus	854.45. &	Podagra iumentorum remedium	Polygonon herba qua, & ex ea medicina	
863.1		578.12	672.43. & inde	658.47
Pteroti calices ex vitro immensumque eorū		Podicis morbi remedia. Quare Sedis re-	Polygoni herba medicina	891.26
pretium	876.19	media.	Polymita texta ubi inuenta	194.48
Ptyades aspidum genus	685.17	Pœcile Athenarum porticus à quo picta	Polynicis regnum repetentis effigies picta	
Prisana quid, & eius usus	445.2.17.	831.35	841.49	
& inde		Pœnorum in clypeis, & in imaginibus con-	Poli duo cali vertices	9.39
Ptolemæi & Eumenis circa bibliotheca insti-		suetudo	Poli herba mira in mutando foliorum colo-	
tutionem amulatio	321.25	825.15	re natura	539.11. & inde
Ptolemæus à Casare interemptus	89.29	Pœnorum humana victima	Poli genera duo	539.13
Ptolemæus Lathyrus Rex Aegypti	131.	855.73	Poli usus & medicina	552.33. & inde
39		Pœta qua hedera coronentur	Poli herba ad gratiam, & gloriam acqui-	
Ptolemæus Philadelphus obeliscum Alexā-		391.9	rendam efficax	Ibidem
dræ statuit	860.4	Pogonia cometarum genus	Poli herba Hesiodi & Musæi laudibus ce-	
Ptolemæi coniunx & soror Arsinoe	860.13.	Polemon Alexandrinus pictor	lebrata	539.11. & 552.33. & 611.
& 890.19		Polemonia herba qua & philætera	43	
Ptolemæi mater Berenice	890.18	& 612.5	Polypodion herba qualis	402.45
Ptolemæi regis nauigatio	201.47	Polemonij, siue Polemonia herba medicina	Polypodii herbe medicine	647.51. & 653.
Pubertas quo coerceatur ne erumpat	555.	612.5. & 646.35. & 649.25.35. &	10. & 655.5	
51		690.37. & 657.5. & 658.20	Polyporum piscium consideratio, genera, na-	
Publicanorum vires	783.59	Polenta, & ex ea medicina	tura	212.47. & inde. & 213.25. &
		& inde	inde	
		Polenta quibus modis fiat		
		usque ad finem capitis		
		Polenta quid ab hordei farina distet		
		41		
		Polia gemma		
		892.25		

# Pars Prima.

Polypi tegumentum nullum	206.12	fructu emicant folia	360.42	Pompeius ubi à Cesare victus	868.46
polypi exenti in terram	210.25	Pomorum putandorum tempus	360.42	Pompeius Mithridatis dactyliothecam in Capitolio dicauit	879.2
polypi pisces pedes habent vice pinnarum	211.5	Pomorum natura diuersitas	367.33. & inde	Pompeii victoria ad margaritas, gemmas-que morces inclinauit	879.6.23. & inde
polypus colorem mutat	213.2	Pomorum tegmina varia	367.34. & inde	Pompeii tertius triumphus qualis, & de quibus	150.6. & 879.22. & inde
polypi piscis in medicinis vsus	774.26	Pomorum fructus non eodem modo in arboribus herent	367.46. & inde	Pompeii luxus reprehenditur	879.32
polypi concharum auidiſſimi	213.29	Pomifera arbores necessario alimento delicias addiderunt	371.26	& inde	
polypus natantibus infestissimus	213.34. & inde	Pomorum genera plura, & ex eis medicine	371.26	Pompeii trophaum in Pyrenco	47.49. & 819.35
polypus ingens Carteia cetaria populatus	213.59. & inde	591.12. & inde per totum		Pompeii imago ex margaritis	819.30
polyporum acetabula	213.35.50	Pomorum primitias offerentes quibus verbis vsi soleant	679.4	Pompeii currum in Africo triumpho elephanti subierunt	169.40
polypi coitus qualis	223.43.44. & 204.18	Pomifera arbores fructus non ferentes quomodo iuuentur	434.5	Pompeii Consulatus secundus	171.46
polypi & locusta inimicitia	227.33	Pomona dea	380.20	Pompeii Auli interitus	163.42
polypi morbi medicine	646.10	Pompeianus Iupiter Colosseus	805.22	Pompholygis arariorum consideratio	816.
polyrrhizon herba	616.21. & 631.41. & 674.8	Pompeiana pyra	336.51.28. & 340.51	50. & inde	
polytrix, siue polytricha, siue polytrichon herba, eiusque vsus & medicina	566.39.44. & 635.51. & 657.40	Pompeiana pua	336.51.28. & 340.51	Pompholyx quid	816.52
polytrix gemma	899.29	Pompeia lege Cottiorum ciuitates municipijs attributa	66.6	Pompilius piscis	207.30. & 213.5. & 777.50
polis statuarius	810.37	Pompeia ficus qua	361.35	Pomponius Secundus poeta	323.26. & 213.26
polyzonos gemma	899.17	Pompeii theatrum	140.49	Pomponius Sextus qualiter podagra liberatus	574.14
pollentina vasa fistilia	844.23	Pompeius Vibio, & Publicio similis	143.45	Pomponii vxor Vestilia	141.41
pollices premere, fauoris indicium	679.13	Pompeii forma dignitas	143.45	Pomponium poetam nunquam ructasse	147.31
pollio Carbilus primus testudinum tegumenta secare instituit	206.14	Pompeii pater Menogeni coco suo similis	143.47	Pondus qua validissime sustineant arbores	400.37
pollionis Galli cedrina mensa	326.19	Pompeius octingentas quadraginta sex naues piratis ademit	149.33. & 150.6	Pondera omnia sustinent Arcthusæ aqua	125.7
pollionis Romuli senecta	573.12	Pompeii in scrinijs reperta litera ne lecta quidem à Cesare exuste	149.38	Ponderum nomina, eorumque interpretatio	559.43. & inde
pollionis Asinii monumenta signis compluribus nobilitata	854.4.7.12. & 853.3	Pompeii Magni laus, victoria, triumphus	149.41. per totum	Ponderum repertores	166.4
pollio Vedius damnata mancipia muranis obiecit	211.25	Pompeius Alexandro, Herculi, & Libero patri aqualis	149.45	Pontica gemme	897.34
pollio Natus ob ingentem corporis staturam populi concursu penè interfectus	146.18	Pompeius quando Magnus nominari coepit	149.47	Ponticum triticum	444.16
pollionis Asinii bibliotheca Roma	152.42	Pompeius Minervæ delubrum ex hostium manubijs dicauit	150.5. & inde	Pontica gentes nullum panico præferunt cibum	449.9
pollis, id est, tritici flos	448.12	Pompeii victoriarum tituli	150.6	Pontica nuces qua, & cur ita dicta	364.31
pallux & Castor cur à nautis inuocentur	17.15	Pompeius Posidonii Philosophi ianæ fascis submitit	152.28. & inde	Pontica cera optima	544.10
pollucis & Castoris auriga qui	111.33	Pompeii Mithridaticus triumphus	297.41	Pontica anates veneno viuunt	621.7
pollucis & Castoris simulacrum ex ære	809.24	Pompeius quando quarto Consul factus	352.47	Pontici maris cancerorum copia	214.30
pollucis & Castoris imago picta	833.17	Pompeius quando Magni Pompeii libertus	369.36. & 620.47. & 621.1	Pontici mures quales	186.40
pollutio nocturna quo comescatur	310.19. & 518.7.37. & 526.10. & 821.22	Pompeii Magni portentum ante ciuile bellum	432.50	Pontici pisces quales	207.14.17
pomorum situs in arboribus	386.23	Pompeius Magni agros conterminos nunquam emit	441.23	Pontificum ianatrix laurus	369.9
poma rores metuenda ortum Solis spectare debent	407.6	Pompeius Lenæus Magni Pompeii libertus	621.15	Pontificij iuris libri septem in Numæ conditorio reperti	525.23
poma quandoque egrotant arbore incolumi	430.39	Pompeius Flaccus pistacia primus in Hispaniam attulit	364.43	Pontius Caius principis legatus	825.38
pomis quibusdam vinum conficitur	346.6	Pompeius Lenæus Magni Pompeii libertus	621.15	Pontus nunquam refluxus	39.26
poma alia alijs nominibus commendantur	367.47	Pompeii Magni in Hispania trophæa, aliaque gesta	407.59	Ponti absinthium quale	281.3
Poma quando colligenda	474.27	Pompeius sum L. Carbone Consul	53.50	Ponti vinum Nassercentis	341.46
Poma quadam pauperibus interdicta	487.3	Pompeii Magni tumulus ubi	49.47	Popilius Caius Consul	804.15
Pomiferarum arborum, earumque partium, florum, & fructuum medicina	590.47. & inde	Pompeius Magnus quo die natus	879.23	Popilius M. Censor	804.16
Poma iumentis quomodo portatu fiant facilia	599.2	Pompeius Cneus Mithridatem superat	196.15	Poppææ Neronis coniugis luxus	796.31. & 883.18
Pomorum genera & nomina diuersa	358.37. per totum	Pompeii tertius Consulatus	780.50. & 818.15	Poppæa asinino lacte cutem macerabat	286.4. & 698.47
P		Pompeius Paulini filius cur paterna gente pulsus	796.44	Popysmis fulgetras adorare, consensu gentium receptum	679.15
Pomorum syluestrium natura	459.12	Pompeius in triumpho suo argenteam Pharnacis statuam transfudit	797.50	Populonium oppidum Thuscæ, & in eo Iouis simulacrum	334.17
Pomorum seruandorum ratio	360.24. per totum caput. & ibidem 361.39	Pompeii ædes sacra	807.23	Populi arboris consideratio, & genera	383.19. per totum caput
Pomorum colligendorum tempus	360.25	Pompeii Amphitheatrum quanta multitudinis capax	865.49	Populus arbor Herculi dicata	295.41
Pomorum quodam in genere exigua à medio				Populus arbor montes amat	381.21
				Populo arbori pediculus tremulus	383.44
				Populo arbori umbra nulla	415.20
				Populi arboris folia inter se trepidantia	383.44. & 415.20
				populus arbor citò germinat	384.32
				Populus arbor nullum semen aut fructum fert	385.50
				Populus arbor vitibus aptissima	394.37




# Indicis Pliniani


Populus arbor apta scutis	398.47	morbi remedia		punctionum laterum remedia	551.26
Populus arbor quando, & qualiter plantanda	413.35.40	Puerperii pericula quo tollantur	690.28	Punico bello primo classis sexaginta diebus parata	397.1
Populus alba quem in usum, & quomodo serenda	421.27	Puerperia duodecim vno abortu egesta	143.19	Punico bello secundo ingens terremotus a pugnantibus ad Trasymenum lacum non intellectus	35.12
Populus nigra vitibus aptissima	427.38	Puerpera cuiusdam Romane pietas erga matrem	154.13. & inde	Punico bello secundo annulorum Romanorum tria modia Carthaginem missa	781.31
Populi arboris medicina	604.46. & inde	Pugillarium vsus ante Troiana tempora	321.8	Punico bello secundo classis quadraginta diebus parata	397.3
Porcaria vulua que dicatur	282.29	Pugnatores quo fortiores fiant	718.22	Punicum bellum tertium fici argumento sumptum	362.4
Porcus piscis maximus	762.36	Pugnaturi ad mortem pictis curribus vehebantur	930.20	Punicum bellum primum quando geri ceptum	785.14
Porci piscis venenum	766.30	Pulchritudinem faciei seruantia	553.38. & 554.10	Punico bello primo Roma as imminutum	785.16
Porci futura prasagiunt	479.19	Pulchritudinem inducentia	617.11. & 635.30	Punica cera optima	544.48
Porci vt nos siquantur	716.19	Pulegium herba brumali floret tempore in carnariis	464.21. & 498.35. & inde	Punica apyrina stomacho inimica	591.19
Porculeta in vineis qua dicantur	424.17	Pulegii consideratio, natura, medicina	519.13. & 651.16	Punica vinosi saporis dulcibus utiliora	591.19
Porcius Latro Rhetor clarissimus	520.1	Pulegii coronam prodesse capiti	519.15	Punici mali consideratio	328.42. & inde
Porcij Latronis discipuli qua ratione pallorem contraxerunt	520.1	Pulegii sexuum differentia	519.18	Punicum malum idem quod granatum ibidem	
Porcii Caii Consulatu lacte & sanguine pluit	18.27	Pulegii syluestris natura & medicina	519.30. & inde	Punici mali species quinque	328.45
Porci Lucii Consulatu orbis circa Solem apparuit	16.4	Pulegium herba exsiccata quando floreat	18.40	Punica mali flos, balaustrum	328.47
Porcio Marco Consule tres Soles visi	16.20	Pulices quomodo necentur	519.30. & 521.34. & 562.21. & 565.19. & 605.25	Punici mali vinum, rhoites	346.12
Porphyrio auis morsu bibit	246.33	Pulices ne gignantur	723.45	Punici mali acini quales	366.8
Porphyrius venter	281.38	Pulla terra omnium optima	403.36	Punica mala corio & membrana teguntur	367.36
Porphyritis ficus	361.38	Pulmentaria vnde dicta	447.10	Punicis malis qua arte pomum non rumpatur	414.25
Porphyrites, marmoris genus	858.33	Pulmonea poma	359.10	Punici mali genera, natura, medicina	591.19. & inde
Porus lapis seruandis corporibus idoneus	868.24	Pulmo quibus maximus	280.27	Punica in malo quid cytinus appelletur, eiusque in medicina vsus	591.40. & inde
Porri herbe consideratio	493.22. & inde	Pulmonem habentia spirant omnia	203.27. & 259.5	Punica mali radices medicine	592.9
Porro sectino autoritas a Nerone data	493.23	Pulmonis consideratio	259.5. & inde. & 280.27. & inde	Punica malorum appellatione contineri	357.31
Porri satio & cura	493.24. & inde	Pulmone que carcant	280.28	Punicis acinus intus sub cortice	Ibidem
Porri vbi optimi	493.35	Pulmonis morbi remedia	508.7. & 552.47. & 601.13.45. & 615.14. & 645.27. & 645.37. & inde. & 664.43. & 688.44. & 692.16. & 699.46. & 731.27. & 771.45	Punica arbores qua loca ament	381.26
Porri sectiui genera duo	Ibidem	Pulmoni contraria	576.29	Punica folia angusta	383.48
Porri succus sine cruciatu perimit	493.37	Pulmone pisce confricatum lignum ardere videtur	776.28	Punica facile fructum ac flores perdunt	357.30
Porri semen quale	501.38	Pulmones pisces tempestates prasagiunt	478.51	Punicis arboribus vita brevis	475.48
Porris translatio prodest	502.7	Pulmonis piscis in medicina vsus	775.21	Punica nullum insitionis genus recusat	418.44
Porri sectiui medicine	508.5. & inde	Pulmoni pisci eadem natura, qua frutici	223.7	Punica etiam ramo seruntur	419.10
Porrum capitatum, & ex eo medicina	508.20. & inde	Pulte diu Romani vsi sunt	574.50	Punici nucleorum medicina	592.9
Porrigines capitis quo pacto tollantur	513.32	Pulte in sacris quibusdam Romani utebantur	447.13	Punicum malum syluestre, eiusque vsus in medicina	592.11
Porriginis remedia	513.32. & 516.46. & 519.42. & 601.11. & 696.36. & 722.11	Pulte corpus augetur	574.50	Pupille oculorum consideratio	277.1. & inde
Porfena Romanorum obsides Clodia bonori concessit	804.11	Pulueri vis inest desiccandi	363.21	Purgationes mulierum. Vnde Fœminarum purgationes	
Porfena Romanis ferri vsu interdixit, præterquam in agricultura	818.13	Pumices ex fruticibus	331.44	Purpurarum piscium consideratio	218.16. & inde
Porfena sacris quibusdam fulmen euocauit	24.12	Pumices ex fungis	331.48	Purpurarum piscium in medicina vsus	774.26
Porfena cum Romanis fœdus	819.14	Pumicis lapidis consideratio	871.11. & inde	Purpura vbi prasiantissima	218.26
Porfena sibi Labyrinthum sepulcri causa fecit	863.12	Pumice corpora lauigantur	871.11	Purpura vsus, & dignitas	218.26. & inde
Porfena vbi sepultus	863.13	Pumice libri poliuntur	871.13	Purpura quid distet a baccino	218.36
Portentum duorum motuum in agro Mutinensi concurrentium	35.8. & inde	Pumex vbi optimus	871.14	Purpura Getulice officine a Iuba rege instituta	133.3
Portulaca herbe natura, genera, medicina	525.38. & inde	Pumicis medicina	871.15. & inde	Purpura quò pacto, & qua esca capiatur	219.7. & inde
Portulaca vsus	525.38	Pumicis farinam presumunt strenue potaturi	350.23	Purpure nomina ac genera plura	219.3. per totum caput
Posse omnia nemini concessum	804.50	Pumiliones in arborum quibusdam generibus arte fiunt	296.50	Purpure preparatio	219.26
Posidiane aqua vbi, & vnde dicta	784.11	Pumilionum genus quoddam est in omnibus animalibus	291.37	Purpure contra venena auxiliantur	767.51
Posidonius argenti cglator	798.22. & 810.37	Pumula vna Amiternino agro peculiaris	337.27	Purpure pretiosissima vnde aduehantur	539.37
Posidonius statuarius	810.37	Punctiones, sectiones sue ne sentiantur, mandragora succus solet prasumi	638.11	Purpuram Grentenses phyco marino insciunt	
Posidonii Philosophi ianua Pompeius fasces submisit	152.29				
Puer mira velocitatis	148.5				
Pueri ne debiles fiant	512.1				
Puerorum bulcera in capite quo sanentur	518.45				
Puerorum morbi remedia. Quere Infantium					

# Pars Prima.

culnt 331.37  
Purpure vsus Roma vrbis equalis 220.3. per  
totum caput  
Purpurea dibapha que 220.9  
Purpurea pretia 220.5.6.7  
Purpurea vere pariunt 204.26  
Purpure generatio 204.4  
Purpure ranarum carnibus facile capiuntur  
766.18  
Purpurissum color 827.41. & 829.9. &  
inde  
Pusionis & Secundilla mira proceritas  
148.3  
Pustulas in corpore gignentia 648.36. &  
668.37  
Pustularum corporis remedia 525.47. &  
528.37. & 574.47. & 575.43. & 576.  
30. & 588.2. & 597.41. & 704.44. &  
714.19. & 819.41. & 849.30  
Putandarum vitium necessitatem agricolis  
Numa lege lata imposuit 343.46  
Putandarum arborum disciplina 434.21  
Putandarum vitium tempus & ratio 465.  
45.50  
Putationes generosarum vitium & pergu-  
larum quo Luna statu facienda 429.28  
Putationis consideratio 423.33. per totum  
caput  
Putarum vitium plaga quam celi partem  
debeant spectare 428.51. & inde  
Putei a quo primum reperti 165.39  
Putei mirę nature 39.22  
Puteorum aqua qua saluberrima 747.51.  
& inde  
Puteolanum purpurissum 829.8  
Puteolanus pulvis qualis 845.38.45  
Putredinem inbibentia 526.27. & 601.6.  
& inde  
Putrescere corpora mel non sinit 572.30

 Vadrantis qua prima fuerit  
nota 785.19  
Quadrige ex abore mira ex-  
xilitate 148.24. & 809.  
45  
Quadrige fictiles quando in fornace creue-  
runt 678.23  
Quadrige nummorum nota 785.23  
Quadrigati nummi Ibidem  
Quadrige quis primus repererit 166.22  
Quadrige quis primus vsus sit 166.49  
Quadrupes omnes vbi auribus tarent  
131.50  
Quadrupedum modo Artabathia vagan-  
tur 152.16  
Quadrupes quomodo gestentur in alio  
253.41  
Quadrupes omnes necantia 610.4. &  
635.4  
Quadrupedum remedia 518.9. & 563.21.  
& 577.42. & 659.26. & 708.15  
Questus vberimus ex vincis 440.37  
Quastus omnia tentat 800.49  
Qualitatum regionum consideratio 407.14.  
per totum  
Qualitatum in lapidibus quanta differentia  
872.1. & inde  
Quartana febris remedia 509.7. & 523.31.  
& 555.16. & 662.7. & 563.35. & 566.  
30.35. & 577.7. & 583.35. & 627.20. &  
630.19. & 654.7.12. & inde. & 682.31.  
& 683.5. & 687.28.30.41. & 688.25.  
& 690.22.36. & 704.10. & inde. &  
716.36. & 737.17. & 773.45. & inde.

& 765.19. & 773.45. & inde. & 847.  
41  
Quaternarij numeri vis 685.12  
Quercus mira magnitudinis 372.4  
Quercus secum insulas auferentes 372.11  
Quercus arbor glandifera 373.10  
Quercus glans qualis 374.4  
Quercus toletos probatissimos generat 375.  
34  
Quercus nunquam folia dimittit vbi 382.34  
Quercus non ante mediam astatum germi-  
nans 382.34  
Quercus folia sinuosa 383.45  
Quercus parte inferiori fertilior 387.5  
Quercus & olea inimica 198.48  
Quercus & iuglans inimice 198.47  
Querna corona qua & ciuica 372.48  
Querquetulana porta Roma 376.27  
Quies somnusque in stramentis quondam e-  
rat 438.21  
Quies arua quaque recreat 459.48  
Quinquefolium herba qua, & eius vsus in  
medicinis 633.21. & inde  
Quinquefolij medicine 643.44. & 644.17.  
& 644.27. & 645.21. & 647.30.649.40  
& 650.39. & 651.20. & 653.9. & 653.  
46. & 654.10. & 655.13.23  
Quintorum in familia ne femina quidem  
aurum gestabant 781.38  
Quintus C. Consul 154.16  
Quintus P. interitus 163.50  
Quintus Hortensius Dictator, eiusque lex in  
Esculeto lata 376.28  
Quiriana pompa 359.1  
Quirini, id est, Romuli delubrum Romę 368.  
31  
Quirini ad adem primum horologium a Pa-  
pyrio statutum 168.28  
Quisquilium, siue potius Cusculium, frutex,  
grani que eius vsus 375.39

 Abidus ne fiat morsus a cane  
rabiolo 710.45. & inde  
Rabulana pice quedam Italie  
pars mystum condit 348.4  
Rabuscula vna 337.50  
Radicum arborum consideratio 388.30. &  
inde  
Radix costi qualis, & vbi proveniat, eiusque  
duo genera 501.15. & inde  
Radices fungi quidam nullas habent 485.10  
Radibus carent tubera 484.21  
Radices quibus singula Ibidem  
Radicum hortensium differentia plures Ibi-  
dem per totum  
Radices herbarum que inutiles 505.31  
Radice simul & semine nascentes herbe 495.  
7  
Radix olea medicina 587.44  
Radicula herba consideratio 486.4. & 626.  
32  
Radere malas, interdictum seminis 277.43  
Raia piscis 211.36. & 221.14  
Raia piscis generatio 204.9  
Ramilis morbi remedia 518.1. & 509.14.  
& 574.19. & 600.43.47. & 649.42.  
& 741.30  
Ramises quo tempore in Aegypto regnavit  
859.33  
Ramorum arborum consideratio 387.45.  
& inde  
Ramorum caci dicti, qui non germinant  
388.11  
Ranarum rubetarum descriptio 183.44

Rana apibus inimica 266.1. & inde  
Rana ictus apum non sentit 266.2  
Ranarum lingua qualis 279.9. & inde  
Ranis vox qualis 292.37  
Ranis aduersantia 630.11. & 635.6.15.  
& 635.34. & 686.30. & 764.32. &  
766.11. & inde  
Ranaecur geminum 766.20  
Ranarum varius in medicinis vsus 766.11  
& inde per totum  
Rana maris, eiusque officulum strum cu-  
rapidis vtile 770.48  
Ranarum, earumque membrorum medicina  
766.11. & inde per totum. & 768.20.  
& 767.38.46. & 771.15.16  
Rana lingua mirus in magicis vsus 766.11  
Rana oculus dexter ad quid utilis 769.1  
Rana quibus in locis muta 209.7.8. & 292.  
40. & 769.3  
Rana arborem scandentis mira natura 771.  
35  
Rana rubeta vnde dicta 380.20  
Rana rubeta venenum 281.12  
Rana rubeta contra tempestates in segete  
defodienda 471.44  
Rana rubeta frumentum seruat in horreis  
472.47  
Rana vltra solitum vocales tempestatem  
prænuntiant 479.8  
Rana in medicinis vsus 773.44. & inde. &  
775.47. & inde. & 776.9.14.19.30  
Rana incolas ciuitatis eiusdem in Gallia se-  
dibus suis pepulerunt 183.5  
Rana ex limo natę, in limum resoluuntur  
204.3  
Rana Mecenatis signum 878.49  
Rana car sub aqua diu vrinentur 280.39  
Rana piscis 878.40. & 887.5  
Ranarum coitus, partusque 211.37. & in-  
de  
Ranarum marium vox feminas ad coitum  
euocantium 279.9  
Ranunculus herba, eiusque genera, & vsus  
in medicinis 640.4. & inde  
Rapa quomodo, & quando ferenda 453.21  
Rapina M. Lollij 216.51  
Raporum consideratio 452.49. per totum  
caput  
Raporum natura, vsusque in cibis Ibidem  
Raporum magnitudo mira 453.3  
Raporum species tres 453.13. & 489.39  
Rapa qua arto letiora fiant 453.15.21  
Raporum ferendorum superstitio 455.21  
Raporum sexus 453.10. & 489.39  
Rapis folia quando detrahenda 495.10  
Raporum ex semine veteri brassica fiunt, &  
& contrario 501.13  
Raporum medicina 505.21. & inde  
Rapi syluestris consideratio, & medicina  
505.28  
Ratibus olim nauigatum 166.43  
Ratumena porta Roma vnde dicta 190.  
19  
Rauca vermes in radicibus quercus nascenti-  
bus 419.30  
Rauitatis remedia 508.43. & 571.47  
Rauennates vna nebulis aluntur 336.46  
Rauenna solum asparagis aptissimum 487.  
11. & 497.49  
Rebilis paucissimarum horarum Consul  
163.35  
Redunia quo pacto sanentur 713.14  
Refrigerandi vim habent pumices 871.23  
Resigerantia corpus 511.4.



# Indicis Pliniani

16. & 526.2.18. & 551.10. & 562.19. & 581.9. & 585.28. & 594.29. & 607. 44. & 609.32. & 611.12. & 613.46. & 617.46. & 629.4. & 636.32. & & 638.16. & 849.34	& 689.23. & 693.46. & 702.45. & 704.40. & 714.30. & 772.12. & 818. 9. & 847.11	Regem elephantes adorant 169.36 Reges olim bonis artibus immortalitatem queriebant 333.40 Regum gratiam protomedea herba paravi putarunt Magi 617.7 Regum domus apud Homerum auro, argen- to electro, ebore, nunquam autem mar- more adornantur 857.16 Reges plures apes non ferunt 264.37 Regum reuerentia in apibus exemplum 264.46. & inde. & 33. Ibidem Rege apes carere non possunt 263.15 Rhacius piscis 777.49 Rhacoma herba qualis, eiusque vsus, & me- dicina 674.11. & inde Rhadamanthus legum repertor 165.21 Rhalica ruca 336.11.12. & 337.42. & 340. 38 Rheticum acer, cuiusmodi 380.19 Rhagadum, id est, scissurarum, quae in sede proveniunt, remedia 588.9. & 589.20. & 594.1. & 603.34. & 606.24. & 611.34. & 613.3. & 685.26. & 713.38 Rhagion phalangii genus 718.41 Rhamnos rubi genus, & ex eo medicina 612. 41 Rhapcion herba, eiusque vsus in medicinis 671.3. & inde Rhapthorum consideratio 489.50. & inde Rhapthani e semine Aegyptij oleum confici- unt 490.5 Rhapthanus vomitum concitat 506.19 Rhapthani propinquitate vitis leditur 431. 40 Rhapthanus ebrietati resistit 431.42 Rhapthanus quo in loco ferendus 456.42 Rhapthanus quando ferendus 474.7 Rhapthanus ructus concitat 490.2 Rhapthani ructus, factoremque drupe cohi- bent 496.1 Rhapthani plura genera 490.6 Rhapthanus quomodo ferendus 496.12. & inde Rhapthani succus aurium grauitati confert 506.23 Rhapthani in Germania maximi 490.18 Rhapthani qua arte in magnitudinem inusi- tatam excrescant 490.29 Rhapthani in Aegypto nitro dulciores red- duntur 490.35 Rhapthorum amaritudo falsagine corrigi- tur 490.36 Rhapthani coctura dulcescunt Ibidem Rhapthani crudi vomituris utiles 490.38 Rhapthanus in templo Delphico ex auro di- catus 490.34 Rhapthani in Aegypto suauissimi 490.35 Rhapthani hyberno tempore in cibis utilissi- mi 490.36 Rhapthano maximum cum vite odium 490. 37 Rhapthanus folijs detractis incandescit euadit 495.10 Rhapthani aqua falsa utilissima 501.43 Rhapthani translatio utilissima 502.8 Rhapthani sylvestris consideratio & medici- na 505.45. & inde. & 649.10 Rhapthanos agria herba qualis, eiusque in medicinis vsus 649.9. & inde Rhapthani olei in medicinis vsus 589.50 Rhapthantis iridis genus 538.49 Rhapthius fere genus 178.29 Rheii in ripis cerasa Lusitana gignuntur 267.46
Regala Parthorum unguentum quibus ex rebus conficitur 315.7. & inde Regia pyra 359.46 Regia stella quando occidat 465.30. & 469.9 Regia ciuitas ab Aegyptijs primum instituta 166.9 Regia scopula, herba qua 537.18. & 626.47 Regiones quae naturam & habitum muta- runt 407.40. & inde Regius morbus idem cum arquato, siue icte- ro 625.47 Regij morbi consideratio 655.8. & in- de Regij morbi remedia 504.30. & 505. 6. & 508.17. & 508.41. & 510.40. & & 511.6. & 513.26. & 514.39. & 516. 8. & 518.40. & 520.6. & 522.21. & 526.30. & 527.47. & 551.30. & 552. 36. & 556.2. & 573.15. & 576.54. & 577.46. & 595.51. & 598.13.18. & 602. 5.10. & 602.30. & 607.12. & 609. 38.41.46. & 610.7.20. & 639.41. & 644. 1. & 655.8. & inde plenius. & 662.18. & 665.35. & 667.42. & 670.2. & 686. 35. & 736.48. & inde multa. & 756.37. & 771.45. & 883.38. & 896.41 Regium morbum a triplice herba gigni Py- thagoras putauit 526.39 Regius morbus unde dictus 537.15 Regnum ubi non hereditarium 120.44 Regulare aliquid 811.1.4.7 Religione quae arbores damnata 386.1 Religio circa visum seruata a Druidis 403. 15. & inde Religione vitam constare 347.48 Religionis exempla 81.38. & inde. & 154.4. & 169.14. & inde. & 245.3. & 289.44. & inde. & 610.22. & inde. & 626.18. & inde. & 679.10. & in- de Remedia ex alieno orbe non petenda 573. 31 Remedia natura parata esse voluit 599.12 Remora piscis, mira quae eius natura 211.48. per totum caput. & 572.51 Remus a quo repertus 167.5 Remus & Romulus a lupa sub ficu nutriti 363.12 Renascentia ex se ipsis qua 317.34 Renum animalium consideratio 282.8. & inde Renes quaterni ceruis ubi Ibidem Renes pennatis squamosisque nulli Ibidem Renes summis adherent lumbis Ibidem Renum calculi 282.12 Renes homo bubulis similes habet 282.13 Renes purgantia 570.50. & 771.42 Renibus contraria 512.31. & 576.51 Renum doloris remedia 504.36. & 505.4. & 506.46. & 508.17. & 514.33. & 514. 35. & 515.18. & 517.26. & 551.48. & 552.4. & 556.41. & 561.35. & 562.5. & 565.15. & 567.2. & 569.35. & 576. 23. & 586.39. & 590.34. & 593.11. & 593.35. & 595.44. & 598.12. & 602.29. & 609.4. & 618.51. & 618. 38. & 646.7. & 649.31. & 650.8. & 670.2. & 674.22. & 675.10. & 685.9.	Renum harenas pellentia 566.23. & 639.42 Renibus utilia 511.5. & 526.6. & 568.46. & 569.10. & 582.1. & 583.13. & 590. 1. & 595.35. & 602.19. & 645.41. & 664.44. & 692.15 Renum lapides quo pacto eximantur 568.4 Repagulis valuarum aptissima abies 415.41 Requies apodibus nulla 244.41. per totum caput Rerum copia solique fertilitas ubi maxima 460.6. per totum caput Rerum omnium sunt altiora quaedam secreta suo cuique corde peruidenda 407.45 Rerum amplitudo damno fuit Romanis 333. 43 Rerum non animi pretijs excubatur 830.28 Rerum inimicitia. Quare Inimica inter se. Rerum amicitia. Quare Amica inter se. Rerum variatum inventores 165.17. per to- tum caput Rerum permutatio Troianis temporibus fuit in vsu 780.9 Reseda herba qualis, & eius in medicinis vs- us 674.27. & inde Resina ex arboribus defluentis consideratio 348.18. & inde. & 376.31. & inde Resina ex pinei generis arboribus fluit 282. 24 Resina vsus in unguentis 513.51 Resina vinum condiri 348.5 Resina Arabica qualis 348.22 Resina Indica qualis Ibidem Resina Syriaca Attici mellis similitudinem habet 348.22 Resina Cypria Ibidem Resina figulina creta resolui creditur 348. 26 Resina ex quibus coquatur arboribus 378. 13. & inde Resina oleo resoluitur 348.26 Resina pili virorum euelluntur 348.31 Resina quibus coquatur modis 387.15. & inde Resinam ferentes arbores, montes amant 381.20. & inde Resina natura, genera, medicina 602.39. & inde per totum Resina ex quibus arboribus, & quae earum o- ptima 602.39. & inde per totum Resinam ferunt sex genera arborum 376.35 Resurrectionis assertor Democritus 165.2. & inde Resurrectionem mortuorum negat Plinius 4.10. & 164.42. per totum caput Retia ab Arachne primum reperta 165.41 Retibus quod linum aptissimum 481.20. & inde Ret ouina lina 481.16 Rex qualis eligi soleat in Taprobane insula 120.36. & inde Regis apum quae optima forma 264.32 Reges apum aculeo non vtuntur 264.49 Reges circa agrorum culturam olim intenti 438.41. & 439.3 Reges hortos colere soliti 486.39. & inde Regum Indorum potentia 118.6. per totum. & 33. Ibidem per totum Regis Sesostris mira superbia 786.6 Regum fauor quomodo acquiratur 688.15. & 715.33 Regum quo ira vitetur 718.5	Rhecu-

# Pars Prima.

Rheumatismus quid 567.44. & 571.13. & 575.49. & 630.16  
 Rheumatismi medentia 564.44. & 571.13. & 575.49. & 582.14. & 585.41. & 587.14. & 588.22.31. & 596.41. & 599.48. & 630.16. & 631.2. & 638.23. & 657.27. & 668.50. & 672.39. & 674.51. & 688.8. & 700.11. & 771.46  
 Rhexia herba qualis, eiusque medicinæ 565.35  
 Rhina piscis 777.40  
 Rhinoceros animal ad saxa cornu limat 178.35. & 436.33  
 Rhinocerotus animalis descriptio, & eius cum elephantis inimicitia 178.36. per totum caput  
 Rhinoclisia herba 666.44  
 Rhyparographos Pyreici pictoris cognomen 837.21  
 Rhizias quid 485.34  
 Rhizotomos, iridis genus 538.49  
 Rhodia vna qualis 337.48  
 Rhodium vinum Coo simile 342.16  
 Rhodi insula, crocinum vnguentum 313.41  
 Rhodia ficus qualis 361.35  
 Rhodi persica sterilis 358.21. & 386.13  
 Rhodi colossi magnitudo 805.27  
 Rhodi tria millia signorum fuerunt 805.3  
 Rhodo pepercit Demetrius rex propter Pro- togenis pistorum 155.23. & 836.33  
 Rhodium vnguentum quibus rebus constat 314.8  
 Rhodium oleum quale 356.11  
 Rhodites gemma 899.26  
 Rhododaphne fruticis genus, eiusque natura 382.25 & 609.21  
 Rhododendro non decidunt folia 382.23  
 Rhododendros frutex, eiusque natura, & me- dicina 609.20. & inde  
 Rhododendri flos amentiam facit 544.5  
 Rhodope meretrix ditissima 499.20  
 Rhodope contubernalis Aesopi Ibidem  
 Rhodora herba, eiusque medicinæ 618.17. & inde  
 Rhœa, papaveris genus 499.20. & 525.5  
 Rhœcus & Theodorus plastices inventores 843.27  
 Rholus architectus 863.20  
 Rhobi piscis astus 221.13  
 Rhombus piscis 777.40  
 Rhombus vbi optimus 225.20  
 Rhombus piscis ex genere planorum 210.37  
 Rhopalos herba qualis, & vnde dicta 629.20  
 Rhus herba qualis, & ex ea medicina 609.24. & inde  
 Rhus erythros fruticis genus, & eius medici- na 609.31. & inde  
 Ricinus arbor quæ 355.40. & 383.10  
 Ricini canum quo pacto necentur 564.50. & 737.6  
 Ridica qua pedamentis aptissima 429.30  
 Rigandi horti quibus sint horis 502.4. & in- de  
 Rigandorum hortorum ratio Ibidem  
 Riguis qua arbores gaudeant 433.19. & in- de  
 Ritus homini non datur ante diem quadra- gesimum 136.33  
 Risse quendam eodem die, quo genitus fuit 146.9  
 Ritus quo concitetur 617.4  
 Ritus & hilaritatis sedes quæ 281.22.24

Ritus quo adimatur 282.3  
 Risse quosdam nunquam 174.24  
 Robur arbor glandifera 373.49  
 Robur plurima alia gignit præter fructum 375.9. & inde, & 375.29.34  
 Robur arbor quæ loca amet 381.24  
 Roboris folia sinuosa 383.16  
 Robur qualiter germinet 384.46. & in- de  
 Roboris ingens radix 388.36  
 Robur quando teredines sentiat 396.38  
 Robur arborum durissima 398.38  
 Robur non sentit faciliè cariem aut vetusta- tem 399.9  
 Roboris visco quantum tribuerint Druides 403.17. & inde  
 Roboris visci medicina 600.20. & inde  
 Roboris pilularum vsus in medicina 600.29  
 Rogos pingendi consuetudo 830.20  
 Romæ urbis Deus tutelaris cur occultatus 678.33  
 Romæ nunquam terramotus fuit sine ingen- tis mali præfatio 35.26  
 Romæ quis creditus felicissimus 157.3. & in- de  
 Roma quis sepeliendi vsus 164.25. per to- tum caput  
 Roma quando vini autoritas cæperit 343.45  
 Roma purpura vsus urbi aqualis 220.2. per totum caput  
 Roma ob bubonem lustrata 233.7.29  
 Roma quandiu scandalis tecta 376.24  
 Roma quas arbores agrè nutrit 389.46  
 Roma quo anno sine magistratibus 402.2  
 Roma prima corona è spiciis 437.14  
 Roma quando luxus cæperit 438.31. & inde  
 Romæ quando annulorum vsus 780.20  
 Romæ quando primum pistorum 450.11  
 Roma natalis dies vndecimo Calendas Maij 466.25  
 Roma alterum nomen enuntiare nefas habi- tum 53.22  
 Romæ quis primus horologium solare statuit 168.22  
 Romam confores quis primus, & quando ad- duxerit 168.11  
 Roma ad tertium lapidem castra Punica ha- buit 362.9  
 Romam quibus ex locis frumentum soleat aduehi 444.28. & inde  
 Roma ab initio aurum exiguum 780.48. & inde  
 Roma rudi are vsque ad Seruium regem v- sa 785.11  
 Roma primum ex are simulacrum 802.21  
 Roma capta quanto auro pax à Gallis emptæ 782.1. & inde  
 Roma quo anno à Gallis capta 782.12  
 Roma pictura quando in honore esse cæperit 826.7. & inde  
 Roma quando primum domus marmore cæ- perint incrustari 857.24  
 Romam aduecti ex Aegypto obelisci 860.17. & inde  
 Romam aduecti à Sicyone tabula 840.14  
 Roma adificia quæ nobilissima 864.35. & inde per totum  
 Romæ domus quæ pulcherrima 404.43. & 863.25  
 Roma triumphantes lauro coronabantur 270.4  
 Romani gemium præstantissimi 165.4.

per totum  
 Romani annis sexcentis qua medicina vsi 511.33  
 Romana arma Aethiopianæ intrauere 130.39  
 Romani legati sagmina gestabant 560.13  
 Romani Capitolij in fundamentis caput hu- manum inuentum 678.19  
 Romanorum priscorum seueritas 533.39  
 Romanorum & Parthorum imperij termi- nus 101.6  
 Romanorum quis primus Arabiam ingressus sit armatus 128.26  
 Romani vincendo victi sunt 559.19  
 Romanorum legati verbeuacam ad hostes portabant 559.27. & 633.5  
 Romani imperij terminus Rhenus 308.8  
 Romanorum signa festis diebus vnguentis inungebantur 315.42  
 Romanorum clades à Pœnis accepta 362.9  
 Romano in foro ficus enata 362.18  
 Romani arbores glandiferas semper in honore habuerunt 372.25  
 Romanorum ciuium sub Gallicum tumul- tum quot libera capita censa 781.8  
 Romanorum mores quibus victorijs ad luxum inclinati 879.1. & inde  
 Romanorum legati annulis aureis publicè donabantur 780.30  
 Romanos intra muros, solus hostium Annibal hastam coniecit 804.30  
 Romana urbis nobiles aquaductus, eorum- quæ autores 866.30. & inde  
 Romanorum arma bonam Arabiæ partem pe- netrarunt 302.43  
 Romanorum vetus imperij magnitudo perdi- dit 599.19  
 Romanorum clades apud Cannas, annulo- rumque tria modia Carthaginem missa 781.32  
 Romanorum cum exteris nationibus com- mercio res antea occultissimæ in lucem prolata 333.32  
 Romana nobilitatis & plebis auguria ex duabus myrtis 368.31  
 Romani magistratus virgas ex betulla arbo- re conficiebant 381.29  
 Romani populi maiestas multis vastata cla- dibus Cimbricis victorijs recreata 389.17  
 Romanorum in classe paranda velocitas 389.19  
 Romanis singulis bina tantum agri iugera 437.16  
 Romanis priscis qui Dijs maximè noti 437.20  
 Romani Equites à plebe annulis distingue- bantur 282.25  
 Romanorum Senatus ab Equitibus latiore purpura distinguebatur 782.26  
 Romanorum tribus urbane tantum quatuor 438.18  
 Romanorum Imperatorum manibus agri co- lebantur 438.41  
 Romani farre vsi annis trecentis 444.11  
 Romani diu pulte vsi sunt 447.10  
 Romani reges hortos coluere 486.37. & in- de  
 Romana plebis in Auentinum secessio 481.19  
 Romanorum vestigal maximum ex herbis 487.20  
 Romanorum denarius quando primò figura- tus 784.50  
 Romanos victis gentibus in tributo semper



# Indicis Pliniani

argentum imperitasse, non aurum 785.45	Rosarum oleum, Rhodinum Graecis dictum 356.11	Rubi fruticis consideratio 395.14
Romanum ararium quando ditissimum 786.13. & inde	Rosarum satiationi quando terra preparanda 465.32	Rubi mora ferunt 395.14
Romani quando tributum pendere desierint 786.23. & 803.34	Rosarum varia differentia 535.36	Rubi fese multiplicantes propagandi ratio. nem docuerunt 416.2
Romanorum post Syllam ditissimus Crassus 795.48	Rosarum corona in cubiculis quare habita 519.14	Rubi natura, usus, medicina 611.48. & inde
Romani quando stipem spargere coeperint 796.15	Rosarum germinatio 535.31	Rubi species plures 612.14. 17. & inde
Romanorum militum sub Scipione frugalitas 796.36	Rosarum varij usus 535.31	Rubrosam ferentes 612.17
Romanis nullos hominum benignius inter se vixisse 796.44	Rosarum usus in medicinis 535.31. & inde	Rubi genus rhamnus, & ex ea medicina 612.41. & inde
Romanorum mores corripit Achaia vieta 792.24	Rosarum in mensis usus 535.36	Rubus Idaeus, & ex eo medicina 612.37
Romanorum regum statua in Capitolio 803.30	Rosarum genera plura 535.37. & inde per totum	Rubo ubi folia non decidant 382.17
Romanus populus quando stipendio liberatus 803.34	Rosa ubi nobilissima. Ibidem	Rustasse nunquam Pomponium Poetam 47.31
Romanorum priscorum frugalitas 865.23. & inde	Rosarum folia ut minimum quina 535.37	Rustus prouocantia 516.7. & 522.1. & 523.7. & 524.4. & 528.4. & 648.35. & 571.28. & 604.2. & 638.40. & 647.8. & 649.16. & 675.10.
Romanis acceptum referendum, quod homines immolari desierint 727.39	Rosa translatione proficiunt 535.40. & 536.9	Rusti Iulij mors qualis 641.50
Romani, velut lux altera, a Deo dati sunt 660.35	Rosa centifolia 535.38	Rusus Suillius undecimo mense natus 141.42
Romani quandiu sine medicis 710.37. & inde	Rosa Graeca, ac Gracula 535.44.46	Ruge corporis quo tollantur 517.46. & 550.50. & 567.41.44. & 576.28. & 582.49. & 589.9. & 653.12. & 693.37.
Romanis legionibus aquilam peculiariter dicauit Marius 230.16	Rosa ubi hyeme tota 536.1	Rullus Servilius solidum aprum primus in epulis apposuit 197.21
Romanorum signa & lupos, & minotauris, & equos, & apros olim habuerunt 130.17	Rosis caeli temperiem conferre 536.1	Rullus legis agraria promulgator 197.23
Romanum praesidium a Ligustinis obsessum 238.28	Rosa qua loca ament 536.2	Rumbotinus arbor quae 334.30
Romulus lacte libauit, non vino 343.45	Rosa ex semine tardissime provenit 536.13	Rumbotino arbori rhodora herba adnascitur 618.15
Romulus sub ficu nutritus 362.13	Rosa qualiter praecox fiat 536.27	Rumen quid 362.13
Romuli templum Romae ubi 368.32	Rosa quando & ubi odoratio 538.20	Rumicem apes non attingunt 266.44
Romulus frondea corona donauit Hostium Hostilium 372.45	Rosa nouissima florum prima deficit 542.26	Rumicis herbe consideratio, & medicina 527.41. & 643.46
Romulus Fidenam capit Ibidem	Rosarum frutex quandiu duret 542.46	Ruminantium differentia 260.44. & inde
Romulus Vulcanale Romae constituit 402.2	Rosaria quando deponenda 542.47	Ruminat scarus solus piscium 209.14
Romuli nutrix Acca Laurentia 437.9	Rosis apes delectantur 543.17	Runcatio quo tempore facienda, eiusque utilitas 259.40
Romulus Aruales sacerdotes instituit, seque inter eos duodecim nominauit 437.10	Rosa campi mirae fertilitatis 408.8	Runcatione quae gaudeant, & quae non 459.41. & inde
Romulus, ceterique fratres aruales spicae corona ab Acca Laurentia donati 437.9	Roscij L. statua antiquissima 803.33	Rupicapra caprarum syluestrium genus 198.1
Romuli Pollionis senectus 573.12	Roscini histrio quantum arte sua quotannis meritarit 155.42	Ruptorum remedia 507.19. & 509.3. & 511.13. & 554.17. & 563.51. & 567.46. & 568.25. & 568.39. & 582.44. & 584.44. & 589.42. & 601.17. 20. & 605.33. & 613.39. & 614.19. & 646.8. & 656.16. & 662.35. & 670.21. & 674.19. & 675.10. & 693.36
Romuli statua sine annulis 780.20	Roscio theatralis legis auctori Cicerone suadente plebsignouit 153.1	Rusco Italia in cibis vititur 545.28
Romuli aetate Celeres dicti qui postea Equites 784.5	Rosmarini natura, genera, medicina 610.4. & inde	Rustum idem cum oxymyrsine 598.17
Romuli statua sine tunica 803.39	Rosmarini semen cachrys 510.5	Rusti fruticis medicina 556.18
Romulus quo tempore obierit 831.7	Rosmarinum, cum semine careat, quomodo feratur 416.15	Rustice tribus urbanis honoratiores 438.15
Romulus a lupa nutritus 177.26	Rostrea nauibus a quo primum addita 167.6	Rusticis caelestium notitia necessaria 438.17
Romulus intrabea purpura usus est 220.3	Rostrea nauium ubi Romae affixa 372.31	Rusticelli cuiusdam Herculis mira fortitudo 147.47
Romuli adis vetustissimum horologium 163.30	Rostrata corona graminee cedit 559.47	Rusticula auis incessus 244.17
Roris consideratio 26.42	Rostrata corona qui donati 372.30	Rustici ne aspiciant stellas 466.50. & inde
Rores quando non cadant 471.35	Rotarum axes ex qua materia 401.19	Rusticorum manubria ex qua materia facienda 411.25
Rores ne satis noceant Ibidem	Rota pisces 202.13. & 777.7	Rusticorum baculus ex silere, eiusque usus 607.34
Rores palustribus omnibus defectis inimici 548.37	Rubellionis piscis in medicinis usus 776.10	Rusticorum operum quae quibus temporibus facienda 465.8. & inde per totum
Rosarum consideratio plena 535.25. per totum caput	Rubeta rana descriptio 183.45	Ruta herba consideratio 498.16. & inde. & 517.8. & inde
Rosarum vis & usus 549.47. & inde	Rubeta rana unde dicta 766.20	Ruta syluestris, & ex ea medicina 517.4. & inde
Rosarum medicina 550.31. & inde	Rubeta veneni remedia 766.11. 38. & 773.48	Ruta mas, & famina 517.13
Rosarum succi usus Ibidem	Rubet in medicinis usus 776.16.26	Rutam Pythagoras falso putauit oculis noxiam esse 517.12
Rosarum seminis usus, & medicina 550.35. & inde	Rubeta rana in horreis suspendenda 472.46	Ruta natura feruens est 518.2
Rosarum ungues qui 549.48. & 549.50. 51. & 550.38	Rubeta quomodo milium in aruo conseruet 456.18	Ruta
Rose in cibos conduntur 550.37	Rubeta rana in segete defossa auertit tempestates 455.47	
Rosa syluestris quae, miraue eius natura 189.28. & 622.15	Rubigalia festa cur, & quo instituta 470.44	
Rosarum de floribus vinum quomodo conficiatur 346.23	Rubigalia quando celebrari solita 470.44	
	Rubigo communis vinearum & frugum pestis 455.47	
	Rubigini quae loca maxime obnoxia Ibidem	
	Rubigine quae loca careant 455.47	
	Rubiginis frugum causa quae 469.31. & inde	
	Rubiginis ferri medicina 819.38. & inde	
	Rubrica color 827.41. & 828.3 & 828.11	
	Rubrum mare refertum syluis 331.31	
	Rubigine herba consideratio, genera, bonitas, usus 485.50. & inde	
	Rubia varia nomina, & medicina 609.37. & inde	

# Pars Prima.

Ruta sudorem inhibet	518.2
Ruta generationem impedit	Ibidem
Ruta partum necat	518.4
Ruta vinum conficitur	346.19
Ruta mustela vires refouent	517.8
Ruta furto sublata fertilior	495.15
Ruta quibus gaudeat, & quibus non	498.16. & inde
Rutę amicitia cum fico	497.44
Ruta quomodo feratur	Ibidem
Ruta ferro tangi non vult	501.20
Ruta salsa aqua profunt	501.43
Ruta genera & medicinę	516.50. & inde
Ruta succus copiosior veneni noxiam obtinet	517.44
Ruta cicuta contraria	517.5
Ruta antidoti vim habet aduersus aconitum viscumque	517.8
Rutę medicina	512.28. & 588.48
Rutatum mustum	498.19
Ruteni populi ex lino vela texunt	481.9
Rutilij P. Consulatu circulus rubens circa Solem visus	16.12
Rutilus P. ob fratris sui repulsam obiit	154.21.
Rutilij vxor annosissima	159.49



Aba vox quid significet	302.30
Sabai Arabum clarissimi	127.50
Sabina herba consideratio, genera, & medicina ex ea	610.15. & inde
Sabina herba quomodo feratur	416.15
Sabini qui & Semni	60.40
Sabinarum virginum nuptiis faces & spina quadam adhibita	381.33
Sabinus collis vni Biturici aptissimus	336.21
Sabini Romani que positis armis myrtea verbera purgati	368.28
Sabinorum raptus	Ibidem
Sabini populi a quo victi	865.33
Sabinorum agro vinaciola vna peculiaris	337.30
Sabinus Tyro scriptor librum Cepuricon edidit	501.20
Sabis Arabum Deus	330.30
Sabi Deo Arabes thuris decimas consecrant	Ibidem
Sabuli differentię, eiusque infecunditas	407.26
Sacal quid	881.38
Saccharon vbi & quid	299.3
Sacerdotalis dignitatis exemplum	337.20. & 417.21
Sacerdotum arualium institutio, eorumque corona	437.11
Sacerdotes, antequam fruges aut vna conderentur, primitias gustabant	437.21
Sacodios gemma	891.50
Sacon, coloris genus	891.48
Sacopenium medicinis tantum nascitur	499.13
Sacopenii natura, medicinaque	524.7. & inde
Sacer ignis. Vide ignis	
Sacra prisca pulte fitilla fiebant	447.14
Sacris quibusdam Britannicę mulieres glasto illinebantur	559.6
Sacrificia rusticorum ex lacte & mola salsa Diu non fastidiunt. Prologo operis, pag. 2.	

Sacrificia sine certis precationum formulis non fiebant	677.48
Sacrificantis Alexandri prodigalitas a Leonide reprobata	303.25
Sacrium Scythia nominant, quod nos succinum	882.2
Sacris que vna non adhibenda	348.50. & 347.47. & inde
Sacrificiis qua hostia idonea	193.6. & inde. & 196.51. & inde. & 313.26
Sacrificiū victima coronari solita	372.40
Sacrificiorum igni que arbores non apta	374.40
Sacrilegorum in Aethiopia pena	616.49
Sagapeno galbanum adulteratur	311.21
Sagapeno silphium adulteratur	485.20
Sagapenum quid	514.8
Sagda gemma	897.42
Sagitta in vitibus quid dicatur	422.40.45
Sagitta caelestis signi occasus	465.27
Sagitta venenatę remedia	525.42. & 691.13
Sagittas veneno inungi	436.35
Sagittas venenatas e corpore extrahentia	525.40. & 571.38
Sagitta herba palustris	548.33
Sagittis venenatis piraticam exercent Asci- te populi	130.11
Sagittas e corpore extrahentia	631.17. & 657.14. & 657.32
Sagittandi peritissimi Nisicastes & Nisita	132.10
Sagittarum ictus remedium	329.16
Sagitta a quo reperta	166.14.15
Sagmina Romanorum ex verbera	559.47
Saguntina ficus quo loco ferenda	361.43
Saguntina vasa fictilia	844.24
Salamandra serpentis consideratio	254.27
per totum. & 717.39. & inde	
Salamandra tactu ignem exstinguunt	254.27
Salamandra nihil gignunt	254.41
Salamandra genus sexu caret	Ibidem
Salamandre venenum omnium maximum	717.40. & inde
Salamandra veneni remedia	517.10. & 562.47. & 583.12. & 586.48. & 588.43. & 692.31. & 717.40. & 764.43. & 765.9. & 766.13
Salaminensi pugna Ceratias cometes visus	14.12
Salaviana castanea	365.22
Salarium vnde dictum	754.19
Salaria vna nomen vnde	754.20
Salauces Colchorum rex	785.51
Salis consideratio, vsus, medicina	752.45. per totum. & 386.3. per totum
Sale vna quidam condiunt	348.4
Sale vbi domus construuntur	92.23
Salis turres vbi	127.15
Salem nimium coci quo pacto cibis eximant	599.70
Salis vicem supplet rhus in obsonijs condiendis	609.33
Sal quibus in locis fiat	753.10. & inde
Salis ramenta trahentes fluxij	753.9. & inde
Salis muri, domus quo	753.15
Salis fictitij genera	753.26. & inde
Sal non crepitans in igne	753.48
Salis colorum diuersitas	753.51. & inde
Sale homo carere non potest	754.16
Sales ad animum transferri	754.17

Salem cum pane & caseo veteres esitasse, et tiam proverbio constat	754.21
Salis in sacris vsus	754.22
Salis flos quid	754.24. & 754.35
Salis natura, vis, atque effectus in medicinis	756.4. per totum caput
Sale & Sole nihil corporibus vtilius	756.31
Salnitrum sulphuri concoctum, vertitur in lapidem	758.38
Sal sine dulci aqua fieri non potest	41.33
Salina a quo Roma instituta	754.24
Salinis aqua pluvia vtiliores, quam alia	41.33
Salsa mola in sacris, Prologo operis, pag. 2. & 754.24	
Salsamentorum e piscibus medicinę	769.30. & inde
Salsilago quid	754.35
Salsitudines corporis quomodo minuantur	519.25. & 692.47
Salsis aquis qua arbores alantur	434.49
Salsis aquis qua herba gaudeant	501.43
Salsus sapor non nascitur	502.20
Sali aues multipara	248.41
Salicestrum, genus labrusca	582.25
Saliorum sutiles corona	524.11
Salina post aurem relata digito sollicitudinem animi creditur leuare	679.12
Salina mulieris ieiuna medicina	586.44
Salina ieiuni hominis serpentibus aduersatur	681.51
Salinae humanae Magici vsus	681.52. & inde
Salinae humane contactum serpentes fugiant	138.11
Salinca herba consideratio, natura que	539.6. & inde
Salinca herba nobilissimi odoris	538.44
Salinca vbi copiose proueniat	539.6
Salinca herba medicina	552.31
Salix arbor ocysime semen perdit	386.11. & inde
Salicis arboris consideratio, genera, vtilitas, &c. 394.36. per totum. & 421.18. & inde	
Salices aquosis locis gaudent	281.38
Salicis longa sunt folia	383.40
Salices citò germinant	384.36
Salix frugiperda cur dicta	386.12
Salicis semen sterilitatis medicamentum	386.13
Salix in Creta ad maturitatem fructum perducit	286.15
Salicis portentum in Philippis	389.20
Salicis genera plura	394.40. & inde
Salicum diuersa nomina	395.6
Salix sentis apta	398.50
Salicis vita brevis	415.49
Salicis ferenda tempus	420.31
Salicis fructus ante maturitatem in araneam abit	605.45
Salicis partium medicina	Ibidem & inde
Salicis succus triplex	605.51
Salomana propago Catonis	144.50
Salpa piscis	210.6. & 777.41
Salpe autumno pariunt	224.14
Salpe piscis in medicinis vsus	767.40. & 775.7. & 776.18
Salpe obstetrix quo psilothro vsa	775.44
Salpurgę vermes venenati	719.25
Salpugo in salinis qua dicatur	754.35
Salpugo terrę, alimen	847.48
Salutare in toga quis primus instituerit	100.6



# Indicis Pliniani

Saltationem armatam Curetes primi docuerunt 166.35	Sanguine carentia animalia 259.14. & inde	tur 508.5. & 517.26. & 522.18. & 594.38
Salvia herba natura, medicinaque 644.50. & inde	Sanguinis vice multis alium humorem inesse 259.15. & inde	Vide Narium sanguis.
Salvii Fusii fortitudo 147.47	Sanguinem sibi quomodo capra ex oculo detrahat 196.19	Sanguinis fluxum in genitalibus sistentia 518.6. & 522.23
Salustiani horti Roma 146.22	Sanguine caprino Drusus pallorem sibi conciliavit 694.22	Sanguis per urinam quo pacto pellatur 848.12
Salustianum es 800.39	Sanguis quibus nullus aut exiguus 185.21. & 186.16. & 259.46	Sanguis cum urina effluens quo pacto cohibeatur 514.42
Salustius Dionysius Medicus 769.35	Sanguinis minuendi rationem hippopotamus animal docuit 181.45	Sanguinem sistentia 509.31. & 511.32. & 517.26. & 518.49. & 519.4. & 531.22. & 550.36. & 561.45. & 567.3. & 575.43. & 585.38. & 594.38. & 595.41. & 600.33. & 604.34. & 612.36. & 614.24. & 630.31.32. & 650.9. & 635.43.45.47. & 656.17.20. & inde. & 662.23. & 670.46. & 673.14. & 678.42. & 686.22. & 705.27. & inde. & 713.16. & 738.45. & inde. & 774.29. & 791.44. & 815.34. & 816.8. & 848.27.30. & 869.26
Saluatoris in cubilibus cotonea poma seruabantur 357.28	Sanguis quo pacto imminuatur 771.42	Sanguisuga epota remedia 518.10. & 696.9
Salutis dea ades Romae a quo picta, & quando exusta 826.9	Sanguis qua ratione augeatur 509.49	Sanguisugarum in medicinis usus 368.22. & 769.13. & 774.33. & 775.51
Samara, vlmii semen 381.15	Sanguine humano quae animalia nascantur 656.36	Sanguisuga eadem cum hirundine 173.16. & 774.33
Samara quando colligenda 413.26	Sanguinis taurini epoti remedia 593.48	Santerna chrysocolle genus 790.37. & 815.26
Samara quando & qualiter ferenda 413.27	Sanguine humano quidam folia in balneis temperant 629.30	Sapa siue hepsema quid, & quo modo fiat 342.32. & 586.46
Sambuci arboris acini quales 366.3. & 395.20	Sanguinis per urinam redditum remedia 514.42	Sapa quo tempore fieri debeat 349.51
Sambucus quae loca amet 381.27	Sanguis vulnere quo pacto cohibeatur 676.41	Sapa medicina 586.46. & inde
Sambucus quando floreat 381.10	Sanguinis humani in medicinis usus 682.38. & inde	Sapientium conuentus iuuenes Athenis etiam commessabundi frequentabant 534.1
Sambuci durissima ligna 396.30. & 307.43	Sanguine gladiatorum quidam comitalem morbum sanare tentarunt 677.10	Sapientiam vino obumbrari, Prouerbum 584.17
Samia terra genera duo 849.13	Sanguinis natura ususque 694.18. & inde	Sapientissima animalium, quae fruge vescuntur 574.10
Samiorum vasorum usus 844.22	Sanguis inutilis quomodo extrahatur 506.13. & 550.46. & 554.6	Sapiens nemo horis omnibus 156.7
Samius lapis auro poliendo utilis 871.2	Sanguis ne nimis concreseat 553.42. & 589.40	Sapinea nux ex generibus pinorum 357.12
Samnites populi a quo visiti 803.31	Sanguis copiosus & crassus quomodo per nares pellendus 667.12	Sapinus inferior pars abietis 397.17
Samnitico bello P. Decius frondea corona donatus 372.48	Sanguinis tenuitatem subtilioris ingenij causam nonnulli putarunt 286.38	Sapinos gemma 890.39
Samoli herba mira natura 610.25	Sanguis in ventre vesicae concretus quo pacto absumatur 555.43	Sapium, picis genus 379.14
Samothracia gemma 897.43	Sanguine viuens animal, caputque ei perpetuo habens infixum 273.44	Sapo quid, & a quibus inuentus 699.32
Sampsuchum herba eadem cum amaraco 542.6. & 554.41	Sanguis praecisa vena effluens ischemone herba sistitur 630.30	Saporum intellectus in lingua & palato 279.21
Sampsuchum ubi optimum, & ex eo medicina 554.41. & inde	Sanguis tenuior quo pacto condensetur 610.30	Saporum genera tredecim 366.49
Sampsuchinum oleum quale, & ex eo medicina 554.46	Sanguinis vitia quo modo corrigantur 645.23. & 870.25	Saporem & odorem non simul esse 367.27
Samula gesticulatricis senecta 160.3	Sanguinem conglobatum & concretum discutientia 571.27. & 685.38. & 586.38. & 593.26. & 602.31. & 605.13. & 619.11. & 666.40. & 847.40	Sapores herbarum hortensium 502.17. & inde
Sandalum farris genus 444.9	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. & 675.44. & 699.42. & 714.36.47. & 731.29.34. & 759.43. & 828.8. & 849.6. & 870.10	Sapores alios alia appetunt animalia 255.39
Sandaracha, apum cilus 260.26	Sanguis vitia quo modo corrigantur 645.23. & 870.25	Sapphirus gemma 891.35. & inde
Sandaracha coloris genus, eiusque consideratio 821.22.27. & 827.43. & 828.35. & inde	Sanguinem conglobatum & concretum discutientia 571.27. & 685.38. & 586.38. & 593.26. & 602.31. & 605.13. & 619.11. & 666.40. & 847.40	Sappho in amorem Phaonis quo philtro pellecta 561.32
Sandaresos gemma 878.27.30	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. & 675.44. & 699.42. & 714.36.47. & 731.29.34. & 759.43. & 828.8. & 849.6. & 870.10	Sappho picta, Leontis opus 841.36
Sandasfer gemma 889.24	Sanguinis vitia quo modo corrigantur 645.23. & 870.25	Sapros caseus, eiusque in medicinis usus 692.49
Sandasferion gemma 889.24	Sanguinem conglobatum & concretum discutientia 571.27. & 685.38. & 586.38. & 593.26. & 602.31. & 605.13. & 619.11. & 666.40. & 847.40	Sarcion, smaragdi vitium 886.6
Sandasferos gemma Ibidem	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. & 675.44. & 699.42. & 714.36.47. & 731.29.34. & 759.43. & 828.8. & 849.6. & 870.10	Sarcites gemma 897.45
Sandasstros gemma 889.15.23.24	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. & 675.44. & 699.42. & 714.36.47. & 731.29.34. & 759.43. & 828.8. & 849.6. & 870.10	Sarcocolla lacryma consideratio, & usus 613.8
Sandyx coloris genus 827.43. & 828.40. & inde	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. & 675.44. & 699.42. & 714.36.47. & 731.29.34. & 759.43. & 828.8. & 849.6. & 870.10	Sarcocolla arbor, eiusque gummi 321.1. & inde
Sangenon gemma 887.26	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. & 675.44. & 699.42. & 714.36.47. & 731.29.34. & 759.43. & 828.8. & 849.6. & 870.10	Sarcophagus lapis ubi inueniatur, mira quae eius natura 38.15. & 868.18
Sangualis avis consideratio 231.3. per totum caput	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. & 675.44. & 699.42. & 714.36.47. & 731.29.34. & 759.43. & 828.8. & 849.6. & 870.10	Sarculatio segetum quibus diebus facienda 459.37
Sanguiculus cibi genus ex lardi sanguine 444.25	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. & 675.44. & 699.42. & 714.36.47. & 731.29.34. & 759.43. & 828.8. & 849.6. & 870.10	Sardachates gemma 893.43
Sanguinaria herba 672.42	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. & 675.44. & 699.42. & 714.36.47. & 731.29.34. & 759.43. & 828.8. & 849.6. & 870.10	Sarda gemma consideratio 889.39. & inde
Sanguinea virge natura, & usus 607.34	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. & 675.44. & 699.42. & 714.36.47. & 731.29.34. & 759.43. & 828.8. & 849.6. & 870.10	Sarda gemma usus apud veteres 889.45
Sanguineis virgis sata a vermibus tuta praestantur 501.30	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. & 675.44. & 699.42. & 714.36.47. & 731.29.34. & 759.43. & 828.8. & 849.6. & 870.10	Sarda piscis 777.41
Sanguinei frutices vitibus vincula suppeditant 394.50	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. & 675.44. & 699.42. & 714.36.47. & 731.29.34. & 759.43. & 828.8. & 849.6. & 870.10	Sarda piscis medicina 766.6
Sanguinis consideratio 286.10. per totum caput	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. & 675.44. & 699.42. & 714.36.47. & 731.29.34. & 759.43. & 828.8. & 849.6. & 870.10	Sardiani balani cur appellare castaneas 365.18
Sanguinis profluium per nares soli contigit homini 286.16	Sanguinem reijcientium excrementum remedia 504.36. & 506.16. & 508.14.21. & 509.1. & 511.19. & 512.11. & 516.10. & 518.49. & 527.50. & 529.2. & 550.32. & 574.36. & 574.51. & 575.44. & 580.41. & 581.6.14.34. & 583.6. & 587.47. & 588.25. & 590.11.48. & 591.30. & 592.3. & 595.33. & 596.1. & 596.24. & 597.34. & 600.33. & 604.4. & 605.45. & 607.4. & 610.29. & 610.51. & 611.25. & 612.2. & 613.2. & 644.29.30. & 645.20.23. & 645.40. & 647.14. & 656.24. & 662.22. & 663.24. & 664.43. & 671.33. & 672.44. & 674.16. &amp	

# Pars Prima.

Sardibus primū castaneā provenire ibi  
d. m  
Sardinia apiastrum venenatum 515.21  
Reliqua quare parte secunda.  
Sardonyx gemma vnde dicta 887.35  
Sardonyx quo pacto adulteretur 900.18  
Sardonychis gemmæ consideratio 900.18.  
& inde  
Sardonyche primus Romanorum Scipio vsus  
est 900.16  
Sardonyx gemma Polycratis 878.20  
Sargus piscis 209.26. & 224.16  
Sargi bis anno pariunt 224.14  
Sargus quomodo capiatur 227.8  
Sari frutex vbi nascatur, eiusque descriptio  
& vsus 330.39  
Sarmata equis ad Venerem segnioribus quo  
pacto medeantur 652.4  
Sarmata ex milij farina & equorum lacte,  
sanguineve pulcrem faciunt 449.5  
Sarmata corpora sua herbis pingunt 559.5  
Reliqua quare parte secunda.  
Sarmenes omnium primus de equitatu scri-  
psit 809.13  
Sarmenorum vitium medicina 581.41  
Sarmenis equitis simulacrum ex ære 809.13  
Sarpedonis epistola è charta 325.31  
Sarrendarum segetum disciplina 459.40  
Sarrutio in tritico, bordeo, semine, & faba i-  
teranda 459.39  
Sarsenna vtrique arborum ratio damnata  
427.31  
Satyrj appellatione quid Græci intelligant  
651.48. & 652.6  
Satyrj herba consideratio 612.2. & 651.  
43.50. & 652.1.10. & 655.30  
Satyri fera vbi, qualisque 132.30. & 139.  
12  
Satyrorum simulacra 807.21. & 808.6.31.  
& 814.29  
Satyri effigies in phiala argentea calata  
798.20  
Satyrorum natura mitissima 198.19  
Satyrus architectus 860.6  
Sationis arborum consideratio 411.40. per  
totum. & 416.23. & inde  
Satio arborum calo & solo accommodanda  
407.3. per totum caput  
Satio vbi celerius, & vbi tardius fieri debeat  
416.23. & inde  
Satorum omnium fructus quibus tunicis cō-  
tineantur 443.15. & inde  
Satorum naturalis ordo 384.34. per totum  
caput  
Satorum remedia contra tēpestates 472.15  
Satureia herba consideratio, natura, satio,  
vsus 499.5. & inde  
Saturninus Volusius Prefectus urbis, eius-  
que profluuium sanguinis anniuersarium  
286.19  
Saturninus Volusius Consul matre admodū  
vetula natus 145.1  
Saturnini Volusii senectus 159.41. & 286.  
19  
Saturni sideris consideratio, natura, motus  
5.18. & inde. & 10.16  
Saturni sideris color 11.45  
Saturni simulacrum Roma repletum oleo  
356.21  
Saturni ante adem ficus mira 362.16

Saturni sidus frigidum agricolis cauendum  
462.46  
Saturni sanguinis appellatione quid ma-  
i intellant 717.2  
Saturni sidus frigidæ naturæ  
Saufej Ap. interitus 163.49  
Saufej Decimi scribæ mors 163.51  
Saurion, id est, sinapi herba 499.33  
Saurites gemma 897.44  
Sauroctoni Apollinis simulacrum ex ære  
808.37  
Sauros marmoris sculptor, eiusque opera Ro-  
ma 855.46  
Saxifragum herba qua 566.48  
Scabendi dulcedo maxima sub alis 281.23  
Scabies communis arboribus omnibus mor-  
bus 430.14  
Scabies in arboribus & satis vnde oriatur  
430.24  
Scabiei animalium remedia 503.47. &  
522.14. & 557.51. & 564.47. & 568.  
26. & 569.13. & 577.40. & 581.13. &  
587.27. & 588.14. & 589.30. & 590.  
7. & 603.44.45. & 626.46. & 659.  
27. & 662.20. & 693.29. & 714.50.  
& 739.44. & 754.7. & 756.45. & 774.  
21. & 819.45. & 847.29. & 848.12  
Scabies canum quomodo sanetur 706.4  
Scabies hominis asinina medulla sanatur  
705.51  
Scabies vulvarum anserino adipe sanatur  
741.27  
Scauola Qu. fundus sine villa 441.5  
Scalpendi marmoris artifices præcipui, eo-  
rumque nomina & opera 852.26. & in-  
de. & Ibidem 40. per totum caput  
Sculptura initium Olympiadū origini aqua-  
le 852.44  
Sculpturatum pavimentum quando & vbi  
primum factum 875.1  
Scammonia tenuis herba qua 614.27  
Scammonia herba medicina 650.40. &  
651.30  
Scammonium quid, & quomodo colligatur  
648.6. & inde  
Scammonij medicina 648.5. & 654.2. &  
658.41  
Scandix herba in Aegyptiorum cibus recepta  
545.36  
Scandix herba, & ex ea medicina 568.43.  
& inde  
Scandularum id est, lignearum tegularū con-  
sideratio 376.23. & inde  
Scandulis quandiu Roma contestata fuerit  
376.25  
Scantiana vna 338.18  
Scantiana poma 359.3  
Scarabæorum consideratio 271.20. &  
inde  
Scarabæos asinorum corpore nasci 266.49  
Scarabaum cur Aegyptij pro deo colant  
737.23  
Scarabaus in eriphia herba decurrens 617.  
39  
Scarabai in medicina vsus 724.7. & 737.  
24. & inde. & 741.42  
Scarificatio arborum quid 433.47  
Scarites gemma 899.4  
Scari piscis astus 761.50. & inde  
Scarus piscis 777.40. & 899.4  
Scari piscis medicine 771.2  
Scari piscis dentes quales 278.10  
Scarus solus pisciū dicitur tuminare 209.13  
Scaurus M. ferum Daphnidem ingenti emit

pretio 168.36  
Scauri Marci adilitas splendidissima 804.  
51. & 840.14  
Scauri potentia 865.40  
Scaurus dactyliothecam primus omnium Ro-  
ma habuit 879.1  
Scaurus M. glires cænis ademit 199.22  
Scauri M. Marmorea columna 851.51  
Et marmorei scena parietes 857.40  
Scauri M. adilitas mores ciuiles prostrauit  
865.40. & inde  
Scaurus Sylle priuignus 879.1  
Scaurus Aedilis ossa eius bellæ, cui obiecta  
fuit Andromeda, Romæ ostendit 202.  
33  
Scauri vnde dicti 290.8  
Scaurus princeps Senatus 24.48  
Scelerybe morbi genus 622.47  
Scena Claudij Pulchri insignis pictura 826.  
31  
Scena argentea C. Antonij 786.10  
Scenæ conditor Publius cretatis pedibus Ro-  
mam aduectus 849.49  
Scenæ parietes quis primus marmore incru-  
stauit 857.40  
Scena M. Scauri descriptio 865.40.  
& inde  
Sceptiana mala, ab inuatore denominata  
535.37  
Scepini pisces 777.41  
Schista oua qua 714.41  
Schistos lapis, eiusque cum hamatite cognati-  
tio 789.30. & 870.8.9  
Schiston, aluminis genus 848.14  
Schiston, lactis genus 818.21  
Schytanum quid 790.18  
Schænus, mensura genus 124.37. & 302.  
33. & inde  
Sciæna piscis 208.39. & 777.41  
Scientia laude qui præcipui habiti 151.36.  
per totum. & 152.18. per totū. & 154.  
33 per totum  
Sciæna aliena quidam sibi famam aucupan-  
tur. Prologo libri primi pagina 3.  
v. f. 31  
Scilla piscis 777.40  
Scyllæ auis in ventre chlorites gemma inue-  
nitur 895.23  
Scilla herba radice vinum conficitur 346.21  
Scilla herba descriptio, & ex ea medicina  
513.10. & inde  
Scilla caulem prius emittit, quam folium  
548.15. & inde  
Scilla in limine suspensa mala medicamenta  
arceat 513.31  
Scilla ter floret 538.17  
Scilla pusilla herba eadem cum pancratio  
673.15  
Scilla herba consideratio, genera, medicina  
491.16. & inde  
Scillini aceti natura, & medicina ex eo 586.  
33. & inde  
Scillis marmorarius 852.26.32  
Scyllis anchoras classis Persicæ præcens,  
Androbij opus 841.21  
Scymnus statuarius, & argenti calator 810.  
11  
Scymnus Critia discipulus 610.12  
Scinci consideratio, & medicina ex eo 691.  
6. & inde  
Scincos animal Nilo peculiare 181.10  
Scintilla quando è carbo cadere visa 16.48  
Sciotericon horologium quis primus inuene-  
rit 33.11  
8 5\* Scipio



# Indicis Pliniani

Scipio Africanus ex matris utero casus 143.4	Scytharum legati scitum dictum de Partho- rum siti 351.15	Scorpionis signi occasus 465.40
Scipionis Lucij ingens memoria 149.4	Scythia qua arte famem sitimque tolerant 630.28	Scorpio piscis venenatus 765.49. & 777. 26.41
Scipionis apud Thapsum victi scrinia Caesar ne lectis quidem literis exussit 149.39	Scythia qua herba curent vulnera 657.35	Scorpio piscis bis anno parit 224.14
Scipio Aemilianus Catone Censorio clarior 150.30	Reliqua quare parte secunda.	Scorpionis marini remedia 519.6. & 765.49
Scipio Africanus Ennii statum in sepulchro suo iussit collocari 152.38	Scitibice herba qualis, & à quibus inventa 630.25	Scorpionis piscis in medicinis usus 771.28. & 775.11.12
Scipio Aemilianus Metello Macedonico ini- micus 158.1	Scythica herba medicina 644.55	Scorpionum terrestrium consideratio 269. 43. per totum caput
Scipionis Aemiliani exequia 158.2	& 657.35	Scorpionum ictus quibus lethalis 269.45
Scipio Africanus primus quotidie radi insti- tuit 168.14	Scythica herba unde ad nos afferatur 660. 30	Scorpionum genera novem 269.49
Scipionis Africani exilium apud L. interitū 338.14	Sciuri animalis descriptio 187.33	Scorpiones volantes ubi 270.4
Scipio patre servato apud Trebiam cinicam coronam recusavit 373.8	Scyzinum vinum 342.41	Scorpionum ubi precipua copia 270.4 & inde
Scipionis classis secundo bello Punico qua- draginta diebus parata 397.1	Scoleciae consideratio 660.30	Scorpionum cum stellionibus inimicitia 270. 10
Scipionis manu sata oliua ad Plinij usque tempora durarunt 402.1	& inde	Scorpiones quibus non nocent 270.11
Scipionis prioris manes à dracone custoditi 402.2	Scolecia æruginis genus quo modo fiat 815. 27	Scorpiones factum denorant 270.15
Scipioni soli florum honor tributus à Roma- nis 534.4	Scolecion cocci genus 600.10	Scorpiones à filiis necantur 269.43
Scipio à similitudine Serapionis cuiusdam suarii cognomen traxit 145.49. & 534.4	Scolymus, cardui genus 531.30. & 547.4	Scorpionum generi dens in cauda 278.18
Scipionis paupertas, ac honoratum funus 534.6	Scolymus serò, sed diu floret 546.46	Scorpiones terra viuunt 256.3
Scipio Aemilianus graminea corona dona- tus 560.37	Scolymus in cibis receptus 547.4. & 569. 16	Scorpiones quo pacto vinum in locum contra- hantur 516.3. & 766.46
Scipionis L. ludi ex pecunia publica 796.13	Scolymi medicina 531.30. & inde 569. 16. & inde	Scorpiones ubi hospites non ledant 200.30
Scipio posterior quantum argenti heredi re- liquerit 796.32	Scolopendra piscis 777.41	Scorpionibus sublata gentes 183.8
Scipionis minoris de Panis & Numantinis triumphi 796.35. & inde	Scolopendrarum piscium consideratio astuf- que 221.25	Scorpionibus percussos vespe non ferunt 681.29
Scipionis frater Allobrogicus quantum ar- genti habuerit 796.37	Scolopendra vermis venenatus 854.31	Scorpionibus aduersantia 506.6. & 527. 44. & 566.19. & 635.6
Scipionis L. de Asia triumphus, & ingentes diuitia inde aduecta 797.20. & inde	Scolopendra populos quosdam sedibus suis re- pulerunt 183.8	Scorpiones quos non feriant 639.14
Scipio Cornelius Censor statuas multas è foro sustulit 804.15	Scolopendra morsus remedia 518.35. 36. & 519.6. 38. & 520.30. & 529.22. & 566.50. & 567.33. & 585.33. & 685. 31. & 716.42. & 756.8	Scorpiones quo modo reuiuiscant 635.6
Scipio L. Asiatica sua victorie picturam in Capitolio posuit 826.25	Scombri piscis garum laudatissimum 755. 14. & inde	Scorpiones raphano imposito necantur 506. 9.63
Scipionis Africani filius ab Anthiocho cap- tus 826.27	Scombri piscis consideratio 207.18. & 755.14. & inde	Scorpiones quomodo manibus impune tracta- ri possint 506.6
Scipio Aemilianus ex prouocatione hostem peremit 878.43	Scombri piscis in medicinis usus 775.18	Scorpiones ex ocimo gigni 515.51
Scipionis Lucij victoria ad argentum calatū & vestes Attalicas Romanorum mores inclinauit 879.7	Scopa regia folijs, non flore odorata 537. 18	Scorpiones manus palmam non ferunt 719. 10
Scipio primus Romanorum sardoniche gem- ma usus est 879.7	Scopa regia herba qualis 625.47	Scorpionis in medicinis usus 717.35. & 733.48
Scipio Nasica vir optimus indicatus 153. 45	Scopas statuarius 806.33. & 810.34	Scorpionum ictus remedia 270.12. & 504. 10. & 506.8. & 507.2.35. & 508.14. & 579.42. & 510.18. & 515.23. & 516.4. 43. & 517.8. & 518.45. & 519.28.40. & 520.29.40. & 521.30. & 522.3.30. 40. & 525.26. & 527.4.44. & 528.25. & 529.22. & 530.3.45. & 549.32. & 551. 14. & 552.17.51. & 553.28. & 554.22. 43. & 556.3.4. & 558.4. & 562.48. & 563.41. & 566.19.28.29. & 567.30. & 569.35. & 571.40. & 574.35. & 580. 51. & 585.32. & 592.2. & 592.47. & 593.22.50. & 594.33. & 596.40.45. 48. & 597.38. & 600.31. & 533.2.26. & 602.28. & 604.33.39. & 611.1.40. 51. & 618.32. & 634.30. & 635.1.5. & 639.14. & 644.51. & 660.49. & 661.3. & 665.39. & 666.26. & 675.49. & 674. 19. & 679.9. & 682.25.45. & 685.26. & 695.31.32. & 756.9. & 759.31. & & 764.5.34. & 765.45.49. & 766.3. 14.36.47.50. & 847.14. & 893.48. & 894.6
Scipionis Nasica horologium hydraulicon 168.37	Scopas marmoris sculptor 853.47. & 854.11.26.34	Scorpionis venenum incurabile si ictus eo die ocimum comederit 515.48
Scipionis Nasica repulsa, exiliumq, 153.46	Scopa amuli 854.34	Scorpiones Galata insula terra necat 93. 28. & 850.34
Sciron ventus Attica peculiaris 20.46	Scopas Ephesia Dianæ templi columnam v- nam celauit 864.1	Scorpiones quo modo fugentur 518.36. & 529.23
Scirporum consideratio 395.8	Scopes anium genus 247.34	Scorpiones quos pupugerint, enicum manu tenentes dolorem non sentiunt 558.4
Scirpi sui sunt generis, neque herbis neque fruticibus annumerandi Ibidem	Scordastus arbor 300.13	Scorpiones Africa dirum animal 93.28
Scirporum varij usus Ibidem	Scordion herba qualis 628.8	Scorpionibus torporem afferentia 527.8. & 556.
Scirrhos durities in ventre virorum, mulie- rum molis non dissimilis 145.11	Scordij herbe medicine 649.34. & 650. 33. & 652.14. & 653.20. & 656.29	
Scirpula vna 337.42. & 342.35	Scordotis herba qualis 628.8. & 612. 6	
Scytale serpens, morsusque eius remedium 766.38	Scordotis herbe medicine 644.30. & 646. 34. & 657.4. & 658.18. & 659.8	
Scythæ sagittas quo veneno inficiant 294.3	Scordotis herba venenis Magicisque incanta- mentis aduersatur 635.22	
Scythæ Iouis filius arcus & sagittarum in- uentor 166.15	Scoria metallorum quid 788.4	
	Scoria argenti, peculiari nomine helcysma ap- pellata 792.5	
	Scoria eris 814.11	
	Scorie plumbi medicine 821.47	
	& inde	
	Scorpena piscis 777.41	
	Scorpius herba que & cur sic dicta 563.41. per totum. & 635.1. & 661.27	
	Scorpij herbe medicine 563.41. per totum caput	
	Scorpio herba tota spinosa 546.3	

# Pars Prima.

- & 556.5  
*Scorpites gemma* 899.4  
*Scorpiuros herba quæ, & cur ita dicta* 566.25. & inde  
*Scribonio C. Consule scintilla è sicca cadere visa* 16.50  
*Scriptorum quis esse debeat scopus. Prologo lib.1 pag.2. vers.19*  
*Scriptorum quorundam furta impudenter dissimulata. Prologo operis, pagina 1. vers.46*  
*Scrinijs qua materia aptissima* 401.17  
*Scrobes arborum qualiter fieri debeant* 413.42. & 421.2  
*Scrobes quam lata, altaue esse debeant* 421.2. & inde  
*Scrobes seruando tritico quales esse debeant* 473.7. & inde  
*Scrofa scriptoris de arbusi ratione sententia* 427.33  
*Serupuli auri estimatio* 783.28  
*Scutis Troianorum imagines continebantur* 814.3  
*Scurulata vestis* 194.48  
*Sebennyticum vinum* 341.38  
*Secale frumenti genus* 454.32. & inde  
*Secreta quadam rerum omnium altè recondita* 407.46  
*Secreta noxiorum quomodo dormientibus exprimantur* 616.38. & 718.28  
*Secreta omnia fœminarum quomodo sciri possint* 718.28. & 766.14. & inde  
*Seditiones ne sentiantur* 638.10  
*Seculares ludi sub Augusto Claudioque facti* 160.7  
*Secunda mulierum quomodo extrahantur* 517.34. & 519.23. & 522.49. & 529.10. & 552.36. & 555.30. & 567.2. & 568.30. & 582.46. & 586.49. & 597.10. & 611.44. & 614.26. & 615.21. & 625.27. & 658.19.21.30.34.40.49. & 659.1. & 663.19. & 666.49. & 673.34. & 675.11. & 740.20. & 763.51. & 775.20.31  
*Secundilla mira proceritas* 146.22  
*Securidaca herba lentem complexu necat* 456.4  
*Securis bellica vsus à Penthesilea inuentus* 166.17  
*Sedis affecta remedia* 519.8. & 550.29. & 551.20. & 552.26. & 553.1.8. & 562.49. & 566.32. & 569.34. & 571.13. & 571.29.42. & 576.20. & 577.48. & 581.11. & 585.35.39. & 588.11. & 589.4. & 590.36. & 593.27. & 595.51. & 597.40. & 603.34.51. & 606.25. & 609.28. & 610.6. & 611.16. & 612.1.15.38 & 650.40. & 661.25. & 668.16. & 683.23. & 693.45. & 702.36. & 713.40. & 714.21.40. & 814.26. & 815.6. & 814.41. & 818.1. & 847.43  
*Sedum herba quæ, eiusque genera, vires, & medicina* 639.3. & 653.36  
*Sedi succo semina aduersus vermes premedicanda* 456.27. & 501.26  
*Segesta dea vnde dicta* 437.20  
*Segesta Dea simulacrum Roma in circo* Ibidem  
*Segetum vitium luxuria* 455.51  
*Segetum maxima pestis rubigo* 456.30  
*Segetes luxuriantes pecoris pastu tendenda* 456.31  
*Segetes quæ, quæ in terra ferenda* 456.42. & inde  
*Segetem ne defruget, antiquum agriculturæ oraculum* 461.36  
*Segullum in auri metallis quid dicatur* 787.43  
*Seianus Percontem spadonem ingenti pretio comparauit* 155.46  
*Seia Dea à ferendo dicta* 447.20  
*Seia simulacrum Roma in Circo* Ibidem  
*Seipsum vincere laus summa* 834.31  
*Selaginis herba natura, religio, medicina* 450.42. & inde  
*Selecti indices ex ordine equestri* 783.10. & inde  
*Selax Aristoteles vocat in piscium generibus, quæ nos cartilaginea* 21.39  
*Selenites gemma* 897.45  
*Selenitium hedera species* 291.7  
*Seleuci gesta in India* 117.29  
*Seleuci simulacrum* 608.51. & 810.55  
*Seleucus rex aromata in patriam suam transferre conatus* 389.33  
*Seleucides aues quales* 239.13. per totum caput  
*Selinoides brassica genus* 511.33  
*Selinastia creta* 819.21  
*Selinastia terra medicina* 844.46  
*Semen genus frumenti quomodo ferendum* 459.35. & 461.22  
*Semina ante sationem quo pacto medicanda* 456.13. & inde  
*Seminis ætas quæ optima* 461.10  
*Semen optimum, quod ponderosissimum* 461.12  
*Semina non omnis terra aqualiter recipit* 461.15  
*Seminis quantum in iugero vno ferendum* 461.24. & inde  
*Semine arbores inserere aues docuerunt* 416.23  
*Semina olerum sedi herba succo aduersus vermes premedicanda* 501.27  
*Semina in arboribus quo tempore, quoque ordine proueniant* 385.36. & inde  
*Seminibus adipis, picis, olei contactus noxijs* 332.3  
*Semina quadam acervatim feri maluit, quam sparsim* 167.30  
*Semina omnia non eodem modo ferenda* 494.48. & inde  
*Semina amara in siliquis dulcibus gignuntur, & contra dulcia in amaris* 367.30  
*Semine è minimo cupressi ingentes nascuntur* 455.42  
*Semine tantum nascentia tardè crescunt* 415.47  
*Semine quæ arbores proueniant* 411.45. & inde  
*Seminibus ætas multum confert vt alia celerius, alia serius erumpant* 494.45  
*Seminum bebarum varia differentia* 494.46. & inde. & 501.37. & inde  
*Seminum hortensium color, & durities diuersa* 494.46  
*Seminum alia nuda, alia tecta* 424.47  
*Seminum quadam firmiora, quadam debiliora* 501.37. per totum caput  
*Semina quandiu ferendo vtilia* 501.41  
*Semina quadam in fabis cauatis sata mirè proueniunt* 502.14  
*Seminandi fruges diuersa tempora* 442.49. & inde  
*Seminaria quibus disponenda diebus* 475.11  
*Seminarij consideratio* 412.35. & inde  
*Seminarij plantæ quando transferri debeant* 413.24  
*Seminarij propagandi locus, & tempus* 466.6.9  
*Sementina frumenta quæ* 443.3  
*Sementis alternis annis intermittenda* 459.50  
*Sementibus statuta tempora* 466.4.8. & inde  
*Sementina pyra* 359.48  
*Semifera animalia* 197.48. per totum. & 199.6.1. totum  
*Semiramidis crater mirus* 786.1  
*Semiramidia accipientis regnum picta effigies* 833.50  
*Semiramidia nefandus cum equo concubitus* 189.47  
*Semnefertens Rex Aegypti, cuius quo obeliscus* 860.21  
*Semnos herba qualis* 616.42  
*Semperuivum herba* 639.5  
*Sempronius P. Consul* 78.25  
*Sempronius septimo mense natus* 141.41  
*Senator quando toto quinquennio nullus mortuus* 159.44  
*Senatus quando sub dio haberi solitus* 193.8  
*Seneca Annæus prædij Palæmonis amore captus* 338.44  
*Senecio herba qualis, & eius vsus in medicinis* 639.33. & inde  
*Senectam Romulus Pollio qua ratione toleravit* 573.12  
*Senectam serpentes fœniculo gustato exuunt* 530.36  
*Senectam tardissimè sentit morus* 387.25  
*Senecta longa mulso toleratur* 573.11  
*Senectutis incommoda* 161.20. & inde  
*Senectutis rara exempla* 159.24. per totum. & 160.38. & inde  
*Senum delectum in Chio* 762.25  
*Senum baculi è ferula cur fiant* 330.8  
*Senes pestilentiam minimè sentiunt* 161.34  
*Senescentes arbores maturiù ferunt fructu* 387.6  
*Senescentia quadam fertilissima* 187.9  
*Senescentium cortex rugosior* 888.32  
*Senescunt celerius præfecunda* 387.16  
*Senilis inuenta præmatura mortis signum* 162.6  
*Sensuum animalium consideratio* 255.5. per totum caput  
*Sensus in quibus animalibus excellentior* Ibidem per totum  
*Sensus omnes in pictura quis primus expresserit* 831.48  
*Sensus purgantia* 512.13. & 528.31. & 582.41. & 745.17  
*Sentius C. Prætor* 345.21  
*Sepeliendi consuetudo apud antiquos in vestis fœtilibus* 844.20  
*Sepeliendi mos Pythagoricus* 844.21  
*Sepulcra quorundam equorum* 189.41. & inde  
*Sepulcrorum quorundam immo leuius luxus* 85.4.6. & inde. & 853.12. & inde  
*Sepultura Romani non eosdem semper seruare ritus* 164.25. & inde  
*Sepultura genus quod optimum iudicet Hyperborei* 81.23  
*Sepultus intelligitur qui quoquo modo est conditus* 164.28  
*Sepiarum piscium consideratio* 112.38. & inde  
*Sepia piscis in medicinis vsus* 768.38. & 770.11. & 774.46  
 Sepia



# Indicis Pliniani

Sepia & loligines simul non inueniuntur 297.31  
 Sepia atramento in lucerna addito adstantes videntur Aethiopes 776.26  
 Sepiarum astus 212.38. & inde  
 Sepiarum mira magnitudo 213.51. & inde  
 Sepiarum coitus & partus 223.45. & 224.16.23  
 Sepia omnibus parit mensibus 224.16  
 Sepiasia fraude medicamenta corrumpuntur 214.24. & inde  
 Sepiasiarum picea resina thura adulterant 376.43  
 Seps serpens ex genere lacertarum & morsus eius remedium 586.44. & 721.7. & 724.30. & 766.3  
 Septem orbis miracula 854.37

## Quare Miracula orbis septem.

Septentrio alter ex cali verticibus 32.51  
 Septentrio ventus 20.38. & 21.12.28  
 Septentrio cassam gignit 389.37  
 Septentrio ubi non cernatur 120.7  
 Septentrione gaudent cerasa 366.32  
 Septentrionales populi domus arundinibus contegunt 392.12  
 Septentrionem plaga vitium spectare non debent 429.7  
 Stennius Statilius Thurinorum hostis 804.25  
 Septimuleius C. Gracchi familiaris sui interfectus 785.33  
 Septimuleius C. Gracchi caput plumbo infuso grauius reddit Ibidem  
 Septorum porticus Roma 398.27  
 Serapias herba, eiusque usus & medicina 651.38. & inde  
 Serapion pictor, eiusque opera 837.23  
 Serapis dei delubrum ubi 858.41  
 Serapis colosseus ex smaragdo 886.21  
 Serenitatis futura signa 477.15. & inde per totum  
 Serenus Anneus fungis peremptus 571.5  
 Sergij M. fortitudo, ac eiusdem res gesta 151.5. & inde  
 Sergius Fortuna victor 151.19  
 Sergius Orata ostracarum viuarum primus instituit 223.15  
 Serichatū aromatis genus 308.18. & inde  
 Seriphium absinthij genus, eiusque in medicina usus 665.50. & inde. & 772.9  
 Seris lactuca genus, ac eius medicina 511.4.14  
 Seris herba genera duo 511.15  
 Sermones absentium aurium tinnitu presentuntur 679.7  
 Sermoni qui dentes necessarij 145.51  
 Sermones carentes homines 131.28  
 Sermo homini expressus septimo aetatis anno 279.19  
 Sermo infantibus primus ante annum negatus 292.46  
 Serendi tempus quod aptissimum 461.15. & inde. & 464.5. & inde  
 Serenda quadam non tam sui, quam aliorum causa 459.50  
 Serendorum leguminum peritia multis Romanorum familijs cognomen fecit 438.2  
 Serentibus fruges quis Luna status obseruandus 461.38  
 Serotina ficus & praecoces eiusdem arboris 361.39

Serpens à muliere natus 141.1  
 Serpentem terra non recipit homine percussio 27.26  
 Serpentum morsus non petit serpentes 137.2  
 Serpentes hominis saluam fugiunt 137.21  
 Serpentes mustela inimicissima 763.20  
 Serpentes Psylla Marisique non nocent 138.12. & inde. & 544.16. & 635.7. & 678.39. & 681.20  
 Serpentes nunquam in trifolio conspiciuntur 553.30  
 Serpentes quomodo mitigentur 552.42  
 Serpentum maxima copia ubi 91.25. & 115.16. & 129.27  
 Serpentes rescentes homines 129.26  
 Serpentes qua loca maximè infestata 126.4  
 Serpentes quos non feriant 565.41  
 Serpentum & cernorum pugna 184.42  
 Serpentes quo pabulo resistent cerui 568.4  
 Serpentis dente lesi interuentus vulnera aggrauat 681.26  
 Serpentes quo sopiantur 691.2  
 Serpentes quomodo in vnum contrahantur 694.37  
 Serpentum senectus in medicinis usus 697.35.40. & 723.8. & 724.73. & 729.18. & inde. & 732.49  
 Serpentum quorundam morsu occisa animalia cibis sunt innoxia 716.46  
 Serpentum partium in medicinis usus 723.49  
 Serpentes ubi maximi 745.23  
 Serpentes qui homines terrori sint 681.20 & inde  
 Serpentes non nisi laua manu extrahuntur 681.42  
 Serpentum mira magnitudo 174.12. per totum caput  
 Serpentes cantu extrahuntur 175.41  
 Serpentum colores terra, in qua occultantur similes 180.23  
 Serpentum innumera genera 180.24  
 Serpentum virus exitiale 180.26  
 Serpentes quo visum reficiant 182.18  
 Serpentes Amycla deleta 183.8  
 Serpentem pulso Tarquinio latrasse 189.31  
 Serpentes ubi è terra nascantur 200.27  
 Serpentes Marforum incantationibus contrahuntur 678.39  
 Serpentum in dolium Exagon legatus coniectus 681.20  
 Serpentes Sole existente in Cancro maximè torquentur 766.46  
 Serpentes in inferiore tantum gena pilos habent 277.36  
 Serpentes congressura mustela ruta pabulo se pramunit 517.7  
 Serpentes circulo rottonica inclusa non egrediuntur 612.11  
 Serpentum coitus & earum oua 252.4. & inde  
 Serpentes qua maximè fugiant 255.26  
 Serpentes praecipue vinum appetunt 256.3  
 Serpentes amissum visum recuperant 277.24  
 Serpentes lingua qualis 279.2  
 Serpentes vox qualis 292.37  
 Serpentes costa triginta 281.17  
 Serpentum dentes quales 278.3  
 Serpentum venenum infelle 281.3  
 Serpentes anserinis pedibus visi 291.12  
 Serpentes ubi frequentissimi sint 306.2  
 Serpentes quo pacto fugentur 184.31.44.

& 255.26. & 306.2. & 506.27. & 516.43. & 517.12. & 519.43. & 521.30. & 522.12.40. & 554.21. & 582.49. & 594.27. & 605.36.45. & 605.29. & 607.35. & 615.24.28. & 634.39. & 669.1. & 686.18. & 689.12. & 690.47. & 694.27.32. & 695.20. & 718.3. & 861.25. & 869.36  
 Serpentes Ebusitana & Balearica terra necant 850.35  
 Serpentes Colubraria insula terra parit 54.38  
 Serpentes quomodo necentur 565.42. & 601.29. & 633.40. & 850.35  
 Serpens ab araneo occiditur 257.6. & inde  
 Serpentes hedera amica 390.51  
 Serpentes fraxinus inimicissima 379.45. & inde  
 Serpentes feniculo gaudent 500.43  
 Serpentes ne mordeant 606.49. & 552.33. & 565.41. & 605.34. & 717.28  
 Serpentes testudines inimica 521.21  
 Serpentes feniculo senectam exuunt 181.13. & 530.37  
 Serpentum morsus remedia 182.10. & 184.44. & 214.41. & 318.40. & 329.5. & 347.30. & 379.43. & 382.26. & 505.24. & 506.1. & 507.34.41. & 508.11.30. & 509.41. & 510.36.41. & 512.24.51. & 513.3.23.47. & 514.41. & 515.44. & 517.7. & 518.45. & 519.26.42. & 520.29. & 521.20.26.33. & 528.25. & 529.1.22. & 530.44. & 531.10.20. & 549.32. & 550.43. & 551.21.47. & 552.17.33. & 553.29. & 554.12. & 555.42. & 556.2. & 558.1. & 561.16. & 562.48. & 565.22.23.37.49. & 566.20.49. & 567.30.31.40. & 569.34.43. & 572.34. & 574.27.44. & 575.12. & 576.42.49. & 577.8. & 581.48. & 582.17.18.37. & 586.44. & 587.13. & 589.40. & 594.22. & 594.43. & 596.23.31.45. & 599.48. & 600.42.46. & 602.30.39. & 604.32.39. & 605.23.34. & 606.30. & 607.10. & 609.23.40. & 611.42.45.50. & 613.39. & 614.11.12.20.35. & 615.33.35. & 622.48. & 629.34. & 630.21. & 631.45. & 632.3.25.38. & 634.13. & 636.17.26. & 637.34. & 638.9.46. & 639.36. & 645.1. & 650.10. & 652.29. & 663.47. & 664.10.13. & 664.24. & 667.26. & 670.7. & 671.5. & 673.50. & 674.8. & 675.7. & 682.27.28. & 685.30. & 691.21. & 692.30. & 694.27. & inde copiose. & 695.19. & inde. & 715.4. & 716.14.30. & 717.11.24.33. & 718.35. & 756.6. & 764.8.32. & 766.1.14.46  
 Serpyllo herba vinum conficitur 346.20  
 Serpyllum ubi copiose proueniat 499.33. & inde  
 Serpyllum vnde dictum, eiusque natura, ac medicina 529.19. & inde  
 Serpyllum in theriaca compositione 532.8  
 Serpyllum herba plantis alijs sese circumuoluit 402.47  
 Serra à quo reperta 166.2  
 Serra ad similitudinem serrata herba exco-gitata 613.38  
 Serra pisces 777.10  
 Serranus Romanus vnde dictus 438.46  
 Serrata herba qua 613.37  
 Sertula

# Pars Prima.

Sertula Campana, herba qua, & cur ita dicta  
540.34. & inde  
Sertula herba, olim coronamentis adhibita  
540.36  
Sertia olim dicta qua postea sertia 533.8  
Sertilius M. Capitolinum militem suum co-  
rona civica donavit 373.8  
Sertilius Publius Magister equitum à Man-  
lio Capitolino servatus 151.2  
Sertili Marci filia Considia caprino lacte  
curata 604.8  
Sertili Noniani superstition 679.34  
Sertilius Nonianus Consul, Nonij Struma  
nepos 887.14  
Sertilius Rullus primus Roma solidum a-  
prum apposit 197.21  
Sertili Panse interitus 166.43  
Sertilius Marcus C. Cestij in consulatu colle-  
ga 246.2  
Sertiana vina 340.46  
Sertius cunctis odibilis 372.1  
Sertium à quibus repertum 166.10  
Sertius rex ovium bovmque effigie primus  
as signavit 438.12. & 785.11  
Sertius rex fortuna adem sacrauit 872.25  
Sertius regis statua 781.51  
Sertius rege quis Romę maximus census  
785.10  
Sertius regis mater qua, & qua pacto graui-  
da facta 877.16  
Sertius Laris familiaris filius creditus  
877.17  
Sertius rex compitalia & ludos Laribus  
primus instituit Ibidem  
Sertius regis toga undulata, Tanaquilis opus  
194.38  
Sertius puero dormienti ex capite flamma e-  
micuit 43.14. & 977.17  
Sertius Clodius podagra laborans crucibus  
veneno oblitis sensum omnem ademit  
623.15  
Sertius Sulpitio consule carne pluit 25.31  
Sertius in Taprobane insula nullus 120.37  
Sertius erga dominum amor 154.22  
Sertius plures magno empti pretio 155.39.  
per totum caput  
Sertius in vnguentis luxus 315.44  
Sertiorum vestes vacinia tingi 381.40  
Sertiorum fuga Vestalium virginum preca-  
tionibus cohibebatur 678.9  
Sertiorum ingens numerus 796.2  
Sertiorum annuli quales 781.51  
Sertius quidam dirisimi 795.45. & 797.3  
Sertiorum pedes creta infici 849.48  
Sertius plures scientijs insignes Ibidem  
Sertiorum potentium nomina plura 850.14.  
per totum caput  
Sertius lactis quid 286.12  
Sesama frugis genus, eiusque in medicinis v-  
sus 575.20. & inde  
Sesama frumenti affini genus 448.37  
Sesama unde aduebat 448.36  
Sesama quo pacto pisenda 448.49.  
& inde  
Sesama quo temporis spatium maturestat  
443.38  
Sesama oleum 128.31. & 356.3. & 356.  
13. & 448.38. & 575.17  
Sesamini olei usus in medicinis 575.17. &  
589.51  
Sesamoides quid, & ex eo medicina 575.18.  
& inde  
Sesamoides in Anticyra insula elleboro albo  
miscetur 626.30

Sesamum arbor eadem cum cratone seu vici-  
no 355.48.50  
Seseli herba cernua à partu sibi medentur  
184.14. & 616.30  
Seseli semen tordilion, eiusque usus in me-  
dicina 528.34  
Sesostrius regis exercitus quousque perue-  
nerit 130.2  
Sesostrius rex à quo victus 786.6  
Sesostrius regis inaudita superbia 786.6  
Sesostrius regis obeliscus 860.26  
Sestertius Fabio Maximo Dictatore quater-  
nis sestertijs permutatus 785.21  
Sestius in coemendo oleo providentia 460.  
28  
Sestius medicina scrutator diligentissimus  
377.31. & 763.40  
Setania, cepa genus 492.51  
Setania, mespiligenus 363.48. & 595.5  
Setanion bulbi genus 491.20  
Setarum capillamenta in vesticis hominum  
282.21  
Setinum vinum ab Augusto cunctis prelatum  
340.9  
Setinum vinum concoctionem iuvat 583.  
29  
Seuera & inflexibilis natura aliquot exem-  
pla 147.23. & inde  
Seueriana pyra 359.38  
Seui consideratio, natura, usus, medicina  
643.51. & inde. & 720.31  
Seuum quorum animalium 359.46  
Sextus Papinius Consul Plinij tempore 358.  
39  
Sextus Papinius primus Rixipha, & tuberos  
in Italiam attulit 358.39  
Sexu planta omnes distinguuntur, arbores  
tamen obscurius 359.36  
Sexum alternis annis mutant hyeme 183.  
14. & 668.26  
Sexus in hominibus quandoque mutatus 41.  
16. & inde  
Sexus factus in utero inchoati quibus signis  
colligi queat 142.12. & inde  
Sybaritani exercitus equi ad cantus sym-  
phoniam saltatione quadam movebantur  
190.3  
Sibylla statue tres Roma 803.11  
Sibylla diuinitas 153.46  
Sibyllini libri Tarquinio allati 325.  
30  
Siccandi vim habentia 670.23.29. & 849.  
11. & 871.16  
Siccij Dentati mira fortitudo, eiusque gesta,  
& dona militaria 150.42. & inde  
Siccus Dentatus graminea corona donatus  
150.47. & 560.11  
Siccus civis coronis quatuordecim dona-  
tus 150.45. & 372.46. & 560.11  
Syce herba qua, eiusque usus in medicinis  
673.27. & inde  
Syce in tedu grauiissimi odoris 377.4  
Sicelion herba qualis, eiusque usus in medi-  
cinis 636.30. & inde  
Sicilia triticum optimum 340.33  
Sicilia vina nobilia 340.33  
Sicilia fertilitas 448.34  
Sicilia crocum optimum Centuripinum  
537.31  
Sicilia à Pampeio recuperata 149.48

Reliqua quare parte secunda.

Sicyonij corollarum ex floribus inuentores

533.11  
Sicyon patria & officina omnium metallo-  
rum 854.22  
Sicyonij fame, sterilitate & morore vexati,  
quo pacto Deorum iram placarint 852.  
28. & inde  
Sycites vinifactorij genus 346.9  
Sycites gemma 899.27  
Siculo bello Agrippa ab Augusto rostrata co-  
rona donatus 372.31  
Sideratio in arboribus quid 429.41. &  
410.7.13.30.  
Sideratio quibus potissimum vacat arbori-  
bus 430.12.27  
Sideratis asinini pulli vrina medetur 703.  
48  
Siderion Heracleon herba 624.14. &  
657.3  
Sideritis, id est, magnes lapis 867.41  
Siderites, adamantis genus 884.24  
Siderites gemma 897.23  
Sideritidis herba medicina 644.19. & 651.  
25. & 652.11. & 654.3. & 656.19.  
Sideritis herba qua 564.5. & 625.39.  
43  
Sideropæilos gemma 897.49  
Sidus nullam præter Lunam obscurari obie-  
ctu terra 7.19  
Sidera nauta ubi non obseruant, sed auium  
tantum volatum 120.7  
Siderum obseruationes à Babylonijs reperta  
165.29  
Siderum obseruationem in nauigando Phœ-  
nices inuenerunt 165.39  
Siderum natura ex igne 2.42  
Siderum errantium consideratio, natura, cur-  
sus, item cetera 5.3. per totum. &  
9.14. per totum. & 9.42. per totum. &  
10.48. per totum  
Sidera singulis esse attributa, vulgò creditum  
5.4  
Siderum magnitudo 7.34. per totum. & 18.5  
Siderum absides 9.37. & inde  
Siderum statio cur dicta 10.30  
Siderum stationes Capitibus 15.16.17. libri  
secundi per totum  
Siderum errantium catholica 10.47. per to-  
tum caput  
Sidera cur colorem mutant 11.42. per totum  
caput  
Sideralis scientia opiniones de vite diutur-  
nitate 160.24. & inde  
Sidera Oceani humore pasci 30.9  
Siderum certa tempora tradi non possunt  
462.37  
Siderum errantium noscenda agricolis ratio  
402.38  
Siderum obseruatio triplex 463.37  
Siderum ortus & occasus quibus mensium  
diebus 464.6. & inde. & 467.37.  
& inde  
Siderum obseruatio iuxta Syrtis Africa etiā  
terra iter facientibus necessaria 91.22  
Siderum ortus & occasus obseruatio 463.  
30. & inde. & 467.36  
Siderum scientia inuentores Phœnices 97.  
23  
Sideralis scientia inuentor Belus 124.20  
Syenites lapis 859.27  
Signantes corpora notis populi 110.50  
Signifero circulo terram omnem habitabilem  
subiacere 10.8  
Signifer cali circulus in duodecim animalium  
effigies digestus 2.6  
Signina



# Indicis Pliniani

Signina pyra	359.42	Sylla felicitas quo omine prenuntiata	14.45	Symmetriam Euphranor pictor primus arti adhibuit	840.19
Signina pavimenta	844.46	Sylla Lucius Augusti in Consulatu collega	144.34	Simonides Medicus quas literas repererit	165.24
Signorum & statuarum ingēs copia	804.55.	Sylla Dictator qua gemma signavit	878.43	Simonides Medicus memorię artem inuenit	149.9
& inde		Sylla quantum auri & argenti in triumpho transfulerit	781.12	Simonidis pictoris opera	841.42
Silaniostatuarus	806.40	Sylla multos auaritia causa proscripsit	796.51	Simonis nomen delphini agnoscunt	204.10.
Silaus herba qualis	650.27	Sylla ad Capitolinas ades columnas Athenis aduexit	857.14	Simorum cognomina vnde tracta	277.47
Sileni Senis effigies ex argento calata	798.18	Sylla priuignus Scaurus, eiusque adilitas	865.40. & 879.1	Simulacra Deorum olim ex arboribus fiebat	295.49
Sileni effigies in marmore Pario reperta	853.8	Sylla Romanorum ditissimus	795.47	Sympathia quid	303.25. & 884.28
Silentij symbolum, Angerona simulacrum	53.26	Syllę curia in cornibus Comitij	803.48	Symphyton herba qualis	664.40. per totu caput
Silentij vtilitas	685.4	Sylla mater Metella proscriptionum seditrix	866.6	Symphyti herbe medicinę	649.48. & 556.31. & 657.43. & 659.7
Silentium Mecenas Melissus triennio sibi imperauit	685.5	Sylla Præneste delubrum Fortuna lithostroto stravit	875.8	Symphonię herbe medicinę	645.45
Silentium quo inducatur	766.27	Sylla Dictator pediculari morbo interijt	157.4. & 273.29. & 656.34	Symplegmata duo ex marmore, toto terrarū orbe nobilissima	854.6. & 855.10
Silentij constantissimi exempla	148.45. & inde	Sylla scuitia in ciues Romanos	560.31	Simulacra Deorum cur ex cedro	318.50
Siler aquosis gaudet	381.38	Sylla Felix cognominatus	560.32	Simulacra Deorum ex varia materia	320.13. & 334.15. & 801.17. & inde
Siler quomodo germinet	882.38	Sylla Dictator graminea donatus corona	560.51. & inde	Simulacrum areum primum Romę	801.17
Sileris fruticis medicina	607.35	Sylla sociali bello Stabias deleuit	53.50	Simulacra olim bitumine pingebantur	802.19
Silex Lunensis ferra secatur	868.49	Syllanum bellum Romanorum luxuriam ex- piauit	796.51	Simulacra Deorum quam diu lignea aut fi- stilia	804.47
Silibum herba, eiusque medicina	569.13	Silonum cognomen vnde tractum	277.47	Simus medicus	568.4
Silibi succus, eiusque in medicinis vsus	645.51	Silphij herba consideratio, medicina, & vsus	371.22. & inde	Simus pictor	841.43
Silices nigri edificijs aptissimi	872.44	Silphion, id est, laſerpitium herba	485.10	Sinapis herba consideratio	499.27. & inde
Silis pigmenti consideratio	799.4	Syluani diu syluis attributi	295.42	Sinapis herba vsus	499.28
Silicia, id est, fœnum Græcum	459.43. & 461.28. & 619.18	Syluani simulacrum Romę ante adem Sa- turni	362.17	Sinapis herba genera tria	499.31
Siligo pluribus terris communis	446.51	Sylæ qua ratione extirpanda	442.24	Sinapis herba varia nomina	499.33
Siligo tritici delicia	447.13	Sylvarum insignibus Roma olim distincta	376.26	Sinapis semen quale	501.34
Siliginis farina quot panis libras in modios reddat	448.2	Sylvarum incola Hyperborei	81.23	Sinapis natura, & medicina	528.23. & inde
Siligo semē maturum faciliē amittit	474.33	Syluestrium herbarum & hortensium diffe- rentię	429.36. & inde	Sinapis præcipua natura est in sublime ferri	528.23
Siligo rubigini minimē obnoxia	448.22	Syluestrium arborum consideratio	387.30. per totum caput	Sinapis succus quomodo exprimat	528.40
Siligineus panis optimus	450.7	Syluestria omnia tardiora satius	387.7. & 387.30	Sinapis oleum, eiusque confectio & vsus	528.46
Siligo vbi ferenda	456.44. & 450.7	Syluestria quibus infestentur morbis	502.8	Sinapis flore apes maximē delectantur	543.23
Siligo quando ferenda	462.8	Syluestria perniciosos morbos non sentiunt	502.9	Sinaristuse Menandri	597.35
Siliginis medicina	574.9	Syluestrium arborum medicina Libro vige- simō quarto, per totum		Synnephites gemma	896.3
Siliquarum lignum manditur	365.36. & 368.3	Siluri pisces	94.46. & 206.46. & 206.50. & 208.45	Singultus remedia	512.19. & 519.2. & 523.8.9. & 524.4. & 529.35. & 549.45. & 568.43. & 585.30. & 645.50. & 664.6. & 674.24. & 708.3. & 764.13
Siliquarum seminum peculiaris natura	368.4	Silurus mas fœminę oua quanta cura tuea- tur	224.29	Sinistra à mundi parte ortusest	25.35
Siliquarum consideratio	365.36	Silugis piscis in medicinis vsus	771.13. & 774.20. & 774.47.51. & 775.2	Synochitis gemma, eiusque vires magica	899.30
Siliqua leguminum alia dulces, alia amara	367.29	Symbolum pro annulo nomen Græcis & La- tinis vsurpatum	980.28	Synodontes pisces	897.50
Siliqua in leguminibus omnibus non eodem gignuntur tempore	443.44	Simenus statuarus	810.38	Synodontites gemma	897.49
Siliqua Græca quo ferenda tempore	420.28	Simiarum consideratio	289.20. per totum caput	Sinopis color natiuus	827.43
Siliquarum natura, & medicina ex eis	596.32	Simiarum cum homine similitudo	Ibidem	Sinopis vbi nascatur	827.46. & inde
Siliqua Syriaca quem vsus habeant in me- dicinis	596.32	Simia vbi toto corpore alba	179.16	Sinopidis genera, prætiū, vsus &c.	827.49. & inde
Siliqua Syriaca vinum factitium	346.11	Simiarum consideratio, genera, natura, so- lertia	198.12. per totum caput	Syntelicus vitula	571.51. & 575.7. & 692.17
Siliqua ceraunia	319.47. per totum caput	Simia caudatę Luna caua tristes esse	198.14	Smus gemini quibusdam auibus	281.34
Siliquastrum herba, id est, piperitis	502.22.24	Simiarum erga fatum præcipua affectio	198.15	Sion herba in aquis nascens, & medicina ex ea	569.9. & inde
Silius P. Consul	188.21	Similago Aegyptia Italica non conferenda	447.2	Syracusas capiens Marcellus, Archimedi parci insit	154.45
Syllano Eunio Consule Thia insula enata	36.6	Similago ex tritico laudatissima	448.11	Syracusana columnarum capita in Pantheo	801.48
Syllanus Neronis venenō extinctus	144.34	Similitudinis exempla	143.30. per totum caput	Siraum vini factitij genus	342.32
Syllanus Proconsul	16.51	Similitudinis causa plures	143.37. & inde	Sircula vna	336.47
Syllanus Cassius Germanici Caesaris præce- ptor	806.3	Symmetria Latino nomine caret	822.48	Sirenes, apum genus	264.24
Syllana colonia	340.17			Syreon	
Syllanion statuarus	809.39				
Sylla M. Fidustium proscripsit	156.43				
Sylla vnus hominum Felicis sibi cognomen asseruit	157.4				
Sylla crudelitas, proscripcio, interitusque I- bidem. & inde					
Sylla Dictator primus in Cornelia domo cre- matu	164.27				

# Pars Prima.

Syreon herba qualis, eiusque usus in medicinis 618.39. & inde  
Siri, id est scrobes, quibus seruatur triticum 473.7  
Syria sola balsamum gignit 389.32  
Syria arbores peculiares 318.39. per totum.  
& ibidem 50. per totum  
Syria oliua qualis 354.45  
Syria eleomeli, eiusque usus in medicinis 319.12. & inde  
Syria terra leuis, ideoque tenui sulco aranda 407.51. & 447.57  
Syria triticum quale 444.15  
Syria hortorum maxima cultrix 507.4  
Syria arundo qualis 609.2  
Syria caele iuncun odoratum habet 549.41  
Syrorum multa olera, prouertium 507.4  
Syriacus raphanus qualis 346.14  
Syriaca vna qualis 337.44  
Syriaca siliqua vinum factitium 346.12  
Syriacaglaus, myrobalani genus 308.24  
Syriaca resina qualis 348.23  
Syriacae siliqua in medicinis usus 596.26

## Reliqua quare parte secunda.

Siri, sis morbus puerorum 566.21. & 741.29  
Siringia, calami genus 392.45  
Syringites gemma 898.1  
Syrtes lapis in vesica lupi nascens 282.20  
Syrum, id est, ilij succus 550.51  
Syrum oleum quod, eiusque usus in medicinis 590.1  
Syron herba, & ex ea medicina 645.18  
Syrpicon, terre Samia genus 849.5  
Syrta gemma 808.34. & 897.50  
Sitalium animal 742.28  
Sisara frutex idem cum erice 263.46  
Siferis herba consideratio, ususque in cibis 490.47. & inde  
Sifer à Tiberio Casare nobilitatum Ibidem  
Siferis satini succus aluum sistit 507.13  
Sifer ubi optimum 507.16  
Siferis syluestris in medicinis usus 507.7  
Sisymbrij herba consideratio, & medicina 529.28. & inde  
Sisymbrium ubi nascatur 499.34  
Sisyrinchion, bulbi genus 491.24  
Siffieteris herba qualis 617.5  
Sitanus panis, eiusque usus 576.2  
Sitis olim varijs irritamentis quarebatur 350.31  
Sitim sedantia extinguentiisque 257.3. &  
294.41. & 508.18. & 513.21. & 523.33.  
& 515.50. & 562.4. & 568.18. & 575.  
37. & 590.11. & 593.8. & 595.34. &  
630.29. & 646.9. & 664.45. & 893.  
51  
Sitis consuetudine vinci potest 147.17. &  
inde  
Sitis ut non sentiat 568.18  
Sitim gignentia 509.13. & 531.32. & 593.  
8. & 594.14.29  
Sitim cameli quadriduo tolerant 378.9  
Smaragdi gemma consideratio, genera, usus 885.30. & inde  
Smaragdis tertia inter gemmas authoritas 885.3  
Smaragdi color qualis 885.3. & inde  
Smaragdi genus albis venis circumligatum 896.6  
Smaragdus oculis gratissimus. 885.3. &  
inde  
Smaragdi scalpi vetiti 885.7

Smaragdi genera duodecim 885.9. &  
inde  
Smaragdorum vitia 885.32. & inde  
Smaragdus mira magnitudinis 886.13. &  
inde  
Smaragdi adulterini ex crystallo tincti 900.  
22  
Smaragdita in monte carchedony olim in-  
ueniebantur 886.8  
Smarides pisces 775.12.14. & 777.43  
Smarris rex Aegypti, eiusque obeliscus 860.3  
Smegma ex lupinis quomodo fiat, eiusque usus 577.37  
Smegmata mulierum ex osyridis semine 672.36  
Smilax, frutex edere similitudine 391.47.  
per totum. & 608.26. & inde  
Smilacis duo genera 608.32. & inde  
Smilacis foliorum in coronamentis usus 540.27. & 608.27  
Smilax, nicophoros cognominata 608.26  
Smilax iticus species 374.3  
Smilax taxi genus 377.33  
Smilax virgo in fruticem sui nominis muta-  
ta 392.1  
Smirna vitis bifera 386.51  
Smyrnaeum vinum Pramiion Homero dictum 339.10  
Smyrni herba consideratio 498.43. &  
502.26. & 674.50  
Smyrnaeum Heracleion 522.8  
Smyrrhiza herba qualis 615.49. & inde  
Smyrus piscis 777.42  
Sobolis numerosa exempla 144.30. & inde  
vsque ad finem capitis  
Sochis Aegypti rex, eiusque obelisci 859.32  
Socialis belli origo 781.34  
Socialis belli initium 786.20  
Sociale bellum quod portentum praecesserit 35.12  
Sociale bellum funestius Italia, quam civile 35.11  
Societate arbores quadam gaudent 420.46.  
& inde  
Socrates semper eodem visus vultu 147.24  
Socrates ab Apolline sapientiae nomine cun-  
ctis praelatus 153.32. & 803.48  
Socrati Pythagoras à Senatu praelatus 803.  
49  
Socraticis pictoris opera 841.12  
Socrates marmoris sculptor 855.2  
Socculi Caij principis è margaritis 879.43  
Sogdonacus rex, Pasinis pater 126.17  
Solanum herba, eadem cum strychno, varia-  
que eius genera 674.49  
Solea piscis 207.31. & 208.44. & 777.  
40  
Solea pisces ex planorum genere 210.37  
Solertia animalium quorundam 173.41.  
per totum. & 216.15. & 221.3. per totum.  
& 221.24. per totum. & ibidem 224.  
39. & 260.50  
Solis consideratio, situs, natura, vis, magni-  
tudo, beneficia &c. 3.10. & inde  
Soles quibusdam infiniti 1.36  
Sol natura temperamentum 3.15  
Sol ceteris sideribus lumen generat 3.16  
Sol cuncta videt auditque 2.50  
Solis circuli consideratio, motus, natura, 5.  
30. & inde  
Solis defectus non nisi prima aut nouissima  
Luna fieri 8.37  
Solis color qualis 11.43

Solis motus qualis 12.10. per totum. & 468.  
34. & inde  
Solis in motu differentia quatuor 12.10  
Sol cur non exuret terras 19.9  
Sol occiso Casare toto anno palluit 16.12  
Soles plures quando simul visi 16.15. per  
totum caput  
Sol ventos auget comprimitque 21.45  
Sol ubi quotidie videatur 27.5  
Solis bones cur in Sicilia stabulari fingantur 39.39  
Solis vis 40.2. & inde  
Sol masculinum sidus 40.2  
Solem orientem & occidentem Atlantes di-  
ra imprecatione contuentur 93.46  
Solem quae herba respiciant 453.38. &  
467.25. & 648.51  
Solis motus ratio prope inexplicabilis 462.  
34  
Sole ut tepescant, arborum omnium frondes  
quotidie oscitant 383.32  
Solem Hyperboreis semel quotannis oriri, &  
semel occidere 81.26  
Solis color habitusque, calis statum tempesta-  
tis, quae praesagit 477.19. & inde  
Soli Cilicia crocino vnguento nobilitati 313.  
40  
Solis astum artemisiam habenti non nocere 635.34  
Solis in Aquarium transitus quando fiat 465.10  
Sol quotidie ex alio cali momento, quam pri-  
die oritur 476.22  
Solis colossus Rhodi mirus 805.27  
Soli obelisci sacrati 859.28  
Solis vrbs 859.29  
Solis obscuracione pestilentia contrahitur 877.5  
Solis gemma 896.17. & inde. & 897.  
41  
Solem contra non mingendum 685.38  
Sol ne faciem vrat 714.18  
Sole nihil vtilius 756.32  
Solistima tripudia 245.40  
Solitudo animi quo propitiatur 679.12  
Solon Smyrnaeus 626.31  
Solpuga formicarum genus venenatum 719.  
25  
Solpuga, bestiola venenata 183.7. & 578.  
18. & 719.25  
Solpuga Aethiopia quosdam populos fundi-  
tus sustulerunt 183.8  
Solpuga leguminibus inascuntur 578.18  
Solpugarum ictus remedium 578.18  
Solstitia quando contingant 12.12. & 463.  
45.49. & 464.1  
Solstitialis circulus 31.11  
Somnia anisi olfactu leuantur 522.45  
Somnia non vident Atlantes 93.49  
Somnia quomodo vera nuntientur 895.44  
Somnia quando plurimum contingat 683.  
40  
Somnia qua ratione, quae velis, & quibus ve-  
lis, mittantur 690.43  
Somnia à cibo & potu vanissima 157.41  
Somniorum interpretatio à quo reperta 166.27  
Somnia tumultuosa faciunt pycnocomi semen 647.50  
Somnum inducentia fugantiaque 347.31. &  
495.44  
Somnus in Taprobane insula interdiu nullus 121.41  
Somnus in stramentis olim erat 438.22  
Somnus



# Indicis Pliniani

Somnus mediam vita partē aufert 351.40	Sparti herba consideratio 482.40. per totum caput	Spina flores coronis adhibebantur 541.40
Somno sine respiratione locus nullus 203.35	Spartum terra vitium 483.40	Spinarum genera, & medicina ex eis 611.2. per totum. & 30. Ibidem. & inde
Somnus quorum animalium grauiſſimus 186.6. & 206.36	Sparti vsus 483.44. & inde	Spina Arabice medicina 611.2
Somni animalium consideratio 257.26. per totum caput	Spartum Hispania quibusdam in locis mella sapiunt 260.45	Spina alba medicina 611.4
Somnus quibus contingat animalibus Ibidem	Sparti appellatione apud Homerum quid intelligendum 606.39	Spina alba cauliculi inter gula oblectamēta habiti 542.40
Somnus quid 257.41	Spasmus stomachi quo pacto sedetur 771.13	Spina acanthij vsus, & medicina 611.3. & inde
Somnum impeditia 576.30. & 742.2. & 839.37. & inde	Spasmi quo pacto prohibeantur 738.36	Spina acacia medicina 611.8
Somnum facientia 206.35. & 507.30. & 508.27. & 509.48. & 510.12. & 523.10. & 524.13. & 524.27. & 549.39. & 550.31.32. & 551.21. & 552.8.24. & 557.24. & 584.16. & 589.14.45. & 591.10. & 595.39. & 609.16. & 626.30. & 638.12. & 647.6. & 665.47. & 707.34. & 741.50. & 763.11. & 763.49	Spasticorum remedia 552.22. & 561.35. & 589.16.40. & 593.27. & 601.16. & 603.2. & 603.42. & 617.20. & 655.40.41. & 688.50. & 689.17. & 693.37. & 705.8. & 758.35. & 764.50. & 771.7	Spina Aegyptiæ differentia, & ex ea medicina 611.8
Somnus phreneticos sanat pencedano conciliatus 654.16	Spathe arbor, ex genere palmarum 312.27	Spina Galatia medicina 611.9
Somphos, id est, syluestris cucurbita, & ex ea medicina 504.50	Specus cuiusdam in Dalmatia mira natura 19.50	Spina vulgaris vsus, atque natura 611.26. & inde
Sonchos herba, & ex ea medicina 569.25. & inde. & 659.18	Specus fatidica Delphis 27.21	Spina appendix quæ, & cur ita dicta, baccarumque eius in medicinis vsus 611.36
Sonticus morbus quo pacto deprehendatur 869.37	Specus siue serobes spiritus lethales exhalantes 37.15	Spina e corpore quo pacto extrahantur 706.5
Sophocles Poeta Italicum frumentum cateris pratulit 444.22	Specus olim pro domibus fuerunt 165.34	Spina hominis angues generantur 254.24
Sophocles poeta quando vixerit 444.22	Specularium lapidum consideratio 872.6. & inde. & 885.14	Spina animalis descriptio 279.33
Sophocles Bacchi iussu sepultus 151.47	Speculorum fulgor menstruis hebetatur 145.15	Spina doloris remedia 514.31. & 609.11. & 614.10. & 689.24
Sophocles gaudio obiit 163.30	Specula ex stanno 820.36	Spinari pentathli simulacrum ex are 808.26
Sopylos pictor celeberrimus 842.21	Specula Asio sarcophago illata lapidescunt 868.20	Spinea vna astus & imbrium patientissima 336.45
Sorba quomodo condantur 364.2	Specula concava Solis radijs facilius accenduntur 43.13	Spinosarum herbarum differentia 546.2. & inde. & 29. Ibidem per totum
Sorbo folia vniuersa decidunt 383.51	Speculorum consideratio 796.6. per totum caput	Spinturnix avis 233.31
Sorba quomodo ferantur 412.17. & 420.28	Specula in poculis 795.17	Spionia vna 335.46
Sorbus arbor quibus vermibus infestetur 4.0.5	Speculi imago quid 795.11	Spiracula spiritus lethales exhalantia 37.18
Sorborum natura, & ex eis medicina 595.6	Speculum quis primus ex argento fecerit 795.6	Spira arborum vitia 394.50
Sorborum fructuum consideratio, genera &c. 360.2. per totum	Speculorum nitor quo hebetetur 145.25. & 278.50	Spircon solo folio venit in coronamenta 540.32
Sorborum conseruandorum ratio 360.39. & 360.46	Specula mulierum mensibus hebetata quo pacto nitorem recipiant 687.21	Spirandi difficultas quo tollatur 522.34
Sorbus qua loca amet 381.24. & 381.29	Specularum significationem Sinon reperit 166.24	Spirant omnia pulmonem habentia 203.23
Soricum occentu auspicia dirimuntur 199.22	Spensifici panes cur sic dicti 450.4	Spiritus, id est, aeris elementi consideratio 2.44
Soricum fibra numero dierum Luna respondent 18.44	Sphacos quid, eiusque natura, & medicina 602.11. & inde	Spithamai Pygmai vbi 139.25
Sorices quibus inimici 256.48	Spharam Astrologicam quis primus reperit 5.17. & 166.27	Splanchnoptes Periclis seruus, eiusque simulacrum ex are 564.20. & 809.38
Soriculata vestis 257.10	Sphagni natura, & medicina 602.11. & inde	Splenion herba quæ, & vnde dicta 626.1
Sortilegiorum materia 681.40. & inde	Sphagnos quid, & vbi optimus 309.33	Splene caret chamaleon 185.22
Soryos consideratio 815.31.41. & inde	Sphingis fera descriptio 178.47. & 256.8. & 861.25	Spleneticorum remedia 511.18. & 513.26. & 520.46. & 552.35. & 594.24. & 606.47. & 608.14. & 612.31. & 613.44. & 619.21. & 673.18. & 674.21. & 692.42. & 759.38. & 771.42. & 894.27
Sosianus Apollo vnde adiectus Romam 318.50	Sphinge Augustus signabat 878.49	Splen quo pacto consumatur 582.44
Sosigenes Astrologia peritus 463.7	Sphyrana piscis 778.3	Spodij consideratio 817.7. & inde
Sosimenes medicus 523.22	Sphragis Lemnia quæ, & vnde dicta 827.5. & inde. & 891.14	Spodij medicina 588.23. & 590.14
Sostratus flatuarius 806.41	Spicatarum herbarum differentia 547.48. & inde	Spodion quid, & quomodo fiat 817.12. & inde. & 822.2. & inde
Sostratus architectus 862.5	Spica signi celestis exortus 473.44	Spondylion folij tantum distat a ferula 311.22
Sosus artifex pauimentorum 874.47	Spicea corona fratrum arualium insigne 437.11	Spondyli medicina 601.3. & inde
Sotacus scriptor 867.45. & 870.15	Spina Indica 298.2	Spondylis serpens, mira que eius natura 675.51
Sotira obstetrix 687.27	Spina Aegyptia 320.22. & 320.47	Spondylus piscis 777.43
Spadones in Perside quondam regnauero 317.27	Spina Babylonica 330.48. & inde	Spondyli piscis medicina 774.4
Spadonum vrina vsus, effectusque 595.16	Spina regia vbi nascatur, visque eius mira natura 330.49	Spongiarum lapidum consideratio & vsus 869.40. & inde
Spadonia poma 359.9	Spina sitiens vbi nascatur 331.46	Spongia pratorum 488.7
Spadonia laurus qualis 369.46	Spinas inferi nefas 360.1	Spongie succo radicis ruborum lapidescunt 612.16
Spagas resina genus 348.26	Spine bacca sine succo 366.8	Spongiarum consideratio & genera 221.48. & inde. & 275.23. & 759.9. per totum caput
Sparganion quinquefolij radix 633.27	Spina albe pomum caulis ipse 368.2	Spongiarum in medicinis vsus 776.8. & 777.44
Spartacus aurum & argentum in castris haberi vetuit 785.38	Spina nuptiarum facibus auspiciatissima 381.32	Spongi-
Spartacus a M. Crasso dictus, & de eo ouatio 369.4		
Spartopolios gemma 899.26		

# Pars Prima.

spongites gemma 897.49  
 sponse annulus ferreus olim mittebatur  
 588.24  
 spurus Cassius. Quare Cassius.  
 sputo comitiales morbos & fastinationes a-  
 uersantur 682.3  
 sputi in sortilegijs miri effectus 681.49. &  
 inde  
 sputi medicina 682.16. & inde  
 squali pisces ex genere cartilagineorum  
 211.40  
 squali pisces quando pariant 124.17  
 squame piscium tegumenta 206.22  
 squama ferri vsus 819.45. & inde  
 squatina cum raijs coeunt 214.9  
 squatina piscis qualis 206.22.  
 & 211.37. & 221.13  
 squatina quotannis bis pariant 224.14  
 squillarum e genere pinnophylax 221.3  
 squillarum oculi quales 277.23  
 squillarum coitus 223.46  
 stachys herba, & ex ea medicina 614.15  
 statte, myrrha genus 304.21  
 statula vna 336.48  
 stadiodromi Astyli simulacrum ex gre 807.  
 30  
 stadium quot pedes contineat 13.5  
 stagna exsiccans herba 643.25  
 stagoniathuris genus 816.16  
 stalagmij in chalcanti confectio qua di-  
 cantur 816.16  
 stanni consideratio 820.35. & inde  
 stannum quid 820.27  
 stanni varius vsus 820.35. & inde  
 staphylodendron arbor qualis 380.39. &  
 inde  
 staphylinos, id est, pastinace agrestis genus  
 490.43  
 staphylinos quid, & ex ea medicina 506.40.  
 & inde  
 staphylinos amatorum inesse 506.51  
 staphylinos Venerem stimulat Ibidem  
 staphylini satia medicina 507.2  
 staphylinos, id est, pastinaca erratica 633.  
 35  
 Staphis vna sylvestris genus 582.8  
 statana vna qualia 340.27  
 statice herba qualis, eiusque medicina 647.  
 23  
 statilia mulieris senecta 159.49  
 statius Sebosus scriptor 207.4  
 stationum siderum consideratio, capitibus  
 decimoquinto, decimosexto, decimosepti-  
 mo secundi libri, per totum  
 statoniensia vna 340.39  
 statoris Iouis ades vbi Roma 804.12  
 Statue regum Romanorum in Capitolio 803.  
 30  
 Statue ijs tantum ponebantur, qui eas ali-  
 qua illustri ex causa essent promeriti  
 802.24  
 Statua aurea prima 789.15  
 Statuarum origo 802.19. per totum ca-  
 put  
 Statua Romuli sine annulis 780.21  
 Statua togata effigie antiquitus dicebantur  
 802.40. & inde  
 Statua nuda hastam tenentes Ibidem  
 Statua Romuli sine tunica 803.35  
 Statuarum in capite nascens herba capitis  
 doloribus medetur 618.7  
 Statua Achillea qua 802.42  
 Statuarum argentearum vsus quando pri-  
 mum cepit 797.48. & inde

Statue equestres à Gracis orta 802.47  
 Statuarum differentia 802.40. per totum. &  
 Ibidem 35. per totum caput  
 Statue tripedana P. Iunij, & T. Coruncani  
 803.36  
 Statua pedestres equestresque 804.5. & in-  
 de  
 Statuaria artis in Italia antiquitas 804.37  
 Statuaria ars quando cepit 853.9  
 Statua sua dimidia mensura vnicuique in  
 trimatu 146.10  
 Statites gemma 898.50  
 Stelephuros herba qualis 547.48.51  
 Stelis, visci genus 297.1  
 Stellarum errantium consideratio, natura,  
 cursus, item cetera 5.4. per totum ca-  
 put  
 Stellarum natura ignea 2.44  
 Stellis suis quidam euentus omnes assignant  
 4.13  
 Stellarum alimentum ex humore 5.8. &  
 6.48  
 Stella cur cadere credantur 5.8  
 Stellarum statio 10.31  
 Stellarum nullam, excepta Luna, terra obie-  
 ctu obscurari 7.14  
 Stella omnes maiores Luna 9.7  
 Stella cur interdum non videantur 9.8  
 Stelle interdum ex praetis puteis, & in solis  
 defectu, non secius ac noctu cernuntur  
 9.9  
 Stellarum errantium motus, & occultatio,  
 & 6.8.41. per totum  
 Stellarum errantium stationes & exortus  
 marutini, vespertinique Ibidem per to-  
 tum caput  
 Stellarum absides 9.37. & inde  
 Stellarum errantium motus perplexis inuo-  
 lutus miraculis 9.29  
 Stellarum absides cur alias altiores, alias in-  
 feriores videantur 9.47. per totum ca-  
 put  
 Stellarum errantium per Zodiacum motus  
 10.8. & inde  
 Stellarum stationes vnde nomen acceperint  
 10.31  
 Stellarum errantium colores 11.42. per to-  
 tum caput  
 Stellarum errantium inter se intervalla 12.  
 34. per totum caput  
 Stellarum errantium harmonia 12.40. per  
 totum caput  
 Stellas in caelo repente nasci 13.46  
 Stella noua Hipparchi etate genita 15.11  
 Stellas aliquando cum Sole totis diebus cer-  
 ni 15.49  
 Stellarum discursus truces venti sequuntur  
 Stellarum magnitudo 18.8  
 Stella homini stata vita spatia assignant  
 160.30  
 Stella Solis aduentu occultantur, abscessu  
 proferunt sese 473.34  
 Stella non aspicienda agricolis, cum signa a-  
 lia obuia habeant ante pedes 466.50. per  
 totum caput  
 Stellarum circuli pluuiam significant 478.  
 25  
 Stellarum praesagia plura 478.10. & inde  
 Stellarum marinarum consideratio 229.49.  
 per totum caput  
 Stella marina feruentissima natura 212.45.  
 & 586.27  
 Stellarum marinarum piscium medicina  
 Ibidem

Stella marina fruticis naturam habet 223.8  
 Stellionum consideratio 270.25  
 Stelliones scorpionibus aduersantur 270.  
 11. & 717.35  
 Stelliones & angues senectam exuunt 183.  
 49. & 736.14  
 Stellio inuidum animal 736.19  
 Stellionum nomen in maledictum translatum  
 736.19  
 Stellionum in medicinis vsus 734.27 &  
 736.14. & inde. & 742.13  
 Stellio vino immortalis faciem bilentium le-  
 tigne obducit 717.36  
 Stellionis ouorum liquor pilos euulsos renaf-  
 ci non patitur 722.31  
 Stellio transmarinus lumborum dolori me-  
 detur 732.23  
 Stellionis veneno resistentia 578.18. & 717.  
 36  
 Stemmaturum & imaginum vsus apud anti-  
 quos 824.11. & inde  
 Stephanionis gesticulantis senecta 160.5. &  
 inde  
 Stephanitis vna 337.49  
 Stephanomelis herba, eiusque vsus in medi-  
 cina 656.24  
 Stephanoplocos, siue Stephanopolis Pausia  
 tabella 533.14. & 840.5  
 Stephanos, lauri genus 370.3  
 Stephusa mulieris simulacrum ex are 808.  
 34  
 Stercorandorum agrorum quod tempus ap-  
 tissimum 411.14. & inde. & 460.37. &  
 inde  
 Stercorationem quis primus inuenerit 410.  
 30  
 Stercoris quod genus segeti vtilissimum  
 410.31  
 Stercorandarum arborum ratio 434.25. &  
 inde  
 Stercoranda segeti quae fruges vtilis 411.6  
 Stercorato agro quae feri gaudeant 460.41

Reliqua vide supra in dictio-  
 ne Fimus.

Stercoris hominis in medicinis vsus 182.20.  
 & 683.21. & inde  
 Stercutius Fauni filius 410.30  
 Stercutius ob stercorationis inuentum inter  
 deos relatus 410.30  
 Sterelytis spuma metallica genus 793.45  
 Stergethron herba qua, & vnde dicta 639.1  
 Sterilitatis fructuum causa 470.41  
 Sterilitatis semina remedia 403.27. &  
 683.29. & 689.2  
 Sterilitatis quadrupedum remedia 403.27.  
 & 563.21  
 Sterilitatem gignentia 515.12. & 608.9. &  
 629.1. & 664.8. & 668.51. & 706.50  
 Steriliora cuncta pingua 282.38  
 Sternutamenti consideratio 684.31. & in-  
 de  
 Sternutamenta. capitis grauedinem leuant  
 684.31  
 Sternutamenta excitantia 528.30. & 538.  
 48. & 552.20. & 554.45. & 609.51.  
 & 626.32. & 626.42. & 636.10. &  
 640.12. & 675.24. & 684.30. & inde.  
 & 76.48  
 Sternutamenta quibus modis cohibeantur  
 523.9. & 585.30. & 603.29  
 Sternutamento mensam ferculumue reuo-  
 cari, inter dira omnia habebatur 679.22.  
 h



# Indicis Pliniani

- Stesichori in eclipsi metus 8.16  
Stesichori infantes in ore luscina cecinit 182.24  
Sthenis statuarius 806.40. & 810.31  
Stilium quid 791.37  
Stica, vna species 342.35  
Stygis aquæ venenum sola mule vngula continetur 743.5  
Stilbonis philosophi questio iocularis Diodoro Dialectico mortem attulit 163.33  
Stillicidia ex arboribus cadentia quando noxia 415.14. & inde. & 415.26. & inde  
Stilo Aelius vnde Preconius cognominatus 782.27  
Stilonis Preconini in Intercatiensem dietinam 878.44  
Stymma in vnguentis quid dicatur 313.48  
Stimmi metalli genus 791.37  
Stryphalides aues quales 274.38  
Stypax statuarius 809.37  
Stipendiorum militarium pensatores Libripendes dicti 785.9  
Stipendio in militari denarius nunquam pluris, quam decem assibus estimatus 785.22  
Stryptica medicamenta 612.14  
Stipulis vbi ligni vice vntantur 407.37  
Stipula in aruis incense mirè profunt ad fertilitatem 472.37  
Stipularum differentia, bonitas, vsus 472.17. & inde  
Styracis lachryma consideratio 305.49. & inde. & 311.10.14  
Styracis natura, & medicina 470.50. & inde  
Stæbes herbe medicina 562.27. per totum caput  
Stæbe herba & folio & caule aculeata 546.6  
Stæchas herba qualis, & vbi nascatur 674.29  
Stæchadis herbe medicina 646.11. & 674.29  
Stoliditatis animalium exempla 196.13. & 228.30  
Stolones vnde dicti 405.14  
Stolones in arboribus qui dicantur 405.15. & 412.22  
Stolonibus quæ arbores plantentur 412.24  
Stolonia Licinij lex de agrorum mensura 438.36  
Stolo Licinius sua lege damnatus 418.36  
Stomacace oris morbus 622.45  
Stomachi consideratio 279.38. & inde  
Stomachi cruciatus asperimus 623.11  
Stomachum ladentia 509.13. & 513.9. & 515.45. & 521.3.4. & 523.34. & 595.6  
Stomachum recreantia 731.45. & 767.44  
Stomacho vitilia 505.14.18. & 507.5.8.12. & 507.40. & 519.13. & 511.3.13.15.40.43. & 512.13. & 514.30. & 516.6. & 531.18. & 568.14. & 568.44. & 569.4. & 569.46. & 571.11. & 574.38. & 576.31. & 591.21. & 594.28. & 595.3.4. & 673.36. & 692.46  
Stomachum purgantia 505.49. & 529.13. & 816.23  
Stomachum firmantia 526.5. & 528.44. & 531.32. & 552.32. & 556.33. & 602.16. & 645.11. & 665.18  
Stomachomimica 523.35. & 526.29. & 527.16. & 529.50. & 551.3. & 552.39. & 556.4. & 573.6. & 575.18. & 577.20. & 581.36.38. & 583.10.36.37. & 586.35. & 588.40. & 590.8. & 591.20. & 598.16.10.11. & 595.50. & 596.4.27.31. & 597.11. & 605.15. & 625.33. & 636.14. & 664.48. & 668.47. & 671.2. & 731.38. & 815.44  
Stomacho sorba recentia profunt 595.7  
Stomacho mustum inutile 583.10  
Stomacho equitatio vtilissima 683.37  
Stomachum ladunt sicca fici 593.11  
Stomachus mespilis adstringitur 595.6  
Stomachus iure perdicum recreatur 731.45  
Stomachum infantia 572.36. & 576.15. & 596.18  
Stomacho inflato vitilia 511.11. & 512.20. & 514.30. & 517.21. & 523.6.23.35. & 545.45. & 551.11. & 563.5. & 675.14  
Stomachi male affecti remedia 512.28. & 513.17. & 517.21. & 519.11.20. & 519.49. & 522.3.5. & 528.33. & 529.49. & 549.35. & 550.30.33.36.39. & 551.11. & 552.4. & 553.7. & 561.34. & 563.14. & 559.33. & 572.42. & 574.38. & 580.35. & 581.10.43. & 587.14.48. & 589.31. & 590.11.32. & 591.2.3.17. & 592.6.35. & 594.30.34. & 595.50. & 596.24. & 601.23. & 604.1. & 605.30. & 612.5. & 613.11.40. & 615.10. & 630.36. & 645.11.13.14. & 668.33.37. & 672.51. & 688.34. & 700.10. & 731.38.40.45. & 764.41. & 871.4. & 883.27  
Stomachi malacia, eiusque curatio 686.24  
Stomachi fluxiones beta vsu sistuntur 374.4  
Stomachos dissolutos astringentia 510.3. & 529.34.40. & 530.48. & 576.16. & 581.14. & 592.3. & 595.6. & 596.22. & 597.42. & 662.15. & 664.22. & 665.28. & 670.4. & 672.41. & 673.4. & 714.42  
Stomatica vis glycyrrhizæ 510.47  
Stomatice siue arteriace panchrestos quomodo conficiatur 594.31  
Stomatice medicamentum quale 591.31. & 594.47. & 612.40. & 612.11  
Stomaticorum remedium 612.43  
Stomoma eris quid 814.15  
Strabones ab oculorum vitio denominati 277.15  
Strabonis visus acutissimus 148.22  
Strabo Pompeij Magni pater 143.48  
Stramenta optima ex qua materia 445.37  
Strangias tritici genus 444.17  
Stranguria morbi remedia 506.47. & 552.44. & 556.40. & 561.35. & 567.2. & 569.33.39. & 586.30. & 601.1.18. & 604.46. & 606.40. & 611.34. & 614.20. & 615.49. & 613.5. & 625.32. & 649.37.39.49. & 650.6.10. & 664.1. & 666.15. & 670.8. & 671.19. & 675.23. & 716.39. & 733.44  
Straty Iouis arg in xta Heracleam Ponticam 402.21  
Stratioris herba, eiusque descriptio, loca, & medicina 617.45. & inde  
Stratiates argenti calator 798.22  
Stratonicus argenti calator 798.20. & 810.11  
Stratonicus statuarius 810.2.11  
Stratonices regina cum piscatore volutans picta effigies 841.31. & inde  
Streptos vna genus 841.35  
Strepsicerotes ferarum genus 188.6. & 275.2  
Strychni herba medicina 654.36. & 667.27. & inde  
Strychnon herba, eiusque genera, & effectus in medicinis 557.10. per totum. & 674.49  
Strychno herba Aegyptij in cibis vntantur 548.50  
Strychnon herbam Græci in iocum vertunt 557.11  
Striges aues pueris vbera immulgere, fabulosum 287.17  
Strobon quid 305.17  
Strobus arboris genus 305.42  
Strombi in medicinis vsus 774.69  
Strombus piscis 777.43  
Strongylon aluminis genus 848.20. & inde  
Strongyliæ Amazonis simulacrum 809.44  
Strophia & Strophiola olim dicta, quæ postea corona & corolla 533.5  
Struma Nonius Catulli carmine perstrictus 887.13. & inde  
Strumea herba quæ, & cur ita dicta, & eius vsus in medicinis 640.12. & inde  
Struma gutturis remedia 508.42. & 512.46. & 513.27. & 516.36. & 517.44. & 518.41. & 520.51. & 522.22. & 527.12.41. & 528.2. & 529.3. & 552.27. & 557.1. & 561.37. & 562.23. & 563.35. & 566.31. & 567.42.48.50. & 568.30. & 571.30. & 574.31.41. & 576.22.31. & 577.35. & 591.13. & 592.48. & 593.32.44. & 594.5. & 600.23.47.51. & 601.22. & 602.2. & 603.36. & 610.11. & 614.30. & 626.43. & 639.50. & 640.12. & 644.16. & inde. & 647.21.51. & 667.29. & 669.6. & 682.50. & 687.23. & 693.39. & 699.28. & 730.37. & inde. & 731.10. & 764.30.40. & 765.22. & 766.48. & 770.48. & 771.6. & 868.30. & 869.21.40. & 874.21  
Struthium herba quæ, eiusque medicina 667.27. & inde  
Struthia mala ex genere cotoneorum 357.25. & inde. & 358.44  
Struthion herba qualis 486.8  
Struthij siue radicle vsus 486.6. & inde. & 609.45. & inde  
Struthij medicina 609.45. & inde. & 655.18  
Struthiocameli auis descriptio 228.21. & inde  
Struthiocamelus auis omnium maxima 228.21. & 236.38  
Struthiocameli oua plurima pariunt 248.40  
Struthiocameli natura calui 27.528  
Struthiocameli stoliditas 223.29  
Struthiocamelorum oua in poculorum vsu quibusdam habita 228.30  
Struthiocamelorum pennæ coni bellici & galeæ adornantur 228.33  
Struthiocameli palpebræ quales 277.35  
Struthopodes faming in India, & cur ita dictæ 139.17  
Studiorum amœnitates plerique omnes sectantur, Prologo operis, pag.2. ver.12  
Studiorum

# Pars Prima.

*Studiosorum gratia elleborum multi sumpserunt* 626.25  
*Stupa in lino qua dicatur* 482.5  
*Sturnorum animum consideratio* 238.24  
*Sturnus Græco ac Latino sermone docilis* 245.28  
*Sualternicum, electri genus* 881.25  
*Suarius negotiator Scipioni similis* 534.4  
*Suberis arboris consideratio* 375.46. & inde  
*Suberis usus in hyberno mulierum calceamentum* 375.48  
*Suber arbor glandifera* 373.50  
*Suber non sentit facile cariem, aut vetustatem* 399.9  
*Suber arbor melius habet cortice detracto* 315.18  
*Suberi non decidunt folia* 382.34  
*Suberis corticis medicina* 600.33  
*Suber tardissime germinat* 382.34  
*Subis auis, Aquila oua frangens* 235.39  
*Subsolanus ventus quis, & vnde spiret* 20.34. & 476.39  
*Subsolanum villa vineæque spectare debent* 476.40  
*Subsolanus ventus Fauonio aduersus* 21.9  
*Suburrana tribus Roma, vna ex quatuor urbanis* 438.10  
*Succinorum consideratio, & quam fabulosa de ijs prodiderit antiquitas* 881.47. & inde vsque ad finem capitis  
*Succinum vbi proueniat* 882.30  
*Succinum gummi modo ex pinei generis arboribus defluit* 882.36  
*Succinum vnde dictum* 882.36  
*Succini odor qualis* 882.37  
*Succinum à Germanis in Pannoniam afferitur* 882.38  
*Succini copia vbi* 62.24. & 882.49  
*Succini medicinæ* 882.43. & 883.20. & inde  
*Succinum indurefcens animalia in se comprehendit* 883.4  
*Succini genera plura* Ibidem  
*Succinum paleas & folia arida ad se rapit* 883.9  
*Succinis gemmæ adulterantur* 883.28  
*Succinum cur infantibus alligetur* 883.20  
*Succorum in fructibus consideratio* 366.48. per totum. & Ibidem 21. & inde  
*Succi hortensium consideratio* 502.17. & inde  
*Succus sanguis arborum* 395.42  
*Succorum in odore differentia* 367.7  
*Succi myrti mira natura* 368.18  
*Succorum differentia in arboribus* 395.42. & inde  
*Succi quarundam herbarum singuli nobilitati faciunt vnguenta* 466.30  
*Succorum in colore differentia* 395.41  
*Sucularum celestis signi occasus* 466.30  
*Sucula sidus, terra, marique turbidum* Ibidem  
*Sucula vnde dictæ* 466.37  
*Sucularum ortus* 466.40. & 474.2  
*Sucula stella in fronte Tauri sitæ* 18.50  
*Sudines scriptor* 880.33  
*Sudis piscis* 777.51  
*Sudorem non emittunt quibus concreta sunt ossa* 147.16  
*Sudorem inhibentia* 518.5. & 531.20. & 550.41. & 588.38. & 589.29. & 597.42. & 707.34. & 848.15. & 849.84  
*Sudorem mouentia* 513.42. & 523.32. & 551.1. & 563.15. & 590.2. &

593.5. & 602.31. & 606.11. & 610.14. & 616.5. & 636.29. & 658.14. & 668.19. & 671.9. & 675.11. & 754.33.  
*Sus animal volutatione luti gaudet* 197.7  
*Sus angina & struuis maximè infestatur* 197.4.5  
*Suis animalis consideratio, & natura* 196.41. per totum caput  
*Suum generatio partusque* 196.44. & inde  
*Suis factus die quinto sacrificijs purus* 196.50  
*Suibus qua vita longissima* 196.51  
*Suibus anima pro sale data* 197.7  
*Suum solertia* 197.8  
*Sues furto abacti, voce suarij agnita nauigium euerterunt* Ibidem  
*Sues famina quo pacto castrentur* 197.11  
*Sues numerosam ganeæ materiam suppeditant* 197.19  
*Sues fera semel quotannis gignunt* 197.31  
*Sues feri coitus tempore aspervimi* Ibidem  
*Sues feræ partus tempore aspervima* 197.33  
*Sues Arabia non alit* 197.36  
*Sues à serpentibus percussæ cancrorum pabulo sibi medentur* 766.46  
*Sues coeuntes ore spumam effundunt* 253.21  
*Suum rabies quo pacto mitigetur* 253.23  
*Sues etiam prægnantes Venerem admittunt* 253.29  
*Sues quolibet cibo vescuntur* 256.17  
*Sues anguibus & mustelis inimici* 256.51  
*Suum vulua qua optima* 282.30  
*Suum viuarum pinguedo à muribus erosa* 282.41  
*Suum escis qua glandes maximè idonea* 374.33  
*Sues in Illyrico solidas habent ungulas* 290.45  
*Sues serpentibus sine noxa vescuntur* 293.51  
*Sues qua est maximè pinguescant* 328.31. & 495.5  
*Sues sexaginta dierum spatio pinguescunt* 197.9  
*Sues dentes nunquam amittunt* 278.45  
*Suibus costa dena* 281.16  
*Suas salamandras sine noxa edunt* 717.46  
*Suum lienes quibus herbis absumantur* 606.45. & 625.50  
*Suum morborum remedia* 610.26. & 628.26. 36. & 677.29. & 708.7. & 776.28  
*Suum testiculi Censoria lege interdicti* 197.15  
*Suilli fimi varij usus* 693.14  
*Suilli adipis commendatio* 693.11  
*Suillo adipo noua nupta postes attingebant* 692.12  
*Suilli lactis in medicinis usus* 692.42  
*Suilli ex fungorum genere maximè ancipites* 570.5  
*Suilli ad roborum radices gignuntur* 375.33  
*Suillorum medicinæ* 571.12  
*Suctonius Paulinus Consul de Atlantæ monte quid prodiderit* 67.9. & inde  
*Suffetiæ Vestalis virginis statua* 803.41  
*Suffragio vini amphora empto; Qu. Coponius*

*ambitus damnatus* 849.30  
*Suffusionum oculorum remedia* 690.7. & 690.46  
*Suggillatorum remedia* 522.17. & 571.28. & 582.37. & 589.16. & 590.13. & 596.13. & 615.9. & 665.40. & 769.4  
*Sulcorum in agro latitudo, longitudoque quanta esse debeat* 423.48. & inde  
*Sulphuris consideratio, natura, genera, loca* 846.49. & inde  
*Sulphuris effectus* 847.19  
*Sulphuris in religione usus* 847.20  
*Sulphuris suffitu domus expiabantur* Ibidem  
*Sulphuris odorem fulgura, fulminaque habent* 847.21  
*Sulpitij Galli de siderum intervallis sententia* 9.39  
*Sulpitius Gallus Consul primus eclipsis rationem Romanos docuit* 8.7  
*Sulpitio L. Consule nobilitas Romæ annulos posuit* 761.26  
*Sulpitius Galba* 786.36  
*Sulpitio Seruio Consule carne pluit* 15.17  
*Sulpitij Qu. consulatu ludi pro salute D. Augusti facti* 160.1  
*Sulpitia Paterculi filia pudicitia* 154.2  
*Sumen quid, & à quo nomen illud primum impositum* 197.18  
*Sumen suis quod optimum* 282.32  
*Summani dei ades Romæ* 716.7  
*Summano deo fulmina nocturna tribuerant Romani* 23.35  
*Superbia sedes in supercilijs* 276.13  
*Superbia in corde nascitur* Ibidem  
*Superciliorum consideratio* 276.12. & inde  
*Supercilia hominis fastum indicant* 276.13  
*Supercilia quo pacto denigrari possint* 741.24  
*Supercilia affectuum præferunt indicia* 276.13. & inde  
*Supercilia vnde dicta* 277.49  
*Superciliorum situs hominis naturam indicat* 293.30. & inde  
*Superstitiosa observationes ex veterum scriptis aut Magorum præceptis toti operi Pliniano passim asperse* 453.20. & 456.17. & inde. & Ibidem 28. & 495.1.2. 15. & 505.7. & 506.24. & 511.7. & 517.30. & 516.29.33. & 538.30. & inde. & 552.28. & inde. & Ibidem 34. 40. & 555.14. & inde. & 556.50. & inde. & 561.32. & inde. & 563.34. & 565.24. & 566.26. & inde. & Ibidem 35. & 567.48. & 575.33. & 577.1. & 591.10. & 592.2. & inde. & 594.3.35. & inde. & 599.3. & 600.28. & 606.47. & 608.29. & 610.21. & inde. & 614.1. & 616.18. per totum caput. & 618.7. & inde. & 619.3. & 633.12. & inde. & 637.37.43. & 639.33. & 644.20. & 651.20. & inde. & 654.16. & 664.13. & 671.20. & 674.26. & 675.38. & 677.43. per totum caput. & 681.40. per totum. & 695.31. & 703.40. & inde. & 715.35. & inde. & 715.50. & inde. & 724.1. & inde. & 729.24. & 735.38. & 737.25. & inde. & 765.47. & 766.14. & inde. & 771.14. & inde. & 819.30. & 892.2. & inde. & 895.18.42  
*Superuacua diligentia fugienda* 405.21  
*Superfætantia animalia admodum pauca* h 2



# Indicis Pliniani

143.16. & 251.29	Supplicationibus thui & costum antiqui adhibebant	573.34
Suppurationum remedia	551.12.16. & 552.14. & 574.27.33. & 576.8.17. & 582.42. & 587.13. & 587.41.47. & 595.1. & 600.10. & 603.36. & 604.36. & 613.1. & 617.46. & 626.43. & 627.25. & 636.26. & 646.50. & 670.6. & 672.34. & 675.6. & 868.33	
Sura soli animalium homini	290.6	
Surculorum vitium, ac aliarum arborum natura	442.18. & inde	
Surditatis remedia	503.48. & 517.2. & 517.28. & 625.28	
Surdi Nili accolæ ob fluuij se ex alto precipantis fragorem	130.42	
Surrentine vna quales	335.46. & 336.49. & 340.23. & 524.24.37. & inde	
Surrentina vasa fictilia	843.23	
Susinum vnguentum ex quibus constat	314.16	
Suspiriosorum remedia	504.30. & 506.6. & 508.38.40. & 516.40. & 517.24. & 519.38. & 525.51. & 528.30. & 551.23. & 554.41. & 567.1. & 577.50. & 582.43. & 596.36. & 601.20. & 603.41. & 610.1. & 615.13.44. & 645.29. & 646.4. & 663.20. & 674.21. & 700.15. & 771.12. & 822.31. & 847.13	
Sutor ne ultra crepidam, Prouerbiū	834.35	
Sutrine inuentor Boethius	163.43	
 Abanus insecti genus	271.36. & 273.27	
Tabernus Eros Grammaticus eretatis pedibus Romam aduectus	849.51	
Tablina antiquorum codicibus, & monumentis rerum in magistratu gestarum implebantur	824.11	
Tacapensis agri mira fertilitas	460.9. & inde	
Tacapensis agri malus bifera	387.1	
Tactus cunctis communis animalibus	255.37. per totum caput	
Tania iecoris medicina	769.14	
Taleæ quales, & quomodo ferenda	419.9. & inde	
Talearum cultura ex Catone	419.27. & inde	
Taleis ficus feri non vult	419.9	
Talenti Aegyptij estimatio	785.51	
Talenti Attici estimatio	841.30	
Tali quibus animalibus non sint	290.12. & inde	
Tali camelorum bubulis similes	290.13	
Talorum tumentium remedium	653.5	
Talpana vna	337.20	
Talpe animalis consideratio, natura, cecitas, vsus	728.44. & inde	
Talpa armo tacta semina vberiora sunt	442.8	
Talpa magicis aptissima	728.44. & inde	
Talpa cordis prodigiosa natura	728.44	
Talpe, eiusque partium in medicinis vsus	728.44. & inde. & 730.50. & inde	
Talpa Thessalia oppidum suffoderunt	183.6	
Talpa in Orchomeno tota subruunt arua		
200.3	Talpe in Bæotie Lebadia nulle	200.2
200.3	Talparum de pellibus cubicularia stragula	200.3
200.3	Talparum mirus auditus	255.8
200.3	Talpa visu caret, oculorum tamen effigiem habet	276.18
200.3	Talpa semper defosse viuunt	203.32. & 255.7
200.3	Talpa subterraneum animal	226.26
200.3	Tamarix frutex nullum semen, aut fructum gerit	385.50
200.3	Tamarix frutex idem cum myrice	329.20
200.3	Tamarici folia non decidunt	382.34
200.3	Tamarici folia carnosæ	383.39
200.3	Tamaricis medicina	606.46
200.3	Tamnia vna genus	584.28
200.3	Tamnacum herba	556.48
200.3	Tano herba Itali vrescuntur	545.28
200.3	Tanaquil Tarquinij Prisci vxor	877.15
200.3	Tanaquilus lana, fusus, & colus in templo M. Anci suspensa	194.36
200.3	Tanos gemma ex genere smaragdorū	886.15
200.3	Taos gemma	899.9
200.3	Taphiusius lapis ex genere attitarum	870.47
200.3	Taracia Vestalis statua	803.41
200.3	Tarandi fera consideratio	185.32.35. & inde
200.3	Tarandus colorem mutat	185.32.37. & inde
200.3	Tardæ aues ex genere anserino	236.41
200.3	Tarentina vna	340.45
200.3	Tarentina nuces ex genere pinearum	357.11
200.3	Tarentinarum nucum duo genera	364.37
200.3	Tarentina pyra	359.43
200.3	Tarentina ficus omne dicta	361.41
200.3	Tarentina castaneæ	365.20.13.25
200.3	Tarentina myrtus	368.40
200.3	Tarentina cypressus	390.6
200.3	Tarentinus Appollodorus medicus	506.10
200.3	Tarentine vrbes insignis colossus	805.22
200.3	Tarius Rufus ingentes opes in agris colendis exhaust	441.30. & inde
200.3	Tarpeij delubri in fundamentis caput humanum inuentum	678.15
200.3	Tarquinio Superbo regi à Sibylla tres libri allati	525.30
200.3	Tarquinus Priscus quando Roma regnavit	352.41
200.3	Tarquinij Prisci filius primus omnium aurea bulla donatus	780.23
200.3	Tarquinij Prisci statua sine annulis	780.21.25
200.3	Tarquinus Priscus aurea tunica triumphauit	786.5
200.3	Tarquinij Prisci pater Demaratus Corinthius	825.32. & 843.29
200.3	Tarquinij Prisci cloaca Roma	865.10.12
200.3	Tarquinus Superbus Romanorum rex hortum colere solitus	486.40
200.3	Tarquinus sanguinarium filio nuntium ex horto remisit	486.40. & 499.23
200.3	Tarquinij Superbi papauerum capita decutientis historia	499.23
200.3	Tarquinus cum regno pelleretur, serpens latrauit	189.32
200.3	Tarraconensis vna	341.4
200.3	Tarrupia vna non ante gelu metitur	337.32
200.3	Tarum aromatis genus	308.10
200.3	Tasconium, terre genus	788.5
200.3	Tattans sal oculis utilis	753.45
200.3	Tauriscus argenti calator	798.21
200.3	Tauriscus pictor, & eius opera	841.51
200.3	Tauriscus Trallianus marmoris sculptor, eiusque opera	855.6
200.3	Taurominitani collis vna quales	336.7. & 340.35
200.3	Taurus auis à mugitu dicta	245.8
200.3	Taurorum coitus	252.38
200.3	Taurorum fel aureum tingit colorem	281.8. & 518.22
200.3	Tauri Indici mira magnitudinis & velocitatis	179.6. & inde
200.3	Taurorum coitus & generatio	192.27. & inde
200.3	Taurorum inter se dimicatio	192.47. & inde
200.3	Tauri generositatis signa	192.44. & inde
200.3	Tauros intorta ceruice necare Thessalorum inuentum	193.1
200.3	Taurorum victima lautissime	193.7
200.3	Tauri in genere, scarabæorum qui dicantur	731.1
200.3	Tauri celestis signi stella	18.50
200.3	Taurini sanguinis epti remedia	513.1. & 493.48. & 694.19
200.3	Taurini sanguinis potus lethalis, & quare	233.36. & 694.19
200.3	Taxica primum dicta, quæ postea Toxica	377.33
200.3	Taxi arboris consideratio	377.29. & inde
200.3	Taxus arbor venenata	377.30
200.3	Taxus quo pacto innoxia fiat	377.34
200.3	Taxo folia non decidunt	382.34
200.3	Taxi fumus mures necat	611.48
200.3	Tectoria quo pacto facienda	873.51. & inde
200.3	Teda arboris consideratio	382.20. & inde
200.3	Tede mares duntaxat sycenferunt	382.24
200.3	Teda sacrorum luminibus grata	382.33
200.3	Teda pix liquida excoquitur	378.6
200.3	Teda arbor montes amat	381.21
200.3	Tedarum medicina	603.47
200.3	Tegetes ex iuncis	548.50
200.3	Tegulas Cinyras primus reperit	165.37
200.3	Tela, sagittasque de corpore extrahentia	631.17. & 657.13. & 657.32. & 675.37
200.3	Telorum venenatorum remedia	571.38. & 691.13
200.3	Telchius Castoris & Pollucis auriga	111.33
200.3	Telephanes Phocæus statuarius	808.24
200.3	Telephanes Sicyonius pictor	825.28
200.3	Telephi imago picta	833.17
200.3	Telephion herba, eiusque vsus	675.17. & inde
200.3	Telephum Achilles qua herba sanari	625.36
200.3	Telephus haste rubigine ab Achille sanatus	819.37
200.3	Telestus poetæ monumentum à Nicomacho positum	837.5
200.3	Telocardios gemma	898.4
200.3	Telinum vnguentum	898.3
200.3	Telirrhizos gemma	898.3
200.3	Telis, id est, fenum Græcum	619.17
200.3	Telliana ficus	361.44
200.3	Telluris ades Roma	804.18
200.3	Telmescum vinum	341.36
200.3	Temetum antiqui vinum appellabant	344.18
200.3	Temperantia in cibis utilissima	684.22
200.3	Tempestatum causæ à sideribus proficiuntur	183.3.6
200.3	Tempestatum prognostica	477.11. per totum.

# Pars Prima.

tum. & 762.19					
Tempestates imminentes vasorum sudore praeiunguntur	479.24				
Tempestatum appellatione qua intelligantur	469.45				
Tempestates à quibus proficiantur sideribus	469.45				
Tempestatum repentinorum varia genera	16.25. per totum caput				
Tempestatum remedia	471.42. & 894.7. & 895.21				
Tempestivitas in re qualibet multum habet momenti	397.1				
Templum Dianae Ephesiae toto orbe excellentissimum	863.47. & inde				
Templorum fastigia quibus orta initia	843.33				
Temporum inaequalitates tribus celestibus circulis distinguuntur	31.10				
Tempora germinationis tria	410.15				
Temporum cardo quadripartitus per incrementa lucis distinguitur	463.43				
Tempora tria antiqui fructibus suis metuebant	470.44				
Temporum dolentium remedium	529.1				
Tempus vinum quare	340.46				
Temulentia unde dicta	344.16				
Temulentia libidines docet	350.32				
Tenesmus morbus quis	701.48				
Tenesmi morbi remedia	508.50. & 523.13. & 526.3. & 527.23. & 577.11. & 646.41. & 666.42. & 670.10. & 692.43. & 701.48. & 732.50. & 767.45. & 772.8. & 772.13. & 792.8. & 822.19				
Tentyrita populi crocodilis terrori sunt	181.19. & 681.24				
Tephria ophitis genus, eiusque usus, & nominatio	858.30				
Tephritis gemma	898.6				
Tepidandi vites consuetudo in agro Sulmonensi	433.35				
Teragus piscis	777.51				
Teramnon herba fabam necans	456.5				
Terebinthi arboris consideratio	319.12. per totum caput & 378.47				
Terebinthus quando germinet	384.37				
Terebinthus quae loca amet	364.43				
Terebinthi Syriaca ebene nigriores	398.30				
Terebinthus quando semen, & fructum redat	385.39				
Terebintho non decidunt folia	382.34				
Terebinthi resinam fundunt	348.5				
Terebinthi resina qualis	348.20				
Terebinthi medicina	602.15. & inde				
Terebinthini calices	398.30				
Terebinthi resina gemma	891.8				
Terebra Gallica qualis, & eius usus	418.10				
Terebra à quo reperta	166.3				
Terebrarum vagina ex qua materia	401.21				
Teredinum consideratio	400.36. per totum caput				
Teredo quae proprie dicatur	400.37				
Teredines in lignis quibusdam amaritudo in alijs durities nasci prohibet	380.10. & 400.16				
Teredini quae arbores maximè obnoxia	399.4				
Teredini iri etiam in terra obnoxia	539.4				
Teredini natura dentes dedit ad robora cum sonitu perforanda	258.44				
Terei patria Bizia hirundinibus inuisa	75.51. & 238.25				
Terentia Ciceronis uxoris aetas longissima	159.50				
Terentius Cneus scriba Numae monumentum effodit	525.16				
Terentius Lucanus primus gladiatorum munera pecta in publico proposuit	830.35				
Terentij Coracis interitus	163.44				
Tergeminus interdum nasci	140.44				
Tergilla Ciceroni filio temulentiam obiecit	351.6				
Tergoris animalium consideratio	286.40. & inde				
Tergora quibus animalibus durissima	286.42. & inde				
Terracina amygdalarum sylvis scatet	389.47				
Terrae elementi situs	2.48				
Terra medium totius universi situm obtinet	Ibidem				
Terra sola elementorum immobilis	2.47				
Terrae umbra qualis figura	7.17				
Terra umbram Luna altitudinem non excedere	7.18				
Terra minor, quam Luna	7.36.49				
Terra habitabilis Zodiaci subiecta	10.9				
Terrae consideratio	27.13. per totum caput				
Terrae meritò matris cognomine honorata	27.12				
Terra erga homines beneficia	Ibidem & inde				
Terra elementorum multissima	27.19				
Terrae forma qualis	28.9. per totum caput. & Ibidem 16. & inde. & 13. 34. & inde				
Terram globosam esse	27.19. & 13.34				
Terram undique incolit	28.34				
Terra in mundi sita medio	29.20. & 30.50				
Terra habitabilis portio	30.7. per totum caput				
Terrae Zona quinque	30.11				
Terra mundi punctus	30.26				
Terrae medium optimè temperatum	33.31				
Terras quas maria irruerint	36.16. per totum caput				
Terrae à mari sublatae	36.39. per totum caput				
Terrae hiatus loca plura absorpta	36.43. per totum caput				
Terrae opulentia inexhausta	37.9. per totum caput				
Terrae semper tremantes	37.38. & inde				
Terrae ad saltantium modulos sese mouentes	37.46				
Terrae & caeli quo ad arbores societas	407.3. per totum caput				
Terrarum differentia plures	407.20. & inde. & Ibidem 44. per totum caput				
Terra quae arboribus frugibusque apta	407.21. & inde				
Terra amara & macra signa	408.24				
Terrae qualitates quibus indicij deprehendantur	Ibidem & inde				
Terrarum vitia	408.29. & inde				
Terrae odor qualis esse debeat, & quomodo cognoscatur	542.11. & inde				
Terra quae frugibus ferendis vtilis	408.50. & inde				
Terrae cultura intermittenda	408.51				
Terra ubi fertilissima	409.4				
Terrae genera plura agris stercoreandis vtilia	297.35. per totum. & Ibidem 48. per totum caput				
Terra cur olim fertilior, quam modò	438.37				
Terra quibus seminibus emacretur	440.11				
Terra cultura	459.26. per totum caput				
Terra quando aranda	466.8. & inde. & 467.47				
Terra cum caelo societas primùm à Democrito intellecta	469.21				
Terra malum, herba quae	631.35				
Terra avaritia causa suffoditur	27.45. & inde. & 779.24. & inde				
Terra benignitas ac beneficia	27.13. & inde. & 844.14. & inde				
Terra quae semina vicissim admittat	460.30. & inde				
Terrae fecunditas ex arborum proceritate non colligenda	407.31. & inde				
Terra vitia alterius terrae iniectum emendare, summa dementia est	409.5				
Terrae latificanda varij modi. Capitibus sexto, septimo, octavo, nono, Libri decimi septimi					
Terra adversus calumniantes defensio	436.27. & inde				
Terra olim ipsorum Imperatorum manibus colebatur	438.41				
Terra quae quibus seminibus aptissima	442.24. & inde				
Terra quadam gignere non potest, quatenus in arboribus nascuntur	402.42				
Terrarum enascentium causa	35.34. & inde				
Terrae in mari enae	35.48. & Capite sequenti				
Terrarum quarundam peculiare naturae	27.34. per totum caput				
Terrae scorpiones videntur	256.3				
Terra diutius niuib; fermentescit	406.8				
Terra obruta materia quae maximè durent	400.43				
Terrarum quarundam mira natura	845.37 per totum caput				
Terrae in aquis lapidescentes	Ibidem				
Terrarum portentosa semel visa	35.8. per totum caput				
Terrarum medicinalium genera, & medicinae ex eis	848.40. per totum caput				
Terrae venenum, herba, quae, eiusque effectus	631.49				
Terrae scorpiones, serpentesque necans	850.				
Terrae tuber, herba quae	633.46				
Terrae fel, centaurei genus, & cur ita dictum	618.27				
Terrae à talpis excitata in medicina quem usum habeat	731.2				
Terrae motus consideratio. Capitibus 79.80.81.82.83.84. Libri secundi. & 650.3					
Terrae motus varij effectus	34.10 per totum caput				
Terrae motus causa quae	33.37. per totum caput				
Terrae motus ab Anaximandro predictus	33.37				
Terrae motus futuri signa	34.34. per totum caput				
Terrae motus futuri remedia	34.43. per totum caput				
Terrae motus vi duo montes concurrere visi	35.1. per totum caput				
Terrae motus miracula	35.20. per totum caput				
Terrae motus post Austros maximè noxij	21.41				
Terrae motus ubi nulli	38.18				
Terrae motus aquas profundunt sorbentque	750.17				



Terramotu montes rumpi146.14

Terramotum in Lycia quadraginta dierum  
serenitas semper subsequitur38.18

Terra biatus vi siderum fieri33.37

Terrena in cælum tendentia siderum vi de-  
primuntur17.33

Terrestrium animalium generatio252.24.  
per totum caput

Terrorem incutiens herba616.49

Tertianæ febris remedia526.17. & 555.14.  
& 563.34. & 566.30.34. & 577.7. &  
618.10. & 630.20. & 654.2.9. & in-  
de. & 683.4. & 637.25.27. & 745.1

Tesseras quis repererit166.25

Testacea pyra353.49

Testium animalium consideratio291.40. &  
inde

Testes buteonibus terni291.46

Testiculi suum Censoria lege interdicti197.  
15

Testium & genitalium affectionum remedia  
512.27. & 513.40. & 517.47. & 526.  
20. & 529.45. & 550.49. & 553.50.  
& 567.37. & 576.10.42. & 587.10.  
& 596.34. & 597.50. & 600.51. &  
603.9. & 606.24. & 609.30

Testium tumores sedantia520.28. & 600.  
43. & 650.33.43. & 702.29. & 759.  
40. & 849.32

Testium inflammationes & ardores sanantia  
576.50. & 577.47. & 382.2. & 587.  
4. & 649.47. & 758.16. & 762.4

Testudinum consideratio, genera, usus, me-  
dicina764.24. & inde

Testudinum cibus764.30

Testudinum Indicarum consideratio, magni-  
tudo, & captura205.36. & inde

Testudinum coitus222.9

Testudinis oua in sicco maturantur226.  
20

Testudines dentibus carent205.46. & 279.  
41

Testudines rostri acumine pro dentibus uti-  
tuntur205.47. & 279.41

Testudines lingua carent279.41

Testudines ubi corni gerunt206.2

Testudinum partus205.50

Testudines uersine, id est, terrestres206.  
13

Testudines cortice teguntur206.20

Testudinis pulmo qualis280.30

Testudines celia206.2

Testudines adnatantes Troglodyta ut sacras  
adorant206.3

Testudinum tegmina quando secari cæpta  
206.14

Testudinum tegminibus ligna olim distingue-  
bantur401.33

Testudines cum serpentibus pugnatura cu-  
nila bubula se muniunt182.12. & 521.  
20

Testudines ubi maxima93.42. & 95.41

Testudo ubi plurima129.41

Testudinum in medicinis usus522.20.29

Testudines in adificijs à quo inuenta166.  
19

Tetanicorum remedia593.14. & 655.  
37

Tetartemori nomine quid intelligant Astro-  
logi160.26

Tethalassomenon vinum quod343.46

Tethæa piscis777.43

Tethæarum piscium medicina772.6. &  
774.4

Tetradoron laterum genus846.19

Tetragnathij aranei genera duo718.47. &  
inde

Tetralix frut ex idem cum erice263.46

Tetralix quando floreant546.50

Tetraones aues anserini generis236.36

Tettigometra quid279.34

Tettigonis, cicadarum genus270.29

Tenca Illyriorum regina Romanorum lega-  
tos interfecit803.35

Teucer crustarius famam ex argenti calatu-  
ra adeptus798.27

Teuchites iuncus548.33

Teucryæ herba medicine649.22.32

Teucryon herbam Teucer reperit625.48

Tentonorum legati facietum responsum826.  
42

Tenthron herba, polij genus539.15

Textilia à quibus reperta165.41

Thalassiegle herba qualis, mrique eius effe-  
ctus916.51

Thalassites vini falsi genus342.14

Thales Milesius philosophus quando vixerit  
8.9

Thales Milesius primus Græcorum Solis e-  
clipsim inuestigauitIbidem

Thales Milesius ex umbra mensura pyrami-  
dis altitudinem deprehendit861.50

Thalicttrum herba, eiusque usus675.25

Thalassomeli quid, eiusque usus752.3

Thamyra citharædi effigies picta841.48

Thapsi herba qua499.33

Thapsia fœniculo simillima500.44

Thapsia in Africa vehementissima330.14

Thapsia succus quo pacto colligatur330.14

Thapsia radix in pastillos redigitur330.6

Thapsia succo. Nero primus claritatem de-  
dit330.17

Thapsia medicina644.3

Thasia vna336.6. & 337.25. & 341.39.  
& 347.32

Thasium vinum341.32. & 345.13. & 347.  
28

Thasie nuce364.38

Theamedes lapis ferrum abigit868.8

Theangelis herba Magica617.2

Theatra croco imbui solita537.35

Theatra pensilia Curionis866.11

Theatrorum vela qualia482.27. & inde

Theatrorum orchestris scobe aut harena su-  
periecta vox deuorat. r29.51

Thebaidis regionis frumentum excellentius,  
quam Aegyptium457.45

Thebana vrbs sæpius capta238.24

Theba ab Alexandro capta807.35

Thebanum tella cur hirundines non subeant  
238.24

Thebanum bellum quando gestum402.14

Thecolithos gemma898.7

Thecolithi lapides in spongij nascentes869.  
41

Thelygoni herba consideratio, usus, & me-  
dicina667.6

Theligoni potu femina concipiuntur659.  
13

Thelyphonon herba qualis635.4

Thelypteris herba668.40

Themisio medicus347.18

Theocriti amatoria incantationes672.  
36

Theodorus prestigator pictus842.16

Theodorus plastices inuentor843.27

Theodorus architectus863.11

Theodori statuarij opera809.46

Theodori pictoris opera841.44. & 842.16

Theodori in fundo cerussa natua inuenta  
818.27

Theombrotus medicus liberalitate Prole-  
mai ditatus154.37

Theombrotion scriptor616.40

Theomnestos pictor836.49

Theomnestus statuarius810.39

Theontii pictoris opera844.2

Theon pictor1b em

Theophrastus quando ante Plinium484.  
13

Theophrastus quando floruerit534.24

Theophrasti de coronis opus534.24

Theophrasti laus. Prologo operispa. 3. & 352.  
36

Theophrastum mulier scriptis suis inces-  
sit. Prologo operis,  
pag. 3.

Theriace vitis, & vinum & vna serpentum  
istibus medetur347.30

Theriaca confectio Apollinis adiuncta532.  
12

Theriace quo pacto conficiatur532.11. per  
totum caput

Theriace ex rebus externis conflatur711.  
42

Theriace venenatis omnibus animalibus ad-  
uersatur532.12

Thericles toreutes, & eius calices ex tere-  
bintho398.30

Therimachus pictor quando floruerit833.  
49

Therimachus statuarius806.38

Terionarcha herba qualis616.46. & 633.  
38

Therminum lupinorum oleum589.49

Thesei pictura833.8. & 7.24

Theseo Hecale fœnichon herbam apposuit  
569.25

Thesion herba qua548.21

Thesi herba vires567.26

Thesmophoria, id est, Cæceris sacra, non nisi à  
castis celebrabantur matronis606.7

Thespiades ex marmore855.4

Thespiadum prælum ex ære808.19

Thessa piscis777.45

Thessalica ficus quo anni tempore erumpant  
280.18

Thessalica ars dicta Magia772.3

Thessalorum inuentum taurum ex equo in-  
torta cervice necare384.44

Reliqua quære parte secunda.

Thetidis dea simulacrum ex marmore854.  
2

Thya arbor qua327.19. per totum caput

Thyadum simulacrum è marmore854.3

Thiatis mensis, Augusto respondens672.  
17

Thieldones equi quales147.1

Thicum idem cum succino882.2

Thylon à dracone occisus, & bali herba vi-  
ta restitutus621.50

Thymra herba qua499.5

Thymelæa frutex329.12

Thymi herba species, natura, usus541.8. &  
inde

Thymum apibus gratum263.23. & 541.9.  
& 422.30

Thymi augurium mellis prouentus547.7

Thymi semen visu deprehendi non potest  
541.8

Thymi ubi ingens copia541.9  
Thymi

# Pars Prima.

Thymi genera, & medicina 553.37. & inde  
Thynni piscis in medicinis vsus 770.47. &  
775.43  
Thynnorum copia ubi 201.43. & 207.6  
Thynnorum mira magnitudo 206.45  
Thynni quando precipue capiantur 207.  
39  
Thynnis vita brevis 207.50  
Thyrrei lapidis mira natura 41.31  
Thyffeli herba medicina 777.19  
Thlaffi herba qua 675.27.32  
Thoas quidam à dracone seruatus 177.19  
Thoes, luperum genus 185.30  
Thoes leonibus inimici 257.5  
Thoracis vitiorum remedia. Quare Pectoris  
remedia  
Thorybetrion herba qualis, eiusque vsus in  
medicinis 647.26  
Thraces ex foliis tribuli equos saginant 562.  
20  
Thraces calculis albis & nigris dies discer-  
nunt 156.12  
Thraces in Liberi sacris galeas & thyrsos  
hedera adornabant 390.50  
Thraces ex tribuli nucleis conficiunt panem  
prædulcem 562.20  
Thracia rigore fertilis 408.2  
Thracia triticum quale 444.16.42  
Thracia vinum Maroneum Homeri carmine  
nobilitatum 339.2  
Thracia gemma generat tria 898.5  
Thracius lapis aqua accenditur, extinguitur  
oleo 790.48  
Thracias ventus quis, & vnde spiret 20.39  
Thrason statuarius 810.39  
Thrauston hammoniæ genus 309.30  
Thryallis herba 547.50. & 634.48  
Thripes vermiculi quales 400.27  
Thucydidis exilium, & laus 152.24  
Thurianus tomus piscis 777.44  
Thurinorum collium vna quales 337.33. &  
340.47  
Thurini agri quercus mira 381.36  
Thus Minguin vnde 302.47  
Thuris arbor in Lydia vixit 386.46  
Thuris consideratio 302.28. per totum ca-  
put  
Thuris natura, ac genera Ibidem per totum  
caput  
Thuris ligno Sabai cibum coquunt 305.50  
Thure non supplicabatur Troiano tempore  
313.26  
Thure nobilitati Sabai 127.49. & inde  
Thure dys supplicatur. 573.34  
Thus terre, quid 602.24  
Thus cicutæ aduersatur 635.37  
Thuris decimas Arabes Sabi deo consecrant  
225.47  
Thuscânica signa 804.43  
Thuscorum tibia ex qua materia 393.30  
Thuscorum de fulminibus opinio 23.12  
Thuscis ager nono sulco aratur 359.39  
Thuscia vna peculiares 337.20  
Tiberiana pyra qua 359.39  
Tiberius Imperator insternutamentis salu-  
tari voluit 629.5  
Tiberii principatu duodecim vrbes in Asia  
terramotu prostrata 351.23  
Tiberii tempore magna chartæ inopia 525.  
35  
Tiberii Imperatoris nobilis mensa 326.27  
Tiberius Caesar quid de Surrentino vino in-  
dicarit 340.24

Tiberii Claudii tempore institutum, vt ie-  
iunni biberent 350.43  
Tiberius Imperator in senectâ seuerus 350.  
48  
Tiberius Imperator in iuuenta ad merum  
pronus Ibidem  
Tiberius princeps quibus pyris delectatus  
359.39  
Tiberii quintus Consulatus 14.4  
Tiberii nobile de Acontia Cometa genere  
carmen. Ibidem  
Tiberius nocte dieque continuato itinere in  
Germaniam proficiscitur 148.7  
Tiberius castaneas insigniores balanos ap-  
pellauit 365.19  
Tiberius Imperator tonante cælo lauro co-  
ronabatur 370.19  
Tiberius quibus lignis naumachiarum pon-  
tem refecerit 396.42. & 398.8  
Tiberius in capillo tondendo seruauit inter-  
lunia 397.9  
Tiberius Imperator cucumere delectatus  
488.37  
Tiberius sifere maximè delectatus 490.49  
Tiberii scitum dictum de asparagis, & cor-  
ruda 497.27  
Tiberii arx in Capreis insula 56.45  
Tiberius templum Augusti picturis decora-  
uit 827.10  
Tiberius Claudius ab Agrippina vxore bo-  
leto peremptus 569.49  
Tiberius Archigallum Parasii cubiculo suo  
inclusit 833.11  
Tiberii principatu flexile vitri tempera-  
mentum repertum 876.15  
Tiberius Obsidianam Menelai imaginem  
Ægyptiis remisit 876.25  
Tiberii Imperatoris colon morbus 642.14  
Tiberius Imperator quo natus augurio 250.  
5  
Tiberii Imperatoris parentes Ibidem  
Tiberius Imperator nocte, vt die, cernebat  
176.30  
Tiberium marmor quale, & ubi inuentum  
858.23.26  
Tibiarum materia 326.29. & 392.50  
Tibiarum differentiæ plures 393.22. & in-  
de  
Tibiarum repertores 166.30.35  
Tibiarum exulceratarum remedia 716.35  
Tibur oppidum vetustius Roma 402.11  
Tiburtine vrbes vetustissime ilices 402.12  
Tiburtium Tuliarum insignis arbor, omni  
pomorum genere onusta 418.39  
Tiburtus Tiburis conditor ubi inaugura-  
tus 402.14  
Tiburtus Amphiarai filius 402.18  
Tiburtina vna 337.28  
Tiburtina ficus 365.35  
Ticinensis agri sabulum album infæcun-  
dum 407.26  
Ticinius Mena prunus Romam tonsores ad-  
duxit 168.12  
Tigranes rex à Pompeio victus 150.14  
Tigrine mensa ex genere citrearum 326.  
38  
Tigris restagnans non inuehit Num, vt Ni-  
lus 456.37  
Tigris & Euphrates restagnatione sua Se-  
leuciam fecundant 457.46  
Tigris fera consideratio 177.47. & in-  
de  
Tigrium ferarum ubi copia 119.1. & 177.  
48

Tigres à quo primum Romam aduecta 177.  
38  
Tigrium erga catulos affectus 177.48. &  
inde  
Tigrium coitu, canes concipere 188.36  
Tilia arboris consideratio, & genera 380.  
4. per totum caput  
Tiliæ fructum nullum animal attingit 380.6  
Tilia qua loca amet 381.24.25  
Tilia quando germinet 380.35  
Tilia arborum omnium mollissima, calidif-  
simaque 398.49  
Tilia apta scutis 398.49  
Tilia ad mille vsus expetitur 468.42  
Tiliæ corticis varij vsus 376.14  
Tilia arboris medicina 605.3. & in-  
de  
Tilos vermis idem cum mille peda 724.25  
Timagoras pictor 831.28.29  
Timanthes pictor 832.13. & 833.22.24  
Timarchides statuarius 810.39  
Timarchides marmoris sculptor 855.12.14  
Timarchi maxillæ duplices 806.42  
Timarchus statuarius 806.42  
Timarete pictrix, Myconis filia 831.28  
Timarete pictrix Niconis filia 842.13  
Timaris regina 897.32  
Timidorum remedia 627.24. & 687.40. &  
688.50. & 690.35.36. & 766.35. &  
inde. & 776.10  
Timiditatis indicia in oculis 884.40  
Timocles statuarius 807.20  
Timomachi pictoris opera 840.51. & inde.  
& 842.3  
Timon philosophus misanthropos 147.29  
Timon statuarius 810.39  
Timosthenes classium Ptolemai Philadelphi  
præfectus 130.48  
Timotheus marmoris sculptor, Scopæ emulus  
854.34. & inde  
Timotheus statuarius 810.38.  
Tympana ex argento 797.13  
Tympana margaritarum genus 627.19  
Tympanicorum remedium 627.19  
Tymphaicum gypsi genus, eiusque vsus  
849.48. & 874.26  
Tyndarides ab Aesculapio ad vitam reuo-  
catus 709.40  
Tyndarida Nicomachi imperfecti summa in  
admiratione habiti 842.3  
Tinearum vermium consideratio 274.4. &  
inde  
Tinea è puluere nascuntur 274.4  
Tinea quomodo pellantur 507.28. & 508.  
49. & 609.26  
Tinea vestem quam non attingant 681.31  
Tinea vestes ne ledant 356.42. & 523.34.  
& 555.44. & 665.47  
Tineæ propriæ quæ 400.17  
Tinearum remedia 510.37. & 513.19. &  
518.41. & 521.2. & 523.34. & 566.  
23. & 591.20. & 592.8. & 594.26. &  
596.12. & 601.14. & 608.3. & 646.  
42. & 659.19. & 665.47. & 668.46.  
& 707.50. & 721.3  
Tinearum siue taniarum in corpore humano  
mira longitudo 273.28  
Tineis siue tanijs populi quidam obnoxij, &  
quidam non 676.6. & inde  
Tinnunculi auis consideratio 243.47. per 10-  
tum caput  
Tiphe genus frumenti 447.2. & 448.27  
Tiphys gubernaculi repertor 167.9  
Tiphyon floris genus 542.35  
h 4



# Indicis Pliniani

- Typhoni flatus repentini genus* 22.29  
*Typhoni resistit corallium* 896.15  
*Typhon rex, & comete genus* 14.13  
*Tyrannus primus Agrigenti Phalaris* 166.  
 10  
*Tyranniana pyra* 319.38  
*Tiresis vatis monumentum* 897.41  
*Tyria purpura qualis* 539.37. & 829.  
 12  
*Tyria methystus, coloris genus* 218.40  
*Tyridates magnus* 728.21  
*Tyrium vinum* 218.42  
*Tyrinus color* 219.32. & 220.4. & inde  
*Tyronis Sabini liber ad Mecanatem* 501.  
 20  
*Tyronum toga* 194.40  
*Tirynthiorum serpentes, mira que eorum natura* 200.27  
*Tyrrhoni à Lydis orti* 51.43  
*Tissaphernes à Pansa pictus* 831.15  
*Tisias statuarius* 810.39  
*Tiscrates statuarius* 808.21. & 809.50  
*Tiscratis filius Arcefilas pictor* 842.8  
*Tithymali herba genera plura* 648.19. & inde  
*Tithymali genus platyphyllon* 649.3. & 654.27  
*Tithymalus herba lactaria Romanis* 648.16  
*Tithymali medicina* 643.47. & 648.8.19. & inde. & 652.8. & 653.34. & 654.27.31. & 657.31.49. & 659.25  
*Tithymalon papaveris sylvestris genus, eiusque usus in medicinis* 525.22. & inde  
*Tithoes Aegypti rex* 862.33  
*Titi Sabini servorumque eiusque supplicium* 188.26. & inde  
*Titi Imperatoris domus* 862.33  
*Titi Eullonij Bononiensis senectus* 160.10  
*Titus Septimius Sabinus edilis curulis* 810.  
 50  
*Titij Pretorij viri, marmorei signi facies* 744.47  
*Titulorum festinorum contemptor Plinius. Prologo totius operis,* pag.3  
*Togaprætexta quis Roma primus usus* 220.  
 5  
*Togarum genera, & differentia* 194.41. & inde  
*Tolutim ingredi, in aquis quibusdam artis est, non natura* 190.47  
*Tomus thurianus piscis genus* 777.43  
*Tonantis Iouis simulacrum* 809.30  
*Tonantis Iouis pedes* 809.25  
*Toni musici in celesti harmonia* 12.43. per totum caput  
*Tonitruorum consideratio* 17.20. per totum caput  
*Tonitrua omnia fortuita* 17.50  
*Tonitrua matutina ventum significant, meridiana imbrem* 478.31  
*Tonitrua arte fieri posse* 690.34. & 863.2  
*Tonitrua crebra amplum tuberum prouentum afferunt* 485.7  
*Tonitrua & fulgura ab Apelle picta* 835.  
 41  
*Tonitrus pecoribus abortum affert* 194.41  
*Tonos in pictura quid* 827.31  
*Tonsille in homine, quas in sue glandula* 294.  
 41  
*Tonsillarum morbi remedia* 512.47. & 519.1. & 522.15. & 525.48. & 550.29. & 562.20. & 572.32. & 574.12. & 581.  
 31. & 592.3. & 603.31. & 611.50. & 613.2. & 615.9. & 644.7. & 662.21. & 682.43. & 699.21. & 730.10. & 756.23. & 765.3. & 767.47. & 771.8. & 814.29. & 815.35. & 816.3. & 849.4. & 882.43  
*Tonsores Romani quando, & à quo primum adducti* 168.12. per totum caput  
*Topazij gemma consideratio* 890.10. & inde  
*Topazius quare ratione repertus* 890.10  
*Topazius miræ magnitudinis* 890.16  
*Topazij ubi reperiantur* 880.27. & 890.20  
*Topazij genera duo* 890.20  
*Topaz in Troglodytarum lingua quid significet* 890.17  
*Topazos insula unde dicta* 890.14  
*Topazius gemma unde nomen acceperit* 129.25  
*Tophus nigricans in iuuenearum ventre reperitur* 281.48  
*Topiarij aptissima vincaperuinca* 542.44  
*Tordile quid* 618.38  
*Tordilion fœlis semen* 528.34  
*Toreutices inuention Phidias* 807.6.16  
*Toreutices consummatæ Polyclethus* 807.16  
*Toreutice feruis fuit interdicta* 833.48  
*Torminalia sorba* 364.5  
*Torminum alui remedia* 507.20. & 511.49. & 513.26. & 515.24. & 517.28. & 518.39. & 519.49. & 520.39. & 523.7. & 524.4. & 527.26. & 529.26.36. & 530.34. & 530.49. & 531.20. & 552.16. & 553.1. & 554.45. & 556.4.42. & 561.34. & 568.11. & 575.9. & 575.16. & 576.7. & 576.47. & 577.47. & 585.26. & 588.45. & 590.37. & 591.39.40. & 593.19. & 594.18. & 595.33. & 597.43. & 601.39. & 605.33. & 608.8. & 610.14. & 611.38. & 613.46. & 615.48. & 619.1. & 627.21. & 639.43. & 645.33. & 646.43. & 647.17.34.42. & 649.15. & 659.1. & 664.10.43. & 673.22. & 673.50. & 674.24. & 689.22.35. & 691.48. & 701.27. & 715.19. & 733.15.19. & 756.31. & 758.20. & 763.11. & 764.4. & 772.6.17  
*Tormina vrina in iumentis quo modo curentur* 742.20  
*Torni repertor Dadalus* 166.4  
*Torpedo piscis marinus* 777.45  
*Torpedo piscis planus & cartilagineus* 211.42  
*Torpedinis mira solertia* 221.8  
*Torpedinis iecur tenerimum* 221.8  
*Torpedo quando pariat* 204.16  
*Torpedinis fœtus numerosus* 224.25  
*Torpedo hyeme in vado maris excavato latitat* 208.43  
*Torpedinis piscis mira natura* 761.19. & 775.35  
*Torpedinis medicina* 775.35. & 776.13  
*Torporem inducentia* 616.46. & 761.19  
*Torporem tollentia* 599.50. & 635.43  
*Torquatus à torque aureo, quem Gallo detraxit, cognominatus* 781.2  
*Tortium mustum quod dicatur* 349.9  
*Torum prisci ex stramentis conficiebantur* 194.37  
*Toxicon ladanigenus* 647.4  
*Toxica unde dicta* 377.33  
*Toxicis aduersantia* 505.24. & 599.49. & 601.29. & 716.13  
*Toxicorum remedia* 561.18. & 721.22  
*Trabea Romuli purpurea* 721.22  
*Trabeæ regum vestes* 194.44  
*Trabes, cæli faces* 15.23  
*Trachy, balsami genus* 310.33  
*Trachinia herba* 575.35  
*Trachinia rosa qualis* 535.34  
*Tragacanthæ frutex* 329.17  
*Tragacantha usus in medicinis* 655.4  
*Tragelaphi animalis descriptio* 185.5. & inde  
*Tragemata, palmarum species* 318.6  
*Tragion frutex qualis, quemque usus habet in medicinis* 329.14.17. & 675.37. & inde  
*Tragi spongiorum genus* 221.48. & 759.9  
*Tragos, siue tragum, frumenti genus* 445.22. & 448.27  
*Tragos herba qualis, eiusque usus in medicinis* 675.40. & inde  
*Tragædis chalcophonos gemma vocis gratia gestanda* 895.14  
*Tragonis frutex Creta peculiaris, eiusque descriptio, & usus* 675.37. & inde  
*Tragopogon herba* 545.43. & 675.46  
*Tragopanades aues fabulosa* 247.25  
*Tragorigani herbe consideratio, medicineque* 522.4. & inde  
*Tralliana vasa fictilia* 844.24  
*Trallibus palma in basi statuae Cæsaris Dictatoris enata* 432.48  
*Translatio quibus herbis proficit* 502.6  
*Translatio plantarum quando facienda* 413.41  
*Translatio arborum in solum simile, vel melius facienda* 413.37  
*Transmarini vini varia genera* 340.11. per totum caput. & Ibidem 30  
*Transpadana Italia arbuta ex quibus fiant arboribus* 427.40  
*Trapetas quis primus inuenerit* 166.13  
*Trasymenum ad lacum Romani cum Pœnis congressi* 35.14  
*Trasymenus lacus clade Romanorum nobilitatus* 362.9  
*Trebellica vina* 340.49  
*Trebia amnis Romanorum clade insignis* 362.9  
*Trebius Niger de polyporum natura quæ prodiderit* 214.28  
*Trebius edilis in populum Romanum beneficia, & eius statuæ* 438.29  
*Trebulana vina* 340.50  
*Tremuli Marcij equestris statua, & togata* 803.31  
*Tremulis utilia* 589.41. & 603.44. & 627.24. & 655.41. & 670.25. & 688.49  
*Triarius ubi superatus* 110.49  
*Tribuli frugibus inimici* 455.47  
*Tribuli herba genera, & in medicinis usus* 562.17. per totum caput  
*Tribulus non nisi in locis palustribus nascitur* 547.14  
*Tribulus folium habet secundum spinam* 546.5  
*Tribulus iuxta Strymonem & Nilum in cibis excipitur* 547.14  
*Tribuni ararj unde dicti* 800.24  
*Tribunitius seditionis, rostra polluta* 372.33  
*Tribus urbana Roma tantum quatuor fuere* 438.16  
*Tribuno-*

# Pars Prima.

*Tribunorum iterariorum decuria* 783.29  
*& inde*  
*Tribus rustica urbanis honoratiores habita* 319.47  
*Trichie pisces à Ponto non remeant* 207.37  
*Trichias bis anno parit* 164.13  
*Trichitis aluminis species* 348.14  
*Trichomanes herba qualis* 566.42.  
*& 675.21*  
*Trychnon herba, & eius usus in medicinis* 557.10. per totum caput  
*Trichrus gemma* 898.2  
*Triclinia grata quis Romā primus attulerit* 802.2  
*Triclinia ex argento* 796.48  
*Triclinia testudine* 797.9  
*Tricliniorum pedes ex are* 801.20  
*Tridacna ostrea qua, & vnde dicta* 767.42  
*Triens Seruilia familia auro & argento passus* 811.39. & inde  
*Trientis qua prima fuerit nota* 785.19  
*Trifera arbores qua, & quibus in locis* 386.46. & 387.2.5  
*Trifolium herba inhorrescit tempestate imminente* 479.24  
*Trifolium serpentibus inimicum* 553.37  
*Trifolij usus in theriaca* 531.33  
*Trifolij usus in coronis* 537.27. & inde  
*Trifolij genera plura* Ibidem. & inde  
*Trifolij herbe medicina* 540.38. & inde. & 650.25.35. & 654.25  
*Trifolina vna* 340.50  
*Tryginon, atramenti genus* 829.1  
*Trigonon herba folio venit in coronamenta* 628.34  
*Triglites gemma* 54.32  
*Trimenon, frumenti genus* 444.50  
*Triophthalmos gemma* 899.2  
*Triorches herba, genus centaurei* 628.54  
*Triorches, accipitrum genus* 231.14.  
*& 628.34*  
*Triorches cui inimicus* 256.48  
*Tripatinum in canarum delicijs olim habitum* 844.29  
*Tripedanea vna vnde dicta* 337.41  
*Tripodum cortine Delphice* 802.4.  
*Tripoliticum vinum* 341.38  
*Triptolemi simulacrum ex marmore, Praxitelis opus* 854.2  
*Triptolemus Sophoclis fabula* 444.22  
*Tripudij solistimi auguria ex gallinaceo genere capiebantur* 235.40  
*Tiremi quis primus usus sit* 166.49  
*Trisago herba qua* 613.34  
*Trisagmis herbe medicina* Ibidem. & inde. & 657.46  
*Tristitia animi quomodo discutiatur* 554.11  
*& 602.1*  
*Tristitia omnis cibo minuitur* 602.1  
*Tritani mira fortitudo* 147.38  
*Trithales herba, sedi genus* 639.4  
*Tritianum, brassice genus* 496.49  
*Tritici grana maxima in Bactris* 444.50  
*Triticum terris ferè omnibus comune* 446.51  
*Tritico nihil fertilius* 448.29  
*Tritici in Byzatio Africa campo mira fertilitas* 409.3. & 448.29  
*Tritici qua genera fertilissima* 448.35  
*Tritici pisendi ratio* 448.45  
*Triticum ubi serendum* 456.45. & 449.13  
*Tritici quantum in singulis iugeribus serendum* 461.26

*Triticum quo serendum tempore* 461.48  
*Triticum quo tempore metendum* 472.2.  
*& inde*  
*Tritico potissimum noxia animalia innascuntur* 473.1  
*Triticū optimè seruatur in scrobibus* 473.10  
*Triticum in scrobibus quinquaginta conseruatur annis* 473.10  
*Tritici pascuarum medicina* 574.18  
*Tritici granorum medicina* 574.12  
*Tritico genicula quaterna* 443.29  
*Tritici genera plura* 444.12  
*Triticum Italia optimum* 444.13  
*Triticum quibus ex locis Romam soleat aduehi* 444.26  
*Tritici varia pondera* 444.26. & inde  
*Triticum paucis diebus maturescens* 444.42. & 444.48  
*Triticea farina in medicinis usus* 574.11  
*Tritones maris bellua* 776.6. & 526.24. & 854.15  
*Triton in mari concha canere visus* 202.19  
*Triumphalis corona gramine dignitate posterior* 559.42  
*Triumphalis cœne vnguentis minium addabatur* 793.10  
*Triumphalis laurus qua* 369.45  
*Triumphales statua quales* 795.21  
*Triumphantium corpora minio illinebantur* 542.50  
*Triumphantium habitus qualis* 780.32. & inde  
*Triumphantes qua lauro utebantur* 369.37  
*Triumphaturis coronæ in templis dicandæ conferebantur* 372.41  
*Triumphantium Imperatorum custos Fascinus* 781.21  
*Triumphus cui extero Romæ concessus* 92.33  
*Triumphū Bacchus primus inuenit* 165.19  
*Triumphantes nomina & simulacra captarum urbium in pompa ducebant* 92.35. & inde  
*Triumphantes purpura utebantur* 218.28  
*Triumphus Cornelij Balbi nominæque urbium ab eo captarum* 92.33. & inde  
*Triuncis antea dictus, qui postea quadrans est vocatus* 785.19  
*Trixalis locusta genus, & eius medicina* 732.3. & 739.26. & 740.42  
*Trixis, arboris genus* 355.38  
*Trochilos avis aquila inimica* 256.42  
*Trochilos avis ex ore crocodili escam petit* 181.5  
*Trochos piscis ipse se init* 124.50  
*Troæzenum vinum sterilitatem affert* 347.27  
*Trogi præcepta de natura, moribus hominum ex facie dijudicandis* 293.28  
*Trogi error de palma* 234.4  
*Trogo avis à cauda de ouo exit* 234.4  
*Troglodyte prædones topazium inuenerunt* 890.16  
*Troglodytarum armenta cornua habent in terram directa* 275.3  
*Troia quando Ilium vocari cœperit* 402.21  
*Troia quando capta* 859.35  
*Troie temporibus nulla pictura* 825.40  
*Troiani agri arbores vetustissima* 402.21. & inde  
*Troianis temporibus rosa in oleo macerabatur* 535.29

*tro* 535.29  
*Troianis temporibus thure non supplicabatur* 313.26  
*Troianis temporibus nullus annulorum usus* 780.40  
*Troianis temporibus non erant vnguenta* 373.25  
*Troiano bello clypei gestantium imagines continebant* 825.12  
*Troiani belli pictura* 828.30  
*Tropæi venti qui* 19.36  
*Trophonij simulacrum ex are* 808.19  
*Trossuli vnde equites dicti* 808.19. & inde  
*Trulla crySTALLINA ingentis pretij* 880.51  
*Trulla murrhina ingentis pretij* 880.8  
*Tuba aenea à quo reperta* 166.20  
*Tubarum crepitus è cælo saepe auditus* 25.47  
*Tubera aceris arboris, bruscum & molluscum* 380.33. & inde  
*Tuberes malorum genus* 358.42  
*Tuberes quando floreat* 380.32  
*Tuberes quibus arboribus potissimum inserantur* 413.10  
*Tuberum terræ consideratio* 484.21. & inde. & Ibidem 485.5. & inde  
*Tuberum genera duo* 484.27  
*Tubera quando maximè proueniant* 485.47  
*Tuber terræ, herba qua* 633.46  
*Tuberum corporis remedia* 572.29. & 655.7. & 738.20  
*Tubero Aelius à rogo reuixit* 162.31  
*Tuberonis Qu. Consulatu prima Roma tigris visa* 177.37  
*Tuberonis Lucij in capite picus Martius confedit* 234.27  
*Tuccia Vestalis quo anno aquam in cribro tulerit* 678.3  
*Tuditanus scriptor quid de libris Numa memorie prodiderit* 325.27  
*Tullus Hostilius rex fulmine ictus* 24.15. & 678.13  
*Tulli Calij statua antiquissima* 803.33  
*Tullij Laureæ carmen de aquis Ciceronianis* 744.22. & inde  
*Tully equitis Romani bicubitalis statua* 146.25  
*Tullius Cicero, Quare Cicero.*  
*Tumorum corporis remedia* 509.3. & 511.47. & 521.23. & 522.5. & 522.33.35. & 526.16. & 527.36. & 531.1.3. & 554.1. & 556.14. & 563.32. & 564.9. & 573.4. & 574.32.44. & 576.10. & 580.36. & 580.48. & 587.11. & 587.48. & 597.39. & 600.51. & 605.7.31. & 611.45. & 618.19. & 638.26.30. & 644.24. & 651.47. & 655.5.7. & 704.46. & 713.7. & 775.10. & 849.32.  
*Tumoris maxillarum remedium* 593.17  
*Tumores articulorum leonis adipe discutiuntur* 688.13  
*Tunicam rectam qua prima texuerit* 194.41  
*Tunica ab annulis senatum distinguelat* 782.26  
*Turannius Graccula scriptor* 45.30  
*Turbo flatus repentini genus* 22.35  
*Turbines in aere generantur* 17.32  
*Turbinis figura metę contraria* 7.38  
*Turbystum quid* 790.11  
*Turdorum in medicinis usus* 733.3. & h 5 734



# Indicis Pliniani

- 734.3  
Turdus colorem quando mutet 239.50  
Turdus sermonem humanū imitans 245.26  
Turdorū nidificatio, generatioque 249.17  
Turdorum in Germania hyeme copia 238.32  
Turdorum finus optimus 127.14  
Turdorum auaritia apud veteres Ibidem  
Turianus plastes à Fregellis Romam accitus 884.5  
Turpilus Romanus, eques, & pictor 622.22. & inde  
Turres quadrata ex sale vbi 239.50  
Turres septem Cyzicena vrbis vocem eandem sapius referentes 864.33  
Turres qui primi inuenerint 165.41  
Tusculana viola 537.13  
Tusculana Ciceronis villa, antea Sylla fuit 560.33  
Tusculana villa à Sylla seruis incensa 865.51  
Tusculani collis morus à Passieno Crispo adamata 402.34. & inde  
Tussilago herba qua 644.44  
Tussilaginis herba medicina 644.44. & inde. & 55.15  
Tussim exasperantia 590.9. & 595.46  
Tussis remedia 504.14. & 606.1. & 507.27. & 508.24.46. & 510.5. & 516.30.37.38. & 517.25. & 519.29.35. & 521.25. & 522.6. & 523.5. & 527.15.34. & 529.1.4. & 549.36. & 552.6.16.17. & 554.16. & 555.29. & 663.15. & 567.46. & 571.45. & 573.1. & 574.36. & 577.45. & 578.15. & 581.51. & 584.39. & 587.47. & 595.46. & 596.1. & 596.38. & 601.17.20. & 602.45. & 605.30. & 608.36. & 609.48. & 610.12. & 611.40. & 613.2. & 615.11.12.16.21. & 644.40. & inde per totum caput. & 645.32. & 656.16. & 664.26. & 670.48. & 673.20. & 675.9. & 684.46. & 699.41. & 704.29. & 714.27. & 715.2. & 731.43. & 771.14.18. & 822.31. & 847.14. & 847.37  
Tusses veteres emendantia 507.19. & 508.9. & 513.26. & 524.3. & 529.1. & 551.24. & 553.41. & 564.10. & 571.50. & 576.8. & 583.34. & 587.20. & 593.16. & 596.21.39. & 603.6. & 603.34.41. & 604.5. & 610.33. & 613.39. & 614.10. & 619.40. & 627.10. & 644.28. & inde plura. & 647.9. & 690.19. & 693.22. & 756.39  
Tussis sicca remedium 529.11  
Tussis infantium eruca sedatur 516.30
-  Accarum lacte Arcades sibi medentur 631.32  
Vaccinia aquosis locis gaudent 278.12  
Vaccinijs seruorū vestes tinguntur 381.39  
Vacciniorum in aucupijs vsus 387.39  
Vasitries Toranij mangonis 144.6 & inde  
Valentis Iunij fortitudo 147.43  
Valeria Romana cum dentibus nata 145.43  
Valeria Publicola Consulio filia statua 804.12  
Valeria, aquile genus 229.7  
Valeria in familia quidam Lactucini cognominati 487.37  
Valerianus Cornelius scriptor 45.3
- & 245.39  
Valerius Marcus laurea & myrtea corona vsus 60.45  
Valerio Caio Consule magna laetipitij copia Romam aduecta 485.21  
Valerius Publicola Bruti in Consulatu collega 865.35  
Valerio Publicola honos extra ordinē à Senatu habitus Ibidem  
Valerius Soranus primum Romana vrbis nomen euulgare ausus, temeritatis suae poenas dedit 53.24  
Valerius Messala victoriam suam Siciliensem publice pictam proposuit 826.22  
Valerio Lucio Consule clypeus ardens in caelo visus 16.45  
Valerius Messala primum horologium Roma statuit 168.32  
Valerius Ostiensis architectus 864.47  
Valerij Cornui senectus, Consulatus sex, ac honores alij 159.43. & inde  
Valetudinis ex lotio anguria 685.32. & inde  
Valgiij Caij liber imperfectus de herbarū viribus 620.49  
Vallares corona ciuicis & gramineis dignitate inferiores 372.29. & 559.41  
Vappam nobilem Surrentinum vinum C. Caesar appellauit 340.23  
Vappa quid 348.36  
Vappa appellatio in homines translata Ibidem  
Variana clades 158.42  
Variana vna qua, & vnde dicta 336.24  
Vari à crurum figura dicti 290.9  
Varices mulieri raro contingunt 290.1  
Varicum remedia 562.23. & 564.11. & 591.6. & 652.11. & 703.26  
Varices ne nascantur 734.37  
Varorum remedia 582.37. & 589.10.29. & 657.50. & 690.10. & 714.17. & 730.5  
Varronis Marci etiamnum viuientis posita in bibliotheca imago 152.42  
Varroni M. piratico bello naualis corona à Pompeio data 152.45. & 372.30  
Varronem M. arguit Plinius 525.13  
Varro M. quoto atatis anno de agricultura scripserit 439.10  
Varro Graciam Italiae ponte iungere conatus 59.40  
Varro septingentorum illustrium virorum imagines in libris suis expressit 824.31  
Varronis Satyra Sesculixes & Flexibula. Prologo totius operis, pag.3.  
Varronis senectus, eiusque aduersus aspidum venena remedium 880.10  
Vasa ingentis pretij 350.31. & inde copiose. & 663.4. & inde  
Vasa adulterij calabantur 350.31  
Vasa imminentem tempestatem sudore praenuntiant 479.25  
Vasa figlina vbi optima 844.22. & inde  
Vasa insignia ex argento calata 798.19 & inde  
Vasa ex lapidibus excauata 859.12 & 871.50.51  
Vasorum cruste brassica tolluntur 513.5  
Vasorum argenteorum luxuria 796.25 & inde  
Vatis à crurum figura dicti 290.9  
Vaticani silex vetustissima 42.10  
Vaticanus obeliscus ex Aegypto nauis aduectus 398.14. & 861.7
- Vaticinandi periti halicacabi radice syren-  
tium speciem aucupantur 557.33  
Vaticinatura Aegira sacerdos tauri sanguinem bibit 694.20  
Vaticinia plerumque fallacia 163.3  
Vatis Hetrusci astus 505.46. & inde  
Vatinij vnde dicti 299.9  
Vectis repertor Cinyra 163.38  
Vectibus qua materia maxime idonea 401.26  
Vehiculum cum quatuor rotis à Phrygijs repertum 166.6  
Veientana gemma Veijs reperta 898.9  
Velare nihil, Graca res est 802.41  
Velarum frugis genus 577.44  
Velorum nauium consideratio 480.40 & inde. & 482.20. & inde  
Vela nauium in classe Alexandri Magni tinta 482.20. & inde  
Vela theatrorum qualia 482.27. & inde  
Velopurpureo Cleopatra vsa 482.26  
Vela Icarus reperit 167.6  
Veliternis ruris mira platanus 296.22  
Veliternina vina 340.30  
Velocitatis mira exempla 147.50. & inde  
Velocitatis eximia homines vbi 139.48  
Velocitatis impedimentum lienis magnitudo 280.31  
Venabula à quo reperta 166.17  
Vena ab oculis pertingens ad cerebrum 277.10  
Vena quare in extremis sui partibus exiliiores 483.21  
Venafrum oleum optimum 353.24  
Venatores in Gallia elleboro sagittas tingunt 626.27  
Vendere Liber pater primus instituit 165.18  
Veneficiorum remedia 548.26. & 554.26. & 611.46. & 695.43 & 321.8. & inde. & 728.30. & 869.27. & 892.5  
Venenata animalia quos non feriant 517.12. & 527.7  
Venenatis animalibus aduersantia 596.45. & inde. & 606.19. & 608.30. & 609.21. & 620.13. & 622.26. & 634.40. & 695.34. & 765.50. & 566.34  
Venenatorum moribus ictibusve medentia 509.43. & 513.1. & 527.7. & 529.24. & 541.22. & 586.49. & 635.16. & 695.23. & inde. & 756.5. & inde  
Venenum cur terra generet 27.28. & inde  
Venenum quotidie bibebat Mithridates, & quare 621.2  
Venenum terrae aristolochiae genus, mirisque eius ad pisces capiendos vsus 631.49  
Venena sibi metipsi homines excogitant 635.20  
Venenum ceruuarium quod 671.24  
Venenum serpentium lasere extinguitur 571.38  
Venenum quidam in annulis circumferunt 782.8  
Venenum coturnicibus pro cibo 238.3. & 255.48  
Veneno animalia quadam vescuntur 255.48. & inde. & 294.5. & inde  
Venenata animalia fame sitiue non intereunt 256.6  
Venenum ocysimum aconitum 600.43  
Venenum telorum lasere pota extinguitur 571.

# Pars Prima.

571.38  
 Venenis vescentia quadam & ipsa venenata sunt, quadam citra noxam eduntur 294.4. & inde  
 Venenis tinguntur arma, inficiuntur flumina 436.35. & inde  
 Veneni sumpti remedia 514.40. & 516.2. & 522.16. & 525.39. & 529.13. & 543.48. & inde. & 553.30. & 561.19. & 671.30  
 Venena adamas irrita facit 884.39  
 Venena quadam venenis medentur 517.3. & 616.24. & 624.32  
 Venenis arma sua soli animalium homines inficiunt 436.36  
 Venenis aduersantia 505.27.46. & 506.6. & 527.8. & 529.13. & 554.21. & 566.27. & 562.37.39. & 569.8. & 573.1. & 577.49. & 583.15. & 589.43. & 591.15. & 593.42. & 594.22. & 596.6.17. & 596.45. & 601.29. & 602.3. & 606.15. & 608.31.32. & 609.26. & 615.11. & 624.32. & 635.16. & 556.48. & 686.36. & 696.5.10. & 916.29. & 721.11. & inde. & 764.4. & 765.46.50. & 766.20.31.35.37. & 767.51. & 828.10. & 884.39  
 Venenorum marinorum remedium 529.24  
 Venenata mella apibus ipsis non nocent 544.14  
 Venenatis sagittis piraticam exercent Afritae Arabis 130.11  
 Venetia quibus arboribus agros arbuſtet 427.42  
 Venia nusquam iustior, quam in terra descriptione erranti 45.28  
 Venicula vna ollis aptissima 336.46  
 Venter mulierum ne rugosus fiat 567.5  
 Ventris consideratio 281.25. & inde  
 Venter quibus animantibus simplex, & quibus duplex, & quibus nullus Ibidem  
 Venter quibus obesus, mimis solertes habetur 281.31  
 Ventris morborum varia remedia 646.29. per totum caput  
 Ventrem a morbis loti vsus tuetur 327.51  
 Venter nullus sanguine carentibus 281.31  
 Venter solipedum asper & durus 281.38  
 Ventris gratia luxus & auaritia inuenta 646.32. & inde  
 Venter plurimum homini negotij exhibet 646.38  
 Ventris causa pars maior mortalium viuit Ibidem  
 Venter pessimum corporis vas 646.31  
 Ventrem sistentia 511.12. & 530.48. & 550.36. & 561.39. & 583.35. & 590.47

## Quære Aluum mollientia, sistentiaque.

Ventris animalia expellentia 513.19. & 519.12. & 526.6.12. & 563.7. & 577.29. & 588.46. & 594.25. & 647.38. & 665.29. & 668.47. & 816.21  
 Ventrem soluentia 511.9. & 551.3. & 566.12. & 567.26. & 589.2  
 Ventrem mollientia 507.45. & 508.20. & 510.47. & 514.30. & 563.7. & 572.44. & 591.13. & 594.26.28. & 602.17. & 603.6. & 665.28

## Quære Aluum mollientia.

Ventris doloris remedia 506.42.43.44. & 507.45. & 508.20. & 510.47. & 519.20. & 523.13.25. & 553.43. & 553.51. & 587.13. & 590.13. & 593.32. & 605.31. & 608.3. & 646.28. per totum caput. & 670.1. & 700.30  
 Ventidius solus de Parthis triumphauit 136.44  
 Ventilatio frumenti & leguminum quando facienda 475.10  
 Ventus quid 19.33  
 Ventis quantum super terrâ ascendunt 19.7  
 Ventorum regnum in aere 17.42  
 Ventorum consideratio, Capitibus 45.46.47.48.49.50. Libri secundi  
 Venti in specubus quibusdam gignuntur 19.50. & inde  
 Venti quid à flatibus differant 20.5. & inde  
 Ventorum natura & obseruationes plurimæ 20.16. per totum caput  
 Ventorum genera 20.30. per totum caput  
 Venti quatuor tantum apud veteres 20.30  
 Venti qui humidi 21.25  
 Venti qui frigidissimi 21.24. & 476.22  
 Ventorum qualitates Ibidem. & inde  
 Venti qui saluberrimi, quique maxime noxij 21.31  
 Ventus terramotus causa 33.45  
 Venti cuidam natura legi subditi 20.16  
 Ventorum genera quidam duodecim enumerarunt 20.31  
 Venti quo ordine plurimum spirent 21.36  
 Ventorum quadam prodigia 22.26. & inde  
 Venti qui arboribus aptissimi, quique maxime noxij 405.38. & inde  
 Venti qui frugibus idonei, quique noxij 405.43. & inde  
 Ventorum imminentium ex Luna habitu signa 477.35. & inde  
 Ventorum ratio quo modo agricolis obseruanda 475.36. per totum. & 476.24. & inde  
 Ventorum impetus stellarum discursu prænuntiatur 16.30  
 Venti regionibus quibusdam peculiariter infesti 431.6. & inde  
 Venti tribus potissimum temporibus frugibus metuendi 455.37. & inde  
 Venti an diu flaturi sint, quibus signis noscitur 476.45. & inde  
 Venti pomis conditis inimici 36.126  
 Venti qua ratione comprimantur 896.12  
 Ventorum rationem quis primus deprehendit 166.29  
 Veneris sideris consideratio, natura, motus, situs, effectus 526. & inde  
 Veneris stella naturam primus Pythagoras deprehendit 533  
 Veneris solius radijs umbra in terris reduntur 535  
 Veneris sideris varia nomina 536  
 Veneris sidus ab occasu resurgens, Vesper nuncupatur 532  
 Veneris stella color qualis 11.42  
 Veneris stella motus, exortus, occultatio 9.29. & inde  
 Veneris stella in Zodiaco motus qualis 10.9  
 Veneris stella quantum a Sole discedat 10.47

Veneris Paphia in arcem nunquam impluit 38.10  
 Veneris simulacrum Roma à qua dedicatum 154.5  
 Veneris Cluacina signa Roma 368.27  
 Veneris Myrtea, siue Murtia ara Roma 368.37  
 Veneris victicis myrto Posthumius in ouatione coronatus 369.2  
 Veneris Coa pictura in expleta ab Apelle 835.17. & 842.3  
 Veneris in tutela hortos esse 486.44  
 Veneris Victorici templi dedicatio 171.48  
 Veneri Gnidie quare conche consecrata 212.2. & 761.12  
 Veneris adisac simulacri incendium 808.32  
 Veneris Genitricis ades Roma 826.44  
 Venus Anadyomene Apellis opus 834.46. & 835.71  
 Veneris inter Gratias & Cupidinem picta effigies 847.37  
 Venus Genitrix in foro Casaris, Arcesilai opus 843.49  
 Venus Palatina M. Crassus à Bruto appellatus 852.15  
 Venus & Phidias, Phidia opus 853.14  
 Veneris simulacra è marmore 854.8.9. & 855.13.16  
 Veneris myrtus sacra 295.41. & 368.29  
 Venus marmorea Phidia 853.10  
 Veneris gemma qua 892.1  
 Veneris crinis gemma qualis 898.9  
 Venere raro & moderate vtendum 684.35 & inde  
 Veneris in somno imaginatio quo pacto compeſcatur 510.19. & 518.16. & 526.8. & 821.23  
 Veneris mascula abominanda diuerticula 252.28  
 Veneris simulacrum in operibus Pacis à Vespasiano dicatum 854.23  
 Veneris Praxitelica causa multi Gnidum nauigarunt 853.36  
 Venerem coercensia 495.47. & 606.4. & inde. & Ibidem 606.19. & 607.13. & 638.27. & 651.33. & inde. & 667.18. & 691.16. & 691.20. & 704.44. & 742.3. & inde. & 575.3. & 764.36  
 Venerem stimulantia 506.21. & 507.9. & 508.18. & 508.16. & 509.11. & 513.44. & 514.33.40. & 516.15.33. & 523.33. & 527.21. & 554.10. & 566.31. & 568.1.48.49. & 569.19. & inde. & 578.1. & 602.17. & 609.12. & 614.33. & 651.35. & inde. & Ibidem 652.2.8. & inde. & 667.17. & 664.19. & 688.11. & 689.8. & 690.1. & 691.10. & 707.34. & inde. & 717.51. & 742.3. & inde. & 764.36. & 766.29  
 Veneris labrum herba qualis, vermiculique in ea nascentis mira natura 640.2. & 729.14  
 Venere fatigatis quo pacto succurratur 568.48  
 Venerem heleenium herba conciliare putatur 554.9  
 Venerem quadrupedes pauci prægnantes admittunt 253.29  
 Veneris viri hieme, femina æstate audiores 189.16  
 Veneris pecten herba qualis 614.32  
 Veneris pyra 359.47  
 Veris nuntia viola alba 542.18  
 Veris



# Indicis Pliniani

- Veris certissimi indices papilionos* 462.47  
*Ver nauigantibus maria aperit* 21.2  
*Veris pleni indicium faciunt arbores florescentes* 384.21  
*Veris initium Fauonij temperant* 20.45  
*Veratrum herba eadem cum elleboro* 626.30  
*Veratri herba medicina* 636.4.27  
*Veratri semine coturnices vescuntur* 20.45  
*Verbasci herba consideratio* 634.43. & inde. & 637.14  
*Verbasci herba medicina* 644.8. & 644.40. & 645.11. & 646.36. & 651.20. & 655.6. & 655.24. & 656.30. & 657.22. & 657.44  
*Verbena apud Romanos in sacris & legationibus vsus* 559.25. & 633.6  
*Verbenaca herba medicina* 644.26. & 647.15. & 649.38. & 650.23. & 652.16. & 652.20. & 653.15. & 653.49. & 654.12.29. & 655.12. & 657.19. & 657.39. & 659.4  
*Verbenaca herba nobilitas genera, & vsus* 633.6. & inde  
*Verbenarum appellatio in legationibus vnde tracta* 559.27  
*Verendorum affectionum remedia* 848.19. & 871.20  
*Vergilia stella in cauda Tauri sita* 18.51  
*Vergiliarum ortus pluviosus olei caritatem praeannuntiat* 405.41. & 469.23  
*Vergiliarum exortu aestas incipit, occasu hyems* 470.25  
*Vergiliarum semestris spatium* Ibidem  
*Vergiliarum exortu vites oleaeque concipiunt* 385.12  
*Vergiliarum pluuia viti & olea inimicissima* 405.41  
*Vergilia quando exoriantur* 21.9. & 466.20.40  
*Vergiliarum sidus peculiariter ad fructus pertinet* 430.24  
*Vergiliarum occasus hyemem inchoat* 21.19  
*Vergilia quando occidant* 21.19. & 203.44. & 463.13. & 466.20. & 473.35  
*Vermes ne semina infestent* 456.19  
*Vermes messis tempore noctu lucentes* 466.49  
*Vermes ne cepas infestent* 507.48  
*Vermes ex ocymo nasci* 515.49  
*Vermes corpori innascentes quo necentur* 516.24  
*Vermes ventris quo pellantur* 519.14  
*Vermium terrenorum in medicinis vsus* 734.48. & 735.12.19. & 736.50. & 739.37. & 741.26  
*Vermium Gangis fluminis mira magnitudo, ac vires* 207.4  
*Vermium genera multa, eorumque in medicinis vsus* 740.19. & inde  
*Vermes in ligno, & ex ligno nascentes* 270.26.27  
*Vermes terreni erumpentes pluias praesagiunt* 479.23  
*Vermes nocte lucentes lampyrides dicti* 270.4. & 466.49.21. & inde  
*Vermem per diem tantum viuentem Hypantis fluminis generat* 274.20  
*Vermibus fici maxime obnoxia* 387.23  
*Vermium genus omne oculis caret* 275.20  
*Vermicationis iumentorum remedium* 742.21  
*Vermiculatio quas arbores maxime infestet* 429.50. & 430.3  
*Vermiculatio non modo arbores, verum ipsa etiam poma infestat* 430.48  
*Verna frumenta qua* 443.2  
*Verna opera qua* 466.6  
*Vernationis anguim in medicinis vsus* 729.19. & 765.4.6  
*Verni flores qui* 542.37  
*Veronensis agri mala lanata* 348.53  
*Veronensi agro vna Rhatica peculiaris* 334.50. & 340.38  
*Verres cur ab Antonio proscriptus* 801.4  
*Verris Cupidinis simulacrum obiectum a Cicerone* 853.49  
*Verris animalis in medicinis vsus* 702.31.48. & 704.46  
*Verrus scriptor* 793.8  
*Verrucaria herba* 566.19. & inde  
*Verruce corporum quomodo tollantur* 516.14. & 552.23. & 554.1. & 566.18.32. & 567.26. & 571.29. & 580.39. & 592.47. & 593.33. & 604.51. & 614.5. & 616.44. & 657.48.50. & 668.15. & 683.13. & 703.32. & 735.20. & 765.25. & 775.48  
*Verrucarum remedium superstitiosum* 577.1  
*Versipelles vnde dicti* 179.45  
*Versus heroicus a Pythio oraculo originem cepit* 166.36  
*Vertiginem capitis ara in pane generat* 456.7  
*Vertiginis capitis remedia* 519.14. & inde. & 520.30. & 523.29. & 524.9. & 556.5.2. & 582.29. & 585.26. & 586.38. & 599.29. & 617.18. & 634.9. & 636.28. & 670.26. & 674.25. & 764.1. & 871.5  
*Veruacium quid, & vnde dictum* 458.29  
*Vesice animalium consideratio* 282.18. & inde  
*Vesica membrana constat* 282.21  
*Vesicam ludentia* 514.34.45. & 576.51. & 581.33.45. & 583.36. & 590.47.  
*Vesicae afflicti remedia* 336.32. & 505.21.42. & 510.7. & 511.2.7. & 519.37. & 526.6. & 527.28. & 530.35. & 531.6. & 549.45. & 552.5. & 553.51. & 553.51. & 555.29. & 557.13. & 568.16. & 568.45. & 569.5. & 575.44. & 581.51. & 583.14. & 589.18. & 590.11.35. & 593.11. & 595.35.38. & 596.31. & 597.38. & 601.1. & 601.45. & 615.44. & 619.1.8. & 625.30. & 639.45. & 649.52.54. & 649.49. & 650.11.14.18.24. & 656.16. & 658.34. & 670.20. & 673.1. & 674.4.7. & 685.8. & 739.47. & 702.5. & inde. & 714.30. & 763.11. & 869.41. & 870.10  
*Vesica tumori alium modetur* 508.36  
*Vesicam euacuantia* 552.38. & 771.42  
*Vesica scabies quo pacto curetur* 562.6  
*Vesica calculos expellentia* 531.1.6. & 650.17. & 733.51. & 883.37  
*Vesicaria herba qua qualisque* 557.13  
*Vesparum consideratio, naturaque* 267.7 & inde  
*Vespe muscas grandiores venantur* 267.14  
*Vesparum genus ichneumones* 267.9  
*Vespa carno vescuntur* 267.13  
*Vespa luto in sublimi nidificant* 267.7  
*Vesparum & crabronum sexangule cella* 267.8  
*Vespe plenilunio maxime crescunt* 267.9  
*Vespa & crabrones non habent reges, aut examina* 267.23  
*Vespa ichneumones araneis inimica* 256.47  
*Vespe non feriunt a scorpione percussos* 681.31  
*Vespa equorum corpore gigni* 266.49  
*Vespa ne viuas tangant* 361.16  
*Vesparum ictus remedia* 506.27. & 517.10 & 527.28. & 552.51  
*Vespasianus Augustus primus coronas ex cinnamomo in templo Pacis dicauit* 307.4  
*Vespasiani Imperatores balsami arbusculam Roma primi ostenderunt* 310.18  
*Vespasianus Augustus ad eum Honorem & Virtutis restituit* 828.7  
*Vespasianus filius patris in tertio Consulatu collega* 8.48  
*Vespasianus Imperator Augustus vniuersae Hispaniae Latij ius tribuit* 49.14  
*Vespasianus Imperator Oceanibus bellum intulit* 92.45  
*Vespasianis Imperatoribus quatenus fuerit vrbis Romanae ambitus* 53.29  
*Vespasianus in principatus sui exortu calumniae ansas praecidit* 785.2  
*Vespasianis Consulibus duae eclipses, altera Solis, altera Lunae, intra dies paucissimos visae* 8.49  
*Vespasianis Censoribus quae maxima hominum aetas in censum relata* 160.35  
*Vespasiani Titi laudes magistratus, honoresque, gesti. Toto operis prologo.*  
*Vesper sidus idem cum Venere* 5.35  
*Vespertilio solus inter volucres dentes habet* 278.22  
*Vespertilio sola volucrum mammas habet* 287.16  
*Vespertilio sola volucrum animal parit* 251.48  
*Vespertilio sola volucrum pullos lacte nutrit* 251.49  
*Vespertilio volitans pullos geminos secum deportat* Ibidem  
*Vespertilionis in medicinis vsus* 718.27. & inde & 733.5.30. & 741.4  
*Vestaliu virginu capillus ad loton arborum deferrebat* 402.6  
*Vestales virgines inter sacra Romana Fascinum colunt* 682.21  
*Vestales virgines seruos fugitios, ne urbem exeant, retinent precationibus* 678.8  
*Vesta ades incensa Romae* 157.23  
*Vesta simulacrum ex marmore* 854.10  
*Vestes ne pediculis obnoxiae sint* 656.36  
*Vestium generum plura* 194.15. per totum caput  
*Vestibus intexere aurum vbi repertum* 194.46  
*Vestes ingentis pretij* 194.49. & inde  
*Vestes pictae Homeri tempore in vsu* 194.44  
*Vestem tineae quam non attingant* 681.32  
*Vestes herbis infici* 559.12. per totum caput  
*Vestium luxuria cum florum coloribus certat* 532.36. & inde  
*Vestes ne a tineis ladantur* 297.11. & 523.34. & 555.45. & 665.42  
*Vestium tingendarum ratio* 218.20. & 842.27. & inde. & 849.40. & inde  
*Vestes mortuorum in sarcophago Aethiopia conditorum vertuntur in lapides* 868.20  
*Vestes*

# Pars Prima.

- Vestes Phrygio lapide tinguntur 869.44  
Vestium macula quo pacto eluantur 510.51  
Vestibus interposita salinca, gratissimo odore eas commendat 539.11  
Vestes in Oriente ex spina cuiusdam lanugine consiciuntur 611.4  
Vestes quibus odoribus commendentur 551.25. & 555.45  
Vestilia Romana C. Herdicij, Pomponij, & Orfiti clarissimorum virorum vxor 141.40  
Veterinorum atas dentibus indicatur 278.41  
Veterum morbi remedia 505.51. & 704.23  
Veterum mirasfrugalitas 431.14.50. & 407.27. & inde. & 851.40  
Veterum gratitudo erga medicine inuentores 620.35  
Veteres studiosissimi naturalium rerum 20.16. & inde  
Veterum inuenta negliguntur 20.22  
Veterum diligentia 20.16. & inde. & 333.44. & inde. & 470.44. & inde. & 620.23. & inde. & 660.23. & inde. & 684.43. & 849.43. & 884.35  
Vettonica herbe consideratio 630.32. & inde  
Vettonica circulo serpentes inclusa sese mutuo interimunt 612.10  
Vettonica radix faciles prestat vomitiones 645.49  
Vettonica bestiarum venenatarum moribus medetur 612.9. & 635.18  
Vettonica vsus in medicinis 635.23. & inde. & 644.32. & 645.11.12. & 619.24. & 645.41.49. & 646.23.39. & 648.36. & 649.15.25.32.38.36. & 653.9.20.32.40. & 653.49. & 654.9.20.21.23. & 655.12. & 656.24.28. & 657.47.48. & 659.11  
Vetustatem qua ligna non sentiant 399.7  
Vetustis nouitatem dare, res ardua. Prologo totius operis, pag.2. vers.16  
Via sacra Roma 482.32  
Viatores Roma qui, & vnde dicti 330.45. & inde  
Viatorum lassitudinem recreantia 368.40. & 523.26  
Vibius Crispus Africe Proconsul 480.38  
Vibius Auitus Aruernorum preses 806.2  
Vibones Britannica herbe flores 622.49  
Vicia leguminis consideratio, natura, vsus, &c. 454.18. & inde  
Vicia serenda tria tempora 454.19  
Vicia siccitatem maxime amat 454.22  
Vicia ubi serenda 456.44  
Vicia quomodo serenda 459.19  
Vicia quando serenda 461.51. & 464.27  
Vicia quando metenda 467.48  
Vicinorum beneuolentia agricolis potissimum expetenda 442.11  
Victima qua dijs gratissima 193.5. & inde. & 193.47  
Victima immolande coronabantur 372.41  
Victor affectuum suorum Alexander 834.44  
Victoriatu nummus lege Clodia percussus 785.25  
Victoriatu nummus vnde dictus 785.26  
Victoria summum signum herba a victo porrecta 560.3  
Victoria picta, Iphidis opus 841.34  
Victoria nota circus ex creta 849.49  
Videri qua arte quis nequeat 690.43. & 896.26  
Viennensis vna, sponte natura picem res-
- piens 535.4. & 339.23  
Vigilia castrenses a quo inuenta 166.23  
Vigilia inter mala corporis vniuersi, & earum remedia 653.35. & inde  
Vigilia diuturna qua arte ferri possint 529.37  
Vigiliarum immodicarum remedia 511.48. & 524.33  
Villarum positio qualis esse debeat 440.4. & inde  
Villatica aues quo pacto tuta reddantur ab accipitre 580.50  
Vinaciola vna Laurentibus & Sabinis solis cognita 471.3  
Vinalia festa cur, & quando celebrentur 471.3.17  
Vinea peruinca herba medicina 556.14  
Vinea peruinca, herba topiaria 542.43  
Vinea peruinca semper viret 542.42  
Vinea peruinca folia florum inopiam in coronamentis suppleant 542.43  
Vincendo victi Romani 599.19  
Vinculis vitium qua materia aptissima 394.42.50. & inde. & 426.30. & inde  
Vindemia consideratio 474.11. & inde  
Vindemiarum singula pressura viginti culcos implere debent 474.17  
Vindemia aliquando in Calendas Ianuarias dilata 474.34  
Vindemiarum tempus aptissimum 474.11.30  
Vindemiarum leges 474.13. & inde  
Vindemiarum instrumenta 474.17. & inde  
Vindemiarum tempore qua agenda rusticis 474.32. & inde  
Vindemiatoris celestis signi emergus 465.38  
Vindemiatoris exortus matutinus 473.38.40  
Vindemiatoris exortus vindemia maturitatem promittit 473.39  
Vinearum situs, & quas celi partes spectare debeant 406.26. & inde  
Vincis qua terra vtilissima 407.23. & inde  
Vinea quo ordine disponenda 413.36  
Vinearum colendarum disciplina 422.28. per totum caput  
Vinea ex singulis vitium generibus faciendae 425.36  
Vinea serenda multiplex ratio 423.34  
Vinearum serendarum differentia quinque 423.22  
Vinearum ingens fertilitas 338.32. & inde  
Vinearum cultura, & cultores nobiles 338.15. per totum caput  
Vinea tribus modis seruntur 412.27  
Vinearum sulci quales esse debeant 423.48. & inde  
Vinearum putationis consideratio 424.30. & inde. & 425.22. & 426.5. & inde. & 465.44  
Vinea quando pampinanda 426.1. & inde  
Vinea quando serenda 465.33  
Vinea quando sodienda 425.41. & inde  
Vinorum nobilium consideratio 340.3. per totum. & 341.31. per totum  
Vini transmarini genera 341.31. per totum caput. & Ibidem 342.29  
Vinum quis primus cum melle miscuerit 339.4  
Vini bonitas Opimio Consule precipua 339.14. & inde  
Vinum ducentorum annorum 339.16  
Vinum intus accedit, foris infusum refrigerat 339.36  
Vinum sanguinem esse terra
- Vinum temperate sumptum, vtile: intemperate, perniciosum 339.40  
Vini generosi genera plura 340.3. per totum. & 341.31  
Vinorum dulcium genera quatuordecim 342.31. per totum caput  
Vinum dulce minus odoratum 342.31  
Vini colores quatuor Ibidem  
Vini secundarii genera tria 343.25. per totum caput  
Vina operaria 343.20  
Vinorum nobiliorum genera octoginta 343.28  
Vini vsus apud antiquos feminis interdictus 344.15. per totum caput  
Vini factitij genera plura 345.38. per totum caput  
Vinum factitium ex hortensibus herbis 346.18. & inde  
Vinum factitium ex fruticibus 346.42. & inde  
Vini prodigiosa genera 147.26. per totum caput  
Vinum feminis fecunditatem, viris afferens rabiem 347.26  
Vinum abortum faciens 347.27  
Vinum sterilitatem afferens 347.28  
Vina quando in apothecis mutantur 347.34  
Vina nauigatione vetustate acquirunt 347.36  
Vina quomodo condiantur 347.40. & inde  
Vini condendi varij ritus 349.32. & inde  
Vina Afri calce condiunt 348.3. & 872.39  
Vinorum varia medicamina 348.38. & inde. & 349.7  
Vina ex vasis ceratis acorem contrahunt 348.51  
Vina in qua vasa transferri debeant Ibidem  
Vino proprius mucor, & acor 349.6  
Vinum natura non congelascit 349.36  
Vinum circa Alpes aliquando congelascit 349.35  
Vinum ad frigus stupet 349.36  
Vini dolia qualia esse debeant 349.42. & inde  
Vini flos optimus qui candidissimas 349.49  
Vini liquor humano corpori intus gratissimus 351.20  
Vinorum genera centum nonagintaquinque, species autem penè duplici numero 351.28  
Vino quomodo odor acquiratur 360.50  
Vini sapor multiplex 367.4  
Vino aqua admista quomodo deprehendatur 392.5  
Vina nobilia in arbutis gigni 872.40  
Vini varia genera, & ex eis medicina 583.17. & inde  
Vinum Albanum neruis vtile 543.37  
Vinum vires alit, sanguinem, & colorem 583.46  
Vini effectus plures Ibidem & inde  
Vina Albana austeriora 583.43  
Vino sapientiam obubriari, Prouerbijs 584.17  
Vino quis primus aquam miscuerit 166.7  
Vinum febricitantibus non dandum 584.48  
Vino aqua potus interponendus 584.18  
Vina plura misceri, inutile 584.33  
Vina qua saluberrima 584.36. & inde  
Vinum rubrum, nigrumque vehementius constringit 584.40  
Vinum in quibus morbis non dandum 584.49. & inde  
Vinorum factitiorum medicina 585.17. & inde  
Vini facis natura, & medicina ex ea 586.46. &



# Indicis Pliniani

46. & inde	Vipera coitus & partus	252.2. & inde	Viscum in quibus nascatur arboribus	402.
Vini genera nunquam inebriantia 336.36.	Vipera grauida à catulis suis interimitur	252.8	49. & inde	
& 597.42	Vipera in medicinis vsus 717.13. & inde		Viscum in aliena nascitur sede	402.43
Vini potus vires recreat 295.44	copiose. & 772.1. & inde. & 731.6. &		Visci acini quando colligantur	403.9
Vina cur mustis odoratiores 538.23	inde. & 735.2. & 741.37		& inde	
Vinum Indi Arabesque palmis exprimunt	Viperarum morsus remedia	596.33	Viscum quomodo prepararetur	403.13
100.46	Vipiones aues	247.24	Viscum in chamaeleonte herba nascens	563.37
Vini picati utilitas 584.47	Vipsanus Consul	31.35. & 148.5	Visci floris medicina	643.47
Vino aromatite antiquitas delectata 344.26	Viros quorundam prodigiosa	147.38. &	Visci sumpti remedia	506.7. & 586.45.
Vino rogi reppergeri, Numc lege vetitum	inde		& 603.7. & 665.38. & 695.48. & 696.	
343.47	Vires recreantia 572.43. & 590.10. & 593.		10. & 764.10	
Vina quæ libationibus impura censeantur	7.12. & 674.10		Visula una in imis arboribus fertilior	336.
342.51	Virga sanguinea natura	607.33	33	
Vino debent homines, quod soli animantium	Virga magistratuum Romanorum ex betul-		Visus acutissimi exempla	148.20. per to-
non sitientes bibant 584.14	la arbore	381.30	tum caput	
Vini pice conditi medicing 584.42	Virgilius non dissimulat, per quos profecerit. Prologo totius operis, pagina 2. vers.	47	Visus fœniculo reficitur	530.37
Vini sapor quibus commendetur 522.48. &	47		Visus claritas euphorbio iuuatur	90.6
624.15	Virgilius carmina sua testamento cremanda mandauit	152.40	Visus aliquibus post longum tēpus restitutus	277.9
Vini mercede conductus Mezentius Rutulis	Virgilius equi optimi formam pulchrè depinxit	190.24	Visus quibusdam statim nascentibus negatus	ibidem
opem tulit aduersus Latinos 343.50	Virgilij manu scriptus liber Plinij tempore extabat	323.28	Visus hirundinum pullis qua herba restitua-	182.11. & 631.5
Vini apud antiquos mira inopia 343.47	Virgilius hortorum dotes propter argumēti humilitatem subterfugit	334.2	tur	
Vini copiosissimus prouentus 474.36. &	Virgilius quandiu ante Plinium	335.5	Vita longissima exempla 159.25. per totum	
inde	Virgilius in Georgicis rerum precipuarum flores tantum attingit	334.2. & inde	caput. & 162.27. & inde	
Vini transmarini pta media quæ 342.29	Virgilius externa quadam ruarum genera enumerauit	337.36	Vita breuitate nil melius	161.21. & inde
Vinum Maroneum quibus aque portionibus	Virgilij carmina Augustus cremari vetuit	152.40	Vita animalis vigilia. Prologo operis, pagina	2.
miscendum 339.4	Virgilij amatoria incantationes	678.38	Vita doloribus inquinata, pœna est	677.1
Vina sua Narbonensis Gallia varijs inficit	Virgilius Naryciam picem præcipue commendat	348.48	Vita religione constat	147.47
medicamentis 340.42	Virgilius quadam à Catone mutuatus	350.47. & inde	Vita defuit, quando voluptas vinere capio	333.50
Vini bonitas regioni terreque, non vna generi accepta	Virgilij de faba serenda consilium	456.13	Vita brevis signa	293.23
341.2	Virgilij de sandyce opinio	828.39	Vita longa signa	293.25
Vino modice sumpto nervi iuuantur 583.46	Virgilij de reparandis apibus cōsiliū	199.43	Vita quibus animalibus sine cibo	185.20
Vina dulcia odore carent 367.25	Virginea aqua Roma	866.33	Vita longissima homines	81.24. & 139.47
Vina tenuia odoratiores 367.26	Virginitas vitata gagate lapide deprehenditur	869.38	Vita breuissima homines	132.19. & 139.
Vino perfusa semina minus agrotat 456.12	Virginibus mammae crescant	668.35	45.47	
Vini vires crapula franguntur 348.38	Virgo, aqua Roma, & cur ita dicta	748.17	Vitam suam castor ponticus testiculis redimit	139.45.47
Vino condiendo quæ pax utilissima 348.42	Virga Celtica quæ	784.44	Vitelliani Capitolium incenderunt	805.14
Vini cella quales esse debeant 349.38. &	Virilium remedia. Quare genitalium remedia		Vitellius Lucius cottana, caricæ, & canneas ex Syria in rus suum Albenſe intulit	363.33
inde	Vireo auis quando appareat	471.32	Vitellius pistacia primus in Italiam attulit	363.33
Vini è face siccata atramentum excoquitur	Viri scolymo flore in coitum sequeiores	569.21	Vitellij patina ingentis pretij	844.38
828.50	Virtus olim Roma honoris præmio contenta	373.10	Vitellius Pisonem veneficij accusat	280.25
Vini factitij varia genera 345.38. per totum caput	Virtus cuiusque in qua tempora inciderit, plurimum refert	151.16	Vitex herba, eiusque medicina	606.6. &
Vini tediū afferentia 745.18. & 776.11	Virtutis ades Roma à quibus picta	838.7	inde	
Vinum è fonte fluens 745.18	Virtutis pictura	841.9	Vitiles naues in Oceano Britannico	166.46
Vinum præcipue serpentes appetunt 256.3	Viscerum affectionum remedia	606.44. &	Vitiliginis remedia	517.47. & 520.46. &
Vini saporem qui habeant fructus 367.19	645.35. & 877.7		551.8. & 577.35. & 672.43. & 675.	
Viola semen scorpionibus aduersatur 551.14	Visci in arboribus nascētis cōsideratio	402.	19. & 739.42. & 758.14. & 847.15	
14	49. & inde. & 600.10		Vitiligator vox Catoniana, & ex quibus composita. Prologo totius operis, pag. 3	
Violarum consideratio, natura, & genera	Visci tria genera	402.48. & inde	Vitis in inuenta fertilior, sed tardius maturat	387.11
537.8. & inde	Viscū ad religionis usum quomodo, & quando decerpendum	600.29	Vitis tacta fulmine libationi habetur impura	347.50
Viola quando floreat 542.18. & inde	Viscum quod optimum	600.32.20	Vitium sarmentorum medicina	582.41
Viola sponte nascentes 537.9	Visci usus in medicinis	600.22. & inde	Vitium clauiculae quem usum habeant in medicinis	580.47
Viola lutea menstrua extenuat 551.14	Viscum à Druidis in summa veneratione habitum	403.16. & inde	Vitis lacryma qualis, & ex ea medicina	580.
Viola lutea 537.12	Viscum nocet arbori in qua nascitur	431.28	39. & inde	
Viola lutea vrinam ciēt 551.14	Viscum neque igne, neque aqua corrumpitur	329.42	Vitis & brassica inimica	598.51
Viola alba veris nuntia 542.18			Vitium cineres quem usum habeant in medicinis	580.48. & inde
Viola tepidioribus locis etiam hyeme prouenit			Vitis brassicam petraam fugit, aut moritur	582.2
ibidem			Vitis frondium succorumque in medicinis usus	580.32. & inde
Viola alba maximè durat 542.27			Vitis populus arbor gratissima	394.37
Viola alba menstrua extenuat, & vrinam ciēt 551.15			Vitis sola his parturit	384.51
Viola albapita longissima trimatus 542.45			Vitis	
Violis apes delectantur 543.20				
Violis aridis in medicinis post annum vtendum 551.16				
Violarum medicina 551.10. & inde				
Violis recentibus minor vis inest 551.16				
Vipera serpentum sola terra conduntur				
187.41				
Vipera dentes gingiuis conduntur 278.19				
Viperinis carnibus vrescentes 139.34. &				
722.51				
Vipera duplex vulua 282.25				

# Pars Prima.

*Vitis* quando germinet 385.12  
*Vitis* quo tempore floreat 385.13  
*Vitium* vincula ex ipsis fieri possunt vitibus 394.51  
*Vites* trifera, insana dicta 386.49  
*Vitis* frondes latissime 383.37  
*Vitium* consideratio 334.14. per totum caput  
*Vitium* principatus in Italia 334.12  
*Vites* inter arbores numerata 334.14  
*Vitis* lignum aeterna natura 334.15.18  
*Vitium* quarundam magnitudo 334.26.  
 & inde  
*Vitis* centurionum Romanorum insigne 335.  
*Vitium* genera plura 335.36. per totum caput. & 337.20. per totum caput  
*Vites* Biturica quali loco ferende 336.17.  
 & inde  
*Vitium* frondes, antequam decidant, rubescences, pessimi generis argumentum 337.23  
*Vitis* arbore vel palis non indigens 337.38  
*Vitis* sylvestris vsus varius 418.5. & inde  
*Vitibus* brevis vita 402.30  
*Vitibus* quando pluuia inimica 405.42  
*Vites* quae quo loco ferenda 338.22. & inde  
*Vitibus* quae terra utilissima 407.23  
*Vitis* umbra qualis 415.21  
*Vitibus* modis inseritur 415.5. & inde  
*Vitibus* suus humor inimicissimus 418.15  
*Vitium* gemma, oculus, germen 422.25  
*Vitis* ut diuersas ferat vuas 423.10  
*Vitium* plantandarum consideratio 422.19.  
 & inde  
*Vitium* cultura praecpta ex Catone 426.28  
*Vites* diuersorum generum quatenus misceri possint 426.32. & inde  
*Vitium* culturae quis primum repererit 128.16  
*Vitibus* maritandis quae arbores aptae 427.42. & inde  
*Vites* Aquilonem spectare debent 418.28  
*Vites* quibus vinculis liganda 428.30. & inde  
*Vites* terra obruta quo pacto propagentur 428.46  
*Vitibus* adminicula addenda 429.11  
*Vitium* morbus articulationis, eiusque causa 430.37. & inde  
*Vitium* pestis araneus 430.36  
*Vitis* Tacampensis agri bifera 460.14  
*Vitis* alba nomina, & ex ea medicina 582.25. & inde  
*Vitis* nigra nomina, & ex ea medicina 582.50. & inde  
*Viti* rhabdanius inimicus 431.40  
*Viti* laurus inimica Ibidem  
*Vitia* ex terpedis interdum fiunt 434.20  
*Vitri* consideratio, origo, faciendi ratio 875.25. per totum caput  
*Vitri* liquor à magnete trahitur 875.51  
*Vitri* artifex Sidon 99.18. & 876.9  
*Vitrum* qua ratione coquatur 876.2  
*Vitrum* ex Beli amnis arenis 99.10  
*Vitrum* Obsidianum 876.29  
*Vitri* temperamentum flexibile quando inuentum 876.13  
*Vitri* fragmenta quo pacto glutinentur 715.21  
*Vitrum* & flatu, & torno, & cglatura figuratur 876.10  
*Vitreorum* duorum calicum ingens pretium

876.18  
*Vituli* marini consideratio 183.47. & inde. & 203.41. & 206.29. per totum caput  
*Vituli* marini adipis medicine 775.20  
*Vituli* marini non feriuntur fulmine 25.10  
*Vitulus* marinus mitescit 246.30  
*Vituli* marini descriptio 206.27. per totum caput  
*Vitulus* marinus à mugitu dictus 206.31  
*Vituli* marini pilis vestiuntur 206.19.30  
*Vituli* marini partus 206.29  
*Vitulus* marinus mammis fectum educat 206.18  
*Vitulus* marinus in somno mugitus 206.30  
*Vituli* marini voce & visu populum salutant 206.32  
*Vituli* marini nomine vocati respondent Ibidem  
*Vituli* marini somnus grauissimus 206.33  
*Vituli* marini pinnis vice pedum serpunt Ibidem  
*Vituli* marini pinnæ dextra soporifera 206.35  
*Vitulis* marinis lingua duplex 279.3  
*Vituli* marmis fel multis remedijs nobilitatur 281.8  
*Vituli* marini oculi quales 277.19  
*Vituli* terrestres, eiusque partium in medicina vsus 702.40. & 703.10. & 703.30. & 704.38.39.44. & 705.30  
*Vinaria* ostrearum à quo primum inuenta 225.15  
*Vinaria* piscium à Licinio Murana inuenta 225.38  
*Vinaria* muranarum à C. Hirio instituta 225.43  
*Vinaria* cochlearum à quo primum excogitata 225.51  
*Vinaria* ferarum à quo inuenta 197.37  
*Vinerra* cuniculis infesta 198.37  
*Vinerræ* in medicina vsus 731.47

## Vlcus, vide Halcus.

*Vlex* fruticis genus, eiusque vsus in auri metallis 788.45.47  
*Vlixer* sanguinem è vulnere profluente carmine compefcuit 679.44  
*Vlxis* Palladium surripientis calata effigies 798.26  
*Vlixis* effigies picta 833.18. & 833.41  
*Vlix* primus pileum addidit Nicomachus 837.1  
*Vlix* bouem cum equo iungentis picta effigies 840.22  
*Vlmaria* qualiter disponenda 413.30. & inde  
*Vlmi* arboris consideratio, & genera quatuor 277.39. per totum caput  
*Vlmus* gummi ferens 876.29.30  
*Vlmi* semen samara 381.15. & 385.51. & 300.38  
*Vlmi* folia qualia 383.48  
*Vlmus* citò germinat 384.31  
*Vlmi* sponte resurgentis portentum 403.20  
*Vlmus* rigorem optime seruat 399.1  
*Vlmus* quando ferenda 413.26. & inde  
*Vlmus* vitibus aptissima 427.36  
*Vlmorum* infirmarum remedium 434.2  
*Vlmi* arboris natura, & medicina ex ea 605.11. & inde  
*Vlophonon* herba quae, & cur ita dicta 564.49

*Vlpicum*, alij genus 493.44  
*Vlula* fellis in medicina vsus 723.9  
*Vlula* adipis in medicina vsus Ibidem  
*Vmbra* spatii consumi 7.20  
*Vmbra* satis aut nutrix, aut nouerca 415.22  
*Vmbrarum* figura tres 7.47  
*Vmbra* quarum arborum leues 415.21  
*Vmbra* arborum quarundam noxia 416.23  
*Vmbra* gnomonis pro ratione locorum diuersa mensura 23.23. per totum caput  
*Vmbra* vbi nulla die medio 32.27  
*Vmbra* quando, & vbi nulla 32.27. per totum. & 129.35. & inde. & 139.35  
*Vmbra* vbi bis anno in Meridiem cadant 32.40  
*Vmbra* vbi ad Septentrionem hyeme, astate in Austrum vergant 118.26. & inde. & 120.26. & 129.36. & inde  
*Vmbra* hyana canes obmutescunt 183.22  
*Vmbra* metienda ratio 861.50  
*Vmbra* ex longitudine Thales Milesius pyramididis altitudinem mensus est 861.49  
*Vmbra* inferorum quo pacto euocentur 899.30  
*Vmbria* vna irtiola peculiaris 337.26  
*Vmbri* pecudum genus 196.1  
*Vmbros* populos Pelasgi exegerunt 51.41  
*Vmbrius* aruspex peritissimus Plinij aeo 230.45  
*Vncialis* vna quae, & vnde dicta 337.4  
*Vndulata* vestis 194.40.43  
*Vnedonis* folium quale 297.10  
*Vnedonis* arboris fructus qualis 596.29  
*Vnedonis* arboris consideratio 365.46. & inde  
*Vnedo* cur dicta 365.50  
*Vnedoni* folia non decidunt 382.36  
*Vnguentorum* consideratio 313.20. per totum caput  
*Vnguenti* inuentor incognitus 313.29  
*Vnguentum* non fuisse Troiano tempore 313.29  
*Vnguentum* Persarum est inuentum 313.31  
*Vnguentorum* vsus in funeribus 313.35  
*Vnguentorum* genera plura 313.35. & inde  
*Vnguenti* faciendi duplex ratio 313.47  
*Vnguentum* regale quod 315.6. & inde  
*Vnguenti* facies magmata vocari 315.14  
*Vnguentum* in alabastris optime seruetur 315.15. & 859.12  
*Vnguenta* vetustate meliora fiunt 315.16  
*Vnguents* Sol inimicus Ibidem  
*Vnguentorum* quae prima mentio apud scriptores 313.31  
*Vnguentorum* varia cognomina vnde sumpta 313.35  
*Vnguentorum* autoritas subinde mutata 315.36  
*Vnguenta* quibus è locis maxime commendata 315.37. & inde  
*Vnguentorum* luxuria maxime superuacua 315.30  
*Vnguenta* quare expetita 313.32  
*Vnguenta* in umbra, & plumbeis vasibus coquenda 315.16  
*Vnguentorum* pretia maxima 315.35  
*Vnguents* pedes inungebantur 315.34  
*Vnguentorum* vsus etiam in castris 346.44  
*Vnguenta* exotica Romae Censoria lege interdicta 315.48  
*Vnguenta* etiam in potu addita 315.49  
*Vnguenta* meliora quae terrae, quam quae trocum



# Indicis Pliniani

*Urtica*

# Pars Prima.

*Vrtica puncturis oleum medetur* 546.10  
*Vrtica semen cicuta contrarium* 562.45  
*Vrtica oleum* 356.13. & 562.45  
*Vrtica laudes Phanas. Physicus condidit* 561.13  
*Vrtica anserum pullis mortifera* 251.12  
*Vrtica piscis in medicinis vsus* 775.47. & 777.17  
*Vrtica piscis consideratio* 221.40. & inde  
*Vrticæ quales* 174.32  
*Vrorum in medicinis vsus* 696.3  
*Vrorum cornua maxima, ac eorum vsus* 275.9. & inde  
*Vsura quaestiosa segnites* 785.32  
*Vsus efficacissimus rerum omnium magister* 476.29  
*Vterus vnde dictus* 282.14  
*Vtica Apollinis templum memorabile, eiusque trabes ex cedro Numidica* 399.23  
*Vtica urbis vetustas* 399.25  
*Vuarum insigniora genera* 335.47. & inde ad finem capitis, & toto capite sequenti  
*Vuarum differentia vnde sumpta* 334.40. & inde  
*Vua passa vnde dicta* 334.50  
*Vua lanata* 335.43  
*Vuarum varia nomina* 335.36. per totum. & 337.2.3. per totum caput  
*Vua Biturica in eligendo solo morosa* 334.42  
*Vua quadam cum sole circumagitur, ob id Streptos dicta* 337.35  
*Vua in vite seruabiles* 337.38  
*Vuarum conseruandarum ratio* 360.41. & inde. & Ibidem 50.4. & inde. & 429.28. & inde. & 581.27. & inde  
*Vuae ne a vespis attingantur* 361.14  
*Vuarum circa acinos differentia* 366.1. & inde  
*Vuarum sucus qualis* 367.19.20.21  
*Vua cute teguntur* 367.36  
*Vuarum varia genera qua arte in eadem vite nascantur* 423.18. & inde  
*Vuarum acini nihil ligni intus habentes quo pacto efficiantur* 423.20  
*Vua quo terra propior, eò plus habet virium* 425.35  
*Vuarum singulis pressuris quantum vini exprimi iustum sit* 474.16  
*Vuarum medicina* 429.28. per totum caput  
*Vuae ne alicui animali obnoxia sint* 429.48  
*Vuas pubescentes voluoces praeodunt, eiusque res remedium* 435.20  
*Vuas ne aues attingant* 503.45  
*Vua recentis noxae* 581.27. & inde  
*Vua saluberrima quo pacto fiant* 581.40  
*Vuas galli ne edant* 581.47  
*Vuarum nuclei, eorumque medicina* 581.48. & inde  
*Vua theriace serpentium idibus medetur* 581.47  
*Vue passa consideratio, & medicina ex ea* 526.19. & 581.50. & inde  
*Vua pituitaria qua* 581.19  
*Vua picta aues decepta* 832.36. & inde  
*Vue faucium remedia* 513.2. & 529.43. & 522.17. & 524.5. & 528.27. & 562.49. & 563.18. & 571.47. & 592.3. & 593.51. & 594.34. & 596.51. & 597.6. & 600.13. & 603.40. & 612.10.37.

& 682.43. & 684.37. & 730.9.10. & 767.47. & 771.10. & 815.25. & 816.28. & 848.37  
*Vua in palato soli animalium homini* 279.22  
*Vua piscis* 777.46  
*Vua marina in vino necata vini tedium affert* 585.12  
*Vulcani festum* 453.23  
*Vulcani filius Aethiops Aethiopia nomen fecit* 131.25  
*Vulcatij Gurgitis repentinus interitus* 163.36  
*Vulneribus capitis aristolochia medetur* 603.9. & 636.36  
*Vulnera ne inflammentur* 618.48  
*Vulnera quomodo conglutinanda* 618.49  
*Vulnera interuentu eorum, qui pedibus iter confecerint, inflammari creduntur* 622.6  
*Vulnera aggrauari creduntur eorum interuentu, qui canis serpentisue morsu aliquando fuerint lesi* 681.26  
*Vulnerum varia remedia* 505.15. & 509.29. & 512.43. & 513.37. & 521.19.20. & 524.30. & 526.6.12. & 527.27.35.36. & 550.49. & 551.5.10. & 551.29. & 552.37.44. & 563.32. & 568.16. & 580.41. & 581.9. & 600.15.25. & 605.5.9. & 615.46. & 617.43.46. & 618.47. & 624.17. & 625.47. & 628.24. & 649.24. & 656.17. & 662.4. & 662.23. & 665.8.23. & 663.43. & 664.46. & 670.18.21. & 673.43. & 674.15. & 675.12.21. & 686.20. & 713.10. & 714.24. & 791.45. & 813.35. & 816.21.29. & 820.50. & 820.2. & 828.33. & 847.40  
*Vulpes solertem & perspicacem auditum habent* 182.49  
*Vulpes quibus inimica* 256.51. & 257.10  
*Vulpes ne gallinaceos attingant* 708.15  
*Vulpes ubi non sint* 200.11  
*Vulpis, eiusque partium in medicinis vsus* 697.1. & 697.30. & 698.12. & 699.32. & 700.19.41. & 703.12. & 707.8  
*Vulpes quo cibo necentur* 582.49  
*Vulpes in Thracia auribus glaciæ admotis crassitudinem eius explorant* 582.49  
*Vulpium Thraeces auxuria sequuntur in transmittendis annibus glaciatis* 582.48  
*Vulpes marinae, earumque astus* 221.25  
*Vulturum nidos nemo vnquam attigit* 230.43  
*Vulturum alitum consideratio* 230.43. per totum caput  
*Vultures ubi nidificent* 230.44  
*Vultures biduo aut triduo praesentiunt futura cadavera* 230.47  
*Vultures vnguento fugantur* 294.2  
*Vultures si seris semen edunt* 507.18  
*Vulturum partiumque eorum in medicinis vsus* 718.2. & inde. & 723.12. & 729.36  
*Vulturinus ventus quis, & vnde spiret* 20.34  
*Vulturinus Coro contrarius* 21.18  
*Vulturini venti qualitates, & natura* 21.27. & 21.28  
*Vulturno apiaria & vinee in Italia Galliaque opponenda* 348.27. & inde  
*Vuluam proprie in reliquis dicimus animalibus quos in muliere locos seu vterum appellamus* 282.27

*Vulua dieclitia qua* 282.38  
*Vulua porcaria qua* Ibidem  
*Vulua eiecto partum melior, qua edito* 282.30  
*Vulug seu vteri muliebris remedia* 506.19.42. & 508.18. & 514.36. & 516.14.26. & 517.23. & 518.48. & 519.23. & 520.26.32. & 520.43. & 523.17.28. & 524.10. & 526.31. & 527.29. & 528.33. & 530.34. & 531.33. & 550.29. & 552.4. & 552.51. & 553.8. & 554.19.47. & 555.12. & 556.40. & 561.36. & 562.49. & 563.4.8. & 565.37. & 571.25. & 573.3. & 575.28. & 576.25. & 585.41. & 586.38. & 587.19. & 588.6.11. & 589.3.18.31. & 590.2.36.37. & 593.38. & 596.31. & 597.45. & 598.6.13. & 600.18. & 601.18.24.27.51. & 602.6.11. & 602.18. & 603.6. & 603.34.41. & 605.22.33. & 606.22. & 609.47. & 610.8. & 611.16. & 614.4. & 619.20.26.31.33. & 658.17.23.24.29.38. & 658.39.41.45.46.47. & 651.9. & 661.50. & 665.10. & 666.47. & 683.22. & 686.18.39. & 689.25. & 690.15. & 692.30. & 706.16.17.23.27. & 706.45. & inde. & 713.38. & 763.51. & 815.35. & 847.42. & 869.32.37. & 871.8  
*Vxor Egnatij Mecennij ob vini potum a viro interfecta* 344.14  
*Vxor ob vini potum dote multata* 344.19  
**X** *Anthos gemma* 896.40  
*Xanthus historicus* 621.47  
*Xenocrates statuarius* 809.50  
*Xenocrates de pictura volumen edidit* 833.1  
*Xenon pictor* 842.13  
*Xenophili Musici atas longissima citra vltimum corporis incommodum* 161.24  
*Xenophon dux de Agricultura precepta edidit* 439.4  
*Xenophontis symposium* 809.19  
*Xenophontis de sementis tempore sententia* 464.10  
*Xerxes Persarum rex Hellespontum ponte stravit, illacque exercitum duxit* 79.30  
*Xerxis aduentu platanus Laodicea mutata in oleam* 432.41  
*Xerxis pater Darius per Bosphorum Thracium duxit exercitum* 79.34  
*Xerxes quo pacto exercitum numeravit* 75.6  
*Xerxis vniuersum exercitum Pythius Bithynus hospitio excepit* 796.9  
*Xylina lina* 481.41  
*Xylocinnamomum quid* 307.13  
*Xylobalsamum quid, eiusque vsus* 310.40. & inde  
*Xylon frutex* 481.40  
*Xiphias comete genus* 14.7  
*Xiphia piscis* 765.27.28  
*Xiphia piscis naues perforat* 362.19  
*Xiphion herba qualis* 636.19.20. & 649.41. & 651.36. & 652.17  
*Xiphij herba medicina* 649.41. & 651.36.652.17. & 659.34  
*Xyris herba, id est, syluestris* 552.27  
*Xystios gemma* 892.27  
**Z** *Achalias Babylonius Magnus, eiusque ad Mithridatem liber* 896.36  
*Zamois nucum pinearum genus* 385.49



# Indicis Pliniani

Zancli Samothraceno post centesimum quar-  
tum annum dentes enati 278.34  
Zanthenes gemma in Media nascitur 898.  
10  
Zbratus Magus 726.47  
Zarmocenidas Magus 726.48  
Zea genus frumenti ubi potissimum proue-  
niat 447.2. & inde, & Ibidem 448.  
27  
Zea medicina 574.34. & inde  
Zea in Africa in alicam degenerat 450.  
45  
Zea granum pulchrius, quam tritici 461.  
■  
Zēdōp & ἄρρωπα Zea cur ab Homero appel-  
lata 447.5  
Zenodorus statuarius Plinij etate floruit 805.  
45  
Zenodorus fingendi ac calandi scientia nulli  
veterum postponitur 805.51  
Zenonis libris Carneades responsurus ellebo-  
rum sumpsit 626.27  
Zenonis statuam quare Cato in Cypria au-  
ctione non vendiderit 810.44  
Zephyria oua que 188.10  
Zephyrus ventus quis, & unde spiret 29.36.  
& 476.41  
Zephyrus ventus ver inchoat 476.42  
Zephyro flante qua agenda 476.42

Zephyro oliueta opponenda 476.42  
Zeros gemma 893.18  
Zeti & Amphionis simulacrum ex marmo-  
re 855.7  
Zeugite calamorum genus 293.16  
Zeus piscis, faber appellatus 210.6  
Zeuxis statuarius 841.46  
Zeuxis Heracleotes pictor 841.46. & inde  
Zeuxis cum Parasco certamen 832.35. &  
inde  
Zeuxidis opera mira 832.35. & inde  
Zeuxis tabulam pingens quinque nudas  
virgines imitandas sibi proposuit 832.9  
Zygia aceris genus 380.22  
Zingiber, aromatis genus 298.51  
Zythum potus Aegyptiorum 528.21  
Zizipha malorum genus 358.38  
Zizipha quo modo & quando ferantur  
413.9  
Zizipha coronis olim adhibebantur 540.  
26  
Zmilaces gemma in Euphrate nascitur 898.  
12  
Zmilaces gemma marmoris Proconnesio si-  
milis Ibidem  
Zmilus architectus 863.10  
Zodiacus qui & Signifer, circulus celestis,  
eiusque situs 1. 33. & 10.8. & inde. &  
33. 16.

Zoelicum linum 481.22  
Zona Orionis quando oriatur 468.50  
Zonarum quinque consideratio 30.12. &  
inde  
Zoophthalmion herba 639.1  
Zopyros herba 614.17  
Zopyrus argenti calator 798.23  
Zopissa picis genus, & ex ea medicina 376.  
48. & inde. & 603.45. & inde  
Zoroastres eodem quo natus est die risit  
146.9  
Zoroastres praeceptor 726.43  
Zoroastres quo tempore floruerit 726.40  
Zoroastres annis viginti in desertis caeseo  
vixisse 286.34  
Zoroastres magica vanitatis inuentor 726.  
38  
Zoroastres scripta 726.42. & inde  
Zoroastres de tempore seminandi quid sen-  
serit 461.38  
Zoroastres recens nati cerebrum palpitatio-  
ne sua impositam repulit manum 146.  
9  
Zoromstios Magorum gemma 898.13  
Zoromstios gemma in Indo flumine nascitur  
898.13  
Zoster, ignis sacri genus 654.37  
Zoster fruticis marini genus 331.34  
Zura, paliuri semen 611.39.

PRIMÆ PARTIS INDICIS  
PLINIANI FINIS.



# PARS SECVNDA INDICIS PLINIANI GEOGRAPHICA CONTINENS



<b>Ab</b> mons	101.24	<b>Acerra</b> Vafrie, Vmbrie oppidum	61.9	<b>Acrotadus</b> insula	121.43
<b>Abala</b> oppidum	130.30	<b>Acesines</b> fluius gemmifer	900.47	<b>Acrothion</b> oppidum	74.44
<b>Abalus</b> insula	881.32	<b>Acesines</b> India fluius	118.42	<b>Aetania</b> insula	83.8
<b>Abalites</b> sinus	129.51	<b>Acesinus</b> Scythie fluius	80.40	<b>Aetrolim</b> dicta, quae postea Attica	72.38
<b>Abali</b> populi	118.17	<b>Acestai</b> populi	58.11	<b>Aethium</b> colonia Augusti	69.51
<b>Abantias</b> insula eadem cum Euboea	78.11	<b>Achai</b> Graecia populi	73.19	<b>Aethrida</b> oppidum	118.22
<b>Abaeortae</b> populi	119.22	<b>Achei</b> populi Colchis vicini	109.9. & 113.31	<b>Adana</b> oppidum	101.35
<b>Abarimon</b> Scytharum regio	137.51	<b>Acheorum</b> portus	80.33	<b>Addua</b> fluius	40.28. & 63.4. & 65.14
<b>Abdera</b> , Hispaniae oppidum	46.10	<b>Achaorum</b> statio Cynossema	76.12	<b>Adesa</b> oppidum	102.31
<b>Abdera</b> Thraciae oppidum	75.24. & 79.19	<b>Achaia</b> , libertate donata à Domitio Nerone	72.27	<b>Adiabare</b> populi	131.36
<b>Abdera</b> in campis equi pastu inflammatur rabie	631.33	<b>Achaia</b> sinu Corinthiaco mersa	36.40	<b>Adiabene</b> regio	97.20. & 112.46
<b>Abete</b> populi	72.28	<b>Achaia</b> descriptio	71.22. per totum	<b>Adiabeni</b> populi	113.8. & 125.15
<b>Abellinates</b> populi	60.7.8	<b>Achais</b> oppidum	115.46	<b>Adylis</b> mons	73.2
<b>Abellinum</b> oppidum	53.12	<b>Achana</b> fluius	127.12	<b>Adipson</b> locus	129.15
<b>Abesamis</b> oppidum	127.1	<b>Acharitanum</b> oppidum	91.42	<b>Adirmachida</b> populi	93.8
<b>Abeste</b> oppidum	93.19	<b>Achates</b> fluius, gemmaeque	893.40. & inde	<b>Adonis</b> fluius	99.29
<b>Abydos</b> , Hellesponti oppidum	68.14. & 107.50	<b>Acheloi</b> fluius gemma	896.6	<b>Adramytteos</b> oppidum	105.16.11
<b>Abydus</b> Aegypti oppidum, Memnonis regia	96.1	<b>Achelous</b> fluius ex Pindo nascens	70.6	<b>Adrastia</b> oppidum	108.1
		<b>Achelous</b> fluius Echinas insulas conuenit	35.35	<b>Adrianus</b> ager	61.24.49
<b>Abydi</b> lapis à caelo lapsus colitur	26.9	<b>Achelous</b> amnis Acarnaniam ab Aetolia dirimit	70.6	<b>Adria</b> colonia	61.24
<b>Abila</b> mons Africa	45.47	<b>Acheron</b> Epiri fluius	69.48	<b>Adriaticum</b> mare	51.13. & 63.16
<b>Abila</b> oppidum	99.3	<b>Acheron</b> Italia fluius	54.14	<b>Adriaticum</b> mare quantum à Propontide distet	75.39
<b>Abisfontes</b> populi	66.1	<b>Acherontini</b> populi	54.14	<b>Adrumetum</b> oppidum	134.21
<b>Abnoba</b> mons	80.5	<b>Acherusia</b> , Italia pitius Cumis vicina	53.5	<b>Adulitarum</b> oppidum	12.49
<b>Abobrica</b> oppidum insigne	986.3	<b>Acherusia</b> Thesprotia lacus	69.49	<b>Aduliton</b> oppidum	129.42
<b>Abocis</b> oppidum	130.41	<b>Acherusia</b> specus	110.7	<b>Adunicates</b> populi	49.47
<b>Abolani</b> populi	53.45	<b>Achillea</b> insula	82.30. & 107.9	<b>Aea</b> oppidum	111.13
<b>Aboriense</b> oppidum	91.39	<b>Achilleon</b> oppidum iuxta tumulum Achillis à Mitylenais conditum	105.31	<b>Aeant</b> sinus	129.2
<b>Aborigines</b> antiqui Latij populi	52.25	<b>Achilleos</b> Promos, peninsula, & eius longitudo	80.36	<b>Aeantion</b> insula	79.28
<b>Abrettini</b> populi	105.22	<b>Achillis</b> insula	80.33	<b>Aeantion</b> oppidum à Rhodijs conditum	105.33
<b>Abrincatus</b> Lugdunensis Gallia populi	85.7	<b>Achillis</b> adem sacram nulla auis transuolat	239.40	<b>Aeantium</b> promontorium	74.9
<b>Abrotonum</b> oppidum	91.30	<b>Achillis</b> tumulus	80.33. & 105.32	<b>Aeas</b> fluius	67.13
<b>Abisari</b> fluius ortus	112.49	<b>Achisarmi</b> populi	132.2	<b>Aecani</b> populi	60.9
<b>Abisari</b> fluius exitus	113.19	<b>Achne</b> insula	106.40	<b>Aeculani</b> populi	60.7
<b>Abisila</b> populi	111.19	<b>Achoali</b> populi	128.12	<b>Aedepsum</b> oppidum	78.7
<b>Abisyrtes</b> insula	68.10	<b>Acidula</b> aqua vini modo inebrians	41.7	<b>Aegae</b> insulae	107.2
<b>Abisyrrium</b> insula	66.26	<b>Acienfes</b> populi	53.45	<b>Aegetini</b> populi	60.13
<b>Abisiris</b> fluius	124.5	<b>Acila</b> Arabum emporium	127.37	<b>Aegeum</b> mare unde dictum	76.19
<b>Abziritanum</b> oppidum	91.42	<b>Acinippo</b> oppidum in Celtica	47.19	<b>Aegialeus</b> mons	72.47
<b>Abzoe</b> populi	114.26	<b>Acina</b> oppidum	131.3	<b>Aegilium</b> insula	56.38
<b>Acalandrum</b> flumen	59.21	<b>Aciris</b> fluius	59.19	<b>Aegida</b> oppidum	64.51
<b>Acamas</b> promontorium	106.20	<b>Acis</b> insula, eadem cum Siphno & Meropia, eiusque circuitus	78.20	<b>Aegilodes</b> sinus	52.16
<b>Acematis</b> insula, postea Cyprus dicta	106.20	<b>Acitauones</b> populi	66.2	<b>Aegilos</b> insula	44.71
<b>Acanthon</b> mons	70.25	<b>Acytos</b> insula rotundissima	78.48	<b>Aegimori</b> insula	93.30
<b>Acanthus</b> oppidum in Atho montis Isthmo	74.46	<b>Acmodg</b> insula	84.12	<b>Aegina</b> insula	77.14
<b>Acanthus</b> insula	109.5	<b>Acmonenses</b> populi	103.23	<b>Aegium</b> oppidum	24.74
<b>Acanthus</b> Carie oppidum, alio nomine Daulopolis vocatum	103.9	<b>Acolitanum</b> oppidum liberum	115.40	<b>Aegion</b> oppidum	72.7
<b>Acapate</b> populi	112.14	<b>Acone</b> portus	110.6	<b>Aega</b> , Macodonia oppidum	74.24
<b>Acarnania</b> regio	69.51. & 70.6	<b>Acontius</b> mons	73.2	<b>Aega</b> Cilicie oppidum liberum	101.31
<b>Acarnania</b> Ambracio sinu mersa	36.39	<b>Acrabaten</b> Iudaea taparchia	98.7	<b>Aege</b> , Aeolidis oppidum	105.9
<b>Acarne</b> oppidum	74.10	<b>Acra</b> Iapygia, promontorium	59.34	<b>Aegalia</b> insula	76.50
<b>Acchista</b> populi	127.48	<b>Acragas</b> oppidum	58.7	<b>Aegialos</b> olim dicta Achaia	71.22
<b>Accisi</b> populi	112.18	<b>Acra</b> oppidum	81.5	<b>Aeglia</b> insula	77.18
<b>Accitana</b> colonia	48.37	<b>Acreses</b> populi	58.11	<b>Aegipam</b> Aethiopia oppidum	132.7
<b>Ace</b> oppidum	99.12	<b>Acritas</b> promontorium	71.37	<b>Aegipanes</b> in Africa & Aethiopia confinio	132.30
<b>Acedici</b> populi	60.43	<b>Acroceraunium</b> promontorium	59.17. & 68.1	<b>Aegyptus</b> Rubro mari depressior	129.8
<b>Acelum</b> oppidum Venetorum	65.4	<b>Acroceraunii</b> montes	67.16. & 69.22.31	<b>Aegypti</b> pyramides	861.16. & inde
<b>Acema</b> mons	49.49	<b>Acrocorinthus</b> , id est Corinthi arx	71.9	<b>Aegyptus</b> non cernit Septentriones	31.17
<b>Acerani</b> populi	53.12			<b>Aegyptus</b> non quatitur terremotu	34.23
<b>Aceruetis</b> Thracia vrbs, postea Calatis dicta	75.33			<b>Aegypti</b> pars quondam mare fuit	35.36
				<b>Aegypti</b> alumen	848.4
				<b>Aegypti</b> labyrinthus	862.31
				<b>Aegypti</b> elactrum	881.37



# Indicis Pliniani

<i>Aegypti smaragdi</i>	885.21	<i>Aethiopes Aroteres</i>	129.4	<i>Agamzua oppidum</i>	119.7
<i>Aegypti opalus</i>	887.26	<i>Aethiopum Meroe caput</i>	128.32	<i>Agasus portus</i>	59.50
<i>Aegyptus non sentit Austros</i>	21.1	<i>Aethiopes Tarelei</i>	93.45	<i>Agatha oppidum</i>	37.1
<i>Aegyptus fulminibus infestatur</i>	23.9	<i>Aethiopia descriptio</i>	93.46. & inde	<i>Agathirnum, sine (ut alij legunt) Agathyr-</i>	58.9
<i>Aegypti descriptio</i>	94.18. & inde	<i>Aethiopum prima regio que</i>	131.13	<i>sum, Sicilia oppidum</i>	81.17
<i>Aegypti mensura, ac termini ibidem. &amp; inde</i>		<i>Aethiopes antiquam visi, fabulosi crediti</i>	137.27	<i>Agathirsi populi</i>	78.45
<i>Aegyptus inter insulas a quibusdam nune-</i>		<i>Aethiopum Trogloditarumque commune</i>	129.44	<i>Agathussa insula eadem cum Telo</i>	112.17
<i>rata</i>	94.20.	<i>emporium Aduliton</i>	131.3	<i>Agedi populi</i>	85.29
<i>Aegyptus a situ, Delta appellata</i>	94.22	<i>Aethiopia vnde dicta</i>	131.48. & inde	<i>Agasates populi Pictonibus iuncti</i>	51.50
<i>Aegypti quot olim fuerint oppida</i>	94.41	<i>Aethiopia mensura</i>	131.23	<i>Agylla oppidum a Pelasgis conditum</i>	58.11
<i>Aegypti antiquitas</i>	94.41	<i>Aethiopia diuersa nomina</i>	131.23. & inde	<i>Agyrini populi</i>	46.44
<i>Aegypti nomi, hoc est, praefecturae, eorum-</i>		<i>Aethiopia monstra</i>	139.25. per	<i>Agla oppidum</i>	125.15
<i>que nomina</i>	94.22. & inde	<i>Aethiopia ad Troiana usque tempora clara</i>	130.44	<i>Agnices fluius</i>	130.30
<i>Aegypti ditionis ubi Nilus esse incipiat</i>	95.41	<i>fuit &amp; potens</i>	130.44	<i>Agace oppidum</i>	128.6
<i>Aegyptia navigationis finis Syene</i>	95.49	<i>Aethiopia Aegyptiorum armis attrita</i>	132.18	<i>Agra Lemitarum regia</i>	58.7
<i>Aegyptiorum in Indiam iter</i>	95.15	<i>Aethiopia magnas</i>	132.18. & inde	<i>Agragas oppidum</i>	124.15
<i>Aegyptiorum serui profugi Aduliton oppi-</i>		<i>Aethiopia magnitudo</i>	181.32. & inde	<i>Agrani oppidum a Persis dirutum</i>	72.23
<i>dum adificauerunt</i>	129.42	<i>Aethiopia situs</i>	95.42	<i>Agra oppidum</i>	128.8
<i>Aegyptiorum ad Rubrum mare iter triplex</i>	120.11. & inde	<i>Aethiopia duae</i>	857.45	<i>Agrei populi</i>	58.7
Reliqua quare parte prima.		<i>Aethiopica haena marmori secando maxi-</i>	139.25. per	<i>Agriphagi populi</i>	132.15
<i>Aegira insula</i>	197.24	<i>me idonea</i>	885.39	<i>Agrippenses Bithynia populi</i>	108.45
<i>Aegira oppidum</i>	71.25	<i>Aethiopici maris insula plures</i>		<i>Agrippinensis Colonia</i>	84.41
<i>Aegos fluius</i>	26.4. & 76.9	<i>Acthiopici smaragdi</i>		<i>Agrosti populi</i>	132.7
<i>Aegosthenienses populi</i>	72.40	Reliqua quare parte prima.		<i>Aguntum oppidum</i>	67.26
<i>Aegusa insula</i>	58.19	<i>Aetolia populi, oppida, fluiusque</i>	70.7. per	<i>Alacis sepulchrum</i>	105.33
<i>Aelana oppidum</i>	97.9. & 128.6	<i>totum caput</i>		<i>Alabanda oppidum liberum</i>	103.36
<i>Aelaniticus sinus</i>	97.8. &	<i>Aethria insula, eadem cum Thasso</i>	26.40	<i>Alabastros fluius</i>	105.18
	128.7	<i>Aethraa insula</i>	106.39	<i>Alabastrum oppidum</i>	96.4
<i>Aeminus fluius</i>	86.25	<i>Aethusa insula</i>	36.32. & 58.19	<i>Alachroa populi</i>	91.32
<i>Aemona Pannoniae vrbs, Romanorum colonia</i>	64.31. & 67.35	<i>Aetne montis descriptio</i>	57.50. & inde	<i>Alana oppidum</i>	130.29
<i>Aemonia Norici oppidum</i>	67.26	<i>Aetne montis incendium</i>	41.37	<i>Alani populi</i>	80.19
<i>Aemonia regionis saepe mutata nomina</i>	73.15	<i>Aetnenses populi</i>	58.11	<i>Alasi oppidum</i>	92.41
<i>Aenare insula</i>	197.18	<i>Aex scopulus Aegeo mari nomen dedit</i>	76.21	<i>Alazon fluius</i>	113.17
<i>Aenaria insula</i>	56.42	<i>Africa proprie dicta descriptio</i>	91.5. per	<i>Alba oppidum Italia ad lacum Fucinum</i>	60.35
<i>Aenienses populi</i>	70.17	<i>totum caput</i>		<i>Alba Hispania oppidum</i>	46.42
<i>Aennum oppidum</i>	129.19	<i>Africa proprie dicta bisariam diuisa</i>	91.36	<i>Alba Gallie oppidum</i>	49.51
<i>Aenona ciuitas</i>	66.25	<i>Africa tertia, orbis pars</i>	45.39	<i>Alba Pompeia, Liguria oppidum</i>	50.39
<i>Aenos oppidum liberum</i>	75.27	<i>Africa situs</i>	45.37	<i>Alba fluius</i>	51.39
<i>Aeolia insula ardens</i>	42.41	<i>Africa a Graecis Libya dicta</i>	87.27	<i>Alba longa Latij oppidum</i>	53.12
<i>Aeolis Asia regio</i>	102.40. & 104.40	<i>Africa quibus animalibus careat</i>	100.14	<i>Albanenses populi</i>	48.45
<i>Aeoles Asia gens Graeca</i>	110.23	<i>Africa paucorum sinuum</i>	87.27	<i>Albania descriptio</i>	113.22. & inde
<i>Aeolidis finis</i>	105.20	<i>Africa nomina ineffabilia</i>	87.27	<i>Albania oppida</i>	113.22. & inde
<i>Aeolia insula septem</i>	58.21	<i>Africa in Atlantis radicibus mira fertilitas</i>	89.14	<i>Albanos fluius</i>	114.28
<i>Aeolia insula suphure abundans</i>	58.22	<i>Africa magnitudo</i>	133.48. & inde	<i>Albanus mons</i>	53.17
<i>Aeolia insula vnde dicta</i>	58.22	<i>Africa gentes castella, fore inhabitant</i>	87.27	<i>Albanum mare</i>	114.28
<i>Aequifilici populi</i>	49.8			<i>Albani populi Scythici ab Iasone orundi</i>	114.27
<i>Aequiculani populi</i>	60.37	<i>Africa Auster serenus, Aquilo nubilus</i>	21.36	<i>Albani, Latij populi</i>	53.44
<i>Aeria oppidum</i>	50.1	<i>Africa itinera serpentibus ferisque infestata</i>	91.12	<i>Albania populi a pueritia statim cani</i>	138.6
<i>Aeria insula, eadem cum Thasso</i>	79.19	<i>Africa proprie dicta populi, colonie, oppi-</i>	91.37. & inde	<i>Albania populi, noctu plus, quam interdiu</i>	138.6
<i>Aeria insula, postea Creta</i>	77.22	<i>da</i>		<i>cernentes</i>	138.6
<i>Aesolani populi</i>	53.45	<i>Africa adiacentos insula</i>	93.24. per totum	<i>Albenenses populi</i>	53.45
<i>Aesepus amnis</i>	108.1	<i>caput</i>		<i>Albion, id est, Britannia insula</i>	84.5
<i>Aesculapij delubrum</i>	72.3	<i>Africa alumen</i>	848.3	<i>Albis fluius</i>	83.31
<i>Aesculapij fons Aethenae</i>	40.35	<i>Africa solitudines</i>	94.65	<i>Albium Intemelium, Liguria oppidum</i>	51.31
<i>Aesas fluius</i>	641.9	<i>Africa totius mensura</i>	133.48. & inde	<i>Albium Ingaunum, Liguria oppidum</i>	51.32
<i>Aesius fluius</i>	108.37	<i>Africa parietes ex terra</i>	846.7	<i>Albonenses populi</i>	66.21
<i>Aesilani populi</i>	53.13	<i>Africa noctes aestate roscida</i>	27.4	<i>Album promontorium</i>	45.42. & 99.12
<i>Aethalia insula, Latinis Ilva dicta</i>	56.40	<i>Africa descriptio</i>	87.27. & sequentibus octo	<i>Albula, id est, Tiberis fluius</i>	52.8
<i>Aethalia insula, postea Chios dicta</i>	107.10	<i>capitibus</i>		<i>Albulates fluius</i>	61.27
<i>Aethalia olim dicta Aethiopia</i>	151.22	Reliqua quare parte prima.		<i>Alchione mons</i>	74.39
<i>Aethiope insula</i>	107.24	<i>Agacturi populi</i>	128.20	<i>Alces fluius</i>	108.47
<i>Aethiopes Atabuli ubi</i>	131.36	<i>Agaganmate populi</i>	112.14	<i>Alea oppidum</i>	71.23
<i>Aethiopum color, tortique capilli a Solis a-</i>		<i>Agamede oppidum</i>	107.27	<i>Aley Campi</i>	101.32
<i>flu proficiuntur</i>	33.22	<i>Agande populi</i>	112.22	<i>Alele vrbs</i>	292.27
<i>Aethiopes Hesperij</i>	132.44	<i>Aganippe fons</i>	73.1	<i>Aleniticus sinus</i>	128.7
<i>Aethiopes minio tinguntur</i>	89.24			<i>Aleon fluius</i>	104.27
<i>Aethiopes Daratige</i>	89.24			<i>Aleos fluius</i>	745.13
<i>Aethiopes Perorfi</i>	39.24. & 95.42			<i>Aleria colonia</i>	56.34
				<i>Aletini populi</i>	60.15
				<i>Aletium oppidum</i>	59.32
				<i>Ale-</i>	

# Pars Secunda.

Aletrinales populi	53.12
Aletrini populi	66.8
Alen insula	127.32
Alexandria dies longissimus horarum quatuordecim	32.45
Alexandria Aegypti difficulter aditur	106.11. & 862.4
Alexandria Aegypti obelisus	860.4.14
Alexandria oppidum ad mare Caspiu	114.46
Alexandria Margiana oppidum	115.37
Alexandria Sogdianorum oppidum	115.50
Alexandria Cilicia oppidum	101.32
Alexandria India oppidum	121.13
Alexandria carmania oppidum	122.38
Alexandria ad Tigrin fluvium	126.15
Alexandria Ariorum oppidum	117.23
Alexandria Aegypti urbs, eiusque situs & descriptio	96.36. & inde
Alexandria à Siculo freto distantia	133.41
Alexandria ad Iuliopoli distantia	122.9
Alexandria Troadis oppidum Romanorum colonia	105.26
Alexander Bucephalam urbem de nomine equi sui appellavit	119.25
Alexandri classis praefecti Onesicritus, & Nearchus, eorumque navigationes	119.25. & inde
Alexandri Magni ara, & termini	115.51. & 90.33
Alexandri Magni itineris mensores Beton & Diognetus	117.19
Alexander Darium ubi vicerit	114.46

## Reliqua quare parte prima.

Alexandropolis oppidum	122.33
Alexia Gallie oppidum	820.47
Alfaterni populi	53.13. & 60.43
Alfellani populi	60.9
Aliacon fluvius	74.25. & 517.2. & 745.
Alia insula	129.46
Almon oppidum	73.34
Alphirai populi	72.28
Allantenses populi	74.31
Allifani populi	553.12
Allobrogum regio	49.43
Almedessos, sine Halmydissus oppidum	75.42
Almopij populi	74.30
Alone insula sponte enata	36.3
Aloni populi	124.2
Alcontigiceli populi	47.11
Alope Locrorum oppidum	73.12
Alopecornesos insula	79.21
Alopecz insula	81.10. & 107.21
Alopes olim dicta Ephesus	104.15
Alostigi populi	47.11
Alpesa oppidum	47.19
Alpes ab Annibale exuperata	851.31
Alpes sepe tremuerunt	34.20
Alphion lacus vitilignes tollit	744.47
Alpium iuga Romano imperio saluberrima	49.25
Alpium crystallus	836.26.42
Alpium longitudo	65.15. & inde
Alpium altitudo	28.40
Alpium gemina fauces	63.48
Alpium varij incolae	65.32. & inde
Alpium trophaum Augusto ereclum	69.44
Alpina gentes Augusti auspicijs subactae	65.47
Alpheus fluvius	40.33. & 71.33. & 72.27. & 564.33

Alsa fluvius	64.20
Alstium oppidum	51.14.49
Altinum oppidum	63.6. & 64.18
Aluntium Sicilia oppidum	58.9
Aluona oppidum	66.5
Aluta gentes	66.7
Alutvaenses populi	65.9
Amalchium, id est, Oceanus Septentrionalis	82.42
Amandra locus	119.28
Amantini populi	67.44. & 42.41
Amantes populi	67.15.39
Amanus mons	99.50. & 126.38. & 134.36
Amani montis porta	101.30
Amanum Hispania citerioris portus	85.45
Amarbi populi	115.14
Amasia oppidum	110.31.45
Amasis Aegypti rex	95.49
Amassi populi	112.21
Amastris oppidum	110.14
Amathus oppidum	106.22
Amata populi	119.20
Amatheii populi	128.20
Amathusia insula eadem cum Cypro	106.21
Amaxitos Doridis oppidum	103.25
Amaxitus Troadis locus	105.24
Amazonicus siue Amazonius mons, Tauri pars	102.21
Amazonum opus Ephesus	104.15
Amazonum connubia cum Gynecocratumenis, Maetidis accolis	112.7
Amazonum gens ubi	114.9.31
Ambiani Gallia populi	84.37
Ambilatri Aquitania populi	85.24
Ambitui populi	108.24
Ambracia oppidum	69.49
Ambracie portus maris recessu in sicco reli-	35.37
ctus	36.40. & 69.47
Ambracius sinus	70.36
Ambrysus oppidum	102.32
Amelas oppidum	62.10
Ameria oppidum quando, & à quibus conditum	61.49
Amerini populi	53.41
Ameriola oppidum	71.42
Amycla oppidum	183.7
Amycle à serpentib. delata	52.42. & 169.29
Amilus fluvius	71.50
Amymone fons	83.31
Amisus fluvius	110.20.24
Amisum oppidum	117.37
Amithoscuta regio	53.43
Amiternum oppidum	60.40
Amiternini populi	52.2
Amitenses populi	103.36
Amyson oppidum	127.32
Amnacehu insula	127.34
Amnon fluvius	116.38
Amometi de Attacorum gente liber	116.13
Amordi populi	79.46
Amorgos insula	99.4
Ampeloeffa oppidum	42.49. & 77.28
Ampelos oppidum	762.36
Ampeli pisces salsi	88.32
Ampelusia promontorium	70.6
Amphilochicum Argos, Acarnania oppidum	77.27
Amphimalla oppidum	74.48. & 231.21
Amphipolis oppidum	70.36
Amphissa oppidum	128.17
Ampra populi	11.8
Ampreuta populi	90.34.36. & 90.43
Ampfaga fluvius	46.12. & 86.29.35
Ana fluvius	

Anactoria Acarnanie oppidum	69.50
Anactoria Asia ciuitas eadem cum Mileto	103.51
Anaetia oppidum	200.27
Anagnini populi	53.13
Anagnites populi	85.24
Anarticus lacus	392.16
Anatira populi	128.12
Anapauomenos fons	41.1
Anaphe insula	36.5. & 79.1
Anariaci populi	115.32
Anassum flumon	64.20
Anatilia oppidum	50.1
Anatiliorum regio	49.42
Anatis fluvius	89.16
Anadoma oppidum	130.20
Anazarbeni populi	101.40
Anchiale oppidum	101.33
Anchialum oppidum	75.40
Anchorarius mons	326.36
Ancyra oppidum	108.20.27
Anclaca populi	112.15
Ancona colonia	61.30.45
Ancona à Pola distantia	65.2
Ancona situs & gnomonis umbra	32.14
Andanis fluvius	123.37
Andara populi	118.18
Andatini Aethiopia oppidum	132.6
Andegani populi	85.12
Andera oppidum	105.37
Andere populi	131.40
Andologenses populi	48.33
Andorisippo oppidum	47.25
Andria siue Andira oppidum	108.20
Andriaca oppidum	102.25
Andrieus fluvius	101.30
Andri insule fons vini sapore scatens	41.18
Androcalis oppidum	130.30
Androgyni populi	138.23
Andromeda ubi bellus obiecta	106.13
Andros Britannica insula	84.14
Andrus insula vna Cycladum	78.11
Anemo fluvius	62.25
Anemurium oppidum	101.39.45. & 106.24
Angaris mons	97.39
Angulani populi	60.36
Anydros insula	107.18
Anichia oppidum	73.3
Anio fluvius	60.48
Annestum oppidum	128.29
Annibalis castra Magna Graecia portus	59.4
Annibalis insula	53.37
Annibalis turres	59.4
Annibal Pruse conditor	108.34
Annibalis specula	846.9
Ansancti specus	37.19
Antace populi	112.12
Antei opus & regia Tingi	88.33. & 88.37
Antandros oppidum	105.18
Antandros insula eadem cum Andro	78.15
Antarados oppidum	99.30
Antarados insula	1bidem
Antariani populi	116.13
Antemna oppidum	53.43
Anthane oppidum	71.43
Anthedon portus	72.4
Anthedon oppidum	72.48. & 97.39
Anthemus fluvius	111.30
Anthemus oppidum	74.40. & 124.6
Anthemusa insula	107.6
Anthemusi oppidum	100.41
Anthine insula	107.15



# Indicis Pliniani

Anthium oppidum	75.41	70.48	Arabum fines Meroen vsque protenduntur	130.14	
Anthropophagi Scythia populi	81.17. & 116. 25. & 137.30. & 138. 3	Apidanus fluvius Thessalia	73.39	Arabia descriptio	97.3. & 123.3. & 126.38. & inde
Anthropophagi Aethiopie	132.17	Apiennates populi	62.8	Arabia felix	97.3. & 100.48. & 126.44
Antibacchia insule	29.47	Apilas fluvius	74.24	Arabia bona sui parte sterilis	97.5
Antichthones ubi crediti	119.47	Apina & Trice oppida a Diomede eversa	60.3	Arabie solitudines	130.40. & 132.18
Anticyra insula	626.29	Apiole Latinorum oppidum a Tarquinio re-		Arabiam solus Rom. Aelius Gallus arma intra-	128.28
Anticyra oppidum	70.33	ge captum	53.1	lit.	20
Antidalei populi	127.48	Apyre oppidum	102.26	Arabia citerior sub quo parallelo sita	134.
Antigonenses populi	69.33	Apis vicus	95.8	Arabia Eudemon	126.1
Antigonea Arcadia oppidum	72.21	Apitami populi	127.31	Arabia Merorum situs & oppida	100. 31.
Antigonia Troadis oppidum	105.24	Apollonia & Hydruntis distantia	59.34		40
Antigonia Macedonia oppidum	74.26	Apollonia Macedonia oppidum	67.23. & 74. 44.47	Arabia mensura	128.8
Antilibanus mons	99.48	Apollonia quondam Corinthiorum colonia	67.13	Arabani, Aethiopia oppidum	132.5
Antiochia Syria regio	97.23	Apollonia Thracia oppidum	75.20.41	Arabici sinus descriptio	123.4
Antiochia oppidum	99.40.49. & 101.48. & 103.31. & 109. 8. & 114. 46. & 125.33. & 154. 11. & 536.40	Apollonia Cyrenaica oppidum	92.6	Arabici sinus, & Aegyptij maris distantia	30.
Antiochie Syria descriptio	99.	Apollonia Idumaea oppidum	97.43		21
	40	Apollonia Troadis oppidum	105.19. & 105. 39	Arabia oppidum a Nicanore Macedonia	
Antiochi insula	106.33	Apollonia Ponti insula	113.40	praelecto conditum	123.51
Antiochis regio Asia in mare Caspium ver-		Apolloniatarum insula	82.29	Arachosiorum oppidum	117.22
gens	29.31	Apolloniatarum crater bitumine scatens	42.40	Arachora populi	119.30
Antiochienses populi	74.30	Apolloniaticum bitumen liquidum est	847.24	Aracynthus mons	70.15
Antipbellos oppidum	102.26. & 760.1	Apolloniata Caria populi	103.39	Arachosia regio, oppidum, fluvius	121.4
Antipodes an sint	28.25. & inde	Apollonos hierita populi	103.47	Arados oppidum & insula	40.47. & 99.30. & 106.13
Antipolis oppidum Narbonensis Gallia	49.47	Apollonidienses populi	105.43	Aramei populi	116.10
Antipolis, id est, Ianiculum	5342	Apollinis Aetij templum	69.51	Arandiani populi	86.42
Antirrhium promontorium	36.41. & 70.	Apollinis Phastij portus	70.31	Aranium oppidum	130.19.24
	21	Apollinis oraculum Delphicum	70.34	Arapotes lacus	96.36
Antissa oppidum	36.50. & 107.24	Apollinis promontorium	90.28	Ararauceles populi	92.16
Antissa insula Lesbo adiuncta	36.31	Apollinis vrbs	95.50	Araris flumen	49.32
antium colonia	52.29	Apollinis Clarij templum	104.22	Arasenses populi	108.28
Antixeni populi	119.28	Apollinis Clarij specus mirus	41.25	Aratiatici populi	114.14
Antobroges populi	85.30	Apollinis & Marsya certamen iuxta Aulo-	103.21	Aratia insula Neptuno sacra	123.20
antoniopolite populi	103.47	crenas		Aravisei populi	67.39
anxa oppidum	59.33	Apollinis Didymaei ara ubi, & a quo erecte	103.50	Aravasio oppidum	49.50
anxani Italia populi	60.34	Apollinis Didymaei oraculum	Ibidem	Araxes fluvius Otene & Atropatene re-	
anxantini Italia populi	60.36	Apollopolites Aegypti nomos	94.26	gionum terminus	114.49
anxur oppidum, id est, Tarracina	52.41	Appiani populi	103.18	Araxis fluvij ortus	112.48
aornos locus	69.33	Apros colonia	76.2	Araxum promontorium	71.19. & 77.6
aorsi populi	80.43	Aprusa fluvius	62.24	Arba insula	66.27
aoti populi	75.17	Aprustani populi	59.21	Arbalo oppidum	265.12
aous fluvius	67.13	Apta Iulia Vulgientium oppidum	49.51	Arbelitis regio	114.43
apamia oppidum	100.3.45. & 103.18. & 105.47. & 108.11. & 115. 6. & 124.8. & 125.17.33. & 127.9	Apteron Creta oppidum	77.28	Arbiorum gens	121.24. & 123.15
apamena regio	104.4	Apulia descriptio	59.46. & inde	Arbis fluvius	123.10. & 132.48. & 201.49
apamestini populi	60.13	Apuli Italia populi	50.33	Arca oppidum	99.4
apartheni populi	112.18	Apulia insula	68.6	Arcades in Latio	52.26
apate oppidum	128.3	Apulie ventus Atabulus, plantas frigore e-		Arcadia descriptio, nomina, oppida, populi	72.18. per totum caput
Apaturos oppidum	111.50	xurens	431.6	Arcadiae gemma	888.49
Apellai populi	116.14	Apulorum genera tria	59.50	Arcadiae flumina	72.24
Apennini sylva Sila	53.19	Apuscidamus lacus Africa, in quo nihil pro-		Arcadia montes	72.22
Apennini montis descriptio	51.34. & in-	iectum mergitur	745.38	Arcadia Creta oppidum	750.19
de		Aqua Sextia, oppidum	49.50	Arcadia aeni maximi	191.13
Apennini iugis Salini utrinque clauduntur	60.50	Aqua Staryellorum, oppidum	51.39	Archelais colonia	110.30
Apenninus sepe tremere visus	34.21	Aquenses populi	52.1	Archaeopolis oppidum	104.30
Apesantus mons	71.50	Aquicaldenses populi	48.28	Archidemia fons	58.4
Aphas fluvius	69.49	Aquileia oppidum, & eius flumina	64.21	Archippe oppidum	60.43
Aphrodisias oppidum	75.35	Aquiloni populi	60.6	archous fluvius	125.35
Aphrodisienses populi liberi	103.39	Aquinates saltus	62.29	arcilachite populi	80.50
Aphrodisias insula	87.5. & 123.18	Aquinum oppidum	53.11	arcobricenses populi	48.33
Aphrodisias regio	75.35	Aquitania fines	84.31	arconnesus, id est, Cyzicum oppidum olim	
Aphrodisias promontorium	105.14	Aquitania populi	85.23. per totum caput	insula	108.4
Aphrodisium oppidum	52.29	Arabes Scenita	100.46	arconnesus insula deserta	79.27
Aphrodisium flumen Pyrrhoe faminas ste-		Arabes Rhetani	100.40	ardanus ager	38.20
riles facit	744.46	Arabes Ascite	130.10	ardea oppidum a Danae Persei matre con-	
Aphrodites oppidum	96.48	Arabes Autei Gnebadeique	129.22	ditum	52.29
Aphroditepolites Aegypti nomos	94.28	Arabes Aroei	114.10. & 125. 15	ardentes montes rubore ignis speciem pre-	
apia olim dicta, qua postea Peloponnesus		Arabes Mesei	124.2	bentes	131.33
		Arabes Orei	112.46	areata populi	75.12
		Arabum habitus qualis	128.35. & inde	arechi populi	112.3
				arecomiorum gens	49.50
				arelate	

# Pars Secunda.

<i>Arelate oppidum</i>	49.50	<i>armenia totius mensura</i>	112.47. & inde	<i>Asar oppidum</i>	132.4
<i>Aremorica regio</i>	84.31	<i>armenia portus</i>	102.19	<i>Ascalo oppidum</i>	97.40. & 134.29
<i>Arene oppidum</i>	71.39	<i>armenochalybes populi</i>	111.4. & 113.29	<i>Ascandalis oppidum Lycia</i>	102.32
<i>Arethya regio</i>	71.30	<i>ariniae oppidum</i>	110.18	<i>Ascania Phrygiae locus</i>	108.12
<i>Arethusa lacus omnia pondera illata sustinet</i>	125.5	<i>armista populi</i>	66.51	<i>Ascania insula</i>	79.1
<i>Arethusii populi</i>	74.32. & 100.10	<i>armozi populi</i>	123.16	<i>Ascania insule Troadi adiacentes</i>	107.21
<i>Arethusa oppidum</i>	74.47. & 128.26	<i>armua fluius</i>	90.48	<i>Ascanius lacus</i>	107.21. & 757.28
<i>Arethusa fons Syracusanus</i>	40.32. & 58.	<i>Armuzia regio</i>	122.38	<i>Ascanus sinus</i>	107.22
<i>3</i>		<i>Arnates populi</i>	61.49	<i>Ascanium flumen</i>	108.10
<i>Arethusa Baotiae fons</i>	73.1	<i>Arne oppidum</i>	73.21	<i>Ascantici populi</i>	112.12
<i>Arethusa Eubaeae fons</i>	78.8	<i>Arnus fluius</i>	51.44	<i>Ascia loca quae</i>	32.36
<i>Aretij oppidi murus lateritius</i>	846.34	<i>Arocelitani populi</i>	48.33	<i>Ascita Arabes qui, &amp; vnde dicti</i>	130.10
<i>Aretij oppidi vasa fictilia</i>	844.23	<i>Arocha fluius</i>	59.7	<i>Ascomarci populi</i>	112.12
<i>Aretini populi</i>	52.1	<i>Aroci Arabes</i>	123.50. & 125.16	<i>Ascriuium oppidum</i>	67.1
<i>Aretino agro peculiaria vitium genera</i>	337.	<i>Arosapes fluius</i>	121.12	<i>Asculum colonia</i>	61.28
<i>21</i>		<i>Aroteres Scythae</i>	75.35. & 114.30	<i>Asdata Caucasi montis incolae</i>	890.26
<i>Arena fluius</i>	48.49	<i>Aroteres populi Aethiopie cotermini</i>	129.46	<i>Asel oppidum</i>	132.5
<i>Arenaci populi</i>	48.49. & 86.6	<i>Arpani populi</i>	60.9	<i>Aseni populi, trium urbium incolae</i>	119.24
<i>Arens fluius</i>	108.37	<i>Arpinates populi</i>	53.13	<i>Asilia insula</i>	127.19
<i>Argennos insula</i>	107.4	<i>Arva oppidum</i>	128.11	<i>Asia descriptio a capite nono libri quinti,</i>	
<i>Argenteus fluius</i>	49.47	<i>Arrai Sarmatae</i>	75.18	<i>vsque ad finem</i>	
<i>argentini Italia populi</i>	60.13	<i>Arrebaci populi</i>	48.7	<i>Asia tertia orbis pars</i>	45.37
<i>argenus insula</i>	121.33	<i>Arrbene regio</i>	125.12	<i>Asia a tribus caeli partibus Oceano cingitur</i>	
<i>argeta populi</i>	121.16	<i>Arrotreba populi</i>	85.50. & 86.22	<i>113.48. &amp; inde</i>	
<i>argaus mons</i>	110.34	<i>Arrotrebarum promontorium</i>	86.49	<i>Asia &amp; Europe distantia</i>	76.10. & 79.32.
<i>argia insula</i>	106.47	<i>Arruci Batice oppidum</i>	46.50	<i>&amp; 81.11. &amp; 107.50</i>	
<i>argyna oppidum</i>	70.30	<i>Arsa oppidum</i>	47.21	<i>Asia inter Europam Africanamque media</i>	45.37
<i>arginussa insula</i>	107.15. & 200.1	<i>Arsacia regio</i>	123.31	<i>Asia mensura</i>	94.13. & inde. & 134.1. & in-
<i>argyre insula</i>	119.42	<i>Arsagalita populi</i>	119.19	<i>de</i>	
<i>argyrippa oppidum</i>	60.3	<i>Arsamote oppidum</i>	113.2	<i>Asia proprie dicta descriptio</i>	102.34. & in-
<i>argyruntum oppidum</i>	66.24	<i>Arsanus fluius</i>	100.30	<i>de</i>	
<i>argura Iunonis templum</i>	54.4	<i>Arsanias fluius</i>	Ibidem	<i>Asiagentes quae interierint</i>	105.40
<i>argolicus sinus</i>	71.46	<i>Arsennaria oppidum</i>	90.27	<i>Asia adiacentes insula</i>	106.9. & inde
<i>argos Hippium Italia oppidum</i>	60.1	<i>Arsia fluius</i>	51.11.15. & 65.2. & 66.16. & 67.51	<i>Asie proprie dicta terminus</i>	109.1
<i>argos Hippium Gracia oppidum</i>	71.48	<i>Arscodani populi</i>	128.3	<i>Asie montes</i>	104.44. & inde
<i>argos pelagicum regio eadem cum Thessalia</i>	73.16	<i>Arfinoe oppidum</i>	92.5.9. & 96.5. & 97.	<i>Asia diuisio</i>	102.34. & inde
<i>argos amphiochicum</i>	70.6	<i>Arfinoe nomos duo</i>	10. & 101.36. & 106.23	<i>Asia proprie dictae populi in vniuersum</i>	
<i>aria insula Marti sacra</i>	113.42	<i>Arfinoites Aegypti nomos</i>	94.34.37	<i>CCLXXXII.</i>	109.1
<i>aria regio</i>	134.19	<i>20</i>	96.5. & 86.1.	<i>Asiam Ifficus &amp; Sinopicus sinus peninsulam</i>	
<i>ariace populi</i>	116.12	<i>Artabatitae populi quadrupedum ferarum</i>		<i>efficiunt</i>	110.10
<i>ariacos oppidum</i>	108.2	<i>modo vagantur</i>	132.17	<i>Asia alabastrites</i>	859.16
<i>ariana regio</i>	121.11	<i>Artabrum promontorium</i>	43.30. & 86.	<i>Asia coralliticus lapis</i>	859.21
<i>ariani populi</i>	123.28	<i>15</i>		<i>Asie crystallus</i>	880.30
<i>arialdunum oppidum</i>	46.43	<i>Artabrum gens</i>	86.22	<i>Asia deuicta a Cyro</i>	785.49
<i>arialdunum, Betice urbs</i>	Ibidem	<i>Artacabane oppidum ab Artiocho muni-</i>		<i>Asie partes &amp; populi compendio</i>	134.7. &
<i>arycanda oppidum</i>	102.1	<i>tum</i>	121.14	<i>inde</i>	
<i>arycandus fluius</i>	102.25	<i>Artacaon insula cum oppido</i>	109.6	<i>Asiaticum mare</i>	102.9.33
<i>aricia oppidum</i>	53.12	<i>Artaccana oppidum</i>	121.13	<i>Asido oppidum</i>	47.2
<i>aricia arua carbonis contactu ignem concipiunt</i>	43.9	<i>Artace portus</i>	108.2	<i>Asine oppidum</i>	71.36
<i>arienates populi</i>	62.9	<i>Artaxata oppidum</i>	113.3	<i>Asines fluius</i>	54.40
<i>arij populi</i>	119.30.33. & 123.28	<i>Artaxatorum &amp; Gaza distantia</i>	114.50	<i>Asineus sinus</i>	71.36. & 77.9
<i>arij populi bellicosi</i>	128.32	<i>Artemesium oppidum</i>	78.8	<i>Asirinae populi</i>	61.49
<i>arimasi populi</i>	81.19. & 116.14. & 108.	<i>Artemisia insula</i>	54.1	<i>Asoi populi</i>	119.30
<i>39</i>		<i>Artemisius mons Arcadie</i>	72.16	<i>Asopis regio</i>	71.31
<i>ariminum colonia &amp; fluius</i>	62.23	<i>Artemita Acheloi insula</i>	70.7	<i>Asopus fluius</i>	103.15
<i>arimphae populi</i>	112.8. & 114.5	<i>Artemita oppidum</i>	123.50	<i>Aspagonae populi</i>	119.35
<i>ariorum oppidum Alexandria</i>	117.21	<i>Artemite insula</i>	78.27	<i>Aspelia insula</i>	106.21
<i>aristae oppidum</i>	105.31. & 107.25	<i>Artemius mons</i>	71.49	<i>Aspendus oppidum</i>	102.34
<i>aristaeum oppidum</i>	74.35	<i>Artheidon insula</i>	107.22	<i>Asphaltites Iudaeae lacus</i>	41.37. & 98.16.
<i>aristera insula</i>	77.13	<i>Arthite populi</i>	66.51	<i>25. &amp; inde. &amp; 145.19</i>	
<i>arius fluius</i>	121.11	<i>Artigi oppidum</i>	46.42	<i>Asphaltites vnde dictus</i>	98.25
<i>armalchar fluius idem cum Euphrate</i>	124.	<i>Artigula insula</i>	131.5	<i>Asphaltites nihil preter bitumē gignit</i>	98.25
<i>14</i>		<i>Artynia stagnum</i>	108.6	<i>Aspis insula</i>	77.18. & 106.35
<i>armedon insula</i>	77.43	<i>Aruerni populi liberi</i>	85.30	<i>Aspledon oppidum</i>	73.3
<i>armeniarum duarum descriptio capite nono,</i>		<i>Arunci Batice populi</i>	47.19	<i>Assesiates populi</i>	66.23
<i>libri sexti, per totum</i>		<i>Arunda oppidum</i>	Ibidem	<i>Asserates populi</i>	65.6
<i>armenia minoris, &amp; Neocaesarea terminus</i>		<i>Asachae populi</i>	131.48	<i>Assyrani populi</i>	80.50
<i>amnis Lycus</i>	110.39	<i>Asachei populi Aethiopes</i>	174.27	<i>Assyria &amp; Caspij maris distantia</i>	125.29
<i>armenia maioris, &amp; Cappadociae terminus</i>		<i>Asai populi</i>	116.14	<i>Assyriorum initium Adiabene</i>	114.44
<i>Euphrates</i>	112.43	<i>Asampara populi</i>	112.19	<i>Assyria olim dicta quae postea Syria</i>	97.20
<i>armenia vtriusque oppida</i>	111.45. & inde	<i>Asana fluius</i>	89.40	<i>Assorini populi</i>	58.15
		<i>Asange populi tigri ferae facientes</i>	118.51	<i>Assos oppidum</i>	38.14. & 105.19. & 868.
				<i>18</i>	
				<i>Astabores alter ex Nili alueis</i>	95.9



# Indicis Pliniani

Astacenus sinus	108.39.41	Atlantis insula	132.43	Auinese oppidum Africa	91.42
Astaceni campi, mira que eorum natura	41.13	Atlantis montis descriptio	89.1. & in-	Aulerci populi	85.11
Astacum oppidum	108.39	de		Aulis oppidum	73.6. & 78.7
Asta oppidum	51.38. & 84.23	Atlantis montis altitudo	89.2	Aulidis oppidi vetustissimum Dianæ tem-	
Asta regia Batica oppidum	47.3	Atlantis montis sylva	89.44	plum	399.28
Astapus fluvius idem cum Nilo	95.4. & 140.1	Atlantis montis fere	89.50	Aulon oppidum	71.34
Asteria insula eadem cum Delo	88.25	Atlanticum mare	54.21	Aulocrene, vallis Apollinis & Marfyæ ter-	
Asteria olim dicta, quæ postea Rhodos	106.39	Atlantici maris initium	130.3	tamine nobilitata.	103.22
Asterion mons	71.50	Atlantici maris insula plumbum album mit-		Aulocrene mons	104.3
Asteris Ioniæ maris insula	77.7	tere falso creditur	820.13	Aulocrene regio	402.25
Astice regio	75.40	Atlas mons Maurorum lingua Diris dictus	89.41	Aulon Cilicius maris pars	106.25
Astigi oppidum	47.8	Atlanticum mare olim continens	36.39	Aunios insula	86.2
Astigitanus conventus iuridicus	46.21	Atlantici Galliæ populi	50.3	Aurelia Carisa Batice oppidum	47.22
Astigitana colonia	47.5	Atlanticus Oceanus ab Atlante vicino mon-		Auricornu promontorium	207.25
Astypalea insula	79.2. & 187.49	te nomen accepit	89.2	Aurinini populi	52.5
Astyre oppidum	105.7	Atlantes populi	93.46.47	Aurum vehentes fluvij	787.38.39
Astomorum gens qualis	139.20. & inde	Atraces Aetoliæ populi	70.18	Aurunci Latij populi	52.26
Astrabe insula	78.46	Atramiæ populi	127.51. & 128.1	Aurussi oppidum	132.1
Astromela oppidum	49.40	Atrani populi	60.9	Ausci populi	85.28
Astronfluvius	105.17	Atrax Aetoliæ fluvius	70.18	Auser fluvius	51.44
Astura fluvius & insula	52.30. & 54.4	Atrax Thessaliæ oppidum	73.34	Ausetani populi	48.19.25
Astures populi	49.3	Atrebatæ Galliæ populi	84.38	Ausones populi	52.26. & 58.50
Asturum conventus in Hispania citeriore	48.1	Atria Thuscorum oppidum	63.15	Ausonium mare quod, & cur ita dictum	54.26. & 58.50
Asturum populi duodecim	49.3	Atriacum mare primum dictum, quod po-		Austageni populi	42.17
Asturum regio	85.48	stea Adriaticum	Ibidem	Austrania insula	83.8. & 882.33
Asturica vrbs magnifica	49.3	Athribis oppidum	96.47	Austrinus polus Dramaſa ab Indis appella-	
Asturia auro abundat	788.48.49	Atropatene regio	114.49	tus	118.28
Asturia mensura	86.45	Attacorum gens	81.31. & 116.38.40	Autaride populi	127.45
Astusapes dextrum Nili cornu	95.8	Attalenses populi	105.44. & 108.28	Autei populi Arabia	129.22
Asum Creta oppidum	77.32	Attalia oppidum	105.9	Autololes populi	88.51. & 89.20. & 90.16
Asura oppidum	101.5	Attali Arabes	124.38	Autololum insula	133.2
Asucianda populi	112.14	Attanos sinus	116.37	Automate insula	36.6. & 78.50
Asulani populi	53.13	Attasini populi	115.44	Automela oppidum	119.11
Atabyria olim dicta quæ postea Rhodos	106.40	Attelebussa insula	106.28	Autrigonum gens & ciuitates	48.50
Atabuli Aethiopum gens	131.35	Attene oppidum	130.40	Auellani populi	53.43
Atalante insula Eubæa quondam iuncta	36.23	Attene Arabia regio	127.15	Auximates populi	53.13. & 61.31
Atargatis dea Syrorum	100.4	Attica descriptio	72.37. & inde	Axantos insula	84.14
Atarneæ oppidum	105.12	Attidiades populi	61.49	Axatiara oppidum	46.50
Atax fluvius	49.30	Attinates populi	60.9	Axenos Pontus primum dictus, qui postea	
Atellani populi	53.13	Attubi Batice oppidum	47.7	Euxinus	89.38. & 109.35
Atelpos fluvius	111.19	Attusa oppidum	108.9	Axiaca populi	80.30
Ater mons	92.29	Auantici populi	50.7	Axius fluvius	74.26.29
Aternus fluvius	51.12. & 60.18. & 61.23	Auaticorum gens	49.41	Axon fluvius	102.42
Ateste oppidum	63.19	Aucheta populi	81.15. & 112.19	Aza oppidum Armenia minoris	113.2
Athamas mons	73.39	Audaristenses populi	74.31	Azali populi	67.39
Athamanes populi Aetolorum	70.17	Auenio oppidum	49.50	Azanium mare	123.4. & 129.40
Athana oppidum	127.23	Auernus lacus	53.4. & 745.36	Azareci populi	129.19
Atharrabites Aegypti nomos	94.30	Aufidus fluvius	59.45	Azibintha insula	79.2
Athensæ oppidum Arabia	128.24	Aufidenates populi	60.39	Azochis oppidum	124.4
Athensæ Græciæ vrbs clarissima	72.44	Ausnates populi	60.37	Azones populi	124.3
Athenarum arx Cecropia	165.35	Angyla populi	91.27. & 93.49.51	Azotus oppidum	97.40
Athenarum murus lateritius	846.26	Augurina Segeda, Batice oppidum	46.21	Azuritanum oppidum	91.39
Atheniensium ventus peculiaris Sciron	21.46	Augusta firma Betice oppidum	47.5		
Atheniensium portus maris recessu in sicco		Augusta Taurinorum	63.46		
relictus	35.38	Augusta noua Hispania citerioris oppidum	49.1		
Athenopolis oppidum	49.44	Augusta gemella Batice oppidum	47.5		
Athesis amnis	63.19	Augusta Prætoria	51.7. & 63.47		
Athos mons in Lemnum usque vmbra ei-		Augusta Iulia Hispania citerioris oppidum	87.2		
culatur	79.18	Augusta Tricastinorum, Gallia Narbonensis			
Athos mons à Xerxe Persarum rege perfos-		oppidum	49.51		
sus	74.42	Augusta Vagiennorum Liguria oppidum	48.27		
Actina oppidum	65.10	Augusta Braccarum Hispania citerioris oppi-			
Atinates populi	53.12. & 60.35. & 60.1.35	dum	86.2		
Atintanes populi Græci Pisanorum progeni-		Augustani populi	48.27.40. & 49.3		
tores	51.45	Augusti trophæum in Alpibus	65.47		
Atyras fluvius	75.50	Augusti colonia	90.27.32		
Atyrs amnis	58.7	Augustum autorem Plinius in Italia descri-			
Atalante insula	79.8	ptione sequutus	51.21		
Atlantia regio, eadem cum Aethiopia	131.23	Augustobrigenses populi	66.40		
		Augutturi populi	121.17		



Abanenses populi	48.41
Babba oppidum	88.46
Babylonia regio	97.17. & 124.16.17.25. & 134.29
Babylonicum bitumen	847.24
Babylonia fertilitas	124.26
Babylonij diem suum à Solis exortu ad alterum Solis ortum observant	33.11
Babylonia campus ardens	42.35
Babylonis muri bitumine ferruminati	847.46
Babylonis vrbs descriptio	124.16. & inde
Babylon Chaldaee caput	101.20
Babytace oppidum	125.37
Bacascami populi	128.19
Bacchi arx & terminus	115.50
Bacchiæ insula	129.46
Bachilitæ populi	128.17
Bachina insula	107.21
Bactri	

# Pars Secunda.

Baetici populi	115.41.47	Basilide populi	80.46. & 81.16	20. & 118.27
Baetrianorum lacus sale aestuantes	753.7	Basta oppidum	59.35	Beturia Hispania regio, duaeque eius partes
Baetrum oppidum & flumen	115.27	Basterbini populi	60.15	47.12
Baetra oppidum	115.27	Basterna populi	80.22. & 83.29	Bibaga sine Bibasta insula ostreis & cochy-
Bacuntius fluvius	67.43	Bastitania regio	46.44	lyis referta
Badanatha oppidum	128.3	Bastitani populi	48.41	Byblis insula
Babro oppidum	46.43	Bastuli populi	46.31. & 48.5.43	Byblos oppidum
Batarreni populi	100.7	Bataurorum insula	83.43	Bidini populi
Batica Hispania pars	46.11	Bataui populi	84.42	Biendum portus
Batica mensura	47.40. per totum	Bateni populi	115.47	Bilbilis Hispania oppidum ferri temperatu-
Batica unde dicta	46.18	Batha oppidum	130.29	ra nobile
Batica fertilitas	46.19	Bathea Ponti	40.22	Bilis fluvius
Beticae conuentus quatuor iuridici	46.20	Bathymi populi	127.25	Bipedunui populi
Betica oppidorum numerus	46.21	Bathynias fluvius	75.50	Bisalta populi
Betica quot colonia	Ibidem	Bathys fluvius	111.8	Bisanthe oppidum
Betica quot municipia	Ibidem	Batinum flumen	61.25	Bisgargitani populi
Betica finis Murgis	46.19	Batrasabbes oppidum	127.22	Bistonum gens, stagnumque
Betice adiacentes insulae	86.50	Batum flumen	54.11	Bythya faemina geminas habentes pupillas
Betis Hispanie fluvius	39.24. & 46.24.35	Baucidas insula	77.44	109.23
Betis fluij in ripis putei aestu crescente mi-		Bauli locus	53.3. & 225.42	Bithynia descriptio
nuuntur	39.24	Bauma oppidum	130.31	118.47. & inde
Betulo oppidum	48.20	Bebiani Ligures	60.8	Bithynia terminus
Betulonenfes populi	48.28	Bebrycum gens	105.47	108.48
Bagada oppidum	130.21	Beccare portus	122.28	Bithyni populi
Bagrada fluvius	91.10. & 174.15	Bechires populi	110.51	108.22.51
Baiarum portus	53.3	Bedefis flumen	62.29	Bithynia insula
Balanca oppidum	99.33	Begarri populi	85.24	109.7
Balari populi	57.18	Belbina insula	77.13	Bithynion oppidum
Balbura oppidum	102.33	Belendi populi	85.25	108.47
Balcea oppidum	105.38	Belerides insula	75.15	Bituriges liberi populi
Baleares insula	54.31	Belgica Gallia pars	84.30	85.29
Baleares funda bellicosa	54.32	Belgites populi	67.39	Bituriges ex lino vela texunt
Balearis terra serpentes necat	850.34	Bellitani populi	48.29	481.9
Baleares insulae cuniculis abundant	54.39.	Bellouaci Gallie populi	84.37	Byzantium ubi
& 100.5		Belon oppidum	46.25. & 88.34	75.47. & 108.45
Balearibus insulis aues peculiares	247.	Belus riuus	99.10. & 875.42	Byzantium quantum ab Istro distet
10		Beli Iouis templum apud Babylonios	124.	79.51
Balearicum mare	54.23	20		Byzacium Africa regio
Balesium oppidum	59.40	Belunum oppidum	65.5	91.13
Balsa oppidum	86.32. & 92.41	Bembinadia oppidum	72.24	Byzacij regionis fertilitas
Balsenses populi	86.42	Banacus lacus	65.14.	& 409.3
Baltia insula	663.38. & 666.7	& 211.10		Byzon Thracia oppidum
Bambyce oppidum	100.4	Beneuentum oppidum	60.6	75.33
Bambotum flumen crocodilis & hippopota-		Beni populi	75.13	Byzie arx hyrundinibus inuisa
mis refertum	89.24	Berbesula oppidum	47.24	& 238.25
Banasa colonia	88.46.48	Bercorcates populi	85.27	Blanda agri Brutij oppidum
Bannomanna insula	82.40	Berdrigei populi	115.42	54.11
Bantini populi	59.22	Berecynius tractus	103.33	Blanda citerioris Hispanie oppidum
Banurri populi	90.16	Berecynius mons buxo abundans	380.47	48.21
Baracum oppidum	92.41	Beregrani populi	61.31	Blascon insula
Baragaza oppidum	130.3	Berenice oppidum	32.24. & 92.5.6.	54.41
Baramalacum oppidum	128.15	& 129.12.29.36		Blennya populi
Baraomata populi	119.23	Bergi insula	84.21	93.47
Barasci populi	128.4	Bergomum oppidum	64.3	Blerani populi
Barbatia oppidum	127.7	Bergomates populi, eorumque origo	Ibi-	52.2
Barbesula oppidum & flumen	46.27	dem	5	49.49
Barce promontorium	89.22	Berytus colonia	99.27. & 134.30	Boagrius fluvius
Barce oppidum	92.11	Bermius mons	73.38	73.11
Barcino oppidum	48.20	Bernenses populi	65.7	Bocalium oppidum
Bardeyate oppidum	51.37	Beraa oppidum	74.23. & 101.14	72.21
Barduli populi	86.45	Beraenses populi	100.11	Bochiana oppidum
Barea oppidum	48.7	Berosus collis	41.20	130.20
Bargeni populi	130.11	Berresa oppidum	130.34	Bocuregnum Mauritania pars
Bargyla oppidum	103.29	Besaro Batice oppidum	47.23	90.24
Bargylletici campi	104.5	Besbicos insula	109.9	Bochori oppidum
Bargylus mons	99.32	Besbicos quondam Bithynia coniuncta	36.	54.34
Bargus fluvius	76.17	24		Boccori populi
Barion oppidum	59.46	Besippo portus	46.25	86.43
Baris locus Milyis vicinus	108.31	Besippo oppidum	47.24	Bodincus, id est Padus fluvius
Barra oppidum	64.6	Bessi populi	75.10	63.25
Basabocates populi	85.28	Beta oppidum	130.20	Bodincomagum oppidum
Basac insula	127.33	Betasi populi	84.39	63.26
Basilica insula	82.46	Betholene toparchia	98.5	Baa oppidum
Basilicus sinus	103.49	Bethon itineris Alexandri Magni mensor	117.	71.47
				Baebis lacus
				73.43
				Baotia fontes
				73.1
				Baoti olim Hyantes appellati
				73.5
				Baotica situs & oppida
				70.38.39.
				& 72.49. & inde
				Bogudiana Mauritania
				90.23
				Boij populi
				64.8. & 85.10
				Boij in Italia extincti
				62.30
				Boij Laudem Pompeiam cōdiderunt
				64.2
				Boin Garamantum oppidum
				92.40
				Boion Doridis oppidum
				73.15
				Boiorum olim tribus CXII
				62.30
				Boiorum deserta Noricis proxima
				67.25
				Bolani populi
				53.45
				Bolbitinum Nili ostium
				96.46
				Bolbula insula
				107.17
				Bolinga populi
				119.20
				Bomarci populi
				115.42
				Bombos fluvius
				101.43
				Bomita oppidum
				99.50
				Bononia colonia
				62.25
				Bononia olim Felsina dicta
				Ibidem
				Bononia olim princeps Hetruria
				Ibidem
				Booscete oppidum
				188.12
				Borcani



# Indicis Pliniani

# Pars Secunda.

46.5. & 46.27		Capeus sinus	127.14	Carynia oppidum	347.25
Calucones populi	66.1	Caphareus promontorium	78.1	Cariouelites populi	85.12
Calucula oppidum	41.9	Capheris insula	79.27	Caripeta oppidum	128.30
Camace populi	116.13	Caphys Arcadia lucus	402.14	Carisa oppidum	47.22
Camæ populi	116.13	Capillati Alpium populi	51.27. & 65.45	Carissanum castellum	25.35
Camalodunum oppidum Britannia	32.50	Capina insula	127.30	Carissa oppidum	110.20
Camari insula maxima	117.36	Capissa oppidum a Cyro dirutum	121.3	Carystium marmor	78.9. & 857.31.35
Camatullicorum regio	49.45	Capissene regio	121.3	Carystos oppidum	76.24. & 78.8
Cambalidus mons	125.44	Capitalia mons Indicorum altissimus	119.7	Carmaça populi	112.12
Cambyses fluuius	114.32	Capitulum oppidum	53.15	Carmani populi	134.19
Cambyse ciuitas	129.2	Capotes mons	100.24	Carmania regio	121.25. & 123.28
Cambolectri populi	50.2. & 85.29	Cappadocia sub quo parallelo sita	134.36	Carmania ora mensura	122.36
Cambusis oppidum	130.41	Cappadocia alabastrites	859.16	Carmania oppida	122.38
Camelides insule	107.3	Cappadocia descriptio	110.30. per totum	Carmania alabastrites	859.15
Camelani populi	62.3	caput		Carmania murrhina	880.12
Camarina oppidum	58.6	Cappadocia situs & termini	112.30. & inde	Carmania callais gemma	890.27
Camerium oppidum	53.43	Cappadox fluuius	110.35	Carmeli promontorium, & oppidum	99.7
Camertes populi	61.49	Cappagum oppidum	47.23	Carnapa populi	112.16
Camina insula	79.2	Capraria insula	54.36.51. & 133.8.18	Carne oppidum	99.33
Camirum oppidum	107.37	Caprasia ostium Padæ	63.12	Carnon oppidum	72.21. & 128.16
Cammanene regio	110.38	Capree insula	56.46	Carnorum regio	64.21. & 65.33. & 67.24
Campania incola sæpius mutati	53.2	Capreta populi	105.47	Carnorum oppida qua intercliderint	65.
Campania laus	50.43. & inde. & 52.46. & inde	Capros fluuius	103.16	II	
Campania tam hyeme, quàm æstate fulminibus obnoxia	23.14	Capstani populi	91.46	Carnunti populi	80.19
Campania colles Leucogai sulphure abundat	846.51	Capua oppidum	53.10	Carnuntum Pannonia oppidum	882.45
Camponi populi	85.27	Capua vnde dicta	53.10	Carnuti Gallie populi	85.10
Campsi onysis flumen	111.8	Capitibus carentes homines	94.2	Carnus oppidum	127.50
Camuni populi	65.37	Carabi fluuius	117.38	Carpasium oppidum	106.13
Cana oppidum	122.20	Caralitani promontorium	57.13.14	Carpathos insula	77.36. & 79.5. & 106.40
Cana Acolidia oppidum	105.11	Caralitani populi	57.19	Carpathium mare quod, & vnde dictum	79.5. & 106.40
Cana Lycia oppidum	102.30	Carambis promontorium	81.5. & 110.5.	Carpetania regio	48.44
Canaius fluuius	105.11	& 268.25		Carpetani populi	48.6
Canaria insula	133.20	Carambucis fluuius	114.4	Carpentoracte oppidum	50.2
Canarij Mauritania populi	90.1	Caranitis Armenie prefectura	100.23	Carpi oppidum	91.11
Canastrum promontorium	74.37	Carastasi populi	112.14	Carra oppidum	100.38
Canatha oppidum	99.1	Carbilesi populi	75.11	Carrea oppidum	51.37
Canaua regio	127.30	Carbileti populi	75.12	Carrei populi	128.13.33
Canchlei populi	97.7	Carbonaria Padæ ostium	63.17	Carseolani populi	60.37
Candauæ montes	67.12	Carbrusa insula	79.27	Carfulani populi	61.50
Candei populi serpentibus vescuntur	129.26	Carbulo oppidum	46.49	Cartadulorum regio	139.13
Candyba oppidum	102.31	Carcasum, siue carcaso, oppidum	50.1	Cartana oppidum	121.7
Candidum promontorium	91.5	Carceathiocerta oppidum	113.2	Carteia	46.27
Candrovari populi	132.7	carcinites sinus	80.43.48.51. & 81.51	Cartenna colonia Augusti	92.17
Canis fluuius	127.24	carcine oppidum	80.44	Carteria insula	107.21
Canna capita habentes homines, pro vocelatratum edunt	139.3	cardalena regio	127.30	Carthæa, Cei insula oppidum	77.49
Canum ciuitas	96.4	cardamyle oppidum	71.43	Carthago colonia in Carthaginis magna vestigys condita	91.10
Cannensatum insula	83.45	cardamine insula	129.24	Carthaginis magna & Oceani distantia	93.
Cannenses populi	60.10	cardaua oppidum	127.50	12	
Canopicum oppidum	91.40	carditenfes populi	100.10	carthaginis noua & Dianij distantia	54.31
Canopicum Nili Ostium	94.13. & 96.45.46. & 106.8	cardia oppidum	76.6.15	carthago noua Hispania oppidum	48.7
Canopi anum Africæ oppidum	91.44	cardines mundi apud Hyperboreos esse creduntur	81.24	carthago Hispanie Pœnorum opus	48.17
Canopos insula	106.8	carduchi populi, qui & cordueni	115.17	carthago magna à Tyrys condita	99.14
Canopus sydus caeleste	120.38	carene oppidum	105.11	carthago sub quo parallelo	134.22
Cantabra India fluuius	118.42	carenses populi	43.44	carthaginiensis Hispania conuentus	47.51.
Cantabri Hispania populi	48.15.49. & 49.2	carentini populi	60.33	& 48.37	
Cantabria magnetem gignit	818.50	carena insula	77.44	cartria Cimbrorum peninsula	3.5
Cantabria plumbo nigro secunda	810.21	carefus fluuius	105.28	casamarri populi	132.2
Cantabria mons ferreus	819.5	cares Tanadis finitima olim tenuerunt	112.10	casandra insula	123.20
Cantabrorum regio	85.46	10		casandrus insula	123.13
Cantaces populi	121.9	caretha insula	106.29	casantenses populi	48.34
Canteci populi	112.20	caria regio	102.39.40. & 103.30.42. & 104.5.37	casilinum oppidum	199.19
Canucha fluuius	117.49	caria oppida	103.25. & inde	casmatæ agri fluuius mira nature	40.49
Canusium oppidum	59.47. & 60.2	carie lychnites	889.27	casinum oppidum	53.14
Canusii lana	194.17.23	caria boues aspectu deformes	192.	easyrus mons	125.51
Canusii purpurissum	829.14	40		casiri populi	116.39
Capastites Aegypti nomos	94.31	carianda insula, & oppidum	106.	casii montis mira altitudo	99.45
Caponates populi	52.2	50		casius mons	97.27.18. & 99.45. per totum
Caperonfes populi	86.43	carianda Carie oppidum	103.29	casii Iouis delubrum	97.27
		carietes populi	48.47	casmonates populi	51.30
		carina oppidum	108.20	casos insula	78.45. & 79.6. & 106.40
		carini Germania populi	84.4	caspium flumen nobile	116.15
				caspiæ	



# Indicis Pliniani

Cassini gens	115.18	Caucenses populi	48.49	Cerbanii populi	127.48
Cassius mons	102.21	Caucha campi	125.19	Cerberion oppidum	11.51
Cassii mare Oceani sinus	113.10. & 114.10	Cauchi Germania populi	83.26.45. & 372.3	Cerceta populi	111.35.40
Cassii maris mensura	114.43. & inde	Caudini populi	60.7	Cerceti montes nobilissimi	73.39
Cassii maris forma	114.23	Caulonis oppidi vestigia	59.1	Cercetius mons	107.8
Cassii maris descriptio generatis	114.10	Caunos oppidum	102.45. & 134.38	Cercia insula	107.17
Cassii & Pontici maris distantia	30.21. & 113.32	Caunus patria Protogenis	836.11	Cercina insula	93.23
Cassii maris, & Cimmerii Bosphori distantia	113.34	Caurarani populi	128.25	Cercinitis insula	93.16
Cassii populi	116.33	Caurasia Batia populi	47.2	Cerealia Eburya, Batia oppidum	46.42
Cassia porta	102.19. & 113.25. & 114.40. 115.7. & 119.10. & 134.35. & 753.6	Caurense populi	86.43	Cerinthus oppidum	78.6
Cassium mare à cyro amne appellari incipit	114.38	Cauros insula eadem cum Andro	78.15	Cermorum oppidum	74.48
Cassii maris & Assyria distantia	125.30	Cea insula	77.46	Cerne insula	132.36. & 131.29
Cassandria oppidum	26.11. & 74.40. & 845.42	Cea insula caprificus trisera	386.46	Cernetani populi	53.15
Cassara oppidum	74.46	Cea insula pars à mari absorpta	36.52	Cernetum oppidum	53.15
Cassiopei populi	69.33	Cea fons bibentium vocem hebetans	745.16	Cerretani Hispania populi	48.19.25
Cassiope oppidum	76.40	Cebrenia oppidum	105.24	Ceron fons	745.5
Cassios fluvius	114.31	Cecinna fluvius	51.45	Cesi populi	118.59
Cassipolis oppidum	101.32	Cecryphalos insula	77.14	Cessero oppidum	101.21
Cassiterides insula	87.48. & 165.41	Cecropia oppidum	165.35	Castia gens	42.34
Castabla oppidum	101.40	Cedrei populi	97.7	Cestria oppidum	69.46
Castabalenses canū cohortes ad bella nutriūt	188.12	Celadusse insula	68.14	Cestrini populi	69.34
Castalius fons	70.50	Cele insula	107.21	Cetius fluvius	105.40
Castana oppidum	74.7	Celena oppidum	113.19. & 108.21	Cetuma oppidum	130.35
Casthenes sinus	75.46	Celegeri populi	62.25	Ceutrones populi	65.4.26. & 800.39
Castologi populi	84.36	Celeia oppidum	67.26	Chabria castra	97.27
Castra Cornelia, Africa locus	91.10	Celenderitis regio, & oppidum	101.34	Chadai populi	127.26
Castra gemina Batia oppidum	47.9	Celerini populi	49.7	Chadisia oppidum, & fluvius	110.41
Castra vinaria Batia locus	46.43	Celera populi Thracia	75.14	Charonia oppidum	73.5
Castrimonienses populi	53.16	Celsenses populi	48.30	Chalaon portus	70.33
Castrum novum, maris Adriatici oppidum	51.13. & 61.24	Celta populi in Hispania transferunt	48.32	Chalce insula & oppidum	106.44
Castrum consilium	53.1	Celtiberi populi	48.6	Chalcedon oppidum liberum	108.42
Castulonenses populi	48.40	Celtiberia caput Segobrigenses	48.48	Chalcedon cur cactorum oppidum appellatum	108.47
Casuentum fluvius	59.20	Celtiberie finis Clunia	49.2	Chalceritis insula Marti sacra	113.42
Casuentillani populi	61.50	Celtiberia adiacentes insula	86.48	Chalcia Rhodiorum insula fertilissima	408.
Catabani, sine Catabanes Arabia populi	97.4. & 127.46	Celtiberia asina ingentis pretij	191.29	Chalcidene regio Syria fertilissima	100.5
Catabathmos vallis, & oppidum	92.15. & 92.47	Celtica vrbs Hispania	46.50	Chalcis Eubæa oppidum	78.7
Cataceti populi	112.21	Celtica Gallie regio	49.7	Chalcis insula ante Aetoliam	76.50
Catadupi Aethiopia populi	95.13. & 102.29	Celtici, Lucensis conuentus populi	49.5	Chalcis ad Belum, Syria Cæles oppidum	47.43. & 101.14.
Catana oppidum	57.51. & 58.2	Celtici Neria Hispania populi	85.50.	Chalcis olim dicta, quæ postea Eubæa	78.11
Catania regio	110.19.36. & 112.38. & 134.36.	Celticum promontorium	85.59. & 86.24	Chalcitis insula	109.8
Cataracta Euphratis	100.30	Cemelion oppidum	51.28	Chalcadontis insula	78.9
Cataracta Nili	95.13	Cenchrea portus	71.8. & 72.4	Chaldaei populi	127.5. & inde
Catarai populi	127.20	Cendenia palus	99.11. & 875.41	Chaldaici lacus	125.21. & 125.43
Catari populi	67.39	Cenesseris oppidum	128.17	Chalibes populi	110.49. & 130.12
Catenates populi	66.1	Cenicenses populi	50.2	Chalonitis regio	124.26. & 125.26. & 126.1
Cathei montes	112.16	Cenomanni populi Gallia	85.11	Chambades mons	102.15
Catili populi	65.34	Cenomannorum oppida	65.4	Chaones populi	69.32
Catina oppidum	72.21	Centauri populi, eorumque inuētum	166.21	Chaonia regio	69.32
Catizi qui & Pygmaei Thracia olim incolæ	75.31	Centuripini populi	58.10	Charax oppidum	121.49. & 124.34. & 125.23. & 125.49. & 126.11. & 127.3. & 128.9.11
Catoni populi	112.21	Ceos insula	77.46	Characena ciuitas	38.14
Caturiges populi	51.29. & 62.31. & 65.46. & 66.2	Cephalenia insula	76.51	Characene regio	126.5
Caurum oppidum Valentia	49.50	Cephalenie pisces falsi	762.35	Characeni populi	80.50
Caucade populi	112.17	Cephalædis, Sicilia oppidum	65.17	Charadrus oppidum	99.34
Caucasia porta	113.25	Cephalonnesus insula	82.33	Charandra Troglodytica sinus	129.17
Caucasus mons	102.16. & 111.18.26.37. & 113.16.26. & 114.18.31.33.42. & 115.41 & 116.10. & 118.40	Cephalotomi populi	111.35	Charbanus mons	125.16
Caucasi accola Phicari & Asdatha	890.26	Caphissia fons	72.45	Chariati oppidum	128.13
Caucasus mōs, alio nomine Graucasus dictus	116.11	Cephißis lacus	881.42	Charyædis periculosus maris Siculi locus	57.44
		Cephißus fluvius	41.11. & 70.34. & 73.3	Charien fluvius	111.17
		Cephißi fluij prodigium	393.1	Charmarum rex in India, eiusq. vires	119.13
		Cepi oppidum	111.49	Charmeï populi	128.24
		Ceramicos locus Athenis	813.45. & 853.35	Charonea scrobes	37.18
		Ceramicus sinus	103.27	Chatti populi	838.29
		Ceramus oppidum	103.35. & 106.46	Chatramotita populi	127.48. & 128.26
		Cerane oppidum	108.15	Chelidonia insula	40.47. & 106.29. & 226.43
		Cerastis insula	106.20	Chelidonium promontorium	102.6
		Cerasus oppidum	110.50	Chelonates promontorium	71.29
		Ceraunius mons idem cum Tauro	102.22	Chelonitis insula	79.50
		Ceraunij montes non procul à Maoti	113.48	Chelo-	
		Cerauni populi	66.47		
		Ceraunus fluvius	110.40		
		Cerbalus fluvius	59.48		

# Pars Secunda.

Chelonophagi populi	123.9. & 206.3	Cydonia insula	107.30	Cyprus nouem olim regnorum sedes	106.18
Cepta fluuius	117.25	Cydonie insula mirus fons	52.22	Cypri mensura	106.18. & inde
Cherronesus Thracie	75.31	Cydoniatq; Creta populi	200.13	Cypri varia nomina	106.19
Cherronesi Thracie oppida	75.8	Cygnus oppidum	111.12	Cypsela oppidum	75.29
Cherronesus Heracleatarum oppidum	79.	Cylliani montes	104.17	Circeij quondam insula recessu maris conti-	
50		Cylliani agri minium	104.43	nenti adiuncta	37.11. & 52.35
Cherufci populi	83.29	Cylliani populi	104.43	Cyreij oppidum, antiqui Latij terminus	52.
Chesius amnis	107.8	Cileni populi	86.2	23.	
Chia insula	107.12	Cilices populi	105.23	Circius mons	102.15
Chiani populi	121.44	Cilicia regionis descriptio	101.32. & inde	Cyrenaica prouincia	91.35. & 139.22
Chione nymphe Chia insula nomen fecit	107.12	Cilicia & Syria terminus Amanus	99.51	Cyrenaica rupes Austro sacra	20.3
Chios insula	107.11. & 134.45	Cilicia finis antiquus Melas amnis	101.43	Cyrenaica prouincię descriptio	95.5. per
Chium marmor	107.13. & 857.18	Cilicia porta	101.19. & 134.31	totum caput	
Chilmanense oppidum	91.40	Cilicium mare	102.2. & 106.23	Cyrenaica mensura	92.46
Chimara castellum	69.45	Cilicij maris insula	106.16	Cyranica finis Catabathmus	92.45
Chimara mons ardens	42.29. & 102.21	Cilla oppidum	105.13	Cyrenicus ager in ora tantum fertilis	92.
Chimerion mons	73.38	Cillaba oppidum	92.27	18	
Chirogylum insula	106.32	Cyllanticus Pisidie tractus	108.31	Cyrene oppidum	92.7.13
Chisiotofagi populi	117.37	Cyllene, mons Arcadia	72.25. & 623.37	Cyrnaba fluuius	116.36
Chytis insula Arabia	890.11	Cyllenes sinus	71.29	Cyrnus insula ante Aetoliam	76.50
Chytri oppidum	107.23	Cimbri populi, Ingeuonum pars	83.27	Cyrus fluuius	112.46.48.40. & 113.16.
Chytrophoria oppidum	104.28	Cimbris Alpes exuperata	851.31	10.27.32. & 115.24. & 116.20	
Chlamydia insula	78.25	Cimarorum promontorium	82.50	Cyri regis arę, & termini	115.51
Chlorus fluuius	101.31	Cyme oppidum	105.7	Crisoborca oppidum	118.29
choani populi	118.25	Cimmerium oppidum antea Corberion no-		Cyrus ubi sepultus	123.34
Choara Parthie regio	115.20	minatam	112.3	Cyrenos insula, eadem cum Corsica	54.46
Choasbes fluuius	115.20. & 747.32	Cimmerium Italie oppidum	53.1	Cyrni India populi	139.32
Choatras mons	202.15	Cimmerij populi	114.9	Cyropolis regio maritima	123.40
Choatra populi	112.7	Cimmerius Bosphorus	79.40. & 111.44	Cyrrhistica regio	100.4. & 112.38
Choma fluuius	102.31	Cimmerij Bosphori situs, & oppida	111.	Cyrrhum oppidum	100.5
Chomari populi	115.42	44. per totum caput		Cyrrheste populi Macedonia	74.26
Chorasmij populi	115.43	Cimmeris oppidum	105.19	Cirra oppidum	70.32
Choromandarum gens	139.15	Cimmerum oppidum	71.10	Cirrheij Phocidis campi	Ibidem
Chorsari Scythis, qui nobis Persa	116.10	Cimmerij Bosphori, & Caspij maris distantia		Cirta colonia	99.47
Chrysa oppidum	105.13	113.35		Cysamum oppidum	77.28
Chrysa insula metallis fertiles	119.42	Ciminia sylua	38.20	Ciserussa insula	106.44
Chryse Serici maris sinus	116.35	Cimolis oppidum	110.15	Cisianthi populi	14.9
Chrysei populi	118.51	Cimolus insula	78.46	Cispades, Africa populi	91.31
Chrysoceras promontorium	75.47	Cymothoe fons	71.29	Cisori populi	132.12
Chrysopolis oppidum	108.47	Cinodopolis insula	107.1	Cispij populi	132.13
Chrysorrhoas fluuius	98.49. & 103.44. &	Cynatha oppidum	72.22	Cissamula	68.9
108.37. & 111.19		Cynethussa insula	78.43	Cissa oppidum Thracia	76.7
Cia insula	77.40	Cynethus insula	78.25	Cyffiros insula	79.26
Cyane oppidum	102.31	Cynamolgi populi	132.16. & 183.8	Cyste oppidum	130.27
Cyane fons	58.4	Cynara insula	78.45	Cisthene oppidum	105.11
Cyanea insula	81.46. & 113.40	Cincenses populi	48.34	Cythnos insula	78.21
Cyaneus fluuius	111.13	Cingulani populi	53.16. & 61.31	Citarij populi	58.11
Cibarci populi	85.49	Cinips fluuius, regioque	91.29	Citharista promontorium	49.44
Cybeles sacerdotes Galli à Gallo flumine de-		Cinyria oppidum	106.23	Cyte oppidum	91.8
nominati	86.42	Cinium oppidum	54.34	Cyteum oppidum	77.29
Cibilitani populi	86.42	Cynocephalorum lacte viucentes homines		Cythenus mons	115.19
Cibyra oppidum	101.36	131.41. & 140.3		Cythera insula, & oppidum	77.10
Cibyrtarum in montibus Indus Asia fluuius		Cynopolis oppidum	96.47	Citharon mons	72.51
oritur	102.44	Cynopolites Aegypti nomos	94.29	Cytinum oppidum	73.14
Cilyraticus conuentus, seu Cilyratia iuris-		Cynossoma, Thracie locus, Hecuba sepulcro		Cyrtinos oppidum	77.33
dictio	102.45	nobilisatus	76.13	Cyrtis insula	129.31
Ciboton oppidum	103.20	Cynos fluuius	127.20	Citium oppidum	115.19
Cibotus mons altissimus	36.45	Cynthia insula eadem cum Delo	78.25	Cyturus mons	110.14
Cica insula	86.3	Cynthus mons	78.26	Ciuitates mari absorpta	36.50
Cycbri populi	746.5	Cios fluuius, & oppidum	108.13	Ciuitates à minutis animalib. deleta	188.5
Cicynethos insula	79.11	Cyparissa oppidum	71.37	per totum caput	
Cyclades insulae quę, & vnde dicta	78.13.	Cyparissia insula	107.7	Cyzici vrbis fons, mira que eius natura	745.
& 79.8. & 134.39		Cyparissius sinus	71.36	-9	
Cicimem populi	112.6	Cyphanta portus	71.48	Cyzicum Milefiorum oppidum	108.3
Cyclopius insula	106.43	Cypria insula tres in mari Lycio	197.28	Claron fons mirę natura	745.29
Cyclopus scopuli tres	58.1	Cyprus insula Syria aliquando adhasit	36.	Clampetias Magne Gracie locus	54.12
Cicones populi	116.40	22		clanius fluuius	52.44
Ciconum flumen, miraq; eius natura	40.41	Cypri insula alumen	847.49	clarię populi	75.18
Ciconum regio	75.27	Cypri insula cotes	858.17	Clarij Apollinis templum	104.22
Cydamm oppidum	92.27.36	Cypet crystallus	880.25.31	clarij Apollinis specus mirus	41.26
Cydara fluuius	120.23	Cypri adamas	884.22	claritas Iulia, oppidum Baticę	47.7
Cydnus fluuius	101.34. & 744.48	Cyprij sinaragdi	885.31	classica colonia	49.47
Cidon oppidum	77.28	Cyprij opalus	887.27	classita, Mesopotamia oppidum	124.4
		Cypri insule descriptio	106.17. & inde	claterna oppidum	61.27
				claudia	



# Indicis Pliniani

Clandia Norici oppidum	67.25	alebant	188.12	Corcyra oppidum, portus, & specus	101.36
Clandia praefectura	52.4	Colophoniorum oraculum	41.25. & 104.12	Corydalla oppidum	102.24
Claudij Caesaris colonia	67.26. & 88.36.	Colossa oppidum	108.10	Corymbia insula	106.39
& 99.10. & 110.30		Colossensis fluminis mira natura	746.18	Corineum Cypri insula oppidum	106.22
Claudianus mons	121.50	Colpa oppidum	104.31	Corinaum promontorium	104.27
Claudio polis oppidum	101.33	Coluba populi	118.17	Corinenses populi	60.10
Clazomene oppidum	104.27	Colubaria insula	54.32.38	Corinium oppidum	66.25
Clazomenij populi	112.10	Columbaria insula	56.38	Corinthi arx Acrocorinthus	71.10
Cleone oppidum	78.25. & 72.24. & 74.45	Columna Rhegia	54.17	Corinthiacus sinus	70.23. & 71.2.11
Clibanus mons	59.7	Comagene regio	42.9. & 97.20. & 100.	Corinthus oppidum	71.11
Clibanus oppidum	101.44	32.37.41. & 110.36. & 112.36. &	Corinthiorum portus Lechaum	71.24	
Clides insula	106.26	114.43	Coriolani populi	51.45	
Chylipenus sinus	83.4	Comana oppidum	110.31	Coryphanta oppidum	108.36
Cliternia oppidum	59.51	Comata Gallia	84.30	Coryphas oppidum	105.13
Cliternini populi	60.36	Comenses populi	108.29	Coryphasium oppidum	71.51
Clitorium oppidum	72.24	Comensis lapis in vasa excavatur	656.9	Cormalos fluvius	105.16
Clitorij lacus aqua vini radium asserunt	561.1	Comini populi	60.42	Corneates populi	69.33
Clodia fossa	63.21	Commani populi	115.42	Corne agri Tusculani collis	302.34
Clodij forum	62.28	Commone insula	107.17	Corneliani populi	60.8
Clotia Romana	52.30	Comptutenses populi	48.33	Cornelij forum	62.28
Cluana oppidum	61.29	Compsani populi	60.7	Cornelia castra, Africa locus	41.10
Cludros fluvius	103.32	Campusa oppidum	108.44	Corniculum oppidum	52.42
Clunia oppidum	49.1	Comum oppidum ab Orobijs originem traxit	64.2	Corolia oppidum	127.49
Cluniensis conventus	48.1.45	Comura oppidum ferri temperatura nobilita	818.37	Coronea oppidum	83.5
Clupea oppidum	91.11. & 93.29.	tum	47.17	Coronae sinus	71.36
& 134.22		Concordia Iulia, Batia oppidum	64.19	Coronai populi	74.33
Clupea terra scorpiones necat	93.29.	Concordia Venetorum oppidum	86.43	Corone oppidum	71.56
& 850.35		Concordienses populi	61.51	Corpilli populi	75.13
Clusini populi	52.2	Concubientes populi	121.19	Corsea insula	107.2
Clusium oppidum	62.7	Condigramma oppidum	86.15	Corsi populi	57.17
Clusium oppidum Porfena regis sepulcro nobilitatum	863.15	Conimbrica oppidum	105.38	Corfica insula descriptio	53.46. & inde
Cnemis oppidum	73.10	Conisium oppidum	50.5	Corfica mensura	53.47
Coboris insula	127.33	Cononenses populi	80.13	Corfica ciuitates, & colonia	53.48
Coburn flumen	111.18	Conopon diabasis insula	48.41	& inde	
Cocanicus lacus sale fecundus	752.48	Consaburense populi	54.13	Corfica Theba	70.38
Coconda populi	119.19	Consentia oppidum	85.26		
Cocossates populi	85.24	Conforanni populi	47.1.18	Reliqua quære parte prima.	
Cocinthum promontorium Italia longissimum	59.1	Constantia Iulia, Batia oppidum	88.35		
Codanus sinus	82.51	Constantia Iulia Mauritania oppidum	65.51	Corticata insula	86.2
Coele Syria regio	97.17. & 100.3	Consuanutes populi	49.30	Cortonenses populi	48.34. & 52.2
Cælos portus Thracia Cherronesi	76.15	Consuarani populi	59.1	Cos insula nobilissima	106.48.49. & 134.38
& 19.25		Consilinum castrum	0486.	Cosanius litus, insulaq, illi obiecta	56.38
Cogamus fluvius	103.47	Contestania Hispania citerioris regi	10	Coscinus oppidum	103.39
Colacicum promontorium	120.14	Contributa Iulia, Batia oppidum	47.17	Cosenus fluvius	89.20
Colapiani populi	67.38	Copa Batia oppidum	73.4	Cosyra insula	58.19. & 93.29
Colarni populi	86.43	Cophantus mons ardens	42.33	Cosyri populi	117.36
Colchica regionis descriptio	111.26. & inde	Cophe Arachosia oppidum	121.5	Cosagus fluvius	117.49
Colchica solitudines	113.19	Cophes fluvius	119.33	Cossa oppidum	51.47
Colchis auro & argento fecunda	786.2	Coptites Aegypti nomos	94.27	Cossai populi	125.39.40.41
Colchis minio fecunda	793.18	Coptos oppidum	122.10. & 885.22	Cossetania regio	48.6
Colchorum gens	111.9. & 111.80. & inde	Coracesium oppidum	101.39	Costobocci populi	112.7
Colchimum oppidum Dalmatia à Colchis conditum	67.2	Coracesius Tauri montis pars	102.17	Cotes Mauritania oppidum	88.30
Colentum insula	66.28	Coralius fluvius	110.5	Cotthon insula	77.10
Colertini populi	66.45	Corambis oppidum	130.25	Cotiaion oppidum	108.20
Colycantiorum gens	105.46	Corani populi	53.15	Cotieri populi	116.13
Colonia insula eadem cum Cyprio	106.21	Coranica populi	128.25	Cotinussa insula	87.7
Colippo oppidum	86.15	Corasia insule	78.45	Cotyorum oppidum	110.49
Collatini populi	60.9	Coraxicus mons Tauri pars	102.21. & 112.	Cotonis insula	76.50
Collatia oppidum	53.43	50. & 114.43		Cotta populi	112.5
Colligat Aethiopia oppidum	132.6	Coraxi populi	111.30	Cotta Mauritania locus	762.21
Collodis insula	57.15	Corcyra insula	68.18. & 76.40	Cotriana ciuitates	65.44. & 66.5
Colohona oppidum	47.3	Cordylusa insula	106.44	Cottona regio	122.30
Colocastis insula	129.4	Corduba oppidum	46.49	Cragus promontorium	102.29
Colone oppidum	105.21	Cordubensis conventus	46.19.46	Cragus mons	102.17
Colonia equestris	84.40	Cordula portus Themistyra	110.50	Crambusa insula	106.31
Colonia Agrippinensis	84.42	Corense litus ex aduersa Gadum	46.24	Cranaos oppidum	103.31
Colonis insula	77.12	Coreffus oppidum	77.49	Cranda oppidum	130.29
Colopena regio	105.45	Coretus, Maotis lacus sinus	80.44.47	Cranus mons	70.25
Colophon oppidum	104.22	Corfiniensis populi	60.34	Cranon oppidum	73.37. & 74.10. & 74.50
Colophonij bellorum causa cohortes canum		Corica insule	77.38	Craspedites sinus	108.38
		Coryceum promontorium	104.23	Crataeis fluvius, Scylla mater	54.16
		Corycius mons	77.34. & 537.30	Crathis Africa fluvius	881.44
				Crathis magna Gracie amnis	59.18. & 745.6
				Craus-	

## Pars Secunda.

<i>Traugia insula duæ</i>	77.17	<i>Curetis regio, postea Acarnania dicta</i>	69.50	<i>Dafibari fluvius</i>	92.41
<i>Cremyon oppidum</i>	72.41	<i>Curetis insula eadem cum Creta</i>	77.23	<i>Dassareta populi</i>	67.11. & 69.40
<i>Cremoniscos oppidum</i>	80.27	<i>Curias oppidum</i>	106.22	<i>Dauelli populi</i>	131.38
<i>Cremona oppidum</i>	65.3	<i>Curicta populi</i>	66.23	<i>Daulis regio</i>	70.37
<i>Creon mons</i>	107.29	<i>Curiga oppidum</i>	47.17	<i>Daulotes fons</i>	127.34
<i>Cressa portus</i>	102.45	<i>Curitis oppidum</i>	36.46	<i>Daunia Apulię pars</i>	59.47. & 60.2
<i>Creta insula vnde dicta</i>	77.21	<i>Curubis oppidum</i>	91.12	<i>Debris oppidum, mirusque eius fons</i>	92.30.39
<i>Creta insula quib. animalibus caret</i>	200.11	<i>Cusuetani populi</i>	53.45	<i>Decapolitana regio</i>	98.48. per totum caput. & 99.24
<i>Creta centum olim urbibus clara fuit</i>	77.21	<i>Cutilla lacus, Italia vmbilicus</i>	60.49	<i>Deceates populi</i>	51.29
<i>Creta insula descriptio</i>	77.19. & inde. & 134.32	<i>Cutilia aque insulam habent inmatantem</i>	37.45	<i>Deciani populi</i>	60.14
<i>Creta labyrinthus à quo factus</i>	862.37	<i>Cucios fons nauigantibus expetitus</i>	129.48	<i>Deciatium regio</i>	49.48
<i>Creta insula mensura</i>	77.23. & inde			<i>Decij forum</i>	60.40
<i>Creta oppida insignia</i>	77.28. & inde			<i>Deculani populi</i>	60.8
<i>Creta montes</i>	77.34. & 748.29			<i>Decuma oppidum</i>	46.49
<i>Creta fontes calidi</i>	36.15			<i>Desuni populi</i>	66.43
<i>Cretea insula maris Adriatici</i>	68.13			<i>Deira stena insula</i>	129.24
<i>Creticum mare</i>	36.15. & 54.28. & 76.27. & 77.25			<i>Deitania regio</i>	48.7
<i>Crexa insula</i>	66.27			<i>Delos insula, Cycladum clarissima</i>	78.21
<i>Crya oppidum fugitiuorum</i>	102.42			<i>Delos insula sub quo parallelo</i>	134.39
<i>Crialon oppidum</i>	96.7			<i>Delos insula repente enata</i>	36.3. & 78.24
<i>Cridinum fluvius</i>	115.43			<i>Deli insula pisces falsi</i>	762.36
<i>Cryeon insula tres</i>	106.32			<i>Deli insula mirus fons</i>	41.7
<i>Crynus fluvius</i>	108.47			<i>Delos vnde dicta</i>	78.24
<i>Crinonolum oppidum</i>	62.9			<i>Delphacia insula</i>	109.6
<i>Cryon Phrygia fluvius</i>	104.38			<i>Delphi Phocidis oppidum liberum</i>	70.32
<i>Cryptos insula eadem cum Cypro</i>	106.11			<i>Delphi, Apollinis oraculo clari</i>	70.33
<i>Crissus sinus</i>	70.31			<i>Delphici oraculi specus fatidicus</i>	87.21
<i>Cryssa oppidum</i>	105.20			<i>Delphini portus</i>	51.33
<i>Critensi populi</i>	131.39			<i>Delta Aegyptus cur dicta</i>	94.22
<i>Crithe oppidum</i>	76.7			<i>Delta litera triquetram figuram bifariam se findens Nilus imitatur</i>	63.22. & 94.22.35.42. & 95.43
<i>Criu metopon Taurica promontorium</i>	81.5. & 237.11			<i>Demetrias oppidum</i>	73.36
<i>Criu metopon Creta promontorium</i>	77.72.			<i>Demonnesos insula</i>	109.6
	35			<i>Denda municipium</i>	67.11
<i>Crobyzi populi</i>	80.29			<i>Dendros insula</i>	77.17
<i>Crocala insula</i>	119.44			<i>Denna oppidum</i>	130.29
<i>Crocylea insula</i>	77.1			<i>Denseletra populi</i>	69.42. & 75.10
<i>Crocodilon oppidum</i>	99.6			<i>Deorum insula</i>	86.50
<i>Crocodilopolites Aegypti nomos</i>	94.37			<i>Deranga populi</i>	119.17
<i>Crocodilus mons</i>	101.29			<i>Derside insula continenti adiuncta</i>	36.35. & 104.13
<i>Crommyonnesos insula</i>	107.20			<i>Derbices populi</i>	115.46
<i>Cromna oppidum</i>	110.13			<i>Derceto dea ubi colatur</i>	97.42. & 100.4
<i>Cronea promontorium</i>	111.41			<i>Deremista populi</i>	66.48
<i>Cronia regio</i>	108.8			<i>Deretini populi</i>	Ibidem
<i>Cronium mare</i>	82.44. & 84.23			<i>Derrha oppidum</i>	74.36
<i>Crotalus fluvius</i>	59.6			<i>Dartona colonia</i>	51.37
<i>Croto oppidum</i>	38.17. & 59.19			<i>Dertusani populi</i>	48.25
<i>Cruni oppidum</i>	75.34			<i>Dertene regio</i>	100.15
<i>Crusa insula</i>	106.51			<i>Desticos insula</i>	79.26
<i>Crustumerium oppidum</i>	53.41			<i>Desuiatium regio</i>	49.42
<i>Crustuminus ager</i>	38.21. & 52.7.15			<i>Desitantes populi</i>	66.48
<i>Crustumium fluvius</i>	38.21			<i>Deuilton, siue Deulton oppidum, &amp; stagnū</i>	75.42
<i>Cresiphon Parthorum oppidum</i>	124.26. & 60.50			<i>Deuade insula</i>	127.34
<i>Cubi, Gallie populi</i>	85.29			<i>Deximontani populi</i>	121.46
<i>Cubulterini populi</i>	53.16			<i>Dia oppidum</i>	81.8



# Indicis Pliniani

# Pars Secunda.

Flis oppidum	71.31	Eretria oppidum	78.7	Euleus fluvius	121.49. & 125.36. & 126.12
Ilidis & Sicyonis distantia	32.1	Ereos oppidum	107.17	Eumenetica regio	104.5
Elmon oppidum Thessalie	73.34	Eresii populi	105.22	Eumonia Carie oppidum	101.31
Elongosine locus	125.3	Ergauicenses populi	48.33	Eumenia Thracia oppidum	75.36
Elorum flumen	58.5	Ergetini populi	58.12	Euonymiton Aethiopum regio prima	131.
Elorum castellum Sicilia	573.51	Erginus fluvius	76.3		
Elusates populi Aquitania	85.27	Eryannos fluvius	109.18	Euonymus insula	58.36
Emamici populi	47.18	Erycini populi	58.12	Euonus insula	79.13
Emathia regio eadem qua Macedonia	74.	Ericusain insula	58.40. & 76.45	Eupalia oppidum	70.31
20		Eridanus Hispania fluvius quibusdam ex-		Eupatoria oppidum	110.24
Emerita Iustania oppidum	220.46	stinatus	88.18	Euphorbeni populi	103.24
Emeritenfis conuentus	86.33	Eridanus idem cum Rhodano à plerisque		Euphratis fluvij descriptio	100.9. per totum
Emeum oppidum	130.26	creditus	88.19	caput	
Emisehabales fons	128.21	Eridaeus fluvius, qui & Padus	88.10	Euphratis ortus	ibidem
Emmanus oppidum Iudaea	98.6	Eridani, id est, Padi fluvij descriptio	62.42.	Euphrate fluvio Mesopotamia inundatur	
Emodi montes	116.45. & 117.18. & 120.31	per totum caput		123.47	
Enagora insula	106.32	Eridanum Padi ostium	63.11	Euphrates Seleuciam perlalitur	123.50. &
Enchelea oppidum	66.18	Erymanthus fluvius, & mons	72.26	125.17	
Enecadlos populi	80.38	Erymne oppidum	74.9	Euphratis ostium	100.9. & 112.44. & 124.
Enderudini populi	67.5	Erinceos oppidum	71.24. & 71.13	22. & 128.24	
Engadda oppidum	98.41	Erythra insula	87.7	Euphratis lacus	121.48
Enguni populi	58.12	Erythra vnde dicta	87.8	Euphratis cursus, & navigatio	124.32
Enhydra oppidum	99.17	Erythra oppidum	73.3. & 104.25. & 107.	Euphratis & Tigris distantia	125.24. &
Eniandos oppidum	101.41	13. & 844.27		127.9	
Enigia insula	83.3	Erythras rex Erythrao mari nomen fecit		Euphrates Gobaris praefecti opere diductus	
Enipeus fluvius Thessalie	73.42	122.40		124.12	
Enipi natio	92.38	Erythras rex ubi sepultus	127.42	Eupilis lacus	65.26
Enisse oppidum Arcadiae	72.18	Erythraeum mare quod, & vnde dictum		Euranius oppidum	103.27
Enneacrunos fons	72.45. & 762.24	122.40		Euryanassa insula	107.14
Ennenses populi	58.13	Erythrarum amnis Aleos, mira quoque eius na-		Eurymedon fluvius	102.4
Enosis insula	57.15	tura	745.12	Euripus Hellepontiacus	79.34
Entellini populi	58.13	Eryx mons	58.8	Euripus Taurominitanus	39.19
Eodanda insula	127.33	Erranoboa fluvius	117.49	Euripus Boetia	77.51
Eos mons	129.1	Esar oppidum	131.43.46	Eurome oppidum	103.36
Eous Oceanus	113.50	Esbonitarum populi	97.4	Europa tertia orbis pars	45.38
Epagerita populi	111.37	Esca Arabia oppidum	128.29	Europa sinus primus	46.8. & 54.21. & 58.
Epagria insula	78.16	Escamus fluvius	67.51	43	
Epei ager	71.31	Escua oppidum	46.45	Europa sinus secundus	59.16. & inde
Epetini populi	66.45	Esernini populi	60.39	Europa sinus tertius	69.19. & inde
Ephefia Dianae templum	104.21. & 863.45.	Essedones populi	81.18. & 112.11. & 116.	Europa sinus quartus	79.28. & inde
& inde		12		Europa situs	45.37
Ephefus oppidum	104.12.15.42	Esseni Iudaea, eorumque ritus, mores, & su-		Europa dimidia orbis pars à quibusdam cre-	
Ephegium minium	793.19	perstitutiones	98.35. per totum caput	dita	49.47
Ephyra oppidum, id est, Corinthus	70.15	Estia Neptuni templum	108.49	Europe laus	46.45. & inde
Ephyrae insula	77.12	Esbiani populi	66.33	Europe ab Asia divisio	76.10. & 79.31. &
Ephyri populi Aetolorum	70.16	Etaxalos insula	127.25	107.49. & 108.49	
Epiclemidij populi	73.7	Etheleum flumen	108.12	Europe totius mensura	87.20. per totum ca-
Epidamnum oppidum	67.12	Ethini populi	91.47	put	
Epidaurus insula	36.34	Etim Sicilia populi	58.35	Europe magnitudo	133.49
Epidaurum colonia	67.1	Euania oppidum	103.33	Europe & Asia distantia	107.49
Epidaurum oppidum	72.3	Euaea populi	112.5	Europe & Asia propinquitae	109.37. &
Epidires oppidum	129.30	Eubae insula descriptio	77.47	134.4	
Epigranica fons	73.1	Eubae magnitudo	77.50	Europe quota terra pars	133.49. & inde
Epimaranita populi	127.25	Eubae pisces	762.34	Europum oppidum Syria	100.45
Ep.phanenses populi	100.11	Eubae Boetia iuncta	36.23	Europus Macedonia oppidum	74.26. &
Epiphania oppidum	100.41. & 101.40	Eubae Euripus	39.20. & 71.7	123.31	
Epiri mensura	74.11	Eubae urbes	77.47. & 78.3. & 79.7	Euroe fluvij simulacrum	809.23
Epiri initium	67.16	Eulae nomina plura	78.9. & inde	Eurotas Laconia fluvius	71.43
Epiri termini, populi, loca	69.25.40. & inde	Eubae calida aquae	746.16	Eurotas Thessalie fluvius	73.49
per totum		Euburates populi	51.30	Euthene oppidum	103.25
Epiri bones	192.23	Euburo oppidum Lusitaniae	86.14	Eutane oppidum	103.26
Epiropia insula	77.12	Eucarpem populi	103.18	Eutychia insula	79.10
Epis oppidum	130.35	Euchata populi	116.13	Euxinus Pontus	79.38
Episibrium castrum	46.43	Eudemia insula	79.12	Euxini Ponti descriptio	109.35. per totum
Epitus mons	74.38	Eudamon Arabia qua	126.12. & inde	caput	
Epium oppidum	72.23	Eudon fluvius	103.34	Euxini Ponti mensura	109.41
Epodos mons	36.19	Euenus fluvius	70.18. & 71.12	Euxinus Pontus, antea Axenos dictus	
Eporedia oppidum	63.48. & 539.9	Euganei populi	63.6. & 65.37.12	79.38. & 109.31	
Equestris colonia	84.41	Euganei vnde dicti	65.12		
Eransia insula	39.9	Euganeorum populi quot oppida	65.37		
Erasinus fluvius	40.34. & 71.47	Eugoa oppidum	130.32		
Eratonos insula	129.26	Eubippa oppidum	104.14		
Erausici populi	67.39	Eulae & Choaspis tantum aquas Parthorum			
Erebenthus insula	109.9	reges bibunt	747.32		



Alaria insula 83.7  
 Fabenses populi 53.16  
 Fabraterni novi populi 53.18  
 Fabraterni veteres populi 53.17



# Indicis Pliniani

Fagifulani populi	60.40	Foroiulienses populi	61.51. & 65.8	30	Getulia regio	91.47
Falaricae populi	61.32	Forosempromienses populi	61.51	Getuli populi	89.20. & 90.16	
Falernus ager	52.48	Foropopulienses	53.17	Gagaude insula	131.4	
Falerni agri populi	53.17	Forouibuentium ager	62.46	Gage oppidum	102.24	
Faliska colonia	51.50	Forum Iulij, colonia	49.46	Gagis fluvius	869.33	
Fasci populi	41.10. & 138.39	Forum Clodij	62.27	Galanis oppidum	36.46	
Fallidenates populi	62.8	Forum Liuij	Ibidem	Galasa oppidum	99.1	
Fama Iulia oppidum	47.16	Foroclodij populi	52.4	Galata insula	50.18	
Fanestorum insula	82.47	Foroneronienses populi	50.3	Galatani populi	58.13	
Fanum Fortuna, colonia	61.48	Forumulium	49.47	Galata insula terra scorpiones necat	93.28.	
Fauentia Hispania oppidum	46.43	Forum Voconij oppidum	50.3	& 850.34		
Fauentia Italia oppidum	48.16	Forum Decij	60.41	Galatia descriptio	108.18.24. & 119.13.38	
Fauentini populi	61.27	Forum nouum	Ibidem	Galatiam Galli quondam incoluerunt	108.22	
Fauonienses populi	61.51	Forum Popilij, oppidum.	62.27	Galatie terminus	108.47	
Felix Iulia, colonia	99.27	Forum Truentinorum, oppidum	62.28	Galatia opalus	887.47	
Felicitas Iulia oppidum	99.30	Forum Laccini oppidum	Ibidem	Galilea regio	98.4	
Feliginates populi	62.7	Fossa, insula	56.48	Galla oppidum	92.41	
Felsina colonia	62.27	Fossacodia oppidum	63.18	Gallecia regio	86.7	
Ferentinates populi	53.17	Fossiones Philistinae inter Padi ostia	63.17	Gallacia à Lusitania Durio flumine dirimi-	86.7	
Ferentinum oppidum	52.3	Fortunales populi	47.18	tur	86.7	
Feritor. fluvius	51.33	Fortunata insula	86.49	Gallaci populi	49.7. & 86.5. & 190.	
Ferome lucus	51.51	Fortunata insula qua, ubi, & quot	133.6.	44		
Ferreus monstrosus	819.5	per totum caput		Gallacia auri fecunda	788.47	
Fertilitatis insignis loca	117.1. & 119.16.	Frarnertium oppidum	59.42	Gallacie plumbum	820.14.20	
40. & 120.2. & 114.25. & 128.33. &		Fregellani populi	53.18	Gallas oppidum	130.28	
119.27		Fregena oppidum	51.49	Galleti Lugdunensis Gallie populi	60.22	
Fertini populi	65.7	Fregimates populi	53.17	Galliani saltus	62.22	
Fescennia oppidum	52.3	Frentana regio	59.51	Gallie descriptio	84.30. per totum caput	
Fesula oppidum	Ibidem	Frentani populi	60.11.31	Gallia Narbonensis	84.33	
Fibularenses populi	48.34	Frento fluvius	59.50	Gallia Togata	63.45	
Ficana oppidum	53.41	Frisii populi	622.50	Gallia Bracchata	49.25	
Ficaria insula	57.35	Frisiabones populi	84.39	Gallia Belgica	84.42	
Ficolenses populi	53.18. & 60.39	Frisiabonum gentis insula	83.45	Gallia Lugdunensis	85.6. per totum	
Fidenates populi	53.45. & 60.40	Frisiorum insula	83.45	caput		
Fidenatium ager	52.15	Frustrates populi	53.17	Gallia Comata	84.30. & 275.27.	
Fidentia oppidum	46.42	Fucenses populi	60.35	& 857.28		
Fidestini populi	62.28	Fucinus lacus	40.28. & 60.35. & 60.43. &	Gallia Celtica	84.32	
Firmanorum castellum	61.28	210.40. & 867.1		Gallie mensura	84.33	
Flamonienses populi	65.9	Fulginates populi	61.50	Gallia terramotu minimè quatiuntur	24.22	
Flanates populi	66.22	Fulsinates populi	66.23	Gallie coralium	762.48	
Flanaticus sinus	64.49	Fundanus lacus	52.42	Gallie plumbum	821.3	
Flavia colonia	97.43	Fut fluvius	89.41	Gallia vitrum	876.14	
Flauiobriga colonia	85.47			Gallie sal	753.37	
Flauipolis colonia	76.1			Gallici Oceani pisces maximi	202.10	
Flauium oppidum	67.26			Gallicus Oceanus	39.41. & 85.31	
Flauona oppidum	66.24			Gallia ora ab Ancone incipit	61.43	
Flouum Rheni fluij ostium	83.46			Gallicum mare	29.26. & 39.41. & 54.	
Florius fluvius	85.51			23. & 85.31		
Fluentini populi	52.3			Gallicus ager circa Ariminum	59.51	
Flumina geminifera	900.46			Gallus fluvius, à quo Galli Cybeles sacerdo-	108.33	
Flumina aurum vehentia	187.39. & inde			tes dicti	110.4. & 744.39	
Flumina qua, e non refluant, vti maria	39.13			Gallici maris insula	54.23	
Flumina terram subeuntia	40.34			Galli Galatiam incoluerunt	108.24	
Fluuiorum quorundam mira natura	40.24. & inde			Gallorum genera tria	84.30	
Focunates populi	65.51			Gallipolis oppidum, Senonum opus	59.34	
Fœminarum imperio parentes populi	119.14			Gallite populi	66.3	
Fons aque regie	69.45			Gallitalia populi	119.20	
Fons pestifer Germania	622.44			Gamala oppidum	36.47. & 97.47	
Fons Iouis miræ natura	40.50			Gambreues populi	130.28	
Fontes in Tomari radicibus centum	69.36			Gamphasantes populi	93.41	
Fontium quorundam mira natura	40.50. & inde			Gamphasantes praeliorum expertes	94.1	
Forath oppidum	127.3			Gamphasantes nudi incedunt	94.1	
Foraugustana ciuitas	48.39			Gandari populi	115.43	
Forentari populi	53.18. & 60.10			Gangaridum gens	118.5	
Forentia populi	65.9			Gangre oppidum	110.20	
Foretij populi	53.45			Gangis fluminis insula	118.14	
Formia oppidum	52.43. & 56.42			Gangis fluminis ortus, magnitudo, fertili-	43.31. &	
Foroppi populi	53.18			tas, & quot flumina recipiat	117.15. 31. 34. 38. & inde, per totum	
Forobrenia i populi	61.51			caput		
Forocorneliensis ager	63.13			Ganges fluvius auri fecundus	787.40	
Forostaminenses populi	61.52			Ganges fluvius gemmifer	900.48	
Forosului oppidum	51.38			Gat.		

# Pars Secunda.

Gangis fons vbi 139.10  
 Gangis anguille quales 201.46. & 207.2  
 Gangis latitudo, profunditasque 118.1  
 Ganges ab Euphrate quantum distet 43.39  
 Garama oppidum, clarissimum 92.36  
 Garamantes populi 91.25. & 92.36.31. &  
 93.40. & 133.51  
 Garamantes à Cornelio Balbo victi 91.20  
 Garamantes sine coniugijs passim cum fa-  
 minis degunt 93.51  
 Garamantes latrones 92.42  
 Garamantum iter difficile Ibidem  
 Garamantum bones quales 191.34  
 Garamantici carbunculi 888.27  
 Gardei populi 112.18  
 Garesci populi 74.31  
 Garganus mons 59.49  
 Gargani montis promontorium 59.50  
 Gargaphie fons in Bæstia 73.2  
 Gargara mons, & oppidum 105.18  
 Garna portus 59.50  
 Garode insula, & oppidum 132.5  
 Garpheti populi 127.32  
 Garfauritis regio 110.37  
 Garumna fluminis 84.30  
 Gasani populi 127.31  
 Gaugda populi 75.17  
 Gaudos insula 77.40  
 Gaugamela oppidum 124.4  
 Gaulopes populi 127.13  
 Gaulos insula 58.17. & 93.29  
 Gaurani montes 52.49  
 Gaurare insula 121.43  
 Gaza oppidum 97.10.39. & 114.40. &  
 126.49. & 130.1  
 Gazacena regio 110.32  
 Gazata populi 100.5  
 Gazelum 110.19  
 Gaziura oppidum Ibidem  
 Gebanite populi 110.19  
 Gebenna mons 49.26. & 84.33  
 Gebes fluminis 108.10  
 Gedranita oppidum 128.17  
 Gedrosia herba hyctegaton 397.14  
 Gedrosi populi 119.30. & 121.5. & 134.19.  
 & 01.49. & 199.40  
 Gedrusi populi 121.16.22  
 Gelani populi 58.13  
 Gelas fluminis 58.6  
 Gelduba castellum 490.50  
 Gela populi 115.44  
 Gelon fons 745.29  
 Geloni populi 81.16  
 Gemellenfes populi 48.38  
 Gemelli colles 58.2  
 Gendos fluminis 108.36  
 Genesara lacus 98.18  
 Geneta populi 110.49  
 Gensoa oppidum 130.32  
 Genes fera 111.30.35  
 Gentes à minutis animalibus deleta 183.4.  
 per totum caput  
 Genua oppidum 47.7. & 51.33  
 Genufimi populi 60.10  
 Geoaris insula 76.50  
 Georgi populi 70.39. & 114.9  
 Geranea oppidum 71.43. & 72.42. & 75.  
 36  
 Gereftum Eubæa promontorium 77.51. &  
 78.7  
 Gereta populi 119.30  
 Gergithos oppidum 79.42  
 Geryones populi 87.8  
 Germania descriptio 83.23. per totum

caput  
 Germanie as 800.30  
 Germanie miri fontes 745.32  
 Germanie sal 753.37  
 Germania succinum 882.39  
 Germanicum mare 84.14  
 Germaniam Septentrionalis Oceanus con-  
 tingit 29.27  
 Germania Scythia contermina 174.30  
 Germanie mensura 80.22. & 83.10  
 Germania flumina 83.30  
 Germania legionum castra 87.23  
 Germania fons pestifer 622.44  
 Germani Hispanie populi 48.43  
 Germani de genere Scytharum 80.25  
 Germanorum genera quinque 83.25  
 Germanicopolis oppidum 108.10  
 Gerontia insula 79.12  
 Gerra oppidum 127.14  
 Gerraicus finis 127.13  
 Geron, sive Gereon oppidum, Adipson cog-  
 nominatum 126.15  
 Gerrhus fluminis 80.45  
 Gerundenses populi 48.26  
 Gesclitron locus 137.45  
 Gessoriacum litus 84.5  
 Gessoriacus pagus 84.37  
 Gessorienfes populi 48.26  
 Gessus fluminis 104.9  
 Geta populi 75.17  
 Getæ populi à Romanis Daci dicti 80.16  
 Gethone insula 79.24. & 107.22  
 Getta oppidum 99.9  
 Gyaros insula 78.42. & 183.6. & 199.14  
 Gigarta oppidum 99.28  
 Gigarto fons 107.8  
 Gigenoros mons 76.16  
 Gigenum stagnum 103.45  
 Gymnasia insula 54.32  
 Giguri populi 49.4  
 Gymnetes Aethiopie populi 93.39. & 131.  
 39  
 Gymnetes India populi 139.38  
 Gymnites populi semper nudi 131.39  
 Gynacopolitoe Aegypti nomos 94.  
 32  
 Gynacocratumeni Sauromata populi 112.4  
 Gindareni populi 100.6  
 Gingla oppidum 108.41  
 Gyrei populi 128.20  
 Gyri mons 92.42  
 Gyrtion oppidum 74.10  
 Gissa insula 66.27  
 Gystata oppidum 130.22  
 Gytheates sinus 71.44  
 Gythium oppidum 134.39  
 Glanicus fluminis 52.44  
 Glanis fluminis 52.10.16  
 Glanum Gallie Narbonensis oppidum 50.  
 3  
 Glari populi 127.31  
 Glaucomesos insula 78.11  
 Glaucus fluminis 101.41. & 103.33. & 106.  
 33. & 111.16  
 Glessaria insula 83.8. & 84.14. & 664.  
 19  
 Glinditiones populi 66.49  
 Glissas oppidum 73.4  
 Gnebader Arabes 129.23  
 Gnidi oppidi pensile ambulacrum 862.10  
 Gnido oppidum 68.17. & 102.41. & 106.  
 45. & 134.38  
 Gnomonis umbra quantæ sine vnoquoque  
 parallelo 134.24.33.44.50

Gnossos oppidum 77.31  
 Goboëa portus 127.28  
 Gogiarei populi 119.18  
 Gölgi oppidum 106.23  
 Gomphi oppidum 73.44  
 Gonos oppidum 67.4  
 Gophoa oppidum 130.21  
 Gophratica Iudee tetrarchia 98.6  
 Gora oppidum 130.29  
 Coralus fons 127.32  
 Gordyai populi 124.2  
 Gordyei montes 113.30. & 125.16  
 Gorditanum promontorium 57.14  
 Gordiucone ciuitas 108.10  
 Gordium oppidum 108.23  
 Gordunia oppidum 74.27  
 Gorgades insula, ac Gorgonum domus, &  
 earum historia 132.49. & inde  
 Gorryna oppidum 77.31  
 Grabai populi 67.5  
 Gracula Turannius scriptor 45.42  
 Gracchuriani populi 48.32  
 Graca gentes in Asia trium generum 110.  
 23  
 Gracia fabulositas, ac literarum claritas  
 ex tertio Europa sinu effulsit 69.30  
 Gracia vbi Italia proxima 59.37  
 Gracia vnde dicta 73.17  
 Gracia magna 51.1. & 59.49  
 Graci plura Italia loca tenuerunt 54.6  
 Graci in gloriam suam effusi 50.51  
 Graci Hispania incolæ 86.5  
 Grecorum mendacia portentosa 88.43  
 Graciense mare quod 76.24  
 Gracichante populi 124.32  
 Graiarum Alpium fauces 63.47  
 Gramen Parnasi quale 618.47. & inde  
 Granicus fluminis 105.28. & 108.2  
 Granus fluminis 121.45  
 Granucomata Syria cales 100.5  
 Grastonia oppidum 74.47  
 Graucalus & Caucasus idem mons 116.10  
 Grauii populi 86.5  
 Granisce oppidum 51.48  
 Grauiscarum coralium 762.50  
 Graucome Aethiopie locus 130.26  
 Gregari populi 112.18  
 Grephis oppidum 73.5  
 Gryliosolius fluminis 105.14  
 Grynia oppidum 105.10  
 Grumentini populi 59.22  
 Gugerni populi 84.42  
 Gumbrita populi 119.23  
 Gunugi colonia 90.28  
 Guttalus fluminis 83.30  
 Guttones Germania populi 83.26. & 881.



Abessus oppidum 102.26  
 Hadranitani populi 58.14  
 Hebudes insula quot 84.13  
 Hemi montis descriptio 75.  
 17.19  
 Hamus Thracia mons 69.44. & 750.4  
 Halcyone oppidum 73.13  
 Halesini populi 58.13  
 Halesus fluminis 104.22  
 Haliartus oppidum 73.3  
 Halicarnassus oppidum 103.26. & 846.29.  
 & 857.23  
 Halicyenses populi 58.14  
 Halidienses populi 103.48  
 Halys fluminis 110.19.31  
 Halyfarna Aetolia oppidum 70.24  
 k 2



# Indicis Pliniani

Haliferne oppidum	105.39	Hemasi populi	66.51	Herculis oppidum in Aegypto	94.33. & 96.4
Halix oppidum	101.36	Hemerte insula	101.14	Herculis ara, & finis vsque in Indum fluuium	88.38. & 115.50
Halyzea oppidum	70.5	Hemese oppidum	101.14	Hercunates populi	67.39
Halizones populi	105.39	Hemisei populi	100.6	Heræa oppidum	72.21
Halmyris lacus	80.11	Hemuaia populi	128.12	Hermesia oppidum	104.29
Halone insula, & oppidum	107.17. & 109.5	Hennenses populi	58.12	Hermendus fluuius	121.5
Halonnese insula	79.24	Heneri qui & Veneti	882.40	Herminei smaragdi	885.40
Halonnese insula Troglodytica adiacentes	101.35	Heneri Paphlagonia populi	110.12	Hermione oppidum	51.71
Halorita populi	74.24	Heniuchi Sanni Themiscyra regionis populi	111.6	Hermiones populi	83.29
Halos oppidum	73.21	Heniuchi populi à quibus orti	111.34. & 113.31	Hermionius ager	77.12
Hamazobij populi	80.17	Heniuchi populi	111.8. & 115.47	Hermisium oppidum	81.13
Hamirei populi	128.17	Heniuchymontes	112.50	Hermonassa oppidum	111.49
Hammanientes populi	92.10	Heordea oppidum	74.27	Hermontites Aegypti nomos	94.26
Hammaum litus	127.31	Heordenses populi	74.29	Hermopolites Aegypti nomos	94.39
Hammodara oppidum	130.25	Hephastij montes ardentes	42.31. & 102.23	Hermus fluuius	104.35
Hammonis delubrum	131.12	Hephastiades insula	58.21	Hermunduri populi	83.30
Hammonis Iouis fons mira naturæ	41.3	Hephastium ciuitas	102.23	Hernicus ager	53.14
Hammonis oraculum ubi	92.4. & 131.12	Hepraphonon Olympia porticus	864.32	Herodium regio & oppidum	98.9
Hammonij populi	128.24	Hepraporus fluuius	105.28	Heraopoliticus sinus	97.8
Harnastis oppidum	113.17	Heraclea oppidum ab Alexandro conditum	115.44	Heroum ciuitas	128.10. & 129.2
Harmatopolite populi	105.43	Heraclea aliquando Siris dicta	59.26	Hertice populi	112.21
Harmatotrophi populi	115.42	Heraclea Syria oppidum	99.34	Hesidrum fluuius	117.30
Harpasa oppidum	38.12. & 103.40	Heraclea Carie oppidum	103.42. & 104.7	Hesperidum horti, & eorum fabula expositio	88.40. & 92.8. & 881.48
Harpasus fluuius	103.41	Heraclea Ponti oppidum, Lyco flumini appositum	110.5	Hesperides insula	132.50
Harpi oppidum	60.2	Heraclea Ponti lauro abundat	370.1	Hesperion ceras promontorium	132.28
Hasbyte populi	92.19	Heraclea Macedonia oppidum	74.24.33.47	Hesperium promontorium	89.26
Hassi Gallie populi	84.37	Heraclea Ponti Iouis Stratiarum, & duabus vetustissimis quercibus ab Hercule satis insignis	402.20	Hesperij montis campi noctu nitent stellatum modo	42.36
Hebdomecontacometa populi	130.27	Heraclea Sinitica	74.33	Hesperii Aethiopes	132.17.28.44
Hebata oppidum	124.11	Heraclea Thracie oppidum	75.22.33	Hestia regio, eiusque fontes mira natura	745.5
Hebrus fluuius	75.12.15.26. & 76.16	Heraclea Gallic oppidum in ostio Rhodani	49.39	Hetruria regio	50.30
Hebrus fluuius aurifer	787.40	Heraclea Gracia oppidum	73.21	Hetruria descriptio	51.40
Hecatompylos oppidum	115.21. & 117.20. & 123.31	Heraclea Taurice oppidum	84.3	Hetruria à sacrificio ritu dicta	51.42
Hecube rumulus	76.14	Heraclea Creta	77.29	Hetruria diuersa nomina	51.41
Hedypnus amnis	125.49	Heracleum promontorium & flumen	111.9	Hetruria terminus Tiberis	52.13
Hedui populi	85.10. & 410.11	Heracleum oppidum	111.34	Hetrusci populi	52.6
Hegua oppidum	46.43	Heracleopolites Aegypti nomos	94.33. & 862.31	Hyampolis oppidum	73.10
Helbo insula	106.33	Heracleopolite labyrinthum Aegyptium delere conati	862.44	Hyantes populi	75.7
Helens populi	86.3	Heracleotes tractus	105.14	Hybanda insula Ionia	36.33
Helgas oppidum	108.11	Heracleoticus Labyrinthus	862.31	Hybernia insule descriptio	84.9. & inde
Helene insula	77.45. & 78.34. & 541.28	Heracleoticum Nili ostium	96.49	Hybla Sicilia mons, eiusque mel præstantissimum	262.35
Helia oppidum	54.8	Heras lutra insula	57.17	Hyblenses populi	58.13
Helie corallium	762.49	Heratia insula	78.46	Hida oppidum	102.47
Helice oppidum	77.9	Herbanum oppidum	52.3	Hydaspes fluuius	117.27. & 718.43
Helicon mons	70.38. & 72.51	Herbessenses populi	58.14	Hyde oppidum	103.45
Helicon mons præstantissimarum herbarum ferax	626.13	Herbitenses populi	Ibidem	Hydissenses populi	103.38
Helium Rheni ostium	83.45	Herbulenses populi	58.15	Hydras locus	122.25
Heliopolis oppidum	99.49	Hercynia sylua magnitudo	372.13. per totum caput	Hydrelite populi	103.17
Heliopolites Aegypti nomos	94.31	Hercynius saltus	80.19. & 83.32	Hydrenmata	122.11. & inde
Helos locus	71.32. & 104.16	Hercynia sylua miræ aues	246.47	Hydruntum oppidum	59.35
Hellas regio	71.2	Hercynium iugum	83.32	Hydrus portus	59.40
Hellas regio, & eius situs, terminique	40. & inde	Herculanum oppidum	53.6	Hydrussa insula	77.47. & 78.16.19
Hellas oppidum	73.15	Herculis termini in occidente	45.48	Hiera insula	36.5. & 58.35. & 78.51. & 107.27
Hellen Gracie rex	73.17	Herculis columna Calpe & Abila creditæ Ibidem		Hiera insula semper ardens	42.42
Hellenum appellatio unde tracta	73.18	Herculis columna in occidente	29.26. & 43.27. & 88.32. & 134.23	Hiera oppidum	107.17. & 131.2
Hellenes populi idem cum Gracis	Ibidem	Hercule in Hispania fuisse fabulosum	46.33	Hieromiacæ fluuius	98.51
Helleponti descriptio	79.32	Herculis petra	762.31	Hieracomita populi	105.42
Helleponti mensura	79.37. & 109.2	Herculis patria	71.50	Hierapolenses populi	105.42
Helleponti angustia	76.9	Herculis lapidei campi in Gallia	49.41	Hierapytna oppidum	77.30
Hellepontos quondam terra	36.41	Herculis portus	51.28. & 53.15	Hierapolis oppidum	77.30. & 100.3. & 101.13. & 762.29
Helleponti longitudo, latitudoque	76.1. & 79.37	Herculis insula duæ	57.14	Hierapolis specus	37.20
Hellepontos Asiam Europe abruptit	107.48	Hercules Alpes traiecit	63.48. & 65.41	Hierapolite populi	103.17
Helleponti populi	80.2. & 138.8			Hiericus iudæa toparchia	98.6
Hellopes populi	69.36			Hieroceps insula	106.27
Helopia aqua	78.9			Hieras fluuius Bithynia & Galatie terminus	108.46
Helmodenes populi	128.20			Hieropolis	
Helmetij populi	84.40				
Heluinum fluuius	61.26				
Helui Gallia Narbonensis populi	49.51				
Helzorum oppidum Alba	Ibidem				

# Pars Secunda.

Hieronesos insula 58.19  
 Hieros fluvius 105.17  
 Hieros oppidum, & fluvius 111.40  
 Hierosolyma urbs 98.8. & 134.29  
 Hyetussa insula 106.47  
 Hys populi 125.40  
 Hylas fluvius 108.13  
 Hylata populi 100.7  
 Hylca regio 80.38  
 Hyla oppidum 73.4  
 Hyleum mare 80.38  
 Hyllis regio 66.40  
 Hilleuionum gens 83.1  
 Hyllum oppidum 104.37  
 Hymani populi 66.18  
 Himantopodes populi quales 93.46. & 94.3  
 Himera oppidum cum fonte 58.9  
 Hymettus mons 72.46. & 846.26  
 Hymetti montis mel prastantissimu 262.35  
 Hymos insula 106.43  
 Hypa insula 54.43  
 Hypapani populi 104.43  
 Hypalus ventus idem cum Fauonio 122.1  
 Hypanis fluvius ubi 80.41.47.48. & 81.14. & 750.28  
 Hypanis fluvius vermem per diem tantum venemem generat 274.21  
 Hypasis fluvius 32.23. & 117.27. & 118.43  
 Hypaton oppidum 130.33  
 Hyperborei populi ubi 81.23. & 114.3.6. & 116.37. 38  
 Hypera insula 78.48  
 Hyperia fons 73.34  
 Hyperis fluvius 121.43  
 Hypobarnus fluvius 88.48  
 Hyperaea populi 131.40  
 Hippareni populi 124.30  
 Hipparcenum oppidum 124.29  
 Hippo oppidum 104.27  
 Hippini populi 103.13  
 Hippine mons Pruse imminens 108.36  
 Hippium Argos, Dauniorum oppidum 60.2  
 Hippodiarrhicus oppidum 91.6. & 134.23  
 Hippo Hispania oppidum 47.1  
 Hippo Italia oppidum 54.14  
 Hippo Iudaea oppidum 98.19  
 Hippo Regius Africa oppidum 91.6. & 134.23  
 Hippocrene fons 73.1  
 Hippon Dion Decapolitana regionis oppidum 99.1  
 Hipponensis finus 91.6  
 Hipponesofos insula 106.51  
 Hippopodum insula 82.46  
 Hippos fluvius 111.13  
 Hippuris insula 79.1  
 Hippuri portus 120.12  
 Hippurissula insula 79.1  
 Hypsa amnis 58.8  
 Hypsalci populi 75.13  
 Hysiorus mons 74.38  
 H. rcanus mons 102.20  
 Hircani populi 114.14. & 115.32. & 123.29  
 hircani maris forma 114.14. & inde  
 hircani Macedones, Ionia populi 104.41  
 hircanum mare quomodo ex Oceano irrum-  
 pit 114.18  
 hircanum mare ex Scythico Oceano 114.10  
 hircani maris mensura 114.12  
 Hirescon oppidum 73.6  
 Hytia oppidum Ibidem  
 Hyria insula 77.4  
 Hyrienses populi 101.49  
 Hyrini populi 60.11

Hyrmine locus 71.29  
 Hurminum flumen 58.7  
 Hirpia populi 138.41  
 Hirpini montes 59.46  
 Hirpini oppidum 59.26. & 59.46  
 Hirpinorum colonia Beneventum 60.6  
 Hirpinorum specus mirus 37.19  
 Hirri populi 83.4  
 Hirsia oppidum 71.25  
 Hissalensis conuentus 46.21.40  
 Hissalensis putei mira natura 39.25  
 Hissalium promontorium 129.40  
 Hispanie descriptio & nomina 46.8. & in-  
 de  
 Hispania vltioris descriptio Ibidem & in-  
 de  
 Hispania citerioris descriptio 85.40. per to-  
 tum caput  
 Hispania brevis descriptio 86.28. & inde  
 Hispaniam quae gentes habitavit 46.31. &  
 inde  
 Hispania a Gracis habitata 86.5  
 Hispania metalli omnis ferax 49.12. & 86.8  
 Hispania diuisio 46.10. & inde  
 Hispania laus 901.10  
 Hispania sal 753.8  
 Hispania citerioris oppida quot 48.2  
 Hispania colonie quot Ibidem  
 Hispania Iberia dicta a Gracis 48.15  
 Hispania auri fertilis 787.48  
 Hispania argenti fertilis 791.15  
 Hispania minium 793.18  
 Hispania citerioris mensura 39.8. & inde  
 Hispania citerior specularem lapidem gignit  
 49.12  
 Hispania totius mensura 86.46  
 Hispanie finis 86.18  
 Hispania plumbum 821.1  
 Hispania purpurissum 829.28  
 Hispania parietes ex terra 846.10  
 Hispania alumen 848.9  
 Hispania magnes 867.43  
 Hispania venti 21.13  
 Hispania vitrum 876.15  
 Hispaniarum gentium numerus 48.44. &  
 49.4. & inde  
 Hispanum mare 54.23  
 Hispaniense Rhodani os 49.38  
 Hissellum oppidum 61.49  
 Histi populi 116.13  
 Histonium oppidum 60.33  
 Hytans fluvius Carmania, auro fertilis  
 121.37  
 Holophyxos finus 74.38  
 Holopyxos oppidum 77.31  
 Homeri sepulchrum 78.40  
 Homerita populi 128.10.31  
 Homolium oppidum 74.10  
 Homona oppidum 101.46  
 Homonadum gens Ibidem  
 Horata populi 119.9  
 Hordonienses populi 60.11  
 Horisins fluvius 108.6  
 Hormenium oppidum Magnesia 74.7  
 Hormia oppidum 101.42  
 Hortenses populi 53.46  
 Hortenses populi alij 62.6  
 Hostilia vicus iuxta Padum 398.14  
 humana carne rescentes 86.25  
 Ader insula 93.24  
 Iadara colonia 66.27.  
 40

Iadoni populi 85.50  
 Ialysum oppidum 106.37  
 Iamnes oppida 97.40  
 Iamno oppidum 54.34  
 Ianiculum oppidum 13.43  
 Iapides populi 66.20  
 Iapidum regio 64.22.49  
 Iapidia regionis finis 66.25  
 Iapygia Aera promontorium 59.34  
 Iapygia regio 59.46  
 Iapyx oppidum 59.46  
 Iasi populi 67.37  
 Iasius finus 103.29.30.49  
 Iasonium fluvius 111.1  
 Iasus oppidum 103.29  
 Iasyi populi 115.44  
 Iaxartes fluvius 114.36. & 115.28. & 116.1  
 Iaxartes & Tanais idem quibusdam existi-  
 mati 116.1  
 Iazyges populi 80.19  
 Iberia regio eadem cum Hispania 48.16. &  
 881.16  
 Iberia regio 111.7. & 113.16  
 Iberia feniculum optimum 530.39  
 Ibericum mare 54.23  
 Iberis fontes 85.47  
 Iberi Hispania populi ab Iberis Asia orti  
 46.31  
 Iberes populi 113.20  
 Iberus fluvius 48.13. & 113.20  
 Ibettes fluvius 107.8  
 Icarium mare 76.26. & 78.36  
 Icarus mons 72.46  
 Icaros insula 78.36. & 107.2  
 Icarus fluvius 116.10  
 Icarusa fluvius 111.40  
 Icatalc populi 112.14  
 Ichaneenses populi 58.14  
 Ichara insula 127.13  
 Ichna oppidum 74.28  
 Ichnusa insula, id est, Sardinia 57.20  
 Ichthyocssa insula 78.36  
 Ichthyophagi populi 121.23.24.34. &  
 127.25.33. & 130.12. & 356.31  
 Ichthys promontorium 71.34  
 Iconium oppidum celeberrimum 101.41.51.  
 & 108.10  
 Icosion oppidum 90.31  
 Icositani oppidum 48.9  
 Ida mons Troadis 7.43. & 105.17  
 Idc magnes 867.43  
 Idai Dactyli Creta populi 165.48  
 Ideus Creta mons 77.34  
 Idaliu oppidum 106.23  
 Idomenenses populi 74.31  
 Idubeda fluvius 48.13  
 Idumaea regio Syria pars 97.24  
 Idumaea descriptio 97.37. & 98.3. & 134.29  
 Iebba oppidum 99.9  
 Ietenses populi 58.15  
 Ieternus fluvius 67.50  
 Igilgili oppidum 90.33  
 Igmini populi 62.1  
 Ilerdenses populi 48.31  
 Ilergaonum regio 48.13  
 Ilergetum regio 51.43  
 Iletia insula 107.17  
 Iletia oppidum 73.18  
 Iliberi oppidum 46.42  
 Illici oppidum 48.9  
 Illicitanus finus 48.9  
 Ilienses populi 57.17  
 Ilionenses populi 53.19



# Indicis Pliniani

Ilipa oppidum	46.50	Indorum color adustus	118.28	Isaenus fluvius	71.51
Ilipula oppidum	47.9	Indigetes populi	48.18	Ispalenses populi	43.36
Iliturgi oppidum	118.17	Industria oppidum	51.38. & 63.26	Issa insula	66.27
Illyrici oppidum	49.10	Ingenonum gens	82.49.59	Istatis oppidum	115.21. & 123.31
Illyrici descriptio 66.26. per totum caput		Inferum mare	51.11. & 54.25	Istai populi	66.44
Illyrici gentes ignobiles	66.19	Inopus fons	41.6	Isti populi	112.21
Illyrici maris insulae	66.24	Insanus lacus	745.24	Isticus sinus	43.11. & 101.39. & 110.21
Illyrici longitudo & latitudo maxima	67.30	Insubres populi	64.2	Istos oppidum	101.31. & 114.36
Illyrici ora plures habet insulas	68.6	Insula fortunata 195.2. per totum caput		Istauones populi Rheno proximi	83.28
Illyrici qui propriè dicti	67.6	Insularum Europa descriptio 76.40. per totum caput		Isthmos Thraciae Cherrhonesi	76.4
Illyrici fons mira natura	41.2	Insula fluitantes semper 37.44. per totum		Isthmos Atho montis	74.45
Illyris insula	106.28	Insularum rotundissima Melos	76.45	Isthmos Peloponnesi	70.48. & 71.7.13
Illyris regio	138.27	Insula Solis	120.24. & 121.35	Isthmos Neptuni delubro insignis	72.5
Iliturgi oppidum	46.46	Insula ante Asiam 106.8. per totum caput		Istri a Tuditano domiti	64.50
Ilissus fluvius	72.46. & 79.15	Insulae plures odoriferae	118.2	Istriae regionis descriptio 51.16. & 64.48. per totum caput	
Ilium urbs	105.30	Insula mediterranei maris	54.26	Istria vnde dicta	64.24
Ilium quondam iuxta mare	35.41	Insula sponte enata 35.50. & 36.3. & inde. & 78.50. & inde		Istriae lana	124.23
Ilurco oppidum	46.42	Insula Ponti	82.25. per totum caput	Istria mensura	64.48
Iluro oppidum	48.21	Insulae Gallici Oceani	85.32	Istria oppida	64.51. & inde
Ilorcitani populi	48.41	Insulae Africæ	93.21. per totum caput	Istri fluminis ortus, cursus, magnitudo, quas gentes pratermaet, & quor flumina recipiat	80.7. & inde
Ilorci	46.36	Insulae continenti adiunctæ 36.30. per totum caput		Istri fines	75.18
Ilua insula	56.38. & 818.25	Insulae plures Aethiopici maris 132.33. per totum caput		Istri fluminis ostium quantum distet ab ore Ponti	75.44. & 79.45
Ilumberitani populi	48.36	Intemelium Albium, Liguria oppidum	51.32	Ister fluvius ubi	67.23
Imacavenses populi	58.13	Interamnani populi	62.7	Ister fluvius quantum a Byzantio distet	79.11
Imaduchi populi	112.15	Interamnates populi	53.18. & 60.46. & 62.1	Ister fluvius nulla sui parte in mare Adriaticum influit	64.26
Imaus mons 101.14. & 117.17. & 117.36. & 134.43. & 137.50		Interamnates quater quotannis senum secant	468.28	Istropolis oppidum	75.43. & 80.7
Imbarus mons	101.43	Interausenses populi	86.44	Istrorum agri	68.9
Imbrasus fluvius	107.8	Intercatientes populi	48.48	Isuoli populi	132.13
Imbros insula	79.13	Iol oppidum celeberrimum	90.29	Isura insula celebris	127.27
Imitissi populi	112.18	Iolcus oppidum Magnesiæ	74.7	Italia descriptio 50.30. per totum caput	
Imitui montes	112.17	Iomanes fluvius	117.29. & 118.29.50	Italia laus, potentia, ingens multitudo, fertilitas, &c. 50.35. & inde. & 51.29. & inde	
Imitui populi	112.18	Ionici populi in Cappadocia	110.30	Italia quercu folio similis	51.4
Inachus fluvius	71.47	Ionia regio	102.39. & 103.41	Italia labyrinthus	862.42
Inachium oppidum	72.1	Ionie descriptio	104.9. & inde	Italia transpadana 63.45. per totum caput	
Inarime insula	56.43	Ionie finis	103.41	Italia crebris obnoxia fulminibus	23.14
India tertia mundi pars	117.8	Ionie adiacentes insulae	107.2	Italia longitudo	51.7
India neque as, neque plumbum habet, sed hæc gemmis permixta & margaritis 818.25		Ionium mare	57.48. & 76.26	Italia mensura	87.24
India terrarum omnium maxime gemmifera	990.47	Iony maris insulae	68.3	Italia latitudo quanta 51.10. & inde. & 65.20	
India margarite	857.47	Ioppe oppidum antiquissimum	97.41	Italia ubi latissima	65.20
India fons mira naturæ	745.22	Ioppica Iudæ toparchia	98.6	Italia vitrum	876.8. & inde
India initium	116.40	Ioppe oppidum & insula 108.12. & 134.29		Italia ubi longissima	59.34
India mensura fertilitasque Ibidem. & inde		Iordanis fluvius 98.3.14. per totum caput		Italia ubi angustissima	19.5
Indiæ urbes innumerae	117.8	Ios insula	78.41.51	Italia ubi Græcia proxima	59.35
Indiæ ingētia flumina quàm plurima	117.16	Iouis fons mira natura	40.50	Italia umbilicus ubi	60.49
Indiæ opali	887.6	Iouis Dodonei templum	69.34	Italia in vndecim regiones diuisa	51.21
Indiæ onychea	889.11	Iouis Olympij delubrum	71.32	Italia prima regio	53.10. & inde
Indiæ purpurissum	829.2	Iouis Lycei delubrum	72.25	Italæ regio secunda	59.24. & inde
India montes	116.17	Iouis Hammonis fons, mira quoque eius natura	41.3	Italia regio tertia	59.20
India gentes plures 118.5. per totum caput		Iouis Cassi templum	76.42. & 97.27	Italia regio quarta 60.31. per totum caput	
India alabastrites	859.12	Iouis Beli templum	124.20	Italæ regio quinta 61.20. per totum caput	
Indiæ solitudines	119.2.26. & 121.11	Iouis lucus	52.29	Italia regio sexta 61.41. per totum caput	
Indiæ metalla	118.10. & 119.7	Iouis ciuitas in Aegypto	96.1	Italia regio septima	51.41
Indiæ emporia	118.48. & 119.14	Ipasturgi oppidum	46.46	Italia regio octava 67.21. per totum caput	
Indiæ crystallus	880.24	Iramine oppidum	65.10	Italæ regio nona	51.40
Indica nautatio ex Aegypto	122.9	Iria oppidum	51.37	Italia regio decima 64.16. per totum caput	
Indorum nauigatio versus occasum	130.5	Iring insula	77.10	Italia regio vndecima 63.45. per totum caput	
Inlia succinum	812.59	Iris fluvius	110.32.40	Italia communis omnium gentium patria 50.40	
Indi fl. i. descriptio 118.40. per totum caput		Irrhesia insula	79.10	Italia metallorum fertilis 56.9. & 594.40	
Indi nunquam emigrare finibus	117.10	Isara fluvius	49.37	Italia populorum compendiosa enumeratio 50.30. & inde	
Indi fluminis longissimus cursus	117.16	Isarci populi	65.50	Italia insula plures	56.30. & inde
Indi fluminis ortus	118.40. & inde	Isari populi	117.37	Italia finis	62.23. & 64.24. & 65.2
Indus quot & quibus augeatur fluminibus	118.41. & inde	Isaurica gens	101.44	Italia qua sidera non cernat	31.19
Indi f. a magnitudo	118.44	Isaura oppidum	Ibidem	Italia dies longissimus horarum quindacim	32.46
Indi fluminis montes duo diuersæ naturæ	38.16	Ischia insula	57.21		
Indi palmis expriment vna	118.31	Isidis oppidum	96.47		
Indici elephantes maximi	128.12	Isidis portus	129.48		
Indicus Oceanus	113.50	Ismaron oppidum	75.24		
Indorum vetustas	117.10				
Indorum varia exercitia	118.7. & inde				

# Pars Secunda.

Italica oppidum	46.41	Lacobricenses populi	48.49	Latunus mons	104.7. & 100.30
Itanum promontorium	77.40	Laconia oppidum	134.39	Latopolites Aegypti nomos	94.31
Itani populi	48.19	Laticum Ofigi Hispania oppidum	46.46	Latouici populi	67.59
Itefui populi	85.13	Laconica purpura	218.23. & 829.12	Latris insula	83.4
Ithaca insula	76.51	Laconicus ager	71.41	Latufates populi	85.28
Ithacesia insula Vlyssis specula	57.24	Laconici sinaragdi	886.12	Laud fluvius	90.20
Ithome oppidum	71.39	Laticum Hispanie flumen	46.46	Lauinij populi	53.19
Iturai populi	100.6	Lacus quare no refluent, vti maria	39.11	Laurentum oppidum	52.28
Iturifenses populi	48.36	Lacuum miracula	46.28	Laus fluvius & oppidum	54.10
Iuba regia Iol	90.29	Lacus septingentos fecit Agrippa	866.37	Lans Pompoia oppidum	64.1
Iudaea Syria pars	97.17.36. & 98.4	Lade insula	107.3	Lazi populi	31.8
Iudaea bitumen	71.5	Ladon fluvius	72.26	Lea insula	79.1
Iudaea Persea quæ	98.5. & 134.18	Leana oppidum	128.8	Lea oppidum	130.21
Iudaea toparchia decem	98.5	Laanita populi	128.6	Lebade oppidum	104.31
Iulia Scarabangia Norici oppidum	67.26	Laaniticus sinus	128.8	Lebadea Bæotia oppidum	72.49
Iulia Fidentia	46.40	Lapia oppidum	47.22	Levadens ager talpas non alit	200.1
Iulia Virtus	47.50	Lastrygonum sedes	52.43	Lebedos oppidum	104.22
Iulia Claritas	Ibidem	Lastrygones populi	137.41	Lebena oppidum	77.30
Iulia Fama	47.17	Lastrygonij campi	58.1	Lebithus insula	78.45
Iulia Concordia	Ibidem	Lagia insula	78.25	Lebuni populi ignominiosa appellatio	49.7
Iulia Contributa	47.18	Lagnum sinus	83.5	Lechaon, portus Corinthiorum	71.3. & 71.23.
Iulia Constantia	47.1.18. & 88.36	Lagous fluvius	112.14	Lection promontorium	105.19. & 108.16
Iulia Restituta	47.17	Lagusa insula	106.33	Legionum Germania castra	87.26
Iulia Apta	49.51	Lagussa insula	107.22	Leclantus fluvius	78.8
Iulia Castra	86.39	Lalassis oppidum	101.44	Lelegeis oppidum	103.51
Iulia Felicitas	86.39	Laletani populi	48.18	Leleges populi	73.8
Iulia Liberalitas	86.36	Lambe insula	129.21	Lelegum gens.	105.46
Iulia Pietas	65.1	Lambrus fluvius	63.4. & 65.16	Lemanus lacus	40.30. & 49.36
Iulia Caditana	86.51	Lamia insula	107.21	Lemnos insula	79.14.21. & 827.85
Iulia Traducta	88.34	Lamia oppidum	73.4.21	Lemni labyrinthus	862.41. & 863.8
Iulia Campestris	88.46	Laminitanus ager	46.12	Lemeuices populi	85.30
Iulia Felix	99.27	Laminitani populi	48.42	Leonicenses populi	48.32
Iuliani populi	48.27	Lampeus mons	72.26	Leonim oppidum	58.3
Iulias Iudæa oppidum	98.19	Lampe oppidum	72.23	Leonum Siciliae campi fertilissimi	448.34
Iulienfes populi	45.42. & 48.26. & 65.6. & 103.19	Lampoma insula	79.23	Leont. polis oppidum	96.46
Iulij forum Octavianorum colonia	49.46	Lampsemendus insula	106.51	Leontopolites Aegypti nomos	94.30
Iuly genitor Bætica oppidum	47.2	Lampsiacus oppidum	76.11. & 107.51	Leontan ciuitas in Aegypto	99.28
Iuliobrica oppidum	48.14. & 48.49	Lancienfes populi	49.4. & 86.40	Lepethymus mons	107.28
Iuliobrigensium portus	85.47	Lanise insula	79.3	Lepontii populi	65.39.43. & 66.1
Iuliopolis oppidum	108.10.46	Lanos promontorium, & flumen	116.36	Lepria insula	107.17
Iuliopolis & Alexandria distantia	95.1	Lanuenses populi	60.34	Lepreos oppidum	72.12
Iulis oppidum	77.49	Lanuuij oppidi pictura	825.38	Lepriou oppidum	71.34
Iulium Hispanie oppidum	46.29	Laodicea oppidum	99.34. & 103.15. & 123.50. & 134.31	Lepria insula	106.46
Iulium forum Hispania oppidum	46.46	Laodicensis lana qualis	194.18	Leptacra promontorium	130.5
Iulium Praesidium	47.23	Laodicensi populi	109.11	Leptis oppidum	91.26.30. & 99.14
Iulium castrum	47.23	Lapeithos oppidum	106.22	Lerina insula	54.44
Iunoma insula	133.7.17	Lapidei campi in Gallia	49.41	Lerne lacus	71.49
Iunonis promontorium	46.26	Lapyriae sedes	73.40	Lero insula	54.43
Iunonis Argina templum	54.3	Lapsias fluvius	108.46	Leros insula	78.45
Iunonis insula	87.3	Larendani populi	127.46	Lesbos insula clarissima	107.22. & inde
Iunonis Lacinia ara	43.12	Larymna oppidum	73.11. & 103.7	Lesbium marmor	857.7
Iura mons optimas abietes gignit	397.21	Larine fons in Attica	72.45	Leto oppidum	74.35
Iura mons	49.26. & 84.34. & 397.21	Larinum oppidum	59.51	Lethon fluvius	92.8
Izgi populi	117.36	Latinares populi	60.11	Letoia oppidum	77.7
		Larissa Arabie oppidum	128.26	Leucatas Bithynia promontorium	108.41
		Larissa oppidum	105.8	Leucadium litus	70.1
		Larissai populi	100.12	Leucadia peninsula	70.2
		Larius lacus	40.29. & 41.22. & 65.14. & 210.10	Leucadii populi	100.12
		Larnenses populi	48.36	Lencas insula	36.42
		Larnum flumen	48.21	Lencas oppidum	70.5
		Larnos insula	79.27	Leucasia insula	57.21
		Lasia insula	77.13. & 78.15. & 106.31	Leucates promontorium	70.2
		Lasos oppidum	77.31	Leucathiopes populi	93.38
		Lastigi populi	47.19	Leuce insula	77.38. & 82.31. & 107.30
		Late insula	107.3	Leuce promontorium & oppidum	104.10
		Laterra stagnum	204.41	Leuci populi liberi	84.39
		Latnienses populi	53.46	Leucogai colles	450.43. & 847.10
		Latinus ager	52.15	Leucogai fontes	745.2
		Latium ubi	50.30. & 52.17.23. & 60.48	Leucola insula	106.30. & 869.34
		Latij antiqui termini	52.23	Leucolla promontorium	101.3
		Latij varij incolæ	52.25. & inde	Leucolithi populi	101.49
		Latij quot populi interire	53.49	Leucopetra promontorium	51.6. & 34.19
				Leucopbrys insula	107.30
				Leucosia insula	36.24
					k 4
Abanis insula	127.34				
Alcata populi	67.5				
Albecia oppidum	128.29				
Albicatus ager	53.14				
Labyrinthus Aegyptius	96.6. & 802.36. & inde				
Laborie pars Campania	450.29				
Laborini campi	52.50. & 407.28				
Lacedæmonium marmor	858.22				
Lacedæmon terramatu corrui	33.41				
Lacedæmonij Doci imperij amissionem præ-	15.24				
nuntiarunt					
Lacetani populi	48.19.35				
Lacibi oppidum	47.24				
Lacinium promontorium	51.7.10. & 59.7.16.29				
Lacinienfes populi	66.38				
Lacippo oppidum	47.24				



# Indicis Pliniani

Leucosyri populi	110.39	Ligures Italia populi	50.30	Lunese marmor	853.6. & 857.31. & 868.48
Leucopolis oppidum	103.24	Ligures Vagienni	62.45	Lupia oppidum	59.41
Leucothea insula	56.47	Liguria finis Macra fluius	51.34	Lusitania descriptio	85.40. & 86.7. & totum
Leucothea ciuitas inter Aegypti vrbes in primis celebrata	95.50	Liguria ora mensura	51.39	Lusitania mensura	86.45
Leucothea fons	107.8	Lugusticum mare	54.24	Lusitania auri fertilis	788.47
Leuttra oppidum	72.42	Lilea oppidum	70.35. & 73.10	Lusitania plumbum	810.14
Leui populi	64.1	Lylcus fluius	108.47	Lusitania crysallus	80.29
Lenni populi	86.4	Lilybeu pmtoriu	57.45. & 58.7. & 134.32	Lusitania regio	46.13
Leuonine mons	74.39	Lilybeum oppidum	43.36	Lusitania vnde dicta	46.34
Leupas portus	127.36	Limea fluius	86.24	Lusi fons Arcadia	745.12
Leuphithorga oppidum	130.20	Limera oppidum	71.47	Lusturia oppidum	46.23
Lexiana populi	127.48	Limia fluius	86.5	Lutetani populi	50.3
Lexouij populi	85.7	Lymra fluius & oppidu	102.25. & 745.39	Lutra heras insula	57.16
Libani montis descriptio	99.27. per totum caput. & 126.41. & 134.28	Lymphorta oppidum	121.16	Luxia fluius	46.23
Libarna oppidum	51.36	Lyncestes populi	74.32		
Liberi patris fons in Andro	41.18	Lyncestis mira aqua	41.15		
Liberi patria	72.50	Lindus oppidum	106.36		
Liberalitas Iulia oppidum	86.38	Lingones populi	84.39		
Liberini oppidum	46.42	Linitima oppidum	130.32		
Libethra fons	74.7	Linus fons in Arcadia mire nature	744.46		
Libya regio eadem cum Africa	88.20	Lipara insula vnde dicta	58.34		
Libya Maecotidis descriptio	93.6. per totum caput	Lipara alumen	848.3		
		Liparis fluius	101.43		
Liby Aegyptij populi	93.38	Liquentia fluius	64.18		
Libyca Rhodani ora	49.36	Liria fluius	49.32		
Libycum mare	38.20	Liris fluius	40.46. & 51.27.44		
Libycorum oppidum Vercellae	63.50	Lyrnessus oppidum	102.4. & 105.15		
Libypharices qui	91.12	Lyrnessos insula	107.32		
Libyfoca oppidum	48.38	Lisbonum oppidum	106.51		
Libysonis turris	57.20	Lysias oppidum	103.33		
Libyssa oppidum	108.40	Lysimachia oppidum	76.4.7. & 105.12		
Libistos oppidum	75.36	Lissa insula	68.13		
Liburnia lana	194.23	Lyssum oppidum	67.7		
Liburnia descriptio	66.38. per totum caput	Lystroni populi	108.29		
Liburni in Italia	61.25.43. & 66.16	Lytarmis promontorium	114.4		
Liburnica insula	68.13	Liternum oppidum	53.2		
Lycaberus mons	72.46	Liuiopolis oppidum	111.3		
Lichades insula	77.44	Liuij forum oppidum	62.27		
Lycaines populi	103.15	Lixos colonia	88.38.45		
Lycania regio	101.49.50.51. & 134.37	Lixos amnis	88.48		
Lycania tetrarchia	101.50	Locri oppidum	38.17. & 54.19		
Lycastus oppidum	77.31. & 110.40	Locri Graciae populi	70.30. & 73.11.12		
Licates populi	65.31	Locri Italiae fons	58.49		
Lycens mons	72.25	Locris nullo nondie appareat arcus	17.5		
Lycei Iouis delubrum	Ibidem	Longopori populi	132.12		
Licheni populi	128.4	Longulani populi	53.47		
Lycide oppidum	105.38	Lopadusa insula	58.18. & 93.27		
Lycie descriptio	102.7.22	Lopfi populi	66.22		
Lycia qua oppida	102.29	Lopfica oppidum	66.24		
Lycia finis	Ibidem	Loreni populi	103.46		
Lycie creta	849.36	Loryma locus	103.7		
Lycia mira saxa	468.21	Lotophagitis insula	93.22		
Lycia post terramotum serentias	38.18	Lotophagorum regio	91.31		
Lycij maris insula	106.27	Lubienorum gens	113.22		
Lycium mare	102.5	Luca colonia	51.43		
Licini forum oppidum	62.28. & 64.3	Lucanie cultores plures	54.5		
Lycomedis lacus	94.26	Lucanus ager	Ibidem		
Lycori ciuitas, Aegypti oppidum	96.3	Lucanum litus	50.32		
Lycopolites Aegypti nomos	94.26	Lucani a quo subacti	60.1		
Lycus fluius	40.35. & 99.28. & 100.29. & 101.39. & 103.15. & 104.14. & 108.7. & 110.6. 31. 41. & 124.5. & 745.22. & 746.3	Lucani populi a Samnitibus orti	54.6		
		Lucensis conuentus	48.1. & 49.5. & 85.49		
		Lucentes populi	60.35		
		Lucentium oppidum	48.9		
		Luceria oppidum	60.2		
		Lucernus lacus	53.3. & 867.4		
		Lucus Augusti oppidum	50.6		
		Lugdunensium litus	102.25		
		Lugdunensis & Celtica regio eadem	84.31		
		Lugdunensis Gallia	85.7. per totum caput		
		Lugdunum colonia	85.13		
		Luna Hetruria oppidu & eius portus	51.44		
		Lunensia vina inter Hetruscia palmam obri-	340.4		
		nent			

# Pars Secunda.

Manalus mons in Arcadia	172.26	Mantina oppidum	71.49. & 72.20	Masati populi	Ibidem
Manaria oppidum	54.37	Mantua oppidum	65.5	Massageta populi	116.12
Manaria insula	56.38	Maraces populi Aetolie	70.17	Massala oppidum	128.17
Meones iuxta Tanaim	112.10	Marane oppidum	127.49	Massalioticum Rhodani os	49.44
Meonia caput	104.30	Marathos oppidum	99.30	Massalyorum gens	90.15. & 94.50
Meonia descriptio	103.41	Marate insula	76.45	Massia Hispania civitas, eiusque lateres a-	
Maonii populi	103.45.48	Marathesium oppidum	104.10	quis innatantes	846.23
Maota populi	81.17	Marathon locus	72.47	Massice vicus	101.18
Meotis palus unde dicta	81.17	Marathussa insula	167.29	Massici montes	52.49
Meotis Oceani sinus à quibusdā credita	29.36	Marathussa oppidum	77.34	Massilia oppidum	49.44
Meotis paludis descriptio	111.46. & 112.3	Maratiani populi	115.44	Massiliensibus olim ricini Cenomanni	65.6
Meotis palus	29.36. & 80.1. & 150.10	Marchada populi	129.3	Massili populi	91.46
Meotis mensura	81.10	Marchubij populi	91.47	Massycites mons	102.25
Meotis acicola	109.43. per totum caput	Mardani populi	123.51	Mastraenses populi	104.43
Meotici populi	112.3	Marai populi	125.40	Mastya oppidum	110.12
Mesia sylva Italia	199.49	Mardorum gens fera, & sui iuris	115.41	Mastusia promontorium	76.11
Magea fons	58.4	Mareu insula	129.25	Mastusia mons	79.14. & 104.33
Magarfos oppidum	101.31	Mare mediterraneum quidam non ex Ocea-		Masua populi	119.5
Magase oppidum	110.30	no, sed à Ponto nasci crediderunt	82.34	Matele oppidum	92.30
Magelli populi	51.30	Mare congelatum	82.45. & 84.22	Matcolani populi	60.11
Magellini populi	58.14	Mare Pamphylum	101.2	Mathatei populi	128.10
Magi populi	123.43	Mare rubrum oleas virentesque frutices gi-		Mathata populi	131.40
Magna Grecia	58.49	gnit	40.44	Matiari populi	115.44
Magnesia insula	36.45	Mare rubrum quare à Grecis Erythreum di-		Matini populi	60.12
Magnesia Ionia oppidum	104.11	ctum	122.40	Marium oppidum	77.28
Magnesia magnes	867.46. & inde	Maris mediterranei descriptio	54.21. & inde	Mattiaci fontes calidi in Germania	745.32
Magnesia descriptio	74.6. per totum caput	Maria perfossis ab Hercule montibus in ter-		Matilicates populi	62.1
Magnetes populi	104.41	ras admisa	45.46	Mauim oppidum	93.46
Magnopolis Cappadociae oppidum	110.34	Maris mediterranei insula	54.25. & inde	Mautania oppidum	48.7
Magnus portus	90.24	Mare Atlanticum inter Abilam & Calpen		Mauina oppidum	130.33
Magnum promontorium	86.20	in terras irrupit	54.20. & 109.40	Mauri populi bellis attenuati	90.14
Mago oppidum	54.36	Maris rapacitas insatiabilis	109.38. & inde	Mauritania descriptio	88.30. & 90.14. &
Magoa oppidum	125.49	Marium denominatio	54.20. & inde	134.23	
Magog oppidum	100.4	Mare mortuum ubi	82.44	Mauritania margarita	216.38
Magora oppidum	130.32	Maris rubri sinuum nomina	97.8	Mauritanie mensura	90.37
Magoras fluvius	99.27	Maris rubri ad Nilum fossa	119.5	Mauritania duplex	90.23.37
Magusa oppidum	103.32	Marsota populi	93.7	Mauritania Tingitana	90.14
Magusum oppidum	128.29	Marcotis lacus insula plures	96.39	Mauritania Cesariensis	90.35
Malacha fluvius & oppidum	46.27. & 90.24	Marcotis Lybia descriptio	93.6. per totum	Mauritania quinque Romanorum colonias	
Malchu insula	130.6	caput		habet	90.31
Malta promotorium	72.30. & 77.34. & 134.39	Marsotis mensura	93.7	Mauritanie insula	133.1
Maleuentum oppidum	60.6	Marcotis lacus	96.35.39	Maurusij populi	90.23
Maleus India mons	32.30. & 118.24	Margiana regio	111.34	Maxala oppidum	92.42
Maleum promontorium	71.45	Margis fluvius	67.49	Maxulla colonia	91.11
Maliacus sinus	73.12	Margo fluvius	115.38	Mazaea oppidum	43.40. & 110.35
Maliande regio	108.8	Mariaba oppidum	127.49. & 128.15.30	Mazace populi	112.12
Mallus mons	117.39	Mariammitani populi	100.8	Mazeras fluvius	115.33
Malli populi	Ibidem	Mariana colonia	56.34	Measei populi	114.2
Mallos oppidum	102.32	Mariani populi	53.15	Mecyberna oppidum	74.41
Maltecorij populi	119.4	Maryandini sinus	110.5	Medeon oppidum	73.4
Malibace insula	76.46	Marici populi	64.1	Media prouincia descriptio	115.5. & 123.
Maluana fluvius	90.22	Marigeri populi	132.2	35	
Mama oppidum	130.26	Marium oppidum	106.21	Media smaragdi	885.50. & inde
Mambria oppidum	130.34	Marma oppidum	127.49	Media prouincie caput	115.5
Mamertini populi	37.49	Marmarida populi	92.15. & 93.7	Medie termini	126.6
Mamertina vna	340.43	Marmor Hispanicum	49.14	Mediomatrici populi	84.40
Mammisea tetrarchia	100.8	Marmor Obium	107.12	Mediolanum oppidum à quib. conditum	64.2
Mamortha oppidum	97.46	Marmor Cyzicenum	109.4	Mediterranei maris diuisio	54.21. & inde
Mamuda oppidum	130.25	Maroha populi	119.4	Mediterranei maris insula	54.28
Manain fluvius	121.17	Maronea oppidum	75.25	Mediterranei sinus gentes	112.30
Manates populi	53.46	Marracini agri portentum	35.15	Medmassa oppidum	103.27
Mandagraum flumen	116.14	Marracini populi	50.34	Medimni populi	111.41
Mandagandeni populi	105.23	Marsatiorum insula	83.46	Medoaci fluminis portus	63.10
Mandalum lacus	129.41	Marsi Apulia populi	60.9	Medea insula	132.4
Mandarei populi	112.22	Marsi populi	60.35. & 138.19	Medorum soboles iuxta Tanaim in multa	
Mandei populi	117.39	Marsi à Circes filio	138.19. & 621.36	genera diuisa	112.5. & inde
Mandetrinum oppidum	66.43	Marsyas fluvius	100.3.41. & 103.21. &	Medorum regio	113.10
Mandrorum gens	139.42	745.27		Medua portus	54.16
Mandrum flumen	115.43	Marsye & Apollinis certamen ubi	103.21	Medubricenses populi	86.44
Mandrueni populi	115.43	Martis ara	113.43	Medullia oppidum	53.41
Manduria oppidum	40.39	Maruca populi	115.43	Medulli populi ubi	66.2
Manta oppidum	123.31	Marunij populi	60.35	Megabari populi	131.36.39
Mandicum Colophoniorum	104.15.12	Masada castellum	98.42	Megala Mediae locus	123.41
Manteium Cappadociae	110.45	Masatat fluvius	89.21	Megale insula	107.21. & 109.9



# Indicis Pliniani

Megalapolis oppidum Arcadia	72.22	Mergentini populi	62.4	Mycale insula	107.4
Megalopolitanum ager	45.25	Meritus mons Thracia	76.16	Mycaleffus oppidum	73.2.6
Megale populi	118.50	Merobrica oppidum	86.30	Mycena oppidum	71.49
Megara colonia	71.38	Meros insula, Aethiopum caput	31.28	Michoe regio	129.21
Megari India populi	119.21	Meroe insula	95.7. & 130.4.14.	Myconij populi natura calui	275.27
Megarice oppidum	81.2. & 108.38	23. & 131.7		Myconos insula	78.19
Megaris insula	56.44	Maros insula herbas viridiores, habet, quam		Mistis insula cadidum plubum gignit	84.49
Megaris oppidum	58.3	reliqua Aethiopia	131.7	Midai populi	103.18
Megaris regio	71.38	Meroes dies maximus	41.45	Midaion oppidum	108.20
Magarorum fatalis oleaster	529.25. & inde	Meroe oppidum	131.9	Midoie regio	129.23
Megaricus sinus	71.8	Merope insula	106.48	Mieza oppidum Macedonia	746.10
Megeda oppidum	130.21	Meropia insula	78.20	Mieza oppidum	74.30
Megisba stagnum	120.20	Merorum Arabia	100.31.42	Mygdones populi	74.31. & 105.42
Megista insula	106.30	Mernera oppidum	47.9	Mygdonia regio, & cur ita dicta	74.47.
Melana insula	68.15. & 77.1	Merula fluvius	51.32	& 108.21. & 114.46	
Malanaa Arcadia oppidum	72.21	Merus mons	119.34. & 390.47	Mylasa oppidum liberum	103.30
Mellaria oppidum	47.21	Mesa populi	419.21	Mylae oppidum	39.40. & 57.10
Melamphylos insula	107.7	Mesagebes populi	131.40	Myla insula	77.40
Melamphyllus mons Thracia	76.16	Mesammones populi	92.16	Myle promontorium	101.39
Melanchlani populi	111.29	Mesate insula	79.28	Miletopolis oppidum	80.32. & 108.7
Melanthium fluvius	111.2	Meso insula	54.43	Miletopolita populi	103.23
Melane insula	107.18	Mesembria oppidum	75.40	Mileto oppido Camelides insulae vicina	107.4
Melas sinus	75.29.30. & 76.6.14	Mesene regio Tigri perfunditur	125.18	Miletos Creta oppidum	77.31
Melano insula	107.1	Mesene Parapotamia regio	125.27	Miletus Ionia caput	103.51. & 105.46
Melcomani populi	66.49	Mesobatana populi	125.44	Milichie Sicilia fons	58.4
Melas Thracia fluvius	41.11. & 75.	Mesopotamia descriptio	123.51. & inde	Milya populi	102.1. & 108.30
29. & 101.30. & 110.51. & 745.6		Mesopotomia regio	97.19. & 125.18. &	Milus mons	139.3
Meldi populi liberi	85.11	134.20		Mimallis insula	78.47
Meles fluvius	104.32	Mesopotamia praefectura à Siris originem		Mimas mons	104.23
Melibaea oppidum	46.49	evexit	100.39	Mineius fluvius	40.30. & 63.4. & 65.14
Meligunis insula	58.34	Mesopotamia initium	112.45	Myndos oppidum	103.28
Melita insula	58.17. & 68.18	Mesopotomia Euphrate fluvio inundatur		Mnai populi	128.2.14.31
Malitai catuli	68.18	101.19		Minerva promontorium	53.8
Melita oppidum	72.48. & 110.33	Mesopotamia vicatim dispersa	123.51	Minyens fluvius	73.33
Melitea oppidum	74.11	Messana oppidum	39.39. & 57.49.	Minum oppidum & flumē Lusitania	86.23
Melitene regio	110.36	& 749.43		Mihius fluvius	86.15.23
Melitene oppidum	100.27	Messanicus fluvius aut verius Padi fluminis		Minoum oppidum	77.27
Mellaria vicus	46.25	fossa	63.8	Minois insula	78.40
Meloeffa insula	58.35	Messapia peninsula	59.29	Minturna colonia	52.44
Meli insula alumen	848.4. & 848.25.38	Messapia oppidum	59.32	Myonesos insula	107.16
Meles insula sulphure fecunda	846.50	Messeis fons	73.43	Myos hormos	130.24
Melogonis insula	58.34	Messene regio	125.18.27	Myra oppidum	102.26
Melos insula	36.4. & 78.46. & 828.22	Messene oppidum	71.38	Myriandros oppidum Syria	43.32. &
Melphes fluvius	54.10	Messenia regio	71.37	90.50	
Melpum oppidum	64.7	Messeniani populi	112.5	Myrina oppidum	77.19. & 79.16. & 105.11
Memnonis regia	96.1	Metagonitis Africa regio, qua & Numidia		Myrmecium oppidum	81.12
Memphis Aegypti vrbs duabus insignis py-		90.45		Myrmidones populi	73.18
ramidibus	861.20	Metapinum Rhodani os	49.38	Myrmeces scopoli	104.39
Memphis olim maritima fuit	35.40	Metallinensis colonia	86.36	Myrlea oppidum	108.11
Mēphis oppidū	94.38. & 96.5. & 861.24	Metapontum oppidum	59.20	Myrobria oppidum	47.21
Memphitae populi	94.34.36	Metaurus magna Gracia fluvius	54.15	Mirobrigenfes populi	86.40
Memphites marmoris genus	858.3	Metaurus Umbria fluvius	61.48	Myrson oppidum	130.24
Menanini populi	58.14	Metauri fluvij ostio Aeglia insula ex aduerso		Myrtis oppidum	86.33.40

# Pars Secunda.

Mitylenesi Achilli ei oppidi conditores 105.32  
Mithridatis latebrę apud Sauromatas 111.  
38  
Myus oppidum 10.17  
Mizai populi 12.40  
Mizi populi 12.38  
Modogalica gens 118.14  
Moduba populi Ibidem  
Modunda, Aethiopię oppidum 132.6  
Nodusia oppidum 122.29  
Mæchindira oppidum 130.21  
Mænis fluius Germania 206.51  
Mæni pisces quales Ibidem  
Mæridis lacus 94.40. & 96.6. & 861.21  
Mæsse prouincia 67.48. per totum caput  
Mæsi populi 67.49  
Mæsiaca gens 69.43  
Monophthalmi populi 137.46  
Melycria oppidum 70.20  
Molyndę populi 118.16  
Molossi populi 69.34  
Mona insula 32.50. & 84.11  
Monadi populi & Diomede deleti 60.3  
Monapia insula 84.12  
Monæci portus Herculis 51.28  
Monedes populi 118.25  
Monesi populi 85.25  
Monoleus lacus 129.33  
Mons Claudius 67.40  
Monosceli populi mira pernicitatis 139.9  
Montes eur. & natura facti 85.1.24  
Montes perfoſsi 866.49  
Montes ardentes 52.49. per totum. & 38.  
35. & 92.18. & 131.30.  
Montani Italię populi 61.32. & 65.46  
Mopſopia regio, postea Paphylia dicta 102.2  
Mopſos oppidum 101.33  
Morges oppidum 104.16  
Morgus fluius 63.3  
Moryllę populi 74.31  
Morimarusa mare, Septentrionalis Oceani  
pars 52.41  
Morimeni populi 110.38  
Morinorum gens 84.5  
Morini populi vela ex lino texunt 481.10  
Morinorum portus 87.25  
Morisani populi 75.19  
Muroſgi oppidum 84.5  
Morus fluius 80.21  
Moruntes populi 119.5  
Mosa fluius 83.31  
Moschemi populi 83.48  
Moschicus mons 102.21  
Moschorum tractus 113.20  
Mossylites promontorium & portus 130.1  
Mossylites promontorium, Atlantici maris  
initium 130.3  
Mossinus fluius 105.32  
Mossini populi in cōtētu Pergameno 105.42  
Mossyni populi Themiscyra regionis 110.41  
Mulucha fluius 90.25  
Mulolasha oppidum 89.18  
Mulona oppidum 130.33  
Munda oppidum 47.8. & 86.16  
Munde lapides quales 868.44  
Mundi cardines ubi 81.23  
Munienses populi 53.47  
Murannimal oppidum 129.23  
Murgentini populi 58.15  
Murgis oppidum 46.18. & 47.40  
Murtia ara 38.20  
Musagores insule 77.42  
Musarum patria 72.50  
Musæum Stagiritarum, mirumque eius por-

tentum 389.22  
Musis fluius 112.51  
Mussini populi 91.46  
Mutyensēs populi 58.14  
Mutina oppidum 62.26. & 844.25  
Mutinensis agri insula semper fluctuantes  
37.45  
Mutinensi in agro statis diebus ignis erum-  
pit 43.9  
Mutinensis agri montes terramotu concur-  
rerunt 34.47  
Mutinensia vasa fictilia 844.25  
Mutucumenses populi 53.46  
Mutustai populi 60.41  
Mutustratini populi 58.14  
Muxa portus 122.1  
Muxia India emporium 122.24



Nabar fluius 90.34  
Nabades gens 90.35  
Nabatai populi 97.8. & 126.46. & 128.20. & 305.14  
Nabrum fluius 121.32  
Nagia oppidum 127.46  
Namarini populi 85.50  
Nannagi natio 92.40  
Nannetes populi 85.10  
Nantuates populi 68.12  
Napai populi 112.11. & 116.14  
Napata oppidum 131.34  
Nar fluius 52.16. & 60.46  
Naracustoma Danubij ostium 80.12  
Narbo oppidum 49.31  
Narbonensis prouincia descriptio 49.24.  
per totum caput  
Narbonensis prouincia peculiaris Circius  
20.48  
Narbonensis prouincia longitudo 50.8  
Narbonensis prouincia laus 49.24  
Narbonensis prouincia trium dierum naviga-  
tione ab vrbe distat 119.7  
Nareia populi 119.7  
Naresii populi 66.49  
Nariandus oppidum 103.28  
Narycion oppidum 73.12  
Narnenses populi 62.2  
Narnensis ager 749.46  
Naro fluius 66.51  
Narona colonia 66.49  
Narvaga fluius & oppidum 124.29  
Nartes populi 62.2  
Narthecusa insula 106.43  
Nasamones populi 92.15. 20. & 138.17  
Nasaudum oppidum 130.10  
Nascus oppidum 127.50  
Nasorini populi 115.44  
Nathabur fluius 92.20  
Natyſo fluius 64.10  
Natabudes populi 91.46  
Naubarum oppidum 80.44  
Naucratis oppidum 96.48. & 757.32  
Naucraticum Nili ostium 96.48  
Naucratites Aegypti nomos 94.32  
Nauetabe oppidum 132.7  
Nautubio fluius 85.49  
Nauos Aethiopia oppidum 131.6  
Naulochus oppidum 70.36. & 75.38  
Naulochos insula 77.43  
Naulochum oppidum 70.36. & 104.8  
Naulochum promontorium 108.48  
Naunes populi 65.51  
Nauportus fluius 64.30  
Naustathmus portus 58.5

Naxii populi 58.15  
Naxium marior 838.18  
Naxos oppidum 57.50  
Naxus insula 78.31  
Nazerinorum tetrarchia 100.3  
Nea insula 36.4. & 79.11  
Nea oppidum 38.11  
Neapaphos oppidum 106.27  
Neandros oppidum 105.13  
Neapolis Africa oppidum 91.12  
Neapolis Syria oppidum 97.46  
Neapolis Caria oppidum 105.30  
Neapolis Thracia oppidum 75.21  
Neapolis Campania oppidum 63.5  
Neapolis Campania quę parte terramotus  
omoxia 34.45  
Neapolitani Sardinie populi 57.8  
Neapolitanum corallium 762.50  
Neapolitanum sulphur 846.51  
Neapolitani Galacia populi 108.29  
Nebrija oppidum 47.3  
Necandon gens 122.28  
Neathus fluius 59.19  
Nee oppidum 105.25  
Neli populi 119.2  
Nelo fluius 85.51  
Nemaloni populi 66.3  
Nemausiensis ager 204.41  
Nemausum oppidum 50.4  
Nemea regio 72.23  
Nementuri populi 66.4  
Nemetes populi 84.42  
Nemunia foni mira natura 41.14  
Nemora incolentes populi 114.3  
Necocæsarea oppidum 31.39  
Neon Tichos oppidum 105.9  
Neoris vrbs 113.18  
Nepet oppidum 62.4  
Nepheonta a quibus deleti 112.19  
Neptuni ludi in Isthmo 72.5  
Neptuni delubrum apud Isthmon Ibidem  
Neptum templum in Bithynia 108.49  
Neptuno sacra insula 123.20  
Nequinum oppidum 62.2  
Nerea populi 119.17  
Neretini populi 60.15  
Neria populi 85.51  
Nerigon insula 94.22  
Neriphus insula 79.28  
Neripi populi 112.21  
Neritis peninsula 70.5  
Neritini populi 60.12  
Neritus mons 77.4  
Neritum oppidum 68.8  
Neron insula & in ea crystallus 880.27  
Neruesia vicus 630.44  
Neruy populi 84.38  
Nerusi populi 66.4  
Nesabium oppidum 65.2  
Neser populi 119.19  
Nessus Campania insula 496.43  
Nessa oppidum 128.17  
Nesium oppidum 78.6  
Nessus fluius 75.11. 21. & 175.23  
Nesini Sicilia populi 58.10  
Neuri populi 81.14  
Neuris insula 106.45  
Nicanoris oppidum 123.51  
Nicaa oppidum 51.26. & 108.34  
Nicephorium oppidum 100.40  
Nicephorion oppidum ab Alexandro condi-  
tum 124.7  
Nicia fluius 63.2  
Nicomedia oppidum praclarum 108.42  
Nico-



# Indicis Pliniani

Niger fluvius	89.50. & 91.48. & 93.39.42	Nigeris natio	92.37	Numinienses populi	53.46
Niger mons	92.39	Nivitis praefectura	94.33	Nupisia oppidum	130.21
Nigri fluvij natura Nilo similis	93.42. & 179.19	Nivaria insula	131.19	Nupsis oppidum	130.27
Nigris fons	95.2. & 179.19	Noa oppidum	130.19	Nursini populi	60.41
Nigra populi	132.11	Nobunda populi	119.18		
Nigrita populi	93.39	Nocheti populi	127.20	Bigene oppidum	108.31
Nigligemela oppidum	92.38	Noega oppidum	85.48	Obluvionis fluvius	86.25
Nilides lacus	94.45	Noela oppidum	86.1	Obrima fluvius	103.20
Nili fluminis gemma	890.46	Nogrus fluvius	111.8	Obulcula oppidum	47.10
Nili fluvij descriptio	94.41. & inde	Nola oppidum	53.11	Obulco oppidum	46.47
Nilus Africa & Asia terminus	45.40	Nomades Scythae	80.46. & 81.17. & 114.24	Ocale oppidum	73.5
Nili aqua quando amara	50.27	Nomades India populi	116.40	Oceanus per medium fretum Gaditanum in mediterranea irrumpit	45.38
Nili ortus incertus	94.42	Nomades Numidia populi	90.45	Oceanum quidam crediderunt per fretum Gaditanum non irrumpere, sed Pontum illac in Oceanum se exonerare	82.38
Nili fons & origo	94.46. & 179.10	Nomades lacte & ferina carne vivunt	128.31	& inde	
Nilus ubi se condat	94.49.51	Nomades Arabes	98.27. & 126.46. & 127.6.20. & 128.51	Oceanus Septentrionalis quis	82.41
Nili laeus alveus Asabores dictus	95.9	Nomades Parthi	123.30	Oceani Gaditani pisces quales	102.10.23
Nilus fetifer	140.44	Nomades populi unde dicti	96.43	& inde	
Nilus fluvius Asapus cognominatus	95.4	Nomades in tabernaculis degentes	130.27	Oceanus Septentrionalis, Britannicus, Gallicusque	85.31. & inde
Nili insula	95.5	Nomades elephantis vestentes	131.37	Oceanus quibus partibus cingat Asiam	113.49
Nili harena in palastris usus	845.45	Nomades cynocephalorum lacte viventes	131.41		
Nili appellatio post alucorum demum coniumtionem incipit	95.10	Nomades iuxta Euphratem	124.39	Oceani insula plures	86.20. per totum caput
Nili nomina plura	95.5. & inde	Nomentani populi	53.19. & 60.47	Oceanum Seythicum dulcem esse	116.23
Nili augmenti causa	95.17. & inde	Nomi seu praefectura Aegypti qua	94.25	Ocelenses populi	86.44
Nilum auctum navigare nefas	95.30	& inde		Ocha ciuitas	78.7
Nili instum incrementum quod	95.31	Nomos Heracleopolites insigni labyrintho nobilitatus	862.31	Ochani populi	115.41
Nilus solus fluviorum nullas expirat auras	95.40	Nomos in sedecim Aegyptius labyrinthus divisus	862.42	Ochus fluvius	115.49. & 755.7
Nilus quantum terra Aegypto adiecerit	35.35	Nomacris mons	41.19. & 72.35. & 746.8	Ocila portus	1306.49
Nili figura triquetram Δ litera similitudinem imitatur	63.21. & 94.21.33. & 95.43. & 129.4	Nonagria insula	78.15	Oculani populi	62.3
Nili insula Luculleo marmore nobilitata	857.39	Noani populi	58.15	Oculum oppidum	52.13
Nilus quoto die post restagnationem intra alucum suum reuertatur	95.30	Norbani populi	53.19	Octavianorum colonia	49.46
Nilus Syenen usque navigabilis	95.41	Norbanenses populi	60.14	Octodurenses populi	65.45
Nili cataracta accolis auditum auferunt	130.42	Norbe oppidum	55.43	Ostulani populi	53.47
Nili ad mare rubrum fossa	129.4	Norbenfis colonia	86.37	Oculum vnicuique in media fronte Ari-maspos habere	137.49
Nili ostia quot, & eorum nomina	96.42.43	Noreia oppidum	65.11	Odessus oppidum	75.38
& inde		Norenses populi	57.19	Odia insula	78.41
Nymphais insula	106.30	Norici descriptio	67.23. per totum caput	Odmanes populi	75.12
Nympharum cubile, Carmania insula	122.35	Norici oppida plura	67.23	Odombora populi	119.10
Nymphaeus fluvius	52.30	Norici hodie, qui olim Taurisci	65.34	Odorifera insula plures	118.1
Nymphaeus mons	42.40. & 43.5 & 73.37	Norici ferrum	818.41	Odorum merces quod deferantur	127.50
Nymphaeum promontorium	67.6.14	Noscopium oppidum	102.33	Odrysarum gentes	75.11
& 125.11		Notita populi	124.31	Oeanthe oppidum	70.30
Nymphaeum locus	105. & 35. 843.26	Notium mare quod	54.25	Oeasita populi	94.36
Nymphaeum oppidum	81.7	Notium oppidum	104.12. & 106.46	Oecalices Aethiopa populi	132.12
Nymphaea insula	106.48. & 107.9	Noua Augusta oppidum	49.1	Oechalia oppidum	71.39. & 78.7
Ninus oppidum	123.48	Nouana oppidum	61.29	Oechalia expugnatio	841.29
Ninus, seu (ut alij legunt) Indus Asia fluvius	103.5	Nouanus fluvius	41.10	Oedipodia fons in Baetia	73.1
Ninus oppidum Tigri fluvio propinquum	114.46	Nouaria oppidum	63.50	Oeense oppidum	81.28
Niobe fons	71.50	Nouum oppidum	65.11	Oeenses populi	92.44
Niphates mons	102.16	Noctuum dierumque sub varijis parallelis varia magnitudo	134.25. & inde	Oenei populi	66.51
Nysa Caria oppidum	98.51. & 103.33	Nubei populi	126.41. & 131.49	Oenium nemus	102.51
Nysa India oppidum	119.33	Nuceria oppidum	53.8	Oenoa oppidum	72.42
Nysa mons India	187.50	Necuria oppidi portentum	389.18	Oenoe insula	78.45
Nysaea regio	123.32	Nucerini populi	62.2	Oenoanda oppidum	101.33
Nysibis oppidum	114.47	Nucerinus ager	53.7	Oenone insula	77.16
Nysicaetes populi	132.9	Nuditatum oppidum	46.45	Oenotrides insula	57.21
Nysyros insula	81.7	Numana oppidum a Siculis conditum	61.29	Oenussa insula	107.14
Nysyron mons	106.48	Numantia oppidum	86.6	Oenussa insulae	77.9
Nysyron oppidum	106.49	Numantia a Scipione deleta	796.35	Oescus fluvius	67.50
Nisita populi	132.9	Numantini populi	48.48	Oesima oppidum	75.21
Nisives populi	91.48	Numestrani populi	59.24	Oetzi populi	116.14
Nissos oppidum	74.39	Numicius fluvius	52.28	Oetai mons	73.14. & 841.23
Nitibrum oppidum	92.39	Numidia descriptio	90.43. per totum caput. & 134.23	Oeta mons elleboro abundat	626.12
		Numidia mensura	91.16	Oetaeum elleborum candidum	62.6
		Numidia nihil, praeter marmor, ferasque insigne habet	90.50. & 857.34		
		Numidia finis	90.50	Ogygia insula	59.8
				Ogyris insula	127.42
				Oglassa insula	50.35
				Olabi populi	131.41
				Olachae	

## Pars Secunda.

**D**



# Indicis Pliniani

<i>Palesepsis oppidum</i>	105.13	<i>totum caput</i>		<i>Parthorum regna quae, &amp; quot inde</i>	123.21. &
<i>Palaestina descriptio</i>	97.16.36. & 99.28	<i>Parallelus primus</i>	134.18. & inde	<i>Parthorum regni caput Ctesiphon</i>	124.16
<i>Palaestina finis</i>	97.44	<i>Parallelus secundus</i>	134.25. & inde	<i>Parthorum oppidum ad Euphratem</i>	161.16
<i>Palantium oppidum Arcadia</i>	72.20	<i>Parallelus tertius</i>	134.35. & inde	<i>Parthusi populi</i>	125.40
<i>Palamedium oppidum</i>	105.19	<i>Parallelus quartus</i>	134.43. & inde	<i>Pasargada oppidum</i>	121.44
<i>Palatium Roma unde dictum</i>	72.20	<i>Parallelus quintus</i>	134.49. & inde	<i>Pasitigris fluvius</i>	125.20. & 127.5
<i>Palemyndus oppidum</i>	103.18	<i>Parallelus sextus</i>	135.6. & inde	<i>Passagarda castellum</i>	123.44
<i>Palestimum oppidum</i>	120.19.21	<i>Parallelus septimus</i>	135.14. & inde	<i>Passala insula</i>	106.51
<i>Palativus oppidum</i>	99.16	<i>Parapieni populi</i>	121.9	<i>Passala populi</i>	118.17
<i>Palibotra oppidum</i>	117.34. & 118.22	<i>Parasanga populi</i>	118.51	<i>Pastona oppidum</i>	100.27
<i>Palybotri populi</i>	118.22.29	<i>Parcata populi Arcadia</i>	72.29	<i>Pastos oppidum</i>	75.21
<i>Palinurum promontorium</i>	54.8	<i>Paredoni populi</i>	115.18	<i>Pataga oppidum</i>	130.21
<i>Pallantias palus</i>	91.34	<i>Parenta oppidum</i>	130.26	<i>Patage insula</i>	78.49
<i>Pallantini populi</i>	48.48	<i>Pari insula pisces falsi</i>	618.47	<i>Patale insula</i>	32.32. & 116.44. & 119.19.41. & 121.40
<i>Pallene oppidum</i>	74.38	<i>Paria insula</i>	106.12	<i>Patami populi</i>	126.42
<i>Pallenensis Isthmus</i>	74.40	<i>Pariana colonia</i>	76.9	<i>Patara oppidum</i>	43.34. & 102.28. & 134.38
<i>Pallon oppidum</i>	128.33	<i>Paricani populi</i>	115.44	<i>Patauium oppidum</i>	65.4
<i>Palma oppidum</i>	54.44	<i>Paridion oppidum</i>	103.7	<i>Patauinus ager</i>	63.19
<i>Palmaria insula</i>	56.41	<i>Pariedrus mons</i>	102.21	<i>Patauinorum Calidia fontibus herba virentes innaescentur</i>	40.47
<i>Palmensis ager in tractu Picentium</i>	61.6.43	<i>Pariedri montes</i>	112.43.48	<i>Pateria insula</i>	79.28
<i>Palmyra oppidum</i>	101.5. per totum caput. & 126.50	<i>Parira populi</i>	121.34	<i>Pathissus fluvius</i>	80.21
<i>Palmyrena solitudines</i>	100.46. & 101.4. & 114.40. & 126.46	<i>Parium oppidum</i>	139.9	<i>Pathmos insula</i>	78.44
<i>Palois oppidum</i>	130.21	<i>Parium colonia</i>	107.51. & 853.50	<i>Patis oppidum</i>	130.28
<i>Palscium oppidum</i>	65.11	<i>Parium marmor</i>	78.30. & 853.4	<i>Patra colonia</i>	71.10
<i>Palsus fluvius</i>	89.23	<i>Parma oppidum</i>	62.18	<i>Patrocles praefectus classis Seleuci &amp; Antiochi</i>	117.5
<i>Paltos oppidum</i>	99.33	<i>Parnassi montis gramen</i>	457.34. & inde	<i>Pausilypum villa Campania</i>	225.7
<i>Pamisus fluvius</i>	71.39. & 73.43. & 75.39	<i>Parnassus mons</i>	70.33	<i>Pausinus fluvius</i>	66.25
<i>Pamphagi populi</i>	132.15	<i>Paros Illirici insula</i>	66.28	<i>Pausulani populi</i>	61.32
<i>Pamphylia descriptio</i>	101.43. & inde	<i>Paros insula</i>	78.30.34	<i>Paxa insula</i>	76.44
<i>Pamphilia castella plura</i>	101.44. & 106.15	<i>Pari insula marmor</i>	78.30. & 813.1	<i>Paxos insula</i>	77.1
<i>Pamphylium mare</i>	102.2	<i>Paros insula sylvam caduam habet nil ferentem</i>	386.16	<i>Pedalie oppidum</i>	101.36
<i>Pan Lusitania praefectus</i>	46.33	<i>Paropamis. montis accola</i>	115.48	<i>Pedalium promontorium</i>	102.41
<i>Panetolium mons Aetoliae</i>	70.25	<i>Paropamisades populi</i>	119.30. & 121.7	<i>Pedani populi</i>	53.47
<i>Panchryfos oppidum</i>	129.29	<i>Paropamisus mons</i>	102.15. & 117.34	<i>Pedasum Caria oppidum</i>	103.26
<i>Panda oppidum</i>	115.49	<i>Paropamisus fluvius</i>	82.42	<i>Pedasus vrbs, postea Adramytteos dicta</i>	105.16
<i>Pandataria insula</i>	56.41	<i>Paropini populi</i>	58.15.20	<i>Pedatritae populi</i>	119.19
<i>Panda gens</i>	119.14	<i>Parapotamia regio</i>	125.25	<i>Pediculi Italiae populi</i>	50.34
<i>Pandora populi</i>	139.19	<i>Parorei populi</i>	74.30	<i>Pedicularum gentis origo &amp; oppida</i>	50.45. & inde
<i>Pandusia vrbs Lucanorum</i>	59.24	<i>Parosopus fluvius</i>	121.20	<i>Pedicularum ager</i>	Ibidem
<i>Pandusia locus Epiri</i>	69.50	<i>Parparus mons</i>	71.50	<i>Pedna insula</i>	107.30
<i>Panias oppidum</i>	99.3	<i>Parrhasie oppida</i>	72.20	<i>Pedopiles fluvius</i>	110.7
<i>Panias fons</i>	98.14	<i>Parrhasini populi</i>	115.46	<i>Pegaseum stagnum</i>	104.18
<i>Pangaeus mons</i>	75.11.22. & 165.49	<i>Parrhasi populi</i>	85.11	<i>Pege oppidum</i>	92.40
<i>Panthormum oppidum</i>	58.9	<i>Partalis regio</i>	118.5	<i>Regusa oppidum</i>	103.10
<i>Panthormum Creta oppidum</i>	77.29	<i>Partedori, siue (vt alij legunt) Pariedri montes</i>	113.18	<i>Peiso Norici lacus</i>	67.25
<i>Panthormus portus</i>	71.24. & 76.14	<i>Parthenia insula</i>	107.7	<i>Pela insula</i>	107.18
<i>Panonia regio</i>	104.9	<i>Parthenie insula</i>	104.27	<i>Pelagones populi</i>	74.30
<i>Panissa fluvius</i>	75.41	<i>Partheni populi</i>	66.51. & 67.10	<i>Pelagonia regio</i>	74.22
<i>Pannonia descriptio caput</i>	67.31. per totum	<i>Parthenion locus</i>	71.24	<i>Pelasgi populi</i>	51.42.49
<i>Pannonia glandifera</i>	67.31	<i>Parthenis fluvius</i>	124.8	<i>Pelasgi Latij populi</i>	52.16
<i>Pannonia salinca</i>	395.19	<i>Parthenius portus</i>	54.11	<i>Pelasgia insula</i>	107.23
<i>Panopolis oppidum</i>	96.3	<i>Parthenius mons Arcadie</i>	72.25	<i>Pelasgia olim dicta, quae postea Peloponnesus</i>	70.47
<i>Panopolites Aegypti nomos</i>	94.31	<i>Parthenius fluvius</i>	110.14	<i>Pelasgicum Argos regio eadem cum Thessalia</i>	73.15
<i>Pantanus lacus</i>	59.50	<i>Parthenium promontorium</i>	81.3	<i>Pelasgis olim dicta, quae postea Arcadia</i>	72.20
<i>Pantagies fluvius</i>	58.3	<i>Parthenium oppidum</i>	72.22. & 105.38	<i>Pele insula</i>	762.3
<i>Panticapenses populi</i>	112.11	<i>Parthenerosa insula</i>	10.7	<i>Pelenaria oppidum</i>	130.31
<i>Panticapes fluvius</i>	80.40	<i>Parthenon locus</i>	807.2	<i>Pelendones populi</i>	48.47
<i>Panticapeum oppidum</i>	70.49	<i>Parthenopolis oppidum</i>	75.36. & 108.36	<i>Pelestini populi</i>	62.4
<i>Pantomatium oppidum</i>	77.30	<i>Parthenope a Sirene denominata</i>	53.6	<i>Peligni populi</i>	50.34. & 60.34
<i>Paphlagonia mira aqua</i>	41.16	<i>Parthie tractus Choara</i>	115.20	<i>Pelion mons</i>	28.37. & 73.41. & 166.21
<i>Paphlagones populi</i>	110.11	<i>Parthie deserta</i>	Ibidem	<i>Pelinna oppidum Thessalia</i>	73.34
<i>Paphos oppidum</i>	38.14	<i>Parthie provinciae caput</i>	115.22	<i>Pella colonia</i>	74.25
<i>Paradisus fluvius</i>	101.43	<i>Parthie termini</i>	126.6	<i>Pella oppidum</i>	99.1. & 749.10
<i>Paradisus oppidum</i>	100.8	<i>Parthyene regio</i>	123.32	<i>Pella Alexandri Magni patria</i>	836.1
<i>Paratacene regio</i>	125.26	<i>Parthyene populi</i>	134.19	<i>Pella</i>	
<i>Parataceni populi</i>	123.46	<i>Parthi cum Scytis ex aqua viuunt</i>	123.27		
<i>Paratonij regio</i>	92.14. & 93.8.10	<i>Parthi Nomades</i>	123.37		
<i>Paragente populi Arcadie</i>	72.29	<i>Parthi in montium radicibus siti</i>	123.32		
<i>Parallelus in circulos velut in segmenta quadam mundi partes digeste</i>	134.18. per	<i>Parthi sub quo parallelo siti</i>	134.27		
		<i>Parthorum regna inter Persicum &amp; Hyrcanum maria sita</i>	114.41		

# Pars Secunda.

Pellana Arcadia oppidum	72.21	Pesci populi	49.4. & 85.49. & 116.13	Phazaniorum gens	92.27
Pellaeon oppidum	65.10	Pesinus oppidum	108.28	Phegium mons Aethiopia	36.48
Pellaeus pagus	116.15	Pesum populi	84.15	Phellus oppidum	104.27
Pellenaorum castellum	71.24	Petalia insula	79.7	Phellusa insula	107.30
Pellaneus mons	107.12	Peteon oppidum	73.6	Pheneum oppidum	72.10
Peloponia oppidum	104.13	Petilia oppidum	59.8	Pheneus Arcadiae lacus	72.26 & 623.37.
Peloponnesi cernix	70.40	Petra urbs	100.48. & 127.3.7	& 750.17	
Peloponnesi descriptio	70.47. per totum caput	Petrea Arabia finitima Syria	891.39	Pheræ locus Achaiae	71.27
Peloponnesi situs & forma	70.48. & inde	Petrini Siciliae populi	38.15	Pheræ oppidum	71.42. & 73.3.34
Peloponnesi diuersa nomina	70.47	Petrogoni populi	81.31	Phiala Nili locus	193.37
Peloponnesi magnitudo	70.49. & 72.30. & inde	Peuce insula	80.9	Phiala fons	95.20
Peloponnesum insulam facere nonnulli tentauerunt	71.2. & inde	Peuces ostium Danubij	Ibidem	Phycari populi	112.14. & 890.26
Peloponnesum quæ alluant maria	90.49	Peucetia peninsula	59.30	Phycus promontorium	77.36. & 92.14
Peloponnesi montes septuaginta sex	72.33	Peucetie populi	66.18	Phygela oppidum	104.10
Peloponnesi latitudo	72.30	Peucetius Ocnotri frater Peucetia peninsula nomen fecit	59.30	Phila insula Gallie adiacens	54.43
Pelorus promontorium	34.18	Peucini Germaniae populi	83.19	Phyla insula Nili	95.43
Pelori ab Italia interuallum	Ibidem	Peucolais oppidum	121.16	Phyle insula vna Sporadum	78.49
Pelori promotorij descriptio	57.43. & 58.10	Peucolaita populi	119.29	Phylace oppidum	74.11
Pelteni populi	101.49. & 94.30	Peucolaitis oppidum	117.25	Phylaci populi	74.35
Peltrinales populi	60.54	Phaacia insula	76.43	Philadephia oppidum	98.50
Pelusiaceum Nili ostium	94.20.25. & 96.46. & 97.3	Phacaria insula	78.34	Philadelpheni populi	103.46
Pelusium oppidum	134.21	Phaestus Apollo	70.31	Philenorum arx	91.32
Pemna oppidum	130.27	Phaestum oppidum	Ibidem. & 77.31	Phileros oppidum	74.34
Penens fluuius	73.43. & 74.9	Phalacra locus vini Alexandrini ferax	338.1	Philippi colonia	75.21. & 76.2
Penius fluuius	41.11	Phalacrum promontorium	76.46	Philippi polis oppidum	75.17
Pentapolitana regio Africa, eadem cum prouincia Cyrenaica	92.5	Phalanges populi	431.47	Philippis salix procidua sponte surrexit	389.2
Pentedactylos mons	129.24	Phalanna oppidum	74.10	Philipporum rosa centifolia	335.38
Peparethos insula	79.12	Phalara oppidum	73.13	Philiscum oppidum	101.15
Peraea Iudaea	98.3	Phalasarna oppidum	77.18.27	Philocalia oppidum	111.3
Percote oppidum	107.56	Phalera portus	77.18	Philomelienses populi	101.49
Perga oppidum	103.3	Phalesina oppidum	75.24	Philos insula	123.20
Pergamena iurisdictio	105.40	Phaliges populi	132.2	Phlotea oppidum	129.19
Pergamena vasa fictilia	844.22	Phamizonium oppidum	110.43	Phina oppidum	74.24
Pergamum Creta oppidum	77.29	Phanagoria oppidum	111.50	Phinopolis oppidum	75.43. & 568.51
Pergamum Asia oppidum	105.40. & 636.14	Phanaroea castellum	110.42	Phyrtes fluuius	104.18
Pergami gallorum spectaculum quotannis edi solet	235.49	Phania insula	107.17	Phirstinus fluuius	121.45
Pergami asarotos ecos a Soso stratus	874.49	Phanturites Aegypti nomos	94.25	Physcella oppidum	74.41
Perimula India promontorium	118.48. & 215.42	Pharæ oppidum	77.32	Phinthia siue Pythia Siciliae fons	745.38
Perinthus oppidum	75.50	Pharabathites Aegypti nomos	94.28	Phinthienses populi	58.15
Perirrhensa insula	107.19	Pharabathos oppidum	96.47	Phintonis insula	56.50
Peristerides insula	107.20	Pharia oppidum	68.15	Phlegra oppidum	74.38
Peroysi Aethiopes	89.23. & 90.2. & 93.40. & 132.17	Phario fluuius	125.16	Phlegrai campi	53.5
Perperene oppidum	105.14	Pharmacusa insula	79.3	Phlegraus ager Campania	450.30
Perpereni populi	105.41. & 746.16	Pharnicas flumen	108.46	Phligone oppidum	73.4
Persa in Histiam profecti	46.31	Pharnacum gens	138.34	Philythiae fossiones	63.18
Persa Chorsari a Scytis appellati	116.10	Pharnacea oppidum	111.2. & 113.42	Philius castellum	71.30
Persa Rubri maris accola	123.40	Pharnacotis fluuius	121.15	Phocaea regio	105.8
Persarum regia Susa	125.34	Pharphariades mons	102.15	Phocaea insula	77.43
Persa sub quo parallelo siti	134.18	Pharsalici campi, & Pharsalum oppidum	73.55	Phocaea insula	77.45
Persarum regna inter Persicum & Hyrcanum maria sita	114.41	Pharsalici belli portentum	95.38	Phocassa insula	78.35
Persopolis oppidum	123.43. & 134.28	Pharus Aegypti insula, & oppidum	106.10	Phoda oppidum	128.13
Persicus sinus a Persis accolis dictus	123.41	Pharus insula Illyrici	66.27	Poebe insula	109.5
Persici regni caput Persopolis	123.43	Pharos insula quantum ab Alexandria distet	321.12	Phoenice regio	97.18. & 99.7. & 658.46
Persici maris coralium	762.48	Pharos insula maximo olim mari ab Aegepto diuisa	35.36	Phoenice insula	53.44. & 78.41. & 107.30
Persici maris descriptio	123.3	Phari insula, ingens turris	862.4. & inde	Poenae in Histiam profecti	46.31
Persici smaragdi	885.41. & 886.11	Pharusi populi	93.39. & 94. & 112.13	Phoenice iunior Thebae	73.42
Persis regio	121.25	Phasilis olim rhodino unguento nobilitata	313.40	Phoenices regionis finis	99.33
Persis in luxum diues	123.20	Phasilis oppidum	102.5	Phoenicum mare quod	97.24. & 205.45
Persis in Parthorum nomen translatio	Ibid.	Phasis fluuius	111.12.14. & 116.21. & 185.8	Phoenicia lano, & inuenta	97.25
Persidis regionis initium	123.19	Phasis oppidum	111.12.20	Phoenicia insula	58.40
Persidis termini	125.51	Phatarei populi	112.21	Pholegandros insula	78.34
Persidi adiacentes insulae	123.29	Phaternenses insula	79.28	Pholoe mons & oppidum Arcadiae	72.20
Persia oppidum	52.4.13	Phatnites Aegypti nomos	94.26	Phoronis oppidum	103.37
		Phatniticum Nili ostium	96.47	Phryges populi	108.22
		Phausia oppidum	115.7. & 746.22	Phrygia descriptio	108.15. & inde
		Phazania oppidum	92.27	Phrygie termini	108.17
				Phryx fluuius Phrygius nomen fecit	104.37
				Phibaphu praefectura in Aegypto	94.51
				Phthiotidis montes	73.37
				Phthia oppidum	73.22
				Phthiotis populi	71.19
				Phthio-	



# Indicis Pliniani

Pbthrophagi populi	111.13	Pyrreba Carie oppidum	103.35	Pollentia oppidum	51.37. & 54.34. & 124.21. & 844.23
Pbthuris oppidum	130.42	Pyrreba Lesbi oppidum	107.24.26	Pollentini Piceni populi	61.32
Piala populi	116.14	Pyrreba insula	106.31	Polyegos insula	78.49
Piceni regionis descriptio	61.22. per totum caput	Pyrreba nemus	377.13	Polichnai populi	105.22
Piceni situs	60.44	Pisa Achaie oppidum	71.33	Polydora insula	109.6
Piceni initium	61.28	Pisa Hetruria oppidum	51.45	Polydori tumulus in Thracia	75.27
Piceni & Sabinis orti	60.50	Pisana aqua mira natura	40.48	Polymedia oppidum	105.20
Piceni ingens multitudo	60.50	Pisaurum flumen & oppidum	61.48	Polyrrhenium oppidum	77.31
Picentinus ager Surrenti orbi, & Silari amnis finibus olim continebatur	54.3	Piscena populi	50.4	Polytelia oppidum	124.6
Picentium litus	50.32	Piscum corijs vestiti homines	123.11	Politiceorgas regio	105.14
Picentia oppidum	54.4	Pisines populi	62.9	Politorium oppidum in Latio	53.41
Pictones populi Aquitania	85.23	Pisidia regio	108.18. & 134.37	Pollustini populi	53.47
Pydaras fluvius	48.30	Pisida populi	101.46	Pometia oppidum Latij	53.40
Pidibota populi	130.26	Pisistrati insula	107.15	Pompelonenses populi	48.37
Pydna oppidum	74.36	Pixites fluvius	113.5	Pompeii oppidum	53.6
Piden oppidum	130.24	Pystira insula	107.20	Pompeii magni tumulus	97.27
Pidosus insula	106.50	Pistorium oppidum	52.4	Pompeopolis oppidum	76.34
Pieres populi Macedonia accolae	74.29	Pisuertes populi	62.3	Pomponiana insula	54.42
Pieria regio	74.24	Pitaium oppidum	103.26	Pomptina palus	52.39
Pieria oppidum	97.22. & 99.42	Pitane oppidum	71.43. & 105.11. & 637.17	Ponamus fluvius	101.35
Pierus mons	73.34.74.40	Pitara oppidum	131.4	Pontopolis oppidum	75.15
Pietas Iulia oppidum	65.1	Pithecuise insula unde dicta	36.19	Pontia insula	56.41
Pygmai Thracie partem olim tenuerunt	75.37	Pithecuise insula sponte exorta in Campano sinu	Ibidem	Pontia insula	57.21
Pygmai a gruibus fugati	75.38	Pythia sine Pimbia fons Sicilia	745.38	Pontina paludes	101.35
Pygmai in Caria	103.42	Pityusa insula	77.10. & 107.11	Pontus Euxinus, Axenus antea dictus	79.38
Pygmai in India	118.32	Pityusa insula ubi sita, & unde dicta	54.28	Ponti Euxini descriptio	109.35. per totum caput
Piguntia castella	66.45	Pityusa oppidum	107.51	Ponti Euxini mensura	79.38. & inde. & 109.49. & inde
Pyla insula	129.50	Pythonos come	237.23	Ponti insule	82.25. per totum caput. & 113.40. per totum caput
Pylamania gens	110.11	Pythopolis oppidum	108.36	Ponti astus nunquam reciprocatur	82.36
Pyle oppidum Arcadia	72.21	Pitinnis agri mirus fluvius	41.10	Ponti oris latitudo	44.5
Pylene oppidum	70.23	Pityodes insula	109.9	Ponti castores	745.38
Pylos oppidum	71.32.35	Pityonesus insula	77.13	Pontirex primus Pharnax	797.50
Pyloros oppidum	77.32	Pytionia insula	76.46	Ponti alumen	848.3
Pinara insula	76.50	Pityus oppidum oppulentissimum	111.36	Ponti opalus	887.27
Pinara oppidum	101.36. & 102.29	Pityusa oppidum	103.51	Pontici maris descriptio	79.29. & inde
Pinarita populi	107.8	Pitulani populi	62.3	Pontici maris forma	Ibidem
Pinarus fluvius	101.70	Pitulum oppidum	53.41	Pontici maris circuitus quot passuum millia contineat	76.40
Pindarus mons	105.40	Pyxirates, id est, Euphrates fluvius	100.25	Pontici & Caspii maris distantia	30.22. & 113.30
Pindictora oppidum	130.32	Pyxus oppidum	54.10	Popili forum	62.27
Pindus mons	69.34	Placentia oppidum	62.27	Populonium, siue Populonia, Hetrurie oppidum	51.46
Pindus mons & oppidum	73.14. & 73.40	Placia Mysie oppidum	108.5	Porcifera fluvius	31.33
Pingus fluvius	67.50	Planaria insula	56.36. & 133.10	Poroselene insula	107.16. & 200.2
Pinnenses populi	60.37	Planasia insula	56.40	Porphyrione insula	109.5
Pion mons	104.17	Planctus insule in Ponto	112.40	Porphyrus insula	77.10. & 106.41.49
Pionia oppidum	105.38	Plangenses populi	62.9	Portus Caucasia	113.25. per totum caput. & 115.6
Pionia populi	105.23	Plantanius oppidum	102.3	Portmon Graci appellant quod nos fretum Gaditanum	54.22
Piraeus Atheniensium portus maris recessu in sicco relictus	35.38	Platage insula	78.49	Porthmos oppidum	78.6
Pyra oppidum	52.44	Platanus fluvius	108.17	Portunata insula	66.27
Piraeus Atheniensium portus	77.16	Platanus promontorium	71.35	Portus Magnus Mauritania oppidum	90.24
Pyrai populi	67.6	Platea insula	79.2	Posidium Macedonia oppidum	74.47
Pyramides in Libyco Aegypti nomo	96.6	Platea oppidum	73.3	Posidium Syrie oppidum	99.34
Pyramides Aegyptiarum opum otiose ostentationes	861.16	Plate insula	107.21	Posidea oppidum	105.9
Pyramides in Aegypto complures, a diuersis extructae regibus	861.16. & inde	Platia insula	77.43	Posideum promontorium & oppidum	103.49
Pyramus fluvius	101.31	Plenienses populi	61.32	Posidonia oppidum	54.7
Pyrene Corinthi fons	71.9	Pleuron oppidum	70.24	Posideus alucus iuxta Alexandriam	106.12
Pyrenae Veneris templum	48.22	Plinius in orbis descriptione Augusti sequitur	51.21	Posinge populi	119.17
Pyreni montes	46.12. & 49.15. & 85.44. & 86.11.46	Plitane insule	107.21	Potamos oppidum	72.47
Pyrenaeus saltus	85.24	Plota insula	77.8	Potentia oppidum	51.37. & 61.29
Pyrenes ab Hercule compressa historiam esse fabulosam	46.33	Plumbarij populi	86.40	Potentini populi	50.22
Pyrgenses populi	72.28	Plumbo fecunda insule	86.44	Potniensi in agro passu asini rabie inflammanur	631.34
Pyrgi oppidum	51.48	Plunialia insula	133.9	Potnia oppidum	74.11
Pyrnos oppidum	103.5	Podalia oppidum	102.31	Totidea	
Pyripile insula	78.26	Poesia insula	106.39		
Pyrrha oppidum	36.50. & 70.36. & 74.8. & 78.6	Poemaneni populi	105.22		
Pyrrha Lycia oppidum	102.27	Poenorum per Alpes transitus	63.48		
		Poenina Alpes	Ibidem		
		Poenorum in Hispaniam aduentus	46.30		
		Pola colonia	65.2		
		Polemonion oppidum	111.2		
		Polendos insula	79.28		

# Pars Secunda

Totidæa oppidum	26.11. & 74.40.	96.3. & 99.10. & 128.49. & 129.32. & 134.30.	Rhesperia insula	107.17	
Prænestini populi	53.19		Rhesus fluvius ab Homero celebratus	105.28	
Prænestine Fortuna templum, lithostroto à Sylla stratum	848.4	Ptolemais Epitheras cognominata	129.38	Rhetani Arabes	100.40
Præpesinthus insula	78.21	Ptolemaus fluvius	129.32	Rhetica regio	65.6
Prasamarci populi	74.41	Pucinum castellum	64.22	Rhetus dux à Gallis pulsus	65.34
Prasidium Iulium	86.27	Pullaria insula	68.9	Rhetipopuli ubi	65.34. & 67.23
Prater caput saxi, vnum ex itineribus ad Garamantas ducens	92.32	Pumas fluvius	117.38	Rheti Thuscorum populi	65.34
Prati populi	118.16	Purpuraria insula	133.13	Rbetorum gentes plures	65.42
Præutiana regionis finis	61.27	Puteoli oppidum	53.4. & 744.7	Rhymnici populi	116.12
Præutianus ager	61.24	Puteolani specus	37.18	Rhimosoli populi	112.14
Prasiana gens	120.3	Puteolanum purpurissum	829.12	Rhyndacus fluvius	105.22. & 108.6. & 109.9. & 174.14
Prasiane insula	118.44			Rhinnea insula	127.28
Prasii populi	118.21.32	 Variatas populi	49.48	Rhinocolura oppidum	97.39
Pratita populi	123.29	Querquerni populi	49.7	Rhion promontorium	70.23. & 71.25
Prianta populi	75.14	Querquetulani populi	53.47	Rhypara insula	107.9
Priaponesos insula	106.49	Quiza Xenitana oppidum		Rhiphai montes	81.19. & 102.13. & 111.27. & 113.49. & 114.4
Priapos insula	107.18	peregrinorum	90.25	Rhythmna oppidum	77.27
Priapus Hellepontii oppidum	79.			Rhytion oppidum	77.30
34. &		 Achia Taprobanes regis le-		Rhizinium oppidum	112.8
Priene oppidum	103.7	gatus	120.18	Rhizus oppidum	74.9
Prille fluvius	51.46	Ramisi populi	126.42	Rhoali populi Mesopotamiae coherentes	100.46
Prinmis oppidum	130.28.41	Rani populi	112.14	Rhoas fluvius	111.19
Prinoessa insula	76.49	Rapsa oppidum	92.39	Rhoas oppidum	51.3
Trion mōns	106.49	Rarunge populi	119.4	Rhoda oppidum	49.33
Prytaneum locus Athenis	864.28	Ratanem oppidum	66.45	Rhodani fluvij descriptio	49.34. & inde
Priverates populi	53.20	Rauenna nocturna lampas	862.8	Rhodani ora duo quæ	49.36
Probalinthes oppidum	72.42	Rauenna oppidum, & eius fluvius	62.24. & 64.23	Rhodanus fluvius unde dictus	49.34
Procerastis oppidum	108.43	Rauici populi	84.41	Rhodani fossa Marij opere dicta	49.39
Prochytia insula	36.22. & 56.41	Rauricum Gallia oppidum	80.5	Rhodani fontis accola	65.44
Proconnesus insula	109.4	Rauriaca colonia	84.41	Rhodanus fluvius	40.30
Procura insula	17.16	Reatini populi	60.41	Rhodapha oppidum	117.31
Progne insula	10.45	Reatini agri mirus fons	40.43	Rhode fluvius	80.31
Prophthasia oppidum	117.22. & 11.15	Reatini agri mirum	37.45	Rhodi mensura, & oppida	106.34. & inde
Propontidis descriptio, eiusque fines	79.6. & 109.3	Reatina palus	40.43	Rhodi quotidie sol videtur	17.4
Propontidis pifces	207.3	Regis aquæ fons	69.43	Rhodi diuersa nomina	106.40
Propontidis magnitudo	79.3	Regiætes populi	62.30	Rhodus aquilam non habet	239.32
Propontidis mensura	109.2	Regienses populi	62.28	Rhodi insula descriptio	36.3. & 103.7. & 106.36. & inde
Propontidis insula	109.3	Regillus lacus	784.17	Rhodus insula	79.5. & 134.38
Prosa oppidum	130.26	Rogina Hispania oppidum	47.22	Rhodos insula sponte enata	36.4
Prosopites Aegypti nomos	94.31.	Regno femina obtemperant Panda, Indorum gens	119.14	Rhodiurum insula	106.40. & inde
Prote insula	54.43. & 77.6	egum expertes homines	119.6	Rhodos oppidum	106.37
Protesilai turris, delubrumque	76.13	mi populi	84.40	Rhodiopolis oppidum	102.24
Protropsi populi	60.7	Rstos colonia	76.6	Rhodius Traadis fluvius	105.28
Trusa sub Olympo ab Annibale condita	108.38	Reata Iulia oppidum	47.17	Rhodope mons	69.45. & 74.30. & 75.16
Prusa altera sub Hippii monte	108.34	Rhetus Alexandria olim dicta	96.35	Rhodussa insula	106.35
Psammathe fons	71.50. & 73.1	Rhetia oppidum	130.22	Rhodussa insula	109.9
Psammatheus oppidum	71.44	Rbeti regio	83.23	Rhesus amnis	110.3
Pselchis oppidum	130.41	Rhamn oppidum Creta	77.39	Rhædias fluvius	74.28
Pselchii populi	112.3	Rhamni populi à Rhadamantho orti	128.16	Rhæta litora quib. oppidis habitata	105.28
Pseudopyle insula	129.49	Rhamnus flus	72.48. & 853.20	Rhetum oppidum	105.29
Pseudostoma Danubij ostium	80.19	Rhaphane dorum oppidum, alio nomine Apamia	115.9	Rhoge insula	106.31
Pfide insula	107.19	Rhaphana D. politana regionis oppidum	98.48	Rhofii montes	99.50
Pfylli Africæ populi serpentum moribus medentes	91.26. & 138.12. & 181.26	Raphea oppidum	97.39	Rhosos oppidum	Ibidem
Pfyllis fluvius	110.3	Rhau populi	128.19	Rhosphodusa insula	82.33
Pfura insula	106.51	Rhebas fluvius	110.2	Rhoxalani populi	80.18
Pfytalia insula	77.46	Rhedones populi	85.13	Rhodia oppidum	59.45
Pfitaras fluvius	116.34	Rhegia columna	54.9.17. & 57.41	Rhuma oppidum	103.33
Pfophis oppidum Arcadiæ	72.20	Rhegium Italia oppidum	51.8. & 54.18	Ricenses populi	61.32
Ptelea oppidum	104.17	Rbene insula	78.26	Ricena insula	84.13
Pteleon oppidum	71.39. & 73.6.34	Rhemnia oppidum	130.21	Rinuci populi	84.39
Ptenethu præfectura apud Aegyptios	94.31	Rhenus Italia fluvius	63.3	Ripepora oppidum	46.47
Pteros insula	127.34	Rhenus Germania fluvius	85.13	Riphearma oppidum	128.19
Pterophoros regio	81.20	Rbeni pisces	206.47	Rira fluvius	75.41
Ptychia insula	76.46	Rhenus Bononiensis fluvius, quoniam calamos	392.31	Risardir portus	89.20
Ptoembari populi	131.51	Rbeni fluvij Germaniæ insula	44. & 84.43	Roma descriptio	53.22. & inde
Ptoemphana populi canem pro rege habent	Ibidem	Rbeni fluvij accolæ	65.4. & 84.41	Roma nomen alterum summa cura occultabatur	Ibidem
Ptolemais oppidum	32.24. & 92.1.7.10. & 96.3. & 99.10. & 128.49. & 129.32. & 134.30.	Rbeni officiorum nomina	83.46	Roma quot portas habuerit à principio	53.27.
				Roma amplitus quot millia passuum comple-	1



# Indicis Pliniani

<i>Aeus</i>	53.28
<i>Rome montes, regiones, complita inde</i>	53.29. &
<i>Roma nulla vrbs comparari potest</i>	53.22
<i>Roma terrarum caput</i>	48.4
<i>Roma quantum à mari distet</i>	Ibidem
<i>Roma à Gallis capta</i>	49.7
<i>Romanæ porta triginta septem</i>	53.31
<i>Romanis de rebus primus externorum Itho-phrastus scripsit</i>	52.72
<i>Romanorum legatio ad Magnum Alexandrum</i>	52.39
<i>Romani imperij tenue initium</i>	52.35
<i>Romanum forum</i>	53.40
<i>Romani imperij in oriente termini</i>	124.11
<i>Romatinum flumen, &amp; portus</i>	64.19
<i>Romulensis colonia</i>	46.51
<i>Rubeæ promontorium</i>	82.44
<i>Rubico fluius quondam finis Italiae</i>	62.23
<i>Rubensis lacus</i>	49.30
<i>Rubrum mare vnde dictum</i>	122.35
<i>Rubrum mare quantum à Pelusio distet</i>	97.10
<i>Rubri maris sinuum nomina</i>	97.8
<i>Rubri maris diuisio</i>	122.12. & inde
<i>Rubri maris frutices</i>	40.44
<i>Rubri maris ad Nilum fossa</i>	129.5
<i>Rubri maris corallium</i>	762.48
<i>Rubro mari Aegyptus depressior</i>	129.9
<i>Rubricatum flumen</i>	48.16
<i>Rubustini populi</i>	60.12
<i>Rugusci populi</i>	66.1
<i>Rusardir oppidum &amp; portus</i>	96.21
<i>Rusazus colonia Augusti</i>	90.31
<i>Rustino oppidum</i>	49.30
<i>Rusconia colonia</i>	90.31
<i>Ruscium oppidum</i>	Ibidem
<i>Rusellana colonia</i>	51.51
<i>Ruscade oppidum</i>	90.45
<i>Ruspina oppidum</i>	91.15
<i>Ruteni Gallia populi</i>	50.4. & 481.9
<i>Rutheni Aquitania populi</i>	85.31
<i>Rutuba fluius</i>	51.31
<i>Rutubis portus</i>	89.26
<i>Rutuli Latij olim incolæ</i>	52.26



<i>Sabai ditissimi</i>	128.33
<i>Sabai Arabum populi</i>	127.36
<i>Sabaorum insula plures</i>	127.
<i>Sabarbares populi</i>	91.46
<i>Sabaria colonia</i>	67.26
<i>Sabatium vadum Liguria portus</i>	51.32
<i>Sabatra oppidum</i>	127.49
<i>Sabe Arabia oppidum</i>	122.23
<i>Sabelli populi</i>	60.40
<i>Sabini vnde dicti</i>	60.45
<i>Sabini agri lapis ardens</i>	45.10. & 868.49
<i>Sabinorum situs</i>	60.40. & 60.49.50
<i>Sabis fluius</i>	123.48
<i>Sabrata Syrtis minoris oppidum</i>	91.15. & 92.18
<i>Saca à Persis Scythæ dicti</i>	116.13
<i>Saca populi</i>	116.23
<i>Sacassani populi</i>	113.29
<i>Sacili oppidum</i>	46.48
<i>Sacrana oppidum</i>	47.9
<i>Sacrum promontorium</i>	86.28.31
<i>Sacri homines &amp; ab omnibus illegi Arimphæ</i>	114.6
<i>Sadanus insula</i>	130.7
<i>Sadarus fluius</i>	121.20
<i>Sadinales populi</i>	62.4
<i>Sapona oppidum</i>	47.19
<i>Sagaleffos oppidum</i>	101.48

<i>Saganos fluius</i>	123.17
<i>Sagaricus sinus</i>	80.31
<i>Sagis Padi portus</i>	63.14.15
<i>Sagra fluius</i>	59.1
<i>Saguntia oppidum</i>	47.25. & 48.51
<i>Saguti Mauritanie sinus</i>	89.19
<i>Sai Arabia oppidum</i>	131.47
<i>Saiace oppidum</i>	128.17
<i>Sais oppidum</i>	96.47
<i>Saitæ populi</i>	425.40
<i>Saites Aegypti nomos</i>	94.31
<i>Sala fluius &amp; oppidum</i>	88.50. & 89.19
<i>Salacia oppidum</i>	86.31.38
<i>Salæ gens</i>	111.17
<i>Salabastrea populi</i>	119.10
<i>Salamine sal</i>	753.45
<i>Salamina insula</i>	106.27
<i>Salamis insula</i>	77.45
<i>Salamis oppidum</i>	106.22
<i>Salaphitanum oppidum</i>	91.45
<i>Salapia oppidum</i>	39.48
<i>Salariensis colonia</i>	48.39
<i>Salassi populi</i>	65.39. & 66.45.44
<i>Salassorum Augusta</i>	63.47
<i>Salde colonia Augusti</i>	90.32
<i>Salduba oppidum</i>	46.28. & 48.29
<i>Sale stagnum</i>	104.30
<i>Salentinum promontorium Italiae</i>	67.17
<i>Salentini populi</i>	50.33. & 59.27. & 60.14. & 61.50
<i>Salernum oppidum</i>	53.4
<i>Sallyi populi</i>	59.29. & 63.50
<i>Salis montes apud Indos</i>	753.8
<i>Salmani populi</i>	124.2
<i>Salobriæ populi</i>	119.18
<i>Salona oppidum</i>	66.40
<i>Salos fluius</i>	123.18
<i>Saluæares insula vbi, &amp; vnde dicta</i>	37.48
<i>Saluia oppidum</i>	61.33
<i>Salutariensis Caesaris oppidum Betica</i>	47.23
<i>Samarabrya populi</i>	119.26
<i>Samaria regio</i>	97.40.46. & 134.29
<i>Sambracate insula, &amp; oppidum</i>	128.3
<i>Sambruceni populi</i>	119.
<i>Sambræ oppidum</i>	131.9
<i>Same insula</i>	77.2
<i>Samius Labyrinthus</i>	80.47
<i>Sammei populi</i>	8.17
<i>Sammonium promontorium</i>	77.32. & 79.6
<i>Samnites populi</i>	59.31
<i>Samnites populi à quo dicti</i>	784.19
<i>Samornion oppidum</i>	104.17
<i>Samos insula</i>	107. & 180.47
<i>Samofata oppidum</i>	42. & 60.37.43
<i>Samofatensis stagni mirus</i>	42.8
<i>Samothrace insula</i>	79.10
<i>Samothracia insula eius nominis gemmam gignit</i>	897.44
<i>Samothracum Dii</i>	854.10
<i>Sanagenses populi</i>	50.4
<i>Sanda fluius</i>	85.46
<i>Sandalios insula</i>	107.4
<i>Sandaliotis insula &amp; Sardinia</i>	54.22
<i>Sandriætes populi</i>	67.36
<i>Sandura oppidum</i>	130.20
<i>Sandus idem Indus fluitus</i>	118.40
<i>Sangarius fluius</i>	108.32. & 110.3.4
<i>Sani fera oppidum</i>	53.36
<i>Sannigarus</i>	111.20
<i>Sannorum</i>	111.6
<i>Santonæ populi Aquitania</i>	85.21
<i>Santonius</i>	89.32
<i>Saoce</i>	39.72

<i>Sapei populi</i>	75.12. & 112.1
<i>Sape oppidum</i>	131.46
<i>Saphar oppidum</i>	122.22
<i>Sapirene insula</i>	129.20
<i>Sapis fluius</i>	62.24
<i>Saranga populi</i>	115.44
<i>Sarapara populi</i>	115.48
<i>Sardabala fluius</i>	89.30
<i>Sardemisus mons</i>	102.3
<i>Sardiates populi</i>	66.43
<i>Sardiana iurisdictio</i>	103.45
<i>Sardinia descriptio</i>	54.15. per totum caput
<i>Sardinia alumen</i>	848.3
<i>Sardinia situs &amp; magnitudo</i>	54.15. & inde
<i>Sardinia quantum distat ab Africa</i>	54.16
<i>Sardinia creta</i>	849.37
<i>Sardinie &amp; Gadum distantia</i>	54.17
<i>Sardinia Sandaliotis quare dicta</i>	54.22
<i>Sardinia populi</i>	54.20
<i>Sardis oppidum</i>	103.43
<i>Sardoum mare</i>	53.27
<i>Sardonum regio</i>	49.27
<i>Sarepta oppidum</i>	99.17
<i>Sargaurasane regio</i>	110.36
<i>Sarguntia oppidum</i>	47.24
<i>Sarmata populi</i>	80.25.37. & 111.37. & 112.4. & 114.40
<i>Sarmata &amp; Sauromata, ydem populi</i>	80.17
<i>Sarmatæ equos ad tolerandos labores inedia præstant</i>	190.20
<i>Sarmæ campos &amp; plana incolunt</i>	80.20
<i>Sarmica insula</i>	80.11
<i>Sartia mensura</i>	81.39
<i>Saraca oppidum</i>	105.38
<i>Sarus fluius</i>	53.7
<i>Saronicus sinus</i>	71.3. & 72.1
<i>Saronicus sinus vnde dictus</i>	72.1
<i>Sarophages populi</i>	119.23
<i>Saros fluius</i>	101.34
<i>Sarpedon promontorium</i>	101.37
<i>Sarpedon mons</i>	102.17
<i>Sarraceni populi</i>	128.11
<i>Sarranates populi</i>	62.7
<i>Sarsinates populi</i>	62.4
<i>Sarunetes populi</i>	65.42
<i>Sarus fluius</i>	110.31
<i>Sasina portus</i>	59.31
<i>Sasonis insula</i>	70.22
<i>Sassei populi</i>	67.5
<i>Sassumini populi</i>	85.22
<i>Sasuri populi</i>	118.17
<i>Satarchi populi</i>	80.1
<i>Sataros oppidum</i>	102.28
<i>Satarnei populi</i>	112.20
<i>Satyri fera humana effigie</i>	93.47. & 94.2. & 131.30. & 139.12
<i>Satyrorum lasciuia</i>	89.8
<i>Satricum oppidum in Latio</i>	53.40
<i>Saturchei populi</i>	112.21
<i>Saturnum non fuisse in Hispania</i>	46.44
<i>Saturni promontorium</i>	48.7
<i>Saturni lacus</i>	745.39
<i>Saturnia oppidum in Latio</i>	53.42
<i>Saturmini populi antea Aurinini vocabantur</i>	52.5
<i>Saumtes populi</i>	60.37
<i>Sano fluius</i>	53.2
<i>Sauromata, siue Sarmata populi</i>	80.17. & 81.17. & 111.37. & 112.4. & 114.29. & 138.8
<i>Saus fluius</i>	64.30. & 67.35.37.39.40. & 42.43
<i>Saxine populi</i>	130.13
<i>Scadira</i>	

# Pars Secunda.

Scadira insula	79.12	Scythici smaragdi	885.19.21. & inde	Semberritarum oppidum	132.3
Scalabis colonia	86.33	Scythici Oceanus insula	82.39	Sembobitis oppidum	131.46. & 132.2
Scalabitanus conuentus	86.30	Scythicus mons	102.21	Semellitani populi	58.15
Scaldis fluuius	83.8. & 84.30	Scythici Oceanus accola	113.50. per totum ca-	Seminethos oppidum	103.31
Scamander fluuius	105.15	put		Semiramidis ars, & termini.	115.51
Scamandria oppidum	105.29	Scythicum Oceanum dulcem esse	116.27	Semirus fluuius.	59.6
Scammos oppidum	130.29	Scythicum promontorium	116.29	Sendica regio	80.47
Scandia insula	84.21	Scythopolis oppidum	98.50	Senensis colonia	51.51
Sandinauia insula	82.51	Scythotauri populi	80.50	Senia oppidum	66.24
Santate oppidum	128.18	Scodra oppidum	67.3	Sennates populi	85.19
Scantis aqua	43.7	Scolos oppidum	73.5	Senogallia oppidum	61.48
Scapos insula	79.27	Scopelos insula	107.21. & 109.7	Senonum Gallipolis	59.33
Scaptia oppidum in Latio	53.40	Scope insula	106.37	Senones ubi interierint	62.31. & 64.8
Scarabantia Iulia oppidum	67.26	Scopius fluuius	74.30. & 108.47	Senones Romam ceperunt	62.31
Scardona oppidum	66.38	Scordisci populi	67.40	Senones Gallia Lugdunensis populi	85.11
Scardonianus conuentus	66.20	Scotusa oppidum	75.24	Senta fecus Dalmatia	21.1
Scarphia insula	77.43	Scotussa lacus vulneribus medetur	745.23	Sentinates populi	62.4
Scarphia oppidum	73.11	Scotussai populi liberi	74.43	Separi populi	66.45
Scatebra fluuius	40.49	Scultenna fluuius	63.2	Sepias promontorium	74.8
Scaceriges fluuius	111.42	Sea oppidum	130.31	Sepinates populi	60.40
Selatiti populi	89.20	Sebasti oppidum	97.46	Sepiussa insula	106.51
Sceneos locus	130.7	Sebastem populi	108.29	Septem fratres Mauritana montes, a pari al-	
Scenita populi 97.4. & 124.39. & 126.47.		Sebastia oppidum	110.32	titudine dicti	90.22
& 127.6.37		Sebastopolis oppidum 105.8. & 110.32. &		Septempedani populi	61.32
Scepsis regio	105.14. & 282.6	111.20		Septentrionales populi candidi, & flauo ca-	
Scheria insula	76.43	Sebennites Aegypti nomos	94.31	pillo	33.24
Schinussa insula	78.44	Sebenniticum Nili ostium	96.46	Septentrionalis Oceanus	85.31
Schanos Bæotia oppidum	71.47	Sebinus lacus	65.15	Septentrionis frigora	114.1
Schanus portus Corinthiorum	72.41	Secande Aethiopia oppidum	132.6	Septum ani coloni	49.50
Schanus mensura quot comprehendat stadia	96.41	Secundani coloni	132.6	Sequani populi	84.40
Schanus sinus	102.47	Secusiani populi liberi	85.13	Serbi populi	112.3
Scyathus insula	79.14	Secussas populi Alpium incolæ	65.32	Seren oppidum	130.30
Scydra oppidum	74.27	Sedetani populi	48.29	Seres populi 116.33. & inde. & 120.31. &	
Scylace oppidum	108.5	Sedetania regio	48.31	inde	
Scylacium promontorium	59.3	Sedibonates populi Aquitania	85.13	Seres populi optimum ferrum habent	818.
Scylla scopulus	57.42	Seduni populi	66.2	37	
Scylla insula	79.27	Segalaunorum regio	49.43	Seria oppidum	47.17
Scylla monstri mater Crataeis	53.16	Segasmala oppidum	130.29	Sericus Oceanus	114.18
Scylletium promontorium	59.3	Segeda oppidum	46.41	Seriphus insula	78.20. & 200.7
Scillaum oppidum	53.16. & 71.46	Segeda oppidum	47.17	Serippe oppidum	47.20
Scioessa mons	71.26	Segestani populi	58.12	Serpentibus vascantes homines	93.49. &
Sciopodes populi	139.10	Segesta oppidum	51.33	129.27	
Scipionis rogis in Hispania	46.37	Segeste oppidum	65.10	Serrapilli populi	67.45
Scyreticum metallum	746.18	Segestica insula	67.41	Serretes populi	Ibidem
Scyri populi	83.4. & 121.22	Segiensis populi	48.47	Serri populi	111.36
Scyri insule mirus lapis	868.17	Segisamaiulienses populi	48.47	Serrium mons	75.25
Scironia saxa	72.41	Segisamonenses populi	Ibidem	Sesamo oleum palmis que exprimitur	128.31
Scyros insula	78.20. & 79.11	Segmenta mundi, a Græcis Paralleli, a Lati-	134.12	Sesamum Paphlagonie oppidum	110.14
Schtrari populi	66.49	nis circuli vocantur		Sesanium oppidum in Aegypti & Aethio-	
Scytala insula	129.20	Segobrica oppidum	872.8	pia consinio	130.15
Scytbarum variegentes	80.15. & inde. &	Segobrienses populi	48.43	Sesostrius Aegypti rex	129.5
116.12		Segouia oppidum	48.43	Sessites fluuius	63.3
Scytharum nomen in Germanos transit, at-		Segouellaunorum regio	49.43	Sestianæ ars tres Augusto dicata	86.1
que in Sarmatas	80.15	Segusio oppidum	63.46	Sestimates populi	62.4
Scytharum populi 116.10. per totum caput		Selachusa insula	77.17	Sestos oppidum	76.11
Scytharum mores	137.41. & inde	Selencenses populi	108.29	Setabitani populi	48.39
Scythe Saca dicti	116.9	Selenciam Euphrates perlabitur	101.20.23.	Sete populi argenti fertilissimi	118.18
Scythe Ponto contermini	29.18. & 67.49	41. & 124.33		Sethroitis praefectura	94.28
Scythe Thraciae populi.	75.18	Selencia oppidum 97.22. & 99.41. & 110.		Setinus ager	52.48
Scythe Arotres	75.36	9. & 101.7. & 103.33. & 123.50. &		Setini populi	53.21
Scythe a seruis orti	80.17	124.21. & 124.41. & 126.1. & 134.21.31		Setundum Aethiopia oppidum	132.6
Scythe Taurici	80.37	Selencida Seleucus mare Caspium de se cog-		Seuini populi	60.45
Scythæ cum Parthis ex aquo viuunt	123.25	nom. manit	29.31	Seuinnus lacus	40.30
Scythæ equitatus gloria tument	189.47	Seleucus augustias inter Caspium mare &		Seuo Germania mons immensus	82.49
Scythe in bello equabus uti malunt	190.41.	Bosphorum Cimmericum perfodere tenta-		Seurbi populi	86.4
Scythe antropophagi	116.25. & 137.50	uit	113.36	Seutlusa insula	106.43
Scythæ mira animalia	174.30	Selymbria oppidum	75.50	Sexi oppidum	46.27
Scythia immanes fera	116.27	Selinuntæ fluuij duo	104.21	Sextia aqua oppidum in Narbone si pro-	
Scythia non habet fulmina	23.8	Selinuntij populi	58.15	uincia	744.7
Scythia ubi inhabitabilis	116.27	Selinus fluuius	105.40	Syagrum promontorium Arabia	121.51
Scythæ omnis mensura	80.47. & inde	Selinus oppidum	58.8	Siambis insula	84.14
Scythici arcus forma in mari Pomico	79.	Sellæ, siue Selli populi	69.33	Sibari populi	119.22
40. & 81.6		Selletæ populi	75.14	Sybaris fluuius	59.9. & 745.6
		Semberritarum insula	131.49	Sybaris urbs ubi	59.9. & 382.36




# Indicis Pliniani

Sybaris oppidi deletio	148.36	Silbani populi	103.24	Syria mensura	97.18
Sibde oppidum	103.27	Sileni populi	119.21	Syrie Anthiochena descriptio	99.40. per
Sibyllates populi	85.23	Silices populi	124.3	totum caput	
Sybi oppidum	128.3	Silici Mesopotamia populi	124.4	Syria porta	99.49
Sybotia insula	76.47	Silimnus insula	84.14	Syria bitumen	847.20
Sycaminon oppidum	99.8. & 131.2	Silyis, id est, Tanais fluvius	112.9. & 116.	Syria terminus	99.51
Sicania insula eadem cum Sicilia	54.28			Syrie alabastrites	859.13.14
Sicani populi	13.47	Silis fluvius	64.17	Syria Cale 100.4. per totum caput. & 134.	20
Sicca colonia	90.47	Sylla legatus sociali bello Stabias oppidum	53.50	Syrie boues quales	192.38
Syce insula	107.18	delet	114.22	Syriana vrbs ubi, & a quo condita	115.
Sicendus lacus Thessalia	200.8	Syluas incolenter	49.25.26	Syrie insula	36.33. & 103.30
Sicilia descriptio	54.28. per totum ca-	Sylua locum continuè mutans	60.12	Syriaci populi	104.20
put. & 133.35		Syluni populi	113.22	Syriaci populi	139.19
Siciliae sal	752.46. & 754.4	Syluorum gens fera	84.11	Syrium fluvius	108.47
Sicilia magnitudo	54.29	Silurum gens	131.48	Syris idem qui Nilus fluvius	95.
Sicilia Italia quondam iuncta	36.23. & 57.	Symbari populi	81.1		
40		Symborum portus	106.42	Siris fluvius, & oppidum	59.19
Siciliæ varia nomina	54.22	Syme insula	102.22	Syros serpentes non attingunt	200.
Sicilia quantum ab Italia distet	54.30	Simena oppidum	58.2		
Sicilia promontoria quantum inter se di-	54.37	Symachus fluvius	58.16	Siros amnis	108.37
stent	847.26	Symathi populi	99.25.30. & 100.16.	Sirnides insula	77.40
Sicilia bitumen	54.38	Smyra oppidum	91.40	Syrini populi	59.22
Sicia oppida quot	886.10	Simittuense oppidum	105.27	Syrmasa populi	115.47
Sicilia smaragdi	78.	Simois fluvius	81.42. & inde	Sirmiense ciuitas	67.43
Sicilia minor, insula eadem cum Naxo	32	Symplegadas insula inter se concurrentes, &	113.40	Sirmium oppidum	67.45
		quare	101.51	Syrnos insula	78.40
Sicilia & Alexandria distantia	133.41	Symplegadas insula in Ponto	111.41	Syrtis maioris circuitus	91.34
Sicilia corallum	762.47	Sinda oppidum	121.9	Syrium sinus	91.20
Siciliae pisces	762.22	Sindica oppidum	119.4	Syrtium astus vnde	39.19
Sycnus, siue Sicerus insula	78.45	Sindraci populi	100.41	Syrtium magnitudo	91.21
Sicyon oppidum vetustissimum	165.37	Singe populi	46.43	Sirtium inter se distantia	91.30
Sicyon oppidum	71.25. & 852.28	Singara oppidum	74.41	Sisapo oppidum	47.22
Sicyon quantum distet ab Eli	31.51	Singilia oppidum	46.49. & 47.4	Sisaponensis regio, & in ea minimum	793.37.
Sicyon metallorum omnium officinarum pa-	852.28	Singos oppidum	112.21		
tria	881.44	Singulis fluvius	114.1	Siscia oppidum	67.35
Sicyon Africa locus	48.31	Sinhietæ populi	56.41	Sisolenes populi	53.47
Sicoris fluvius	54.17.27. & 76.26	Synnada oppidum	110.18. & 827.44	Sithonij Thracia populi	75.20
Siculum fretum	52.26	Sinxaus lacus in Asia absinthio circumnasc-	52.45	Sitia oppidum	46.47
Siculi in Latio	76.26	cente inficitur	41.25	Sitiogagus fluvius	121.45
Siculi freti insula	66.49	Sinonia insula	42.54	Sitone oppidum	74.47
Siculoræ populi	66.41	Sinope colonia	52.	Sittace oppidum	98.3
Sicum oppidum	107.17	Sinope Italiae oppidum	123.38. & 125.32	Sittianorum gens	90.47
Sycusa insula	102.3. & 420.31	Sintica Heraclea oppidum	185.20	Syuerus fluvius Attica	105.29
Side oppidum	110.51	Sinuessa aliquando Sinope dicta	104.16.32.33.	Smyrneum templum Apollinis	
Sidenum flumen	Ibidem	45		Smyrna oppidum	34
Sideni populi	115.32	Sinuessa extremum noni Latij oppidum	104.40.	Sootale oppidum	127.51
Syderis fluvius	53.	Ibidem	127.51	Sodij populi	113.23
Sidicium Teanum Campaniae oppidum	11	Sinuessanus specus	37.17	Sodinus fluvius	121.20
		Sinuessana aqua mira natura	744.35	Sogdiani populi	115.49
Sidicini agri lapis ardens	43.10	Sinus Europe præcipui quatuor	46.8. & in-	Sogientij populi	66.33
Sidyma Lyciæ oppidum	102.28. & 106.	de		Solanidis insula	127.30
		Sipha oppidum	70.37	Soleadae populi	119.26
Sidon oppidum vitri opifex	99.17. & 134.	Syphacis regia	90.21	Soletum oppidum	59.41
23. & 876.9		Siphnus insula	78.17. & 87.50	Solimnia insula	79.11
Sidonis bitumen	847.23	Sipylum oppidum	36.45. & 104.29.	Solyimi populi Asia	101.47. & 105.
Sydopta oppidum	130.32				
Sidusa insula	107.18	Sypontum oppidum	59.48	Solis promontorium	89.19
Sidus oppidum	72.41	Syracusa colonia	58.3	Solis ora insula	133.10
Syene insula	95.41. & 130.13. & 130.49. &	Siracusi nullo non die, quantumvis nubilo,	27.5	Solis fons mira natura	41.4. & 92.
131.1.2. & 132.25		Sol conspicitur	132.8.24		
Syene oppidum	104.22.23. & 859.	Sirbitum regio	97.36	Solis insula	120.25. & 121.
		Sirbonis lacus	131.42. & 139.		
Syenes oppidi situs	32.20. & 130.43	Syrbota populi	51	Solis oppidum apud Aegyptios	96.8. &
Syenitæ populi	130.18				
Siga oppidum	90.22	Syreca populi	130.13	Solitudo Palmyrenæ	100.47. & 12.4.
Sigania fluvius	111.20	Sirenis sepulcrum	57.21		
Sigeum promontorium	76.12	Sirenum sedes ubi	53.9	Solitudo Septentrionales	114.1. &
Sigeum oppidum	105.26. & 109.3	Sirenum promontorium	36.24		
Sygaros aut (vt alij malunt) Syagros insula	128.4	Syrie Palestine descriptio	97.16. & in-		
		de			
Signia mons	103.20	Syria diuersa nomina	Ibidem		
Signini populi	53.21	Syria Cyprus iuncta aliquando	36.		
Sila Apeninæ sylua	54.20				
Silarus fluvius	40.42. & 54.3.19				

# Pars Secunda.

116.25	
Solinates populi	61.8
Sola oppidum 101.35. & 106.22. & 134.	
37	
Solorius mons	46.16
Soluenſe oppidum	67.26
Solum aureum argenteumque	119.43
Solus oppidum	58.9
Sonantes fluius	110.7
Sondra populi	119.26
Sentini populi	59.21
Sonus fluius	117.49
Sophene regio	97.19. & 114.44
Sopheni populi	113.9
Sophonia insula	36.34
Sora oppidum	53.11
Soractes mons 37.17. & 138.40. & 746.	
5	
Soractia Arabia oppidum	125.47
Sorani Valerij pater	53.23
Sora populi Carmanie	121.19
Sorarum fluius Caberon	Ibidem
Sorge populi	119.23
Sosirate oppidum	126.1
Sotriates populi	85.28
Sotra oppidum	110.44
Spalathra oppidum Magnesiæ	74.8
Spalei populi	12.22
Sparta oppidum	71.42
Specus pestiferum spiritum exhalantes 28.	
11. & inde	
Sperchios oppidum	73.13
Sperchius fluius	73.19
Sphagie insula	77.7
Sphingion animal ubi	131.5
Spina oppidum	63.11. & 64.7
Spineticum Padi ostium	63.11
Spyntuma oppidum	134.32
Spiræum promontorium	72.3. & 77.
16	
Spireostoma Danubij os	80.13
Spolecini populi	62.4
Spondolici populi	112.21
Sporades insulae, & earum nomina 78.34. & inde. & 79.7	
Stabia oppidum à Sylla deletum	53.
49	
Stabianum locus	744.36. & 762.
31	
Stabulum oppidum	105.37
Stadia oppidum	102.49
Stadisi oppidum	130.42
Stagina oppidum	74.46
Stagina oppidi portentum	389.22
Staryelle oppidum in Liguria	744.
8	
Staryelli populi	51.20.39
Statones populi	52.5
Statonensis agri mirum	37.46
Statonienses lapides	872.47
Stauri populi	115.32
Stelendena regio	101.14
Stena deira insula	129.24
Stentoris portus	75.26
Stephane mons	73.39
Stephane insula	107.7
Stephane oppidum	53.20. & 119.
15	
Stymphalis lacus Arcadia	40.50
Stymphalum oppidum Arcadiæ	72.20
Stiria insula	106.27
Styx palus in Arcadia	41.19. & 746.
2	
Strygis Arcadia paludis aqua qualis	41.

19. & 746.2	
Stobi oppidum	74.27
Stachades insula	54.41
Stoidis insula quaestiosa margaritis	123.
14	
Stonos oppidum	65.43
Strapellini populi	60.12
Strategia Armenia maioris	113.6
Stratoclia oppidum	111.50
Stratonis insula	129.47
Stratonis turris	97.43
Stratonicea, libera Asia ciuitas	103.
37	
Stratonicea Mesopotamiae oppidum	32.
37	
Stratos fluius	115.35
Stratos vrbs	70.6
Strymon amnis, Macedonia terminus	74.
48	
Strymon fluius tribulos cibis vtilis habet	
547.15	
Strymon fluius	74.48. & 75.10.
20	
Strymonis regio	108.8
Strongyla insula	78.31. & 100.33. & 848.3
Strongyles insula alumen	77.39
Strophades insula	77.8
Stulpini populi	66.21
Stura fluius	63.3
Sturiorum insula	83.45
Sturium insula	54.44
Suanenses populi	52.4
Suanetes populi	66.1
Suani populi	111.17
Suarrani populi	62.4
Suari populi	118.25
Suarmi populi indomiti, auri metalla fodientes	112.20
Suasa oppidum	130.34
Sabi fluius	48.16
Sublaqueum oppidum	60.49
Sublicius pons Romæ	650.31
Subocrini populi Alpium incola	69.
35	
Subsolani montes	139.12
Subsolanus ventus, Græcis Apeliotes	20.
34	
Subur fluius	89.17
Subur oppidum	49.16
Succubo oppidum	46.45
Succasani populi	53.19
Succasses populi	85.28
Sucha oppidum	129.42
Succubar oppidum	90.34
Sucro fluius	48.10
Sudertani populi	52.5
Sue oppidum	124.4
Sueconi populi	84.38
Suel oppidum	46.27
Suelli populi	128.11
Suelteri populi	49.45
Suemus fluius	50.23
Suerta populi	119.23
Suessa oppidum	53.11. & 145.
44	
Suessiones populi	84.37
Suessulani populi	53.20
Suetri populi	47.49. & 80.21. & 81.
Sueni populi	61.50
37	
Suffenates populi	62.5
Suillates populi	

Suinum fluius	61.27
Suita populi	112.22
Sulcitani populi	57.17
Sulmo oppidum	53.43
Sulmonenses populi	60.34
Summaram, Aethiopia oppidum	132.
7	
Sunium Attica promontorium	72.
47	
Superequani populi	60.34
Superum mare quod & Adriaticum	78.14. & 68.4
Sura populi	119.3
Surdaonum gens	48.30
Suriates populi	62.8
Surium oppidum & fluius	40.41. & 68.
14. & 111.14	
Surren ni montes	52.49
Surrentium promontorium	89.22
Surrentum oppidum	53.8.
& 844.23	
Susa oppidum à quo conditum	121.49. & 65.32
Susiane regio	121.47. & 123.38. & 125.
34. & 134.20	
Susis Diana templum	125.47
 Aba oppidum	101.
36	
Tabidium oppidum	92.
37	
Tabis mons	116.
28	
Tabracha oppidum	90.47
Tacape Africa oppidum fertilissimum	460.8
Tacape oppidum	91.15
Tacapensis Africa ager fertilis	387.1. & 460.8
Tacatua oppidum	90.47
Tacompsen oppidum	130.19
Tader fluius	46.36. & 48.8
Tadiates populi	60.42
Tadinates populi	62.5
Tadnos fons	129.21
Tanarum oppidum	71.42
Tanarum promontorium	43.35. & 71.42. & 92.12. & 204.40
Tenarius lapis qualis	868.47. & 871.46.
47	
Tage populi	115.47
Tagestense oppidum	91.45
Tagori populi	112.12
Tagus fluius	48.44. & 86.26.27. & 190.
42	
Tagus fluius aurifer	86.26. & 787.
40	
Taygetus mons	71.44. & 872.30. & 886.
20	
Taygetus mons quando corrui	33.
42	
Talabrica oppidum Lusitania	86.
15	
Talareses populi	58.17
Talueta populi	118.17
Tama oppidum	131.2
Tamarici populi	85.51
Tamarici fontes in Cantabria in augurio habentur	745.44
Tamaseus oppidum	106.23
Tammacum oppidum	128.28
Tamma oppidum templis sexaginta quibus inſigne	127.46
1	
3	



# Indicis Pliniani

Tanuda fluius & oppidum	90.20	Tasodunitari populi	50.5	Temparies mira in regione Attacorum	113.
Tanagra oppidum	73.6. & 235.	Taueni populi	128.11	37	
39		Tanium oppidum	108.28	Tempas Tmoli montis cacumen	160.9
Tanaia fluius	80.3	Tauri montis Iygdinus lapis	859.	Tempsa oppidum	54.12
Tanaia ostium	44.7.8	19		Tenedus insula	107.32
Tanaia & Iaxartes idem fluius	116.2	Tanlaurij populi	67.6	Tenedi insula mirus fons	41.6
Tanaia fluius terra terminus	45.40	Taurania oppidum	53.51	Tencum mare	219.5
Tanaia accolae	112.7. & inde	Taurocentum oppidum	54.15	Tenos insula	78.14
Tanaia Silyn Scythae nominant	112.8. & 116.1	Taurica regio	80.48	Tentyrites Aegypti nomos	94.27. & 181.
Tanaita à quibus delati	112.19	Taurica mensura	81.36	19	
Tanarus fluius	63.2	Taurica populi plures	80.49	Tentyris oppidum	96.1
Tanctani populi	62.29	Taurici Scythae ubi	80.37	Tenupsis oppidum	131.50
Taniticum Nili ostium	96.46	Taurini populi	52.2. & 46.45	Teos insula	107.17
Tanitis praefectura	94.29	Taurinorum origo	63.43	Tepene oppidum	98.9
Tantalus oppidum	36.46. & 104.29	Taurisani montes	64.18	Teredon vicus	127.5
Tantarene oppidum	130.20	Taurisani populi	65.10	Terci regis arx Byzia hirundinitus inuisa	238.29
Taphiassus mons	70.20	Taurisci, qui hodie Norici	65.		
Taphia insula	76.49	34		Tergedum oppidum	131.6
Taphiusa locus iuxta Leucadem	870.	Taurisci populi	67.40	Tergestinus sinus	64.23
47		Taurus mons	100.20. & 101.51. & 162.	Tergeste colonia	64.24
Taphra Africa oppidum	91.29	12. & 113.19. & 114.19. & 125.8. & 134.36		Tergilani populi	59.12
Taphra oppidum	81.1.13.	106.12		Terias fluius	58.2
14		Tauri montis diuersa nomina	102.16	Terina oppidum	54.12. & 59.4
Taphros fretum Corsicam à Sardinia diu-	57.47	Taurorum portus, lacus, & oppida	81.4	Termera oppidum	103.29
mens				Termes oppidum	49.1
Tapyri populi	115.31	Taurominitanus Euripus	57.50	Termes mons	104.34
Tapori populi	86.45	Taurominium colonia	57.51	Terre origo & principium ubi	45.37
Taprobane margaritis abundat	215.	Taurunum oppidum	667.44	Terre totius longitudo	43.26. & in-
41		Taxile populi	119.27	de	
Taprobana insula	139.45	Taxata insula	116.22	Terra diuisio in tres partes	45.37
Taprobane insula descriptio	47.11. per	Taxila oppidum	117.26	Terra totius latitudo	43.26. & in-
totum caput		Teaunum Sidicinum colonia	53.11	de	
Taprobane mensura	119.50	Teaunum Apulorum	59.50	Terra mensura ab Eratosthene primum tra-	129.39
Tapsagum oppidum	120.4	Teani Apulia populi	59.51	data	
Tarachie insula	76.46	Tearus fluius	71.41	Terra mensura 43.26. per totum caput. &	
Tarane populi	126.47	Teari populi	48.26	133.38. per totum caput	
Tarbeli Aquitanie populi	85.20. & 744.5	Teatini populi	60.34	Terra per parallelos diuisio 134.18. per to-	
Tardaflili India populi	616.37	Techedia insula	79.4	tum caput	
Tareli populi	93.45	Tectosages Volca Gallia Narbonensis popu-	42.33	Quare Paralleli terre.	
Tarentinus sinus	59.26	li		Terra quota mundi pars	44.36
Tarentinus portus	59.49	Tectosagum Volcarum oppida	50.4	Terra circuli. Quare Paralleli terre.	
Tarentum oppidum	59.26.31.	Tectosages bonam Cappadociae partem olim	108.28	Terre termini qui	45.40
34		tenuerunt		Terra aurea argenteaque	119.43
Tarentum scapis candelabrorum nobile	604.15	Tecum flumen	49.29	Terracina oppidum, olim Anxur	52.41
Tarentinus sal	753.45. & 753.10	Tedanum flumen	66.25	Tersos fluius	11.18
Tarentina lana	194.17	Tegamum aeneus maris circa Alexan-	106.12	Tessara oppidum	130.26
Tarichea oppidum	194.22	driam		Tetragonis oppidum	121.8
Targines fluius	59.7	Teganon insula	106.44	Tetrarchia plures	99.2.26
Tarimates populi	60.42	Teganusa insula	77.8	Tetranalochus oppidum	75.38
Tariona castellum	66.40	Tegea oppidum Arcadia	72.20	Teuchira oppidum	92.10
Tariotarum regio	Ibidem	Tegium oppidum	105.37	Teurnia oppidum	67.25
Tarne fons	103.45	Talamon portus	51.47	Teuthria insula	68.8
Tarne fluius	85.30	Telandria insula	106.35	Teutobodiaci populi	108.26
Tarquinienensis lacus insulae natantes	37.	Telandrus oppidum	102.32	Teutoni populi	83.27
49		Teleboides insula	76.47	Teuthrania regio	105.35
Tarquinienenses populi	52.5	Telini populi	53.20	Teuthrania oppidum	105.38
Tarraconensis Hispania descriptio	85.4. & inde	Tellene oppidum in Latio	53.	Teuthrania olim mari contigua	35.41
Tarraconensis regio	46.11	41		Thali populi	111.38
Tarraconensis conuentus	48.23	Telmeffos oppidum	102.29.33.	Thaludgi populi	127.29
Tarraco colonia, Scipionum opus	48.	41		Thallussa insula	107.14
16		Telmeffum oppidum	103.27	Thetmar fluius	127.34
Tarragenfes populi	48.33	Telos insula, & in ea vnguentum	78.	Thamnitica toparchia Indea	98.7
Tarfatica oppidum	66.24	41		Thamudei populi	128.12
Tarfos oppidum	101.32. & 134.	Tembasa oppidum	101.51	Thapsus oppidum	38.5. & 24.
37		Tembrogus fluius	110.4	32	
Tartarum Padi portus	63.19	Temeritis fons in Syracusano agro	58.	Tharne mons	280.41. & 282.
Tartessos oppidum	46.27. & 87.6	4		Thasie regio	86.39
Taruisani montes	64.19	Temerinda	112.9	Thasi insula marmor	857.
Taruisani populi	65.10	Temese oppidum	54.12	9	
Tarna fluius	63.3	Temnos oppidum	104.33	Thasi insula opalus	887.
		Tempe inter Ossa & Olympum sita	73.45	27	
				thasos insula	79.18. & 887

# Pars Secunda.

887.28		Thia insula	36.8. & 781.	Tiberis fluminis inundationes	860.
Thathice oppidum	130.9	51		46	
Thaumacia oppidum	42.27	Thyamias oppidum	69.46	Tiberis ortus, & nomina	52.8
Theangela oppidum	103.27	Thyatira oppidum	76.50. & 104.	& inde	
Theba Græcia oppidum	70.38. &	14		Tiberias oppidum	98.20
42.1		Thiatyreni populi	105.42	Tibertini populi	62.5
Theba Italia oppidum	59.23	Thibiorum gens	138.31	Tibigense oppidum	91.41
Theba Bæotia	72.49. & 738.	Thydonos oppidum	103.35	Tybis mensis apud Indos nostro respondens	
26		Thimaneis populi	128.10	Decembri	122.32
Theba Bæotia à quibus condita	99.	Thymbre oppidum	105.38	Tiburtes populi	60.42
18		Thymnias sinus	103.8	Tichis fluvius	48.22
Theba Aegyptia alabastrum gignunt	859.	Thyni populi	75.15. & 108.21. & 108.	Ticinus fluvius & Ticinum oppidum	
14		51		63.3	
Theba Aegyptia	859.14. & 863.	Thinitis præfectura	94.26	Ticinum oppidum à quibus conditum	64.
42		Thynos oppidum	101.33	1	
Theba Aegypti oppidum portarum centum		Thymnias insula	109.7. & 113.	Ticinus fluvius Verbano lacui immatat	43.
863.45		41		30. & 65.14	
Theba Troadis oppidum	105.13	Thymnias oppidum	75.42	Tyde castellum	86.3
Thebaicus lapis	859.23. & 871.	Thyrides insula	77.9	Tyddi populi	112.14
44		Thyri populi	116.38	Tifenus fluvius	59.51
Thebais regio	94.25. & 96.4	Thyrea locus	71.43	Tifata oppidum	53.41
Thelphus oppidum Arcadia	72.32	Thyrreus lapis, eiusque mira natura	41.	Tifernates populi	62.5
Themiscyra regio	110.41	31		Tifernum oppidum	52.13
Themiscyra oppidum	110.44	Thysanusa oppidum	103.7	Tygaue oppidum	90.34
Themisones populi	103.17	Thuse oppidum	73.3	Tigense oppidum	91.44
Themistias promontorium	123.18	Thyffus oppidum	74.45	Tiranocerta oppidum	113.3.5
Thena oppidum	91.15.19	Thoar oppidum	93.23	Tigris fluvij descriptio	40.35. & 115.18
Thena oppidum	130.29	Thoricos locus	76.45	& 124.42. per totum caput	
Theodosia oppidum	81.6.9	Thoronos insula	76.45	Tigris vnde dictus	124.45
Theon ochema, mons ardens	42.44. & 132.	Thospites lacus	125.10	Tigra Euphrates ubi incurrat	101.20
27		Thracæ populi ubi	67.49. & 69.	Tigris fluvius se in specu mergit	125.7.
Theon ochema promontorium	89.26	44			
Theophrastus primus exterorum de Roma-		Thacius Bosphorus ubi	75.43. & 79.30. &	Tigris fluvij ortus	112.45. & 113.10. &
nis diligentius aliquid scripsit	51.32	108.43		124.45	
Theopompus primus Græcorum Roma à		Thracia descriptio	75.8. per totum ca-	Tigris fluvij lacus	121.49
Gallis capta meminit	51.33	put		Tigris fluvius in duos alveos diuiditur	125
Thera insula	36.5	Thracia carbunculi	669.25	20	
Theramne oppidum	71.43	Thracia longitudo & latitudo	76.	Tigris in Euphratem mergitur	125.14
Therapne Creta oppidum	77.33	18		Tigris mari Persico decimo ore infertur	
Therassia insula	36.6. & 58.35. & 78.	Thriasius campus	72.48	125.25	
50		Thryasii populi	79.22	Tigris, & Euphrates quantum distent	
Therionarce insula	106.45	Thryon oppidum	71.39	Ibidem	
Thermaicus sinus	42.44	Thronium oppidum	73.11	Tiguliorum oppidum	51.33
Therma colonia	58.7	Thuben oppidum	91.37	Tiluentum fluvius, & portus	64.20
Therma oppidum	42.44	Thule insula	32.50. &	Tylos insula & in ea mira arbores	300.
Thermenissus insula	7.12	84.16		47.50	
Thermodoon fluvius & oppidum	111.42.	Thumata oppidum	127.7	Tylos insula & oppidum	127.16
& 891.1		Thurina vina laudatissima	340.	Timachus fluvius	67.50
Thermopylarum angustia	73.20	47		Timavi insula, fontesque miri	52.6.
Thermopolites Aegypti nomos	94.32	Thurnum oppidum	59.19. &	& 68.8	
Therothoa Troglodytarum gens à venatu		297.35		Timavi fluvij insula	68.8
dicta	129.20	Thuscantenses populi	52.6	Timavus fluvius	64.22
Thespis oppidum	72.48. & 42.	Thusci à sacrificijs dicti	51.42	Tymbriani populi	101.49
22		Thusci trecenta Umbriorum oppida deleue-		Timici oppidum	90.34
Thespiarum fons	560.29	runt	61.47	Timolus mons	103.43
Thesprotia lacus	69.47	Thuscum mare	81.16	Timonienses populi	108.39
Thesprotia gemma	690.46	Thussageta populi	81.15. &	Timphæi populi Actolia	70.17
Thesprotia fluvius	69.46	112.7		Timphæi Macedoniae populi	42.42
Thesprotis regio	69.33	Tyana oppidum	110.34	Tindæda oppidum	75.23
Thessalia descriptio	73.35. per totum ca-	Tiare oppidum	105.38	Tyndaris oppidum	37.2. & 58.10
put		Tiara locus tuberibus abundans	354.	Tingi oppidum à quo conditum	88.33
Thessalia mensura	42.23	22		Tin, itania provincia descriptio	90.13.
Thessalia regio, olim Aemonia dicta	73.	Tibareni populi	110.49	per totum caput	
15		Tiberis fluvius navium magnarum capax		Tynidrumense oppidum	91.40
Thessalia montes plures	42.3. &	52.18		Tipanei Aetoliae populi	72.29
inde		Tiberina ostia	50.30. &	Tipareus insula	77.12
Thessalia creta maximè laudatur	639.	51.13		Tipasa oppidum	90.30
48		Tiberis fluvius futuri praesens	52.	Tiphicense oppidum	91.45
Thessalia flumina	42.8. & inde	22		Tiquadra insula	54.37
Thessalis regio	108.8	Tiberis amoenitas	52.22	Tyra fluvius & oppidum	86.28
Thessaloe oppidum	104.12	Tiberis fluvius	51.49.	Tyra gens	129.3
Thessalonica oppidum	42.43	& 53.10		Tiracienses populi	58.17
Thendalis oppidum	91.8	Tiberis aqua non minor Nili	860.	Tirageta populi	80.29
Tendense oppidum	91.45	31		Tiri-	



# Indicis Pliniani

Tiricense oppidum	51.44	& inde		Træzene Caria oppidum	103.38
Tyrus populi in Hispania	87.8	Transpadani cinere agros stercoreant	410.24.	Træzen lapides	888.50
Tyrium purpurissum	829.12	& inde		Trogilia insule	107.4
Tyrrheni populi	51.42	Transpadani populi	65.10	Trogilia oppidum	104.9
Tyrus oppidum	71.49	Tyrasienani populi Romanorum hostes	481.	Troglodyta populi	80.18. & 92.24. 49. & 127.47. & 139.11.50
Tyrissei populi	42.34	10		Troglodytarum emporium	129.43
Tyristasis oppidum	76.8	Transrhenana femina lino vestiuntur ibi.		Troglodytis lis quotannis umbre in cotra-	41.4
Tyritace oppidum	111.12	dem		num cadunt	41.4
Tyrrhenum mare	54.27.29. & 867.	Trapeza promontorium	105.45. & 107.	Troglodytarum mirus fons	172.32
6		50		Troglodyta elephantum venatu aluntur	131.33
Tyrus Herculis templo nobilitata	886.16.	Trapezopolita populi	103.39	Troglodyta contermini Aethiopia	172.
& 895.50		Trapezus oppidum	111.4.5.	33	
Tyrus quondam insula	99.12	6		Troglodytarum mira velocitas	130.
Tyrus conchylio, & purpura nobilis	99.10	Trafymeni lacus miracula	35.24	11	
16. & 82.9		Trafymenus lacus ardens	43.14	Troglodytice alio nomine Michog, seu Midoe	129.23
Tyrus oppidum	99.13.16. & 134.	Trebani populi	53.21. & 60.	Troglodytica fluvius Ptolemaus	129.
20		48		17	
Tissinenses populi	58.17	Trebia fluvius	63.2	Troglodytice non cernit Septentriones	31.
Titanus fluvius, & oppidum ab eo cognomi-		Trebulani populi	60.41. & 60.	17	
natum	105.10	48		Tropina locus	118.47
Titium flumen	64.51. & 66.	Trecasses populi	85.12	Trossulum oppidum	784.1
19.28		Trepseorum gens	105.46	Truentum fluvius & oppidum	61.27
Tium oppidum	110.9	Trepilion insula	107.4	Tuberum fluvius	121.35
Tlos oppidum	102.32	Treres populi	74.29	Tuburbis colonia	91.38
Imolus fluvius solus coticulam lapidem ha-		Treuerinates populi	60.39	Tuburnense oppidum	91.40
bet	794.41	Treueri populi	84.39	Tubisupinus oppidum	90.34
Imolus mons	103.43	Triacenses populi	61.33	Tucca oppidum	90.33
Imoli montis vinum nobilissimum	1bidem	Triare regio	113.17	Tucci colonia	46.45
Imoli montis incolæ longani	160.8	Triballi populi	67.48. & 69.43. & 71.	Tuderna oppidi vna	337.20
Toani populi	127.47	23. & 138.27		Tuder oppidum	61.49
Tochari populi	116.38	Tribochi populi	84.42	Tudertibus spectata arma celestia	25.49
Togata Gallia	61.44	Tribulium castellum populi Romani prælys	66.44	Tudiranus Istros domuit	64.50
Togienses populi	65.9	nobilitatum		Tuscani populi	62.5
Togifonus fluvius	63.19	Tricastinorum gens	50.1	Tugiensis saltus	46.35
Tolen oppidum	131.41	Tricca oppidum	73.37	Tunifense oppidum	91.45
Tolentenses populi	53.47	Trica & Apina in proverbij ludicrum cesserunt	60.5	Tungri Gallia ciuitas	84.39
Toletani populi	48.44	Trichone oppidum	70.36	Tungri Gallia populi	84.39
Tolistobogi populi	108.24.28	Tricollorum regio	49.43	Turca populi	112.7
Tollentines populi	63.8	Tricoryphos mons	127.36	Turdulorum gens	47.13
Tolosani populi	50.4. & 85.31	Tricorium regio	49.42	Turiasso oppidum	818.37
Tomabei populi	127.48	Tridentini populi	65.7	Turiasonenses populi	48.32
Tomala oppidum	127.50	Tridentina Alpes	63.19	Turium flumen	48.12
Tomarus mons	69.35. & 70.24	Trienses populi	74.32	Turmantini populi	60.12
Tomas oppidum	70.39	Triensis oppidum	99.22	Turmodigi populi	48.46
Tonderos fluvius	121.12	Trimacchi populi	67.49	Turobrica oppidum	47.19
Topazius gēma à Topazo insula dicta	129.	Trimontium oppidum	75.17	Turocelum oppidum	62.8
25. & 880.27. & 890.13		Trinacria insula eadem cum Sicilia	57.	Turonæ Gallia populi	85.13
Topazos insula vnde nomen gemmæ	129.25.	37		Turres Cyzicena urbis sonum acceptum	864.
& 890.13		Trinacria olim dicta, quæ postea Rhodus	106.	septies multiplicantes	
Topiris oppidum	75.23	38		33	
Toralliba insula	108.34	Trinium fluvius	60.32	Turrus fluvius	64.21
Toreta populi	111.47	Triocalini populi	58.17	Tusca fluvius, Nimidia finis	90.
Tornadotus fluvius	125.33	Triopia oppidum	103.10	48	
Tornates populi	85.27	Triopolis quæ, & cur dicta	89.29. & 134.	Tusculana terra humi depacta auelli non	38.20
Torone oppidum	74.41. & 214.45.	30		permittit	868.49
& 222.2		Tripolis castellum, & flumen	111.2	Tusculani silices	53.22
Toron lacus Chalcidis	452.7	Tripolitani populi	103.47	Tusdritanum oppidum	91.44
Tortuni populi	72.29	Triquetra insula eadem cum Sicilia	57.44	Tutienses populi	53.48
Toxandri populi	84.37	Tritea oppidum	70.36	Tutini populi	60.14
Tracheotis oppidum	101.42	Tritium oppidum	48.50	Tyris insula	59.9
Trachea oppidum	104.17	Triton palus, fluviusque	91.34. & 95.		
Trachin oppidum	73.20	11			
Trachie insula	76.46	Triulatti populi	66.3		
Thrachonitis regio	99.3	Triumphale Batice oppidum	46.47		
Tractari populi	80.50	Triumphilini populi	63.37.50		
Tragia insula	79.3	Troas oppidum	105.24		
Tragasæus sal	754.1.7	Troas regio eiusque situs, & oppida	105.24.		
Tragurium insula	66.26	& inde			
Tragurium oppidum marmore secundum	66.40	Troadis finis	105.20. & 108.13		
Trallicon oppidum	103.40	Trocæmi populi	108.25		
Trallis oppidum	103.34	Trocæmorum oppidum	108.27		
Transpadana regio	63.45	Træzen oppidum	71.51. & 744.50. & 747.37		



Accai populi 48. 6. &  
86.6  
Vacca flumen 86.  
14  
Vacuna nemus. 60.47  
Vadei

# Pars Secunda.

Vades populi	128.4	Venafum oppidum	53.41	48	
Vadium Sabatium Ligurie portus	51.33	Venany populi	85.26	Vimitellarij populi	53.48
Vadicassas populi	85.12	Venaria insula	56.38	Vindelicj populi	68.35
Vadimonis lacus sylvas habet immatantes		Venedi populi	83.3	Vindili Germania populi	83.6
37.45		Venelli populi	85.12	Vindinates populi	62.5
Vasfræ oppidum	62.7	Veneri populi	51.30	Vior fluvius	89.43
Vagienni Liguria populi	51.39. & 62.45.	Veneria oppidum	47.3	Virgao oppidum	46.42
& 65.46		Veneris promontorium	101.38	Virgilenses populi	63.4
Vagienfe oppidum	91.41.44	Veneris lacus	762.29	Virgitanus sinus	46.10
Vagi ferarum more homines	132.17	Veneris oppidum	96.3.6. & 101.38	Virouesca oppidum	48.50
Valdani fluvius	67.45	Venetia situs & gnomonis umbra	32.14	Virtus Iulia oppidum	47.7
Valentia oppidum	48.11. & 49.50. &	Venetia decima Italia regio	64.17. per totum caput	Virucinales populi	65.51
88.47		Veneti à Troianis orti	65.5	Virunum oppidum	67.25
Valentini populi	57.17. & 60.15	Veneri Gallia populi	85.7	Vistillus fluvius	83.31
Valentinum oppidum	51.39	Veneti populi ab Henetis ortis	110.13. &	Vistula fluvius	80.24. & 83.31
Valerenses populi	48.40	114.15.26		Visurgis fluvius	83.31
Valy populi	132.13	Venetorum insula	85.34	Vitis fluvius	62.24
Vallei populi	74.26	Venetulani populi	52.48	Vmentani populi	62.7
Vali populi	112.3	Venidates populi	65.10	Vlbancetes populi liberi	84.38
Vama fluvius	117.49	Vennenses populi	48.47	Vlia oppidum	47.22
Vamatures populi	91.47	Vennonetes populi	65.43.50	Vlyssis specula	57.23
Vangiones populi	84.42	Venus Pyrenæa	48.23	Vlyssis portus	58.2
Vannenses Flamonenses finitini Venetia populi	65.9	Venusia oppidum	60.2	Vlyssis navis in scopulum versa	76.47
Vannianum regnum	80.22	Venusini populi	67.12	Vluernates populi	53.22
Varamus fluvius	64.20	Veragri populi	66.2	Vlubrenses populi	53.22
Varciani populi	67.40	Verbanus lacus	65.14. & 210.11	Vlurtini populi	60.13
Vardei populi, Italia populatores	66.50	Vercella oppidum à quibus conditum	63.50	Vlusuburitanum oppidum	91.45
Varduli populi	48.44 & 86.36	Vercellensis ager aurifodinas habet	594.41	Vmbilicus in instrumentis scioteriis gnomon dictus	134.24
Vardulorum oppida	85.45	Vergentum oppidum	47.1	Vmbra quando & ubi nulla	129.35
Varetata populi	119.9	Vergoanum oppidum	54.44	Vmbra ubi versus Austrum iaciuntur ibidem	
Varetum fluvius	110.18	Vergunni populi	66.4	Vmbre populi	119.17
Varia Appula oppidum	48.15. &	Vernodubrum flumen	49.29	Vmbranates populi	62.30
52.33		Veromandui populi	84.38	Vmbranici populi	50.5
Varrini populi Germania	83.26	Verona oppidum	65.7	Vmbria descriptio	61.24
Varuani populi	65.10	Vertacomacori populi	63.50	Vmbria creta	849.40
Varubarini populi	66.22	Vertobrige oppidum	17.47	Vmbria regio	60.50
Varus fluvius	49.25 & 51.11.15	Verucini populi	49.45	Vmbrie trecenta oppida debellata à Thuscis	61.46
Vasio, vel Vasio oppidum	50.6	Vescitania regio Hispanie	48.31	Vmbri unde dicti	61.45
Vascones populi	48.19	Vesci oppidum	46.43	Vmbri populi quales	61.23
Vasconum saltus	85.44	Vescellani populi	60.8	Vmbri exacti à Pelasgis	51.42
Vassei populi	85.28	Vesèi portus	85.48	Vmbri diem civilem à meridie in meridiem observant	33.13
Vaticanus ager	52.15	Vesentini populi	52.6	Vmbrorum gens Italia antiquissima	61.46
Vatrenus fluvius	63.9	Vestionicates populi	62.6	Vmbro fluvius	51.43
Vatreni portus	63.9	Vespasiani colonia	97.44	Vndecumanorum colonia	60.38
Vbeda oppidum	46.48	Vesperies oppidum	85.45	Voconij forum	50.3
Vlyj populi	84.42	Vestini populi	50.34. & 60.36	Vocontiorum regio	49.43. & 64.7
Vbisci populi Aquitania	85.25	Vesulus mons	62.45	Vocontiorum gens federata	50.5. & 147.18
Vceni populi	66.2	Vesuni populi	90.17	Volane Padi portus	63.18
Vcitana oppida duo	91.40	Vesunij montis vna	336.49	Volaterrana vada	51.46
Vcultumacum oppidum	47.17	Vesuvius mons	53.7	Volaterrani populi	52.6
Vdini populi	114.26.29	Vettonces populi	86.7	Volca Teffosages	49.33. & 50.1
Veamini populi	66.3	Vetriolum oppidum	62.8	Volcentani populi	59.23
Veca portus	85.48	Vetionenses populi	62.7	Volciensium gens	51.47
Vederi populi	62.30	Vetulonienses populi	52.6	Volci populi	52.25
Vectia insula	84.14	Vetulonius lacus	40.49	Volcorum litus	50.41
Vedones populi	48.6	Vfens fluvius	51.4	Volsinij mola versatiles inuenta	868.50
Vegium oppidum	66.24	Viacienses populi	48.44	Volsinienses lapides	872.46
Veientani populi	152.6	Viana oppidum	67.25	Volsinienses populi	52.7
Veiens ager	38.20. & 52.15	Vibali populi	49.7	Volsiniensis lacus	872.46
Vej oppidum quo die à Camillo caprum	64.9	Vibelli populi	51.30	Volsinij oppidum à Volta monstro populatum	24.12
		Viberi populi	65.44	Volsinij oppidum totum fulmine concrematurum	24.15
Velauni populi	66.4	Vibisforum oppidum	63.46	Volubile oppidum	88.47
Velia oppidum	54.8. & 5.22	Vibinates populi	60.12	Vomanum flumen	61.25
Vel oppidum	92.37	Vibonensis sinus	54.12.15. & 52.23	Voturi populi	108.24
Valiates populi	51.31. & 62.36	Vicellenses populi	53.48	Vra locus	100.46
Velientes populi	48.47. & 53.48	Vicetia oppidum	65.5		
Velini lacus	60.46. & 744.28	Victoria portus	85.46		
Velino in lacu quotidie arcus celestis apparet	27.5	Vidicini populi	60.44		
Veliterni populi	53.22	Vidugasses populi	83.12		
Vellates populi	85.27	Vienna Allobrogum oppidum	49.50		
Valleiadium oppidum	160.41	Vienna Narbonensis prouincia oppidum	20.48		
Vellocasses populi	85.7				



# Indicis Pliniani Pars Secunda.

<i>Vranopolis oppidum</i>	74.45	<i>Xanthus Lyciae fluvius</i>	102.27	<i>Zelia oppidum</i>	108.1
<i>Vrbes à mari absorptæ</i>	36.49	<i>Xanthus Troadis fluvius</i>	41.13. & 105.27	<i>Zephyre insula</i>	77.44
<i>per totum caput</i>		& 134.38		<i>Zephyrium promontorium</i>	54.20
<i>Vrbi gens</i>	121.18	<i>Xenitana Quizæ oppidum peregrinorum</i>	90.25	<i>Zephirium oppidum</i>	81.7
<i>Vrbinates populi</i>	62.6	<i>Xerxes rex Persarum Athon montem perforavit</i>	74.42	<i>Zephiria insula</i>	36.31.
<i>Vrbubuma oppidum</i>	130.33			<i>Zerbis fluvius</i>	124.3
<i>Vrci oppidum</i>	48.6			<i>Zetis oppidum Carmania</i>	122.38
<i>Vrgia oppidum</i>	47.23			<i>Zegutana regio</i>	91.4
<i>Vrgia insula</i>	56.37			<i>Zeugma oppidum</i>	97.22
<i>Vria oppidum</i>	59.48			& 100.43. & 124.8. 12.43. & 819	
<i>Vri populi</i>	119.21			28	
<i>Vrium fluvius</i>	46.23	<i>Xilenopolis oppidum</i>	121.29	<i>Zeugmatis urbis mira catenæ</i>	819.28
<i>Vrpanus fluvius</i>	67.45	<i>Xylopolita populi</i>	74.33	<i>Ziela oppidum clade Triarii, &amp; C. Caesaris</i>	
<i>Vrsentini populi</i>	59.22	<i>Xystiani populi</i>	103.38	<i>victoria nobilitatum</i>	114.42
<i>Vrso oppidum</i>	47.7	<i>Xoitis prefectura</i>	94.31	<i>Zigere oppidum</i>	75.36
<i>Vsalitanum oppidum Africa</i>	91.42			<i>Zygæ populi</i>	112.6
<i>Vsar fluvius</i>	90.35			<i>Zilis regio</i>	88.35
<i>Vsibalci populi</i>	132.13	<i>Zacynthus insula</i>	76.51	<i>Zimiris Aethiopia regio harenosa</i>	868.2
<i>Vsidicani populi</i>	62.9	<i>Zacynthium bitumen</i>	847.23	<i>Zingi populi</i>	112.3
<i>Vstica insula</i>	58.20	<i>Zageræ populi</i>	130.13	<i>Zyras fluvius</i>	75.34
<i>Vthina colonia</i>	91.37	<i>Zagrus mons</i>	125.28	<i>Zizama oppidum</i>	92.42
<i>Vtica oppidum</i>	39.16. & 91.9. & 134.22	<i>Zamareni populi</i>	128.17	<i>Zizernus fluvius, promontoriumque</i>	122.
<i>Vtidorsi populi</i>	114.30	<i>Zamense oppidum</i>	91.46. & 745.17	3	
<i>Vtis fluvius</i>	67.50	<i>Zannes populi</i>	131.40	<i>Zoela Asturia populi</i>	49.4
<i>Vulcania insula</i>	58.23	<i>Zanclæ populi</i>	58.12	<i>Zoelicum linum</i>	481.22
<i>Vulgentes Narbonensis Gallie populi</i>	49.51	<i>Zao portus</i>	49.45	<i>Zone mons</i>	75.25
<i>Vulturnus fluvius</i>	53.2	<i>Zapanortene regio</i>	115.30	<i>Zonus fluvius</i>	114.15
<i>Vulturnum oppidum</i>	Ibidem	<i>Zarax oppidum</i>	71.47	<i>Zoroanda locus</i>	125.10
<i>Vulturni maris vitrea harena</i>	876.10	<i>Zaranga populi</i>	121.16	<i>Zotolis fluvius</i>	115.39
<i>Vxama oppidum</i>	48.51	<i>Zaraspæ oppidum</i>	121.16	<i>Zoton oppidum</i>	130.26
		<i>Zariaffa oppidum</i>	115.27	<i>Zurachi populi</i>	127.20
		& 115.47			
<b>X</b> <i>Xanthus Lyciae oppidum</i>	102.27.	<i>Zela oppidum</i>	76.1. & 110.34		
& 134.38					

INDICIS PLINIANI  
PARTIS SECUNDÆ  
FINIS.











































